

commessa

2309-VRT

file

Cat_Prog_Tipo_Num.Tav_Rev.
PE_ER_CME_04

tavola

CME

ELABORATI RENDICONTAZIONE

COMPUTO
METRICO
ESTIMATIVO

scala

data

Febbraio 2026

Rev.	data	motivazione
R00	29/02/24	prima emissione
R01	16/05/24	1° aggiornamento per verifica
R02	09/07/24	2° aggiornamento per verifica
R03	20/01/26	3° aggiornamento Perizia di Variante n.1

Redazione

Verifica

Approvazione

DL Arch. Elisabeth Foroni



Comune di Venezia

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI -

SOGGETTO ATTUATORE DI II LIVELLO

Settore Progetti Strategici e Attuazione PNRR

Servizio Progettazione e Realizzazione Opere Edilizie Strategiche

**PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI AL
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (P.N.R.R.)**

MISSIONE 1 - COMPONENTE 3 - TURISMO E CULTURA 4.0

AQ2 - VENEZIA1 - C.I. 15044 "ARSENALE- Marginamenti

perimetrali sul Rio della Tana e Rio San Daniele"

(CUP D74H21000220001)

FASE Esecuzione lavori

DIRETTORE Ing. Simone Agrondi

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Arch. Sarah Colonna

Impresa affidataria:



ROSSI RENZO COSTRUZIONI SRL

Progettazione esecutiva:



coordinamento e progettazione architettonica e del restauro:

Arch. Giorgio Galeazzo

GALEAZZO ARCHITETTI ASSOCIATI



progettazione strutturale:

PROF. ING. RENATO VITALIANI



coordinamento sicurezza:

CSP: Arch. Paola Rosin

Esperto in Ingegneria Ambientale: Ing. Carlo Glauco Amoroso

HMR SRL



Progettazione impiantistica e antincendio:

STUDIO FERRARI E BROCAJOLI

Geologo:

DOTT. GEOL. PAOLO CORNALE

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	Fase A (SpCat 1) Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1)							
2 / 1039 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 010.03	Impianto di cantiere per l'infissione e l'estrazione di palancole metalliche (tipo Larssen) costituito da centralina, vibratore, mezzo di sollevamento ecc., comprensivo di appronta ... e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. per sola infissione c/o estrazione da pontone SAL n.6 estrazione palancole					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'596,78	9'193,56
3 / 1040 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 015.03	Costruzione di casseri e mantelletti da conformarsi secondo le disposizioni che impartirà la D.L., per interclusione di bacini in Venezia città centro storico e isole dell'estuario ... utati e pagati allo stesso prezzo, misurati sul profilo esterno. lavori eseguiti su rii di larghezza superiore a 6,00 m palancole provvisorie tipo L602 SAL n.6 estrazione *(H/peso=1/8*,2)		103,64		0,25	103,64 25,91		
	SOMMANO ml.					129,55	1'342,79	173'958,44
4 / 1041 NP03-STR	Pompe centrifughe autoadescanti per cantiere (acque in genere, acque torbide, fangose, sabbiose) compresa installazione, successivi spostamenti, rimozione d'opera, carburante e/o e ... tubazioni occorrenti, cavi, sorveglianza, manutenzione ed ogni altro onere relativo: con tubo aspirante da 15,42 mm.(6") si considera due utilizzi in un mese per 24 ore * (lung.=89,36/217,84)	72,00	0,41			29,52		
	SOMMANO ora					29,52	14,74	435,12
5 / 1042 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 016	Conservazione in opera e mantenimento in stato di efficienza dei casseri e dei mantelletti di cui all'Art. 04CS.PR.Q03.A05.015 qualora venga richiesto dalla D.L., oltre la durata del lavoro specifico: per metro lineare e per giorno SAL n.6					25'252,00		
	SOMMANO m*giorno					25'252,00	11,65	294'185,80
	Parziale Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1) euro							477'772,92
	Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2)							
6 / 1058 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 002.03	Scavo, in presenza d'acqua, di materiale ed eventuali trovanti dal fondo di canali con mezzi meccanici, compreso il primo carico in barca od automezzo, il deposito delle materie es ... Itare dal computo delle sezioni, sono esclusi gli oneri di discarica: scavi eseguiti su rii di larghezza superiore a 6 m SAL n.6					228,30		
	SOMMANO m³					228,30	94,71	21'622,29
	A R I P O R T A R E							499'395,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							499'395,21
7 / 1059 NP.18 - Var. 1 / Art.	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO NATANTI IN SITI ARCHEOLOGICI Sovraprezzo per le lavorazioni di scavo all'interno di tura per l'utilizzo di natanti di grandi dimensioni a causa dell'interferenza con esistenti siti archeologici. Vedi voce n° 1058 [m³ 228.30]					228,30		
	SOMMANO m3					228,30	6,34	1'447,42
8 / 1060 Q.05.003.00	BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Bonifica del fondo all'interno della tura provvisoriale per la predisposizione del piano di lavoro con una larghezza di circa 2 m da ... n opera che l'ingrossamento dello stesso nel terreno di fondo della tura BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE SAL n.6					278,10		
	SOMMANO m²					278,10	27,92	7'764,55
9 / 1061 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 004	Trasbordo di materiale escavato dal mezzo di primo carico al mezzo di stoccaggio (secondo carico) adatto al trasporto al sito di conferimento finale, generalmente per canali ove no ... (pontone-escavatore e bettolina), valutato in base al volume del materiale escavato risultante dal computo delle sezioni Vedi voce n° 1058 [m³ 228.30]					228,30		
	SOMMANO m³					228,30	24,28	5'543,12
10 / 1062 E.08.005.17. 05.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 05 - FANGHI DI DRAGAGGIO, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE							
	SOMMANO t					0.00	493,35	0,00
11 / 1063 VE23_01CS. SM.S01.003	Oneri di discarica per il trasferimento e lo stoccaggio dei fanghi provenienti dagli scavi di canali classificati come di rifiuti inerti non pericolosi. Nel prezzo sono compresi si ... io per il trasferimento e lo stoccaggio. La valutazione sarà eseguita in base al volume del materiale escavato su cumulo. Vedi voce n° 1058 [m³ 228.30]					228,30		
	SOMMANO m³					228,30	109,99	25'110,72
	Parziale Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2) euro							61'488,10
	Posa palancole antiscalfamento (Cat 3)							
12 / 1043 Q.07.001.00	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN Fornitura a piè d'opera di palancole metalliche tipo Larssen, con i moduli di resistenza specificati nei disegni di progetto, compreso il trasporto, i maneggi, ecc.							
	A R I P O R T A R E							539'261,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							539'261,02
13 / 1044 Q.07.032.a	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN palancolato fisso palancola tipo L601 - fornitura a piè d'opera P=78kg/mq SAL n.6					38'649,00		
	SOMMANO kg					38'649,00	1,99	76'911,51
13 / 1044 Q.07.032.a	TAGLIO PALANCOLE METALLICHE Taglio delle palancole metalliche da porre in opera con funzioni strutturali o già esistenti, effettuato su pontone, in asciutto entro tura, o taglio su ... del materiale derivante dal taglio, misurato per metro lineare di palancola effettivamente tagliata. TAGLIO ALL'ASCIUTTO							
	SOMMANO m					0,00	62,15	0,00
14 / 1045 Q.07.009.a	INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE Infissione o estrazione di palancole metalliche di cui agli articoli precedenti, fornite a piè d'opera, effettuata da terra o da ponti ... cola anche se infissa o estratta a coppie o a terna. INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE - A PROFILO NORMALE infissione palancolato fisso SAL n.6					825,80		
	SOMMANO m					825,80	32,76	27'053,21
15 / 1227 NP.01 - Var. 1	ESECUZIONE DI FORI SU PALANCOLE CON ATTREZZATURA OSSIACTILENICA - PER INSERIMENTO ARMATURA QUALSIASI DIAMETRO Compenso per l'esecuzione a piè d'opera di fori passanti su palancola ... isurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli e qualsiasi onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. SAL n.6					332,00		
	SOMMANO cad					332,00	12,45	4'133,40
	Parziale Posa palancole antiscalfamento (Cat 3) euro							108'098,12
	Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5)							
16 / 1 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					118,45		
	SOMMANO m²					118,45	62,38	7'388,91
17 / 2 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 1 [m² 118,45]					118,45		
	A R I P O R T A R E					118,45		654'748,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					118,45		654'748,05
	SOMMANO m ²					118,45	30,18	3'574,82
18 / 3 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria							
	SOMMANO m ³					0,00	5'000,97	0,00
19 / 4 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
20 / 5 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE. SAL n.6					357,43		
	SOMMANO m ²					357,43	53,79	19'226,16
21 / 6 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano SAL n.6					357,43		
	SOMMANO m ²					357,43	34,09	12'184,79
22 / 61 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo. SAL n.6					183,18		
	SOMMANO m ²					183,18	75,28	13'789,79
23 / 62 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 61 [m ² 183,18]					183,18		
	A R I P O R T A R E					183,18		703'523,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					183,18		703'523,61
	SOMMANO m²					183,18	146,65	26'863,35
24 / 63 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					183,18		
	SOMMANO m²					183,18	62,38	11'426,77
25 / 64 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente. SAL n.6					18,32		
	SOMMANO m²					18,32	74,84	1'371,07
26 / 65 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 61 [m² 183.18]					183,18		
	SOMMANO m²					183,18	15,79	2'892,41
27 / 66 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 61 [m² 183.18]					183,18		
	SOMMANO m²					183,18	30,69	5'621,79
28 / 67 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua dcionizzata: con sola acqua dcionizzata Vedi voce n° 61 [m² 183.18]					183,18		
	SOMMANO m²					183,18	73,94	13'544,33
29 / 68 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica					0,00	9,50	0,00
30 / 69	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale,							
	A R I P O R T A R E							765'243,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							765'243,33
VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria							
	SOMMANO m³					0,00	5'000,97	0,00
31 / 70 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
32 / 71 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq SAL n.6					183,18		
	SOMMANO m²					183,18	30,18	5'528,37
33 / 72 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 71 [m² 183,18]					183,18		
	SOMMANO m²					183,18	34,09	6'244,61
34 / 1228 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature. SAL n.6					345,78		
	SOMMANO m²					345,78	81,66	28'236,39
	Parziale Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5) euro							157'893,56
	Realizzazione fori, posa cannelle e iniezioni (Cat 6)							
35 / 1035 VE23_03CS. PR.Q03.C01. 019	Consolidamento strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti (INIEZIONI). Consolidamento di strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti con perforazioni ed iniezioni di mis ... 0 Kg. al mc. da dimostrarsi con prove preliminari. Misurazione: volume effettivo della sola parte oggetto di intervento. SAL n.6					122,46		
	SOMMANO m³					122,46	368,81	45'164,47
	A R I P O R T A R E							850'417,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							850'417,17
36 / 1036 VE23_02CS. PR.Q03.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulica naturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. SAL n.6					72,91		
	SOMMANO m³					72,91	445,04	32'447,87
37 / 1037 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAL n.6					9,68		
	SOMMANO m³					9,68	280,04	2'710,79
38 / 1038 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ecorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 1037 [m³ 9,68]					9,68		
	SOMMANO m³					9,68	1'556,55	15'067,40
	Parziale Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6) euro							95'390,53
	Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7)							
39 / 1025 Q.16.068.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO Fornitura e posa di cordolo idroespansivo (dimensioni mm 25x20) composto da bentonite di sodio naturale e da guaina butilica in g ... aglia romboidale fissata con appositi chiodi a penetrazione graduale. L'FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO SAL n.6					99,10		
	SOMMANO m					99,10	24,86	2'463,63
40 / 1026 Q.10.001.b	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo tipo P dosato a q 1,5 di cemento tipo 325 per magroni di fondazione, sottofondi di platee e simili, compresi gli eventuali ... rischio di corrosione o attacco. Resistenza minima C12/15. per opere da eseguire in centro storico e nelle isole minori SAL n.6					12,55		
	SOMMANO m3					12,55	180,18	2'261,26
41 / 1027 NP01-STR	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO C35/45 per sovrastrutture ed altri getti di grandi dimensioni non armati o debolmente armati,							
	A R I P O R T A R E							905'368,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							905'368,12
42 / 1028 F.05.011.a	compresa la vibratura meccanica, ecc., escl ... a eseguire in centro storico e nelle isole minori. Prezzo desunto da Prezziario Regione Veneto 2023 - articolo Q.10.05.b SAI n.6					87,38		
	SOMMANO mc					87,38	254,31	22'221,61
	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA Sovrapprezzo al conglomerato cementizio strutturale per opere in C.A., per fondazioni ed elevazioni per ottenere u ... u cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA -CLASSE S4 da Classe consistenza S3 a S4 Vedi voce n° 1027 [mc 87.38]					87,38		
	SOMMANO mc					87,38	3,22	281,36
43 / 1029 AP.01	Sovrapprezzo per il cambio di classe di esposizione da X0 a XS3 Vedi voce n° 1027 [mc 87.38]					87,38		
	SOMMANO mc					87,38	19,99	1'746,73
44 / 1030 Q.10.011.00	SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo ai calcestruzzi di qualunque tipo e dosaggio per getti delle strutture lungo le rive dei can ... nnessi con la ridotta produttività dei getti. SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 1027 [mc 87.38] Vedi voce n° 1026 [m3 12.55]					87,38 12,55		
	SOMMANO m3					99,93	57,41	5'736,98
45 / 1031 NP02-STR	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI ESEGUITI ENTRO CASSERO. Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi da eseguire, entro cassero, a quota d'imposta della fondazione, in cent ... arte. Rimane esclusa la fornitura ed onere di ganci e/o barre di acciaio. Voce desunta da Prezziario Veneto E.40.097.a SAI n.6					396,40		
	SOMMANO cad					396,40	30,11	11'935,60
46 / 1032 Q.11.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Fornitura e posa in opera di ferro tondo per cemento armato tipo B450C, compresi sfridi e legature in filo di ferro ricotto. FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C SAI n.6					6'149,43		
	SOMMANO kg					6'149,43	2,68	16'480,47
47 / 1033 Q.11.005.00	SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo al ferro di armatura per getti delle strutture lungo le rive di canali inter ... ti ai limitati spazi a terra. SOVRAPPREZZO PER POSA							
	A R I P O R T A R E							963'770,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							963'770,87
48 / 1034 Q.13.001.00	FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 1032 [kg 6 149.43]					6'149,43		
	SOMMANO kg					6'149,43	0,22	1'352,87
	CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA Casseri in legname o metallici per calcestruzzi gettati in opera non a faccia vista, per struttu ... ssima dal piano d'imposta di m 5,00. CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA SAL n.6					99,10		
	SOMMANO m²					99,10	65,79	6'519,79
49 / 1046 AP.08	Parziale Posa perni "I.", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7) euro							71'000,30
	Posa puntelli ed impalcato (Cat 9)							
	Fornitura e posa e rimozione finale di puntello in carpenteria metallica acciaio S275 per l'intervento lungo il canale. La struttura in acciaio comprende inoltre il ripartitore del ... o qualunque magistero per dare la lavorazione a regola d'arte. Si allega alla fine dell'analisi distinta dei materiali. SAL n.6					27,00		
	SOMMANO cadauno					27,00	3'487,90	94'173,30
50 / 1047 E.30.001.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, fo ... ature che verranno computati a parte. in profilati semplici di acciaio S 275 JR in profilati semplici di acciaio S 275 JR SAL n.6					695,14		
	SOMMANO kg					695,14	5,15	3'579,97
	Parziale Posa puntelli ed impalcato (Cat 9) euro							97'753,27
	Montaggio ponteggio esterno (Cat 10)							
51 / 188 Q.16.058.b	MONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... ci e/o lignei dal luogo di accatastamento a quello di montaggio. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati SAL n.6					1'611,44		
	SOMMANO m²					1'611,44	144,05	232'127,93
52 / 189 Z.01.090.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiEDE, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... anulatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo							
	A R I P O R T A R E							1'301'524,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'301'524,73
53 / 191 AP.10	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese SAL n.6					133,90		
	SOMMANO m²					133,90	13,93	1'865,23
	PREDISPOSIZIONE DI PONTEGGI DI SERVIZIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese SAL n.6					8'057,18		
	SOMMANO m²/mese					8'057,18	3,86	31'100,71
54 / 219 Z.01.090.b	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiè, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... i quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese SAL n.6					401,70		
	SOMMANO m²/mc					401,70	1,59	638,70
	Parziale Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) euro							265'732,57
	Restauro muratura esterna (Cat 11) Elementi lapidei (SbCat 1)							
55 / 238 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.							
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
56 / 239 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. SAL n.6					48,35		
	SOMMANO m²					48,35	15,79	763,45
57 / 240 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. SAI n.6					48,35		
	SOMMANO m²					48,35	30,69	1'483,86
58 / 241 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua							
	A R I P O R T A R E							1'337'376,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'337'376,68
	dcionizzata SAL n.6					48,35		
	SOMMANO m²					48,35	73,94	3'575,00
59 / 242 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					48,35		
	SOMMANO m²					48,35	62,38	3'016,07
60 / 243 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
61 / 244 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
62 / 245 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile							
	SOMMANO m²					0,00	146,65	0,00
63 / 246 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche od eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica							
	SOMMANO cad.					0,00	9,50	0,00
64 / 247 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano							
	SOMMANO m²					0,00	34,09	0,00
	A R I P O R T A R E							1'343'967,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'343'967,75
	Paramento murario (SbCat 2)							
65 / 248 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
66 / 249 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. SAL n.6					907,57		
	SOMMANO mq					907,57	57,90	52'548,30
67 / 250 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano SAL n.6					813,23		
	SOMMANO m²					813,23	34,09	27'723,01
68 / 251 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pc ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE SAL n.6					170,21		
	SOMMANO m²					170,21	159,83	27'204,66
69 / 252 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Vedi voce n° 250 [m² 813.23]					813,23		
	SOMMANO m²					813,23	53,79	43'743,64
70 / 253 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. SAL n.6					813,23		
	SOMMANO m²					813,23	15,79	12'840,90
	A R I P O R T A R E							1'508'028,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'508'028,26
71 / 254 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interesi ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) SAL n.6					170,21		
	SOMMANO mq					170,21	45,69	7'776,89
72 / 255 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					170,21		
	SOMMANO m²					170,21	62,38	10'617,70
73 / 256 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente. SAL n.6					239,80		
	SOMMANO m²					239,80	74,84	17'946,63
74 / 257 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulica naturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. SAL n.6					87,93		
	SOMMANO m³					87,93	445,04	39'132,37
75 / 258 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAL n.6					6,71		
	SOMMANO m³					6,71	280,04	1'879,07
76 / 259 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 258 [m³ 6.71]					6,71		
	SOMMANO m³					6,71	1'556,55	10'444,45
77 / 260 VE23_03CS.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO							
	A RIPORTARE							1'595'825,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'595'825,37
PR.Q03.L02.003	Consolidamento delle lesioni di profondità fra gli strati preparatori e fra questi ed il supporto murario, al fine di conferire ai ... plicati mediante tamponatura delle parti con solvente (acetone). Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m ²					0,00	198,99	0,00
78 / 261 VE23_03CS.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO							
PR.Q03.L02.002	Estrazione di sali solubili già presenti o residuo delle sostanze precedentemente impiegate per la pulitura mediante ripetute appl ... licazioni L'operazione dovrà essere eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m ²					0,00	56,13	0,00
79 / 262 AP.02	BARRE PULTRUSE IN FIBRA DI CARBONIO as aderenza migliorata per la realizzazione di collegamenti, tiranti, ancoraggi ed iniezioni armate all'interno di strutture in murature e calcestruzzo armato. - diametro Ø10mm							
	SOMMANO m					0,00	109,47	0,00
80 / 263 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impernatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto eseguiti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. SAL n.6					31,00		
	SOMMANO cadanno					31,00	45,61	1'413,91
81 / 264 VE23_03CS.	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE							
PR.Q03.D05.001	Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m ²					0,00	17,54	0,00
82 / 265 VE23_03CS.	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE							
PR.Q03.D05.002	Velatura a latte di calce diluito, data a pennello a due mani, con colori semitrasparenti di qualsiasi tonalità ottenuti con l'utilizzo di terre natur ... icie di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. di superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m ²					0,00	15,63	0,00
	Elementi metallici (SbCat 3)							
83 / 266 E.40.095.00	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA Ravnvatura di superfici cementizie o metalliche da eseguirsi con idrolancia, idrosabbiatrica o sabbiatrica, onde ot ... rese per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							1'597'239,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'597'239,28
	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA							
	SOMMANO m²					0,00	7,06	0,00
84 / 267 VE23_04CS. PR.Q03.D05. 008.02	Verniciatura di elementi in ferro o in ghisa con due mani di smalto sintetico o di olio di lino cotto e grafite, su superfici preventivamente pulite e trattate: su ringhiere e simili formate da montanti, traversi, colonnine e fregi decorativi. Vedi voce n° 266 [m² 0.00]							
	SOMMANO m²					0,00	18,91	0,00
	Intonaco cementizio (finto regalzier) (SbCat 4)							
85 / 268 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 010	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utili ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	41,97	0,00
86 / 269 VE23_03CS. PR.Q03.F01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete e/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). SAL n.6					74,84		
	SOMMANO m²					74,84	76,66	5'737,23
	Parziale Restauro muratura esterna (Cat 11) euro							267'847,14
	Consolidamento merlature (Cat 12)							
87 / 1048 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pc ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE SAL n.6					392,38		
	SOMMANO m²					392,38	159,83	62'714,10
88 / 1049 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Vedi voce n° 1048 [m² 392.38]					392,38		
	SOMMANO m²					392,38	53,79	21'106,12
	A R I P O R T A R E							1'686'796,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'686'796,73
89 / 1050 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interesi ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Vedi voce n° 1048 [m² 392.38]					392,38		
	SOMMANO mq					392,38	45,69	17'927,84
90 / 1051 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 1048 [m² 392.38]					392,38		
	SOMMANO m²					392,38	62,38	24'476,66
91 / 1052 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 1048 [m² 392.38]					392,38		
	SOMMANO m²					392,38	15,79	6'195,68
92 / 1053 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAL n.6					10,31		
	SOMMANO m³					10,31	280,04	2'887,21
93 / 1054 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 1053 [m³ 10.31]					10,31		
	SOMMANO m³					10,31	1'556,55	16'048,03
94 / 1055 VE23_03CS. PR.Q03.F01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete e/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). SAL n.6					54,32		
	SOMMANO m²					54,32	76,66	4'164,17
95 / 1056 VE23_02CS.	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità							
	A R I P O R T A R E							1'758'496,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'758'496,32
PR.Q3.B02.0 04.01	proscritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonali ed additivi specifici, escluso il cemento. SAL n.6					53,09		
	SOMMANO m³					53,09	445,04	23'627,17
96 / 1057 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento.Escluse riprese pittoriche o volature.					0,00	81,66	0,00
	SOMMANO m²							
97 / 1064 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante imperniatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto esecuti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. SAL n.6					776,00		
	SOMMANO cadauno					776,00	45,61	35'393,36
98 / 1065 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. SAL n.6					288,09		
	SOMMANO mq					288,09	57,90	16'680,41
99 / 1066 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano SAL n.6					392,38		
	SOMMANO m²					392,38	34,09	13'376,23
	Parziale Consolidamento merlature (Cat 12) euro							244'596,98
	Smontaggio ponteggi esterni (Cat 14)							
100 / 190 Q.16.059.b	SMONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... llici o/o lignoci dal luogo di lavoro a quello di accatastamento, per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati Vedi voce n° 188 [m² 1 611,44]					1'611,44		
	SOMMANO m²					1'611,44	57,46	92'593,34
	A R I P O R T A R E							1'940'166,83

COMMITTENTE:

COMMITTEES:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'079'834,38
	Fase B (SpCat 2) Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1)							
102 / 1081 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 010.03	Impianto di cantiere per l'infissione e l'estrazione di palancole metalliche (tipo Larssen) costituito da centralina, vibratore, mezzo di sollevamento ecc., comprensivo di appronta ... e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. per sola infissione c/o estrazione da pontone SAL n.6 estrazione palancole					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'596,78	9'193,56
103 / 1082 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 015.03	Costruzione di casseri e mantelletti da conformarsi secondo le disposizioni che impartirà la D.L., per interclusione di bacini in Venezia città centro storico e isole dell'estuario ... utati e pagati allo stesso prezzo, misurati sul profilo esterno. lavori eseguiti su rii di larghezza superiore a 6,00 m palancole provvisorie tipo L602 SAL n.6 estrazione palancole *(H/peso=1/8*,2)		120,20		0,25	120,20 30,05		
	SOMMANO ml.					150,25	1'342,79	201'754,20
104 / 1083 NP03-STR	Pompe centrifughe autoadescanti per cantiere (acque in genere, acque torbide, fangose, sabbiose) compresa installazione, successivi spostamenti, rimozione d'opera, carburante e/o e ... tubazioni occorrenti, cavi, sorveglianza, manutenzione ed ogni altro onere relativo: con tubo aspirante da 15,42 mm.(6") si considera due utilizzi in un mese per 24 ore * (lung.=128,48/217,84)	72,00	0,59			42,48		
	SOMMANO ora					42,48	14,74	626,16
105 / 1084 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 016	Conservazione in opera e mantenimento in stato di efficienza dei casseri e dei mantelletti di cui all'Art. 04CS.PR.Q03.A05.015 qualora venga richiesto dalla D.L., oltre la durata del lavoro specifico: per metro lineare e per giorno SAL n.6					40'189,30		
	SOMMANO m*giorno					40'189,30	11,65	468'205,35
	Parziale Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1) euro							679'779,27
	Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2)							
106 / 1099 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 002.03	Scavo, in presenza d'acqua, di materiale ed eventuali trovanti dal fondo di canali con mezzi meccanici, compreso il primo carico in barca od automezzo, il deposito delle materie es ... ltare dal computo delle sezioni, sono esclusi gli oneri di discarica: scavi eseguiti su rii di larghezza superiore a 6 m SAL n.6					463,59		
	SOMMANO m³					463,59	94,71	43'906,61
	A R I P O R T A R E							2'803'520,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'803'520,26
107 / 1100 NP.18 - Var. 1 / Art.	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO NATANTI IN SITI ARCHEOLOGICI Sovraprezzo per le lavorazioni di scavo all'interno di tura per l'utilizzo di natanti di grandi dimensioni a causa dell'interferenza con esistenti siti archeologici. Vedi voce n° 1099 [m³ 463,59]					463,59		
	SOMMANO m3					463,59	6,34	2'939,16
108 / 1101 Q.05.003.00	BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Bonifica del fondo all'interno della tura provvisoriale per la predisposizione del piano di lavoro con una larghezza di circa 2 m da ... n opera che l'ingrossamento dello stesso nel terreno di fondo della tura BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE SAL n.6					318,78		
	SOMMANO m²					318,78	27,92	8'900,34
109 / 1102 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 004	Trasbordo di materiale escavato dal mezzo di primo carico al mezzo di stoccaggio (secondo carico) adatto al trasporto al sito di conferimento finale, generalmente per canali ove no ... (pontone-escavatore e bettolina), valutato in base al volume del materiale escavato risultante dal computo delle sezioni SAL n.6					471,70		
	SOMMANO m³					471,70	24,28	11'452,88
110 / 1103 E.08.005.17. 05.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 05 - FANGHI DI DRAGAGGIO, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE							
	SOMMANO t					0.00	493,35	0.00
111 / 1104 VE23_01CS. SM.S01.003	Oneri di discarica per il trasferimento e lo stoccaggio dei fanghi provenienti dagli scavi di canali classificati come di rifiuti inerti non pericolosi. Nel prezzo sono compresi si ... io per il trasferimento e lo stoccaggio. La valutazione sarà eseguita in base al volume del materiale escavato su cumulo. SAL n.6					471,70		
	SOMMANO m³					471,70	109,99	51'882,28
	Parziale Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2) euro							119'081,27
	Posa palancole antiscalfamento (Cat 3)							
112 / 1085 Q.07.001.00	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN Fornitura a piè d'opera di palancole metalliche tipo Larssen, con i moduli di resistenza specificati nei disegni di progetto, compreso il trasporto, i maneggi, ecc.							
	A R I P O R T A R E							2'878'694,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'878'694,92
	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN palancolato fisso palancola tipo L601 - fornitura a piè d'opera P=78kg/mq SAL n.6					51'285,00		
	SOMMANO kg					51'285,00	1,99	102'057,15
113 / 1086 Q.07.032.a	TAGLIO PALANCOLE METALLICHE Taglio delle palancole metalliche da porre in opera con funzioni strutturali o già esistenti, effettuato su pontone, in asciutto entro tura, o taglio su ... del materiale derivante dal taglio, misurato per metro lineare di palancola effettivamente tagliata. TAGLIO ALL'ASCIUTTO SAL n.6					48,00		
	SOMMANO m					48,00	62,15	2'983,20
114 / 1087 Q.07.009.a	INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE Infissione o estrazione di palancole metalliche di cui agli articoli precedenti, fornite a piè d'opera, effettuata da terra o da ponti ... cola anche se infissa o estratta a coppie o a terze. INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE - A PROFILO NORMALE SAL n.6					1'095,85		
	SOMMANO m					1'095,85	32,76	35'900,05
115 / 1088 NP.01 - Var. 1	ESECUZIONE DI FORI SU PALANCOLE CON ATTREZZATURA OSSIAETILENICA - PER INSERIMENTO ARMATURA QUALSIASI DIAMETRO Compenso per l'esecuzione a piè d'opera di fori passanti su palancola ... isurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli e qualsiasi onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. SAL n.6					440,00		
	SOMMANO cad					440,00	12,45	5'478,00
	Parziale Posa palancole antiscaldamento (Cat 3) euro							146'418,40
	Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5)							
116 / 7 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					230,12		
	SOMMANO m²					230,12	62,38	14'354,89
117 / 8 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti; per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 7 [m² 230,12]					230,12		
	A R I P O R T A R E					230,12		3'039'468,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					230,12		3'039'468,21
	SOMMANO m²					230,12	30,18	6'945,02
118 / 9 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti; in pietra d'Istria							
	SOMMANO m³					0,00	5'000,97	0,00
119 / 10 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
120 / 11 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE SAL n.6					416,51		
	SOMMANO m²					416,51	53,79	22'404,07
121 / 12 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 7 [m² 230.12]					230,12		
	SOMMANO m²					230,12	34,09	7'844,79
122 / 73 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo. SAL n.6					186,39		
	SOMMANO m²					186,39	75,28	14'031,44
123 / 74 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato; mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 73 [m² 186.39]					186,39		
	SOMMANO m²					186,39	146,65	27'334,09
	A R I P O R T A R E							3'118'027,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'118'027,62
124 / 75 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					186,39		
	SOMMANO m²					186,39	62,38	11'627,01
125 / 76 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente. SAL n.6					18,64		
	SOMMANO m²					18,64	74,84	1'395,02
126 / 77 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. SAL n.6					186,39		
	SOMMANO m²					186,39	15,79	2'943,10
127 / 78 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 77 [m² 186.39]					186,39		
	SOMMANO m²					186,39	30,69	5'720,31
128 / 79 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 77 [m² 186.39]					186,39		
	SOMMANO m²					186,39	73,94	13'781,68
129 / 80 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica					0,00	9,50	0,00
130 / 81 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di							
	A R I P O R T A R E							3'153'494,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'153'494,74
	eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria							
	SOMMANO m³					0,00	5'000,97	0,00
131 / 82 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
132 / 83 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq SAL n.6					186,39		
	SOMMANO m²					186,39	30,18	5'625,25
133 / 84 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature. SAL n.6					416,51		
	SOMMANO m²					416,51	81,66	34'012,21
134 / 85 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano SAL n.6					186,39		
	SOMMANO m²					186,39	34,09	6'354,04
	Parziale Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5) euro							174'372,92
	Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6)							
135 / 1077 VE23_03CS. PR.Q03.C01. 019	Consolidamento strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti (INIEZIONI). Consolidamento di strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti con perforazioni ed iniezioni di mis ... 0 Kg. al mc. da dimostrarsi con prove preliminari. Misurazione: volume effettivo della sola parte oggetto di intervento. SAL n.6					120,83		
	SOMMANO m³					120,83	368,81	44'563,31
136 / 1078 VE23_02CS.	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità							
	A R I P O R T A R E							3'244'049,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'244'049,55
PR.Q3.B02.0 04.01	prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. SAI n.6					156,86		
	SOMMANO m³					156,86	445,04	69'808,97
137 / 1079 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAI n.6					15,68		
	SOMMANO m³					15,68	280,04	4'391,03
138 / 1080 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 1079 [m³ 15.68]					15,68		
	SOMMANO m³					15,68	1'556,55	24'406,70
	Parziale Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6) euro							143'170,01
	Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7)							
139 / 1067 Q.16.068.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO Fornitura e posa di cordolo idroespansivo (dimensioni mm 25x20) composto da bentonite di sodio naturale e da guaina butilica in g ... aglia romboidale fissata con appositi chiodi a penetrazione graduale. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO SAI n.6					131,40		
	SOMMANO m					131,40	24,86	3'266,60
140 / 1068 Q.10.001.b	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo tipo I° dosato a q 1,5 di cemento tipo 325 per magroni di fondazione, sottofondi di platee e simili, compresi gli eventuali ... rischio di corrosione o attacco. Resistenza minima C12/15. per opere da eseguire in centro storico e nelle isole minori SAI n.6					22,75		
	SOMMANO m3					22,75	180,18	4'099,10
141 / 1069 NP01-STR	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO C35/45 per sovrastrutture ed altri getti di grandi dimensioni non armati o debolmente armati, compresa la vibratura meccanica, ecc., escl ... a eseguire in centro storico e nelle isole minori. Prezzo desunto da							
	A R I P O R T A R E							3'350'021,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'350'021,95
	Prezziario Regione Veneto 2023 - articolo Q.10.05.b SAL n.6					102,76		
	SOMMANO mc					102,76	254,31	26'132,90
142 / 1070 F.05.011.a	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA Sovrapprezzo al conglomerato cementizio strutturale per opere in C.A., per fondazioni ed elevazioni per ottenere u ... u cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA - CLASSE S4 da Classe consistenza S3 a S4 Vedi voce n° 1069 [mc 102.76]					102,76		
	SOMMANO mc					102,76	3,22	330,89
143 / 1071 AP.01	Sovrapprezzo per il cambio di classe di esposizione da X0 a XS3 Vedi voce n° 1069 [mc 102.76]					102,76		
	SOMMANO mc					102,76	19,99	2'054,17
144 / 1072 Q.10.011.00	SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo ai calcestruzzi di qualunque tipo e dosaggio per getti delle strutture lungo le rive dei can ... nnessi con la ridotta produttività dei getti. SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 1069 [mc 102.76] Vedi voce n° 1068 [m3 22.75]					102,76 22,75		
	SOMMANO m3					125,51	57,41	7'205,53
145 / 1073 NP02-STR	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI ESEGUITI ENTRO CASSERO. Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi da eseguire, entro cassero, a quota d'imposta della fondazione, in cent ... arte. Rimane esclusa la fornitura ed onere di ganci e/o barre di acciaio. Voce desunta da Prezziario Veneto F.40.097.a SAL n.6					529,20		
	SOMMANO cad					529,20	30,11	15'934,21
146 / 1074 Q.11.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Fornitura e posa in opera di ferro tondo per cemento armato tipo B450C, compresi sifidi e legature in filo di ferro ricotto. FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C SAL n.6					7'306,06		
	SOMMANO kg					7'306,06	2,68	19'580,24
147 / 1075 Q.11.005.00	SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo al ferro di armatura per getti delle strutture lungo le rive di canali inter ... ti ai limitati spazi a terra. SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI							
	A R I P O R T A R E							3'421'259,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'421'259,89
148 / 1076 Q.13.001.00	Vedi voce n° 1074 [kg 7 306.06]					7'306,06		
	SOMMANO kg					7'306,06	0,22	1'607,33
	CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA Casseri in legname o metallici per calcestruzzi gettati in opera non a faccia vista, per struttu ... ssima dal piano d'imposta di m 5,00. CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA SAL n.6					95,47		
	SOMMANO m²					95,47	65,79	6'280,97
149 / 1089 AP.08	Parziale Posa perni "L", ferro e els per cordolo fondazioni (Cat 7) euro							86'491,94
	Posa puntelli ed impalcato (Cat 9)							
	Fornitura e posa e rimozione finale di puntello in carpenteria metallica acciaio S275 per l'intervento lungo il canale. La struttura in acciaio comprende inoltre il ripartitore del ... o qualunque magistero per dare la lavorazione a regola d'arte. Si allega alla fine dell'analisi distinta dei materiali. SAL n.6					35,00		
	SOMMANO cadauno					35,00	3'487,90	122'076,50
150 / 1090 E.30.001.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, fo ... ature che verranno computati a parte. in profilati semplici di acciaio S 275 JR in profilati semplici di acciaio S 275 JR SAL n.6					695,14		
	SOMMANO kg					695,14	5,15	3'579,97
	Parziale Posa puntelli ed impalcato (Cat 9) euro							125'656,47
	Montaggio ponteggio esterno (Cat 10)							
151 / 192 Q.16.058.b	MONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... ci e/o lignei dal luogo di accatastamento a quello di montaggio. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati SAL n.6					2'092,56		
	SOMMANO m²					2'092,56	144,05	301'433,27
	PREDISPOSIZIONE DI PONTEGGI DI SERVIZIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese SAL n.6					13'173,58		
	SOMMANO m²/mese					13'173,58	3,86	50'850,02
	A R I P O R T A R E							3'907'087,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'907'087,95
153 / 220 Z.01.090.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... anafatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese SAL n.6					178,75		
	SOMMANO m²					178,75	13,93	2'489,99
154 / 221 Z.01.090.b	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... i quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese SAL n.6					715,00		
	SOMMANO m²/mc					715,00	1,59	1'136,85
	Parziale Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) euro							355'910,13
	Restauro muratura esterna (Cat 11) Elementi lapidei (SbCat 1)							
155 / 270 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.					0,00	75,28	0,00
	SOMMANO m²							
156 / 271 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. SAL n.6					52,06		
	SOMMANO m²					52,06	15,79	822,03
157 / 272 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 271 [m² 52.06]					52,06		
	SOMMANO m²					52,06	30,69	1'597,72
158 / 273 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua dcionizzata: con sola acqua dcionizzata Vedi voce n° 271 [m² 52.06]					52,06		
	A R I P O R T A R E					52,06		3'913'134,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					52,06		3'913'134,54
	SOMMANO m²					52,06	73,94	3'849,32
159 / 274 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 271 [m² 52,06]					52,06		
	SOMMANO m²					52,06	62,38	3'247,50
160 / 275 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente. Vedi voce n° 270 [m² 0.00]							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
161 / 276 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
162 / 277 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 270 [m² 0.00]							
	SOMMANO m²					0,00	146,65	0,00
163 / 278 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche od eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica							
	SOMMANO cad.					0,00	9,50	0,00
164 / 279 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato, silossano Vedi voce n° 270 [m² 0.00]							
	SOMMANO m²					0,00	34,09	0,00
	A R I P O R T A R E							3'920'231,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'920'231,36
	Paramento murario (SbCat 2)							
165 / 280 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o volature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
166 / 281 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. SAL n.6					1'259,63		
	SOMMANO mq					1'259,63	57,90	72'932,58
167 / 282 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano SAL n.6					1'027,97		
	SOMMANO m²					1'027,97	34,09	35'043,50
168 / 283 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pc ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE SAL n.6					491,03		
	SOMMANO m²					491,03	159,83	78'481,32
169 / 284 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE SAL n.6					1'115,01		
	SOMMANO m²					1'115,01	53,79	59'976,39
170 / 285 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. SAL n.6					1'115,01		
	SOMMANO m²					1'115,01	15,79	17'606,01
	A R I P O R T A R E							4'184'271,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'184'271,16
171 / 286 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interesi ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) SAL n.6					491,03		
	SOMMANO mq					491,03	45,69	22'435,16
172 / 287 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 286 [mq 491.03]					491,03		
	SOMMANO m²					491,03	62,38	30'630,45
173 / 288 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente. SAL n.6					334,50		
	SOMMANO m²					334,50	74,84	25'033,98
174 / 289 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... clato miscela a base di calce idraulica naturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. SAL n.6					117,05		
	SOMMANO m³					117,05	445,04	52'091,93
175 / 290 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAL n.6					8,40		
	SOMMANO m³					8,40	280,04	2'352,34
176 / 291 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 290 [m³ 8.40]					8,40		
	SOMMANO m³					8,40	1'556,55	13'075,02
177 / 292	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN							
	A R I P O R T A R E							4'329'890,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'329'890,04
VE23_03CS. PR.Q03.L02. 003	LATERIZIO Consolidamento delle lesioni di profondità fra gli strati preparatori e fra questi ed il supporto murario, al fine di conferire ai ... plicati mediante tamponatura delle parti con solvente (acetone). Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	198,99	0,00
178 / 293 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Estrazione di sali solubili già presenti o residuo delle sostanze precedentemente impiegate per la pulitura mediante ripetute appl ... licazioni L'operazione dovrà essere eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	56,13	0,00
179 / 296 AP.02	BARRE PULTRUSE IN FIBRA DI CARBONIO as aderenza migliorata per la realizzazione di collegamenti, tiranti, ancoraggi ed iniezioni armate all'interno di strutture in murature e calcestruzzo armato. - diametro Ø10mm							
	SOMMANO m					0,00	109,47	0,00
180 / 297 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impietatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto eseguiti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. SAL n.6					61,00		
	SOMMANO cadauno					61,00	45,61	2'782,21
181 / 298 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
182 / 299 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 002	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Velatura a latte di calce diluito, data a pennello a due mani, con colori semitrasparenti di qualsiasi tonalità ottenuti con l'utilizzo di terre natur ... icie di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. di superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	15,63	0,00
183 / 300 NP.29 - Var. 1	Riposizionamento di copertina di grandi dimensioni fortemente disconnessa adiacente ai merli. L'intervento consiste nella rimozione a mano eseguita in quota, la demolizione del vecchio ... nto, lo sgombero dell'eventuale materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte SAL n.6					14,00		
	A R I P O R T A R E					14,00		4'332'672,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,00		4'332'672,25
	SOMMANO m					14,00	3'531,48	49'440,72
	Elementi metallici (SbCat 3)							
184 / 301 E.40.095.00	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA Ravnivatura di superfici cementizie o metalliche da eseguirsi con idrolancia, idrosabbatrice o sabbatrice, onde ot ... rese per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. RAVVIVATURA DIS UPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA							
	SOMMANO m²					0,00	7,06	0,00
185 / 302 VE23_04CS. PR.Q03.D05. 008.02	Verniciatura di elementi in ferro o in ghisa con due mani di smalto sintetico o di olio di lino cotto e grafite, su superfici preventivamente pulite e trattate: su ringhiere e simili formate da montanti, traversi, colonnine e fregi decorativi. Vedi voce n° 301 [m² 0.00]							
	SOMMANO m²					0,00	18,91	0,00
186 / 303 B01.025.035	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ed escluso il solo calo in basso							
	SOMMANO m					0,00	8,17	0,00
187 / 304 E.29.005.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI SCARICO IN LAMINATO DI RAME Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico realizzati in laminato di rame saldato dello spessore di 6/10 ... ca nei cantieri edili. Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in laminato di rame saldato diametro 100 mm							
	SOMMANO m					0,00	77,82	0,00
	Intonaco cementizio (finto regalzier) (SbCat 4)							
188 / 294 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 010	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utili ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	41,97	0,00
189 / 295 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete e/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). SAL n.6							
	SOMMANO m²					50,00		
						50,00	76,66	3'833,00
	A R I P O R T A R E							4'385'945,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'385'945,97
	Parziale Restauro muratura esterna (Cat 11) euro							475'231,18
	Consolidamento merlature (Cat 12)							
190 / 1091 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pc ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE SAL n.6					532,25		
	SOMMANO m²					532,25	159,83	85'069,52
191 / 1092 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Vedi voce n° 1091 [m² 532.25]					532,25		
	SOMMANO m²					532,25	53,79	28'629,73
192 / 1093 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interes ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Vedi voce n° 1091 [m² 532.25]					532,25		
	SOMMANO mq					532,25	45,69	24'318,50
193 / 1094 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 1091 [m² 532.25]					532,25		
	SOMMANO m²					532,25	62,38	33'201,76
194 / 1095 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 1091 [m² 532.25]					532,25		
	SOMMANO m²					532,25	15,79	8'404,23
195 / 1096 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della							
	A R I P O R T A R E							4'565'569,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'565'569,71
	muratura smontata. SAL n.6					14,27		
	SOMMANO m³					14,27	280,04	3'996,17
196 / 1097 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 1096 [m³ 14.27]					14,27		
	SOMMANO m³					14,27	1'556,55	22'211,97
197 / 1098 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
198 / 1105 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. SAL n.6					400,68		
	SOMMANO mq					400,68	57,90	23'199,37
199 / 1106 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete e/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). SAL n.6					75,60		
	SOMMANO m²					75,60	76,66	5'795,50
200 / 1107 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... clato miscela a base di calce idraulica naturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. SAL n.6					73,83		
	SOMMANO m³					73,83	445,04	32'857,30
201 / 1108 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impietramento inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto eseguiti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. SAL n.6					1'080,00		
	A R I P O R T A R E					1'080,00		4'653'630,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'972'095,81
	Fase 1 (SpCat 3) Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1)							
205 / 955 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 010.03	Impianto di cantiere per l'infissione e l'estrazione di palancole metalliche (tipo Larssen) costituito da centralina, vibratore, mezzo di sollevamento ecc., comprensivo di appronta ... e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. per sola infissione c/o estrazione da pontone SAL n.6 estrazione palancole					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'596,78	9'193,56
206 / 956 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 015.03	Costruzione di casseri e mantelletti da conformarsi secondo le disposizioni che impartirà la D.L., per interclusione di bacini in Venezia città centro storico e isole dell'estuario ... utati e pagati allo stesso prezzo, misurati sul profilo esterno. lavori eseguiti su rii di larghezza superiore a 6,00 m SAL n.6 estrazione palancole *(11/peso-1/.8*,2)		80,88		0,25	80,88 20,22		
	SOMMANO ml.					101,10	1'342,79	135'756,07
207 / 957 NP03-STR	Pompe centrifughe autoadescanti per cantiere (acque in genere, acque torbide, fangose, sabbiose) compresa installazione, successivi spostamenti, rimozione d'opera, carburante e/o e ... tubazioni occorrenti, cavi, sorveglianza, manutenzione ed ogni altro onere relativo: con tubo aspirante da 15,42 mm,(6") si considera due utilizzi in un mese per 24 ore * (lung.=79,27/181,07)	72,00	0,44			31,68		
	SOMMANO ora					31,68	14,74	466,96
208 / 958 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 016	Conservazione in opera e mantenimento in stato di efficienza dei casseri e dei mantelletti di cui all'Art. 04CS.PR.Q03.A05.015 qualora venga richiesto dalla D.L., oltre la durata del lavoro specifico: per metro lineare e per giorno SAL n.6 2 mesi	2,00	2'809,05			16'854,30 5'618,10		
	SOMMANO m*giorno					22'472,40	11,65	261'803,46
	Parziale Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1) euro							407'220,05
	Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2)							
209 / 969 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 002.03	Scavo, in presenza d'acqua, di materiale ed eventuali trovanti dal fondo di canali con mezzi meccanici, compreso il primo carico in barca od automezzo, il deposito delle materie es ... ltare dal computo delle sezioni, sono esclusi gli oneri di discarica: scavi eseguiti su rii di larghezza superiore a 6 m SAL n.6					335,11		
	SOMMANO m³					335,11	94,71	31'738,27
	A R I P O R T A R E							5'411'054,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'411'054,13
210 / 970 NP.18 - Var. 1 / Art.	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO NATANTI IN SITI ARCHEOLOGICI Sovraprezzo per le lavorazioni di scavo all'interno di tura per l'utilizzo di natanti di grandi dimensioni a causa dell'interferenza con esistenti siti archeologici. fase 1					235,25		
	SOMMANO m3					235,25	6,34	1'491,49
211 / 971 Q.05.003.00	BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Bonifica del fondo all'interno della tura provvisoriale per la predisposizione del piano di lavoro con una larghezza di circa 2 m da ... n opera che l'ingrossamento dello stesso nel terreno di fondo della tura BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE SAL n.6					265,68		
	SOMMANO m²					265,68	27,92	7'417,79
212 / 972 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 004	Trasbordo di materiale escavato dal mezzo di primo carico al mezzo di stoccaggio (secondo carico) adatto al trasporto al sito di conferimento finale, generalmente per canali ove no ... (pontone-escavatore e bettolina), valutato in base al volume del materiale escavato risultante dal computo delle sezioni SAL n.6					339,00		
	SOMMANO m³					339,00	24,28	8'230,92
213 / 973 E.08.005.17. 05.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 05 - FANGHI DI DRAGAGGIO, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE SAL n.6					93,10		
	SOMMANO t					93,10	493,35	45'930,89
214 / 974 VE23_01CS. SM.S01.003	Oneri di discarica per il trasferimento e lo stoccaggio dei fanghi provenienti dagli scavi di canali classificati come di rifiuti inerti non pericolosi. Nel prezzo sono compresi si ... io per il trasferimento e lo stoccaggio. La valutazione sarà eseguita in base al volume del materiale escavato su cumulo. SAL n.6					290,00		
	SOMMANO m³					290,00	109,99	31'897,10
	Parziale Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2) euro							126'706,46
	Posa palancole antifiscaldamento (Cat 3)							
215 / 959 Q.07.001.00	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN Fornitura a piè d'opera di palancole metalliche tipo Larssen, con i moduli di resistenza specificati nei							
	A R I P O R T A R E							5'506'022,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'506'022,32
	disegni di progetto, compreso il trasporto, i maneggi, ecc. FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN palancolato fisso palancola tipo L.601 - fornitura a piè d'opera P=78kg/mq SAL n.6					33'111,00		
	SOMMANO kg					33'111,00	1,99	65'890,89
216 / 960 NP.01 - Var. 1	ESECUZIONE DI FORI SU PALANCOLE CON ATTREZZATURA OSSIACTILENICA - PER INSERIMENTO ARMATURA QUALSIASI DIAMETRO Compenso per l'esecuzione a piè d'opera di fori passanti su palancola ... isurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli e qualsiasi onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. SAL n.6					284,00		
	SOMMANO cad					284,00	12,45	3'535,80
217 / 961 Q.07.032.a	TAGLIO PALANCOLE METALLICHE Taglio delle palancole metalliche da porre in opera con funzioni strutturali o già esistenti, effettuato su pontone, in asciutto entro tura, o taglio su ... del materiale derivante dal taglio, misurato per metro lineare di palancola effettivamente tagliata. TAGLIO ALL'ASCIUTTO SAL n.6					38,60		
	SOMMANO m					38,60	62,15	2'398,99
218 / 962 Q.07.009.a	INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE Infissione o estrazione di palancole metalliche di cui agli articoli precedenti, fornite a piè d'opera, effettuata da terra o da pontone ... cola anche se infissa o estratta a coppie o a term. INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE - A PROFILO NORMALE SAL n.6					707,50		
	SOMMANO m					707,50	32,76	23'177,70
	Parziale Posa palancole antiscalfamento (Cat 3) euro							95'003,38
	Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5)							
219 / 13 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					217,25		
	SOMMANO m²					217,25	62,38	13'552,06
220 / 14 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 13 [m² 217,25]					217,25		
	A R I P O R T A R E					217,25		5'614'577,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					217,25		5'614'577,76
	SOMMANO m ²					217,25	30,18	6'556,61
221 / 15 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria							
	SOMMANO m ³					0,00	5'000,97	0,00
222 / 16 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
223 / 17 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE. SAL n.6					290,94		
	SOMMANO m ²					290,94	53,79	15'649,66
224 / 24 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 13 [m ² 217,25]					217,25		
	SOMMANO m ²					217,25	34,09	7'406,05
225 / 86 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo. SAL n.6					195,02		
	SOMMANO m ²					195,02	75,28	14'681,11
226 / 87 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 86 [m ² 195,02]					195,02		
	SOMMANO m ²					195,02	146,65	28'599,68
	A R I P O R T A R E							5'687'470,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'687'470,87
227 / 88 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 86 [m² 195.02]					195,02		
	SOMMANO m²					195,02	62,38	12'165,35
228 / 89 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente. Vedi voce n° 88 [m² 195.02]	0,10				19,50		
	SOMMANO m²					19,50	74,84	1'459,38
229 / 90 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. SAL n.6					195,02		
	SOMMANO m²					195,02	15,79	3'079,37
230 / 91 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. SAL n.6					195,02		
	SOMMANO m²					195,02	30,69	5'985,16
231 / 92 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata SAL n.6					195,02		
	SOMMANO m²					195,02	73,94	14'419,78
232 / 93 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee: incollaggio solo con resina epossidica					0,00	9,50	0,00
233 / 94 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il							
	A R I P O R T A R E							5'724'579,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'724'579,91
01.01	fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria							
	SOMMANO m³					0,00	5'000,97	0,00
234 / 95 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
235 / 96 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 86 [m² 195.02]					195,02		
	SOMMANO m²					195,02	30,18	5'885,70
236 / 97 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 86 [m² 195.02]					195,02		
	SOMMANO m²					195,02	34,09	6'648,23
237 / 98 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature (acciaia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature. Vedi voce n° 90 [m² 195.02]					195,02		
	SOMMANO m²					195,02	81,66	15'925,33
	Parziale Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5) euro							152'013,47
	Realizzazione fori, posa cannelle e iniezioni (Cat 6)							
238 / 951 VE23_03CS. PR.Q03.C01. 019	Consolidamento strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti (INIEZIONI). Consolidamento di strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti con perforazioni ed iniezioni di mis ... 0 Kg. al mc. da dimostrarsi con prove preliminari. Misurazione: volume effettivo della sola parte oggetto di intervento. SAL n.6					146,27		
	SOMMANO m³					146,27	368,81	53'945,84
239 / 952	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in							
	A R I P O R T A R E							5'806'985,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'806'985,01
VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento.							
	SOMMANO m³					0,00	445,04	0,00
240 / 953 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata.							
	SOMMANO m³					0,00	280,04	0,00
241 / 954 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento.							
	SOMMANO m³					0,00	1'556,55	0,00
	Parziale Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6) euro							53'945,84
	Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7)							
242 / 941 Q.16.068.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO Fornitura e posa di cordolo idroespansivo (dimensioni mm 25x20) composto da bentonite di sodio naturale e da guaina butilica in g ... aglia romboidale fissata con appositi chiodi a penetrazione graduale. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO SAL n.6					87,40		
	SOMMANO m					87,40	24,86	2'172,76
243 / 942 Q.10.001.b	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo tipo I° dosato a q 1,5 di cemento tipo 325 per magroni di fondazione, sottofondi di platee e simili, compresi gli eventuali ... rischio di corrosione o attacco. Resistenza minima C12/15. per opere da eseguire in centro storico e nelle isole minori SAL n.6					12,24		
	SOMMANO m3					12,24	180,18	2'205,40
244 / 943 NP01-SIR	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO C35/45 per sovrastrutture ed altri getti di grandi dimensioni non armati o debolmente armati, compresa la vibratura meccanica, ecc., escl ... a eseguire in centro storico e nelle isole minori. Prezzo desunto da Prezziario Regione Veneto 2023 - articolo Q.10.05.b SAL n.6					68,40		
	SOMMANO mc					68,40	254,31	17'394,80
	A R I P O R T A R E							5'828'757,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'828'757,97
245 / 944 F.05.011.a	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA Sovrapprezzo al conglomerato cementizio strutturale per opere in C.A., per fondazioni ed elevazioni per ottenere u ... u cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA - CLASSE S4 da Classe consistenza S3 a S4 Vedi voce n° 943 [mc 68,40]					68,40		
	SOMMANO mc					68,40	3,22	220,25
246 / 945 AP.01	Sovrapprezzo per il cambio di classe di esposizione da X0 a XS3 Vedi voce n° 943 [mc 68,40]					68,40		
	SOMMANO mc					68,40	19,99	1'367,32
247 / 946 Q.10.011.00	SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo ai calcestruzzi di qualunque tipo e dosaggio per getti delle strutture lungo le rive dei can ... nnessi con la ridotta produttività dei getti. SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 943 [mc 68,40] Vedi voce n° 942 [m3 12,24]					68,40 12,24		
	SOMMANO m3					80,64	57,41	4'629,54
248 / 947 NP02-STR	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI ESEGUITI ENTRO CASSERO. Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi da eseguire, entro cassero, a quota d'imposta della fondazione, in cent ... arte. Rimane esclusa la fornitura ed onere di ganci c/o barre di acciaio. Voce desunta da Prezzario Veneto E.40.097.a SAL n.6					349,60		
	SOMMANO cad					349,60	30,11	10'526,46
249 / 948 Q.11.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Fornitura e posa in opera di ferro tondo per cemento armato tipo B450C, compresi sfridi e legature in filo di ferro ricotto. FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C SAL n.6					4'860,28		
	SOMMANO kg					4'860,28	2,68	13'025,55
250 / 949 Q.11.005.00	SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo al ferro di armatura per getti delle strutture lungo le rive di canali inter ... ti ai limitati spazi a terra. SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 948 [kg 4'860,28]					4'860,28		
	SOMMANO kg					4'860,28	0,22	1'069,26
	A R I P O R T A R E							5'859'596,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'859'596,35
251 / 950 Q.13.001.00	CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA Casseri in legname o metallici per calcestruzzi gettati in opera non a faccia vista, per struttu ... ssima dal piano d'imposta di m 5,00. CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA SAL n.6		87,40			87,40		
	SOMMANO m²					87,40	65,79	5'750,05
	Parziale Posa perni "L", ferro e els per cordolo fondazioni (Cat 7) euro							58'361,39
	Posa puntelli ed impalcato (Cat 9)							
252 / 963 AP.08	Fornitura e posa e rimozione finale di puntello in carpenteria metallica acciaio S275 per l'intervento lungo il canale. La struttura in acciaio comprende inoltre il ripartitore del ... o qualunque magistero per dare la lavorazione a regola d'arte. Si allega alla fine dell'analisi distinta dei materiali. SAL n.6 lievo *(H/peso=1/,8*,2)	20,00			0,25	20,00 5,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	3'487,90	87'197,50
253 / 964 E.30.001.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, ILEA, ILEB, ILEM, UPN, fo ... ature che verranno computati a parte. in profilati semplici di acciaio S 275 JR in profilati semplici di acciaio S 275 JR SAL n.5					372,40		
	SOMMANO kg					372,40	5,15	1'917,86
	Parziale Posa puntelli ed impalcato (Cat 9) euro							89'115,36
	Montaggio ponteggio esterno (Cat 10)							
254 / 195 Q.16.058.b	MONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... ci e/o lignei dal luogo di accatastamento a quello di montaggio. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati SAL n.1					1'272,68		
	SOMMANO m²					1'272,68	144,05	183'329,55
255 / 197 AP.10	PREDISPOSIZIONE DI PONTEGGI DI SERVIZIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese SAL n.6 2 mesi	2,00			1'272,68	5'090,70 2'545,36		
	SOMMANO m²/mese					7'636,06	3,86	29'475,19
256 / 222 Z.01.090.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la							
	A R I P O R T A R E							6'167'266,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'167'266,50
257 / 223 Z.01.090.b	formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... anuffati diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese SAL n.6					112,71		
	SOMMANO m²					112,71	13,93	1'570,05
	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... i quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese SAL n.6					676,26		
	SOMMANO m²/me					676,26	1,59	1'075,25
	Parziale Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) euro							215'450,04
	Restauro muratura esterna (Cat 11) Elementi lapidei (SbCat 1)							
258 / 305 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.							
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
259 / 306 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne.							
	SOMMANO m²					0,00	15,79	0,00
260 / 307 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. SAL n.6					51,59		
	SOMMANO m²					51,59	30,69	1'583,30
261 / 308 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 307 [m² 51.59]					51,59		
	SOMMANO m²					51,59	73,94	3'814,56
	A R I P O R T A R E							6'175'309,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'175'309,66
262 / 309 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 307 [m² 51,59]					51,59		
	SOMMANO m²					51,59	62,38	3'218,18
263 / 310 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
264 / 311 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
265 / 312 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato; mediante iniezioni di silicato di etile SAL n.6					12,10		
	SOMMANO m²					12,10	146,65	1'774,47
266 / 313 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica							
	SOMMANO cad.					0,00	9,50	0,00
267 / 314 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano							
	SOMMANO m²					0,00	34,09	0,00
	Paramento murario (SbCat 2)							
268 / 315 VE23_03CS.	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a							
	A R I P O R T A R E							6'180'302,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'180'302,31
PR.Q03.B02.011	vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
269 / 316 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02.007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessioni di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. 70% della superficie del muro	739,49			0,70	517,64		
	SOMMANO mq					517,64	57,90	29'971,36
270 / 317 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pc ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE SAL n.6					13,34		
	SOMMANO m²					13,34	159,83	2'132,13
271 / 318 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE SAL n.6					739,49		
	SOMMANO m²					739,49	53,79	39'777,17
272 / 319 VE23_02CS. PR.Q3.E07.036	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. SAL n.6					791,08		
	SOMMANO m²					791,08	15,79	12'491,15
273 / 320 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocidi e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interes ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) SAL n.6					13,34		
	SOMMANO mq					13,34	45,69	609,50
274 / 321 VE23_02CS. PR.Q3.E07.040	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione							
	A R I P O R T A R E							6'265'283,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'265'283,62
	di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici . Vedi voce n° 320 [mq 13.34]					13,34		
	SOMMANO m²					13,34	62,38	832,15
275 / 322 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 +1	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
276 / 323 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento, considerato al 15% Rio San Gerolamo Rio delle Vergini Torre	0,15 0,15 0,15	22,00 70,00 6,20	0,800 0,800 0,800	9,10 8,90 15,30	24,02 74,76 11,38		
	SOMMANO m³					110,16	445,04	49'025,61
277 / 324 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAL n.6 completamento					8,21 6,79		
	SOMMANO m³					15,00	280,04	4'200,60
278 / 325 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 324 [m³ 15.00]					15,00		
	SOMMANO m³					15,00	1'556,55	23'348,25
279 / 326 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Consolidamento delle lesioni di profondità fra gli strati preparatori e fra questi ed il supporto murario, al fine di conferire ai ... plicati mediante tamponatura delle parti con solvente (acetone). Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	198,99	0,00
280 / 327 VE23_03CS. PR.Q03.L02.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Estrazione di sali solubili già presenti o residuo delle							
	A R I P O R T A R E							6'342'690,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'342'690,23
002	sostanze precedentemente impiegate per la pulitura mediante ripetute appl ... licazioni L'operazione dovrà essere eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	56,13	0,00
281 / 328 AP.02	BARRE PULTRUSE IN FIBRA DI CARBONIO as aderenza migliorata per la realizzazione di collegamenti, tiranti, ancoraggi ed iniezioni armate all'interno di strutture in murature e calcestruzzo armato. - diametro Ø10mm							
	SOMMANO m					0,00	109,47	0,00
282 / 329 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impernatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto eseguiti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. SAL n.6					60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	45,61	2'736,60
283 / 330 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
284 / 331 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 002	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Velatura a latte di calce diluito, data a pennello a due mani, con colori semitrasparenti di qualsiasi tonalità ottenuti con l'utilizzo di terre natur ... icie di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. di superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	15,63	0,00
	Elementi metallici (SbCat 3)							
285 / 332 E.40.095.00	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA Ravnivatura di superfici cementizie o metalliche da eseguirsi con idrolancia, idrosabbatrice o sabbatrice, onde ot ... rese per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA							
	SOMMANO m²					0,00	7,06	0,00
286 / 333 VE23_04CS. PR.Q03.D05. 008.02	Verniciatura di elementi in ferro o in ghisa con due mani di smalto sintetico o di olio di lino cotto e grafite, su superfici preventivamente pulite e trattate: su ringhiere e simili formate da montanti, traversi, colonnine e fregi decorativi.							
	SOMMANO m²					0,00	18,91	0,00
	A R I P O R T A R E							6'345'426,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'345'426,83
287 / 334 VE23_03CS. PR.Q03.I.01. 010	Intonaco cementizio (finto regalzier) (SbCat 4) TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utliti ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. SOMMANO m ²					0,00	41,97	0,00
	Parziale Restauro muratura esterna (Cat 11) euro							175'515,03
288 / 965 E.41.025.00	Consolidamento merlature (Cat 12) DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pc ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE SAL n.6 SOMMANO m ²					310,69		
						310,69	159,83	49'657,58
289 / 966 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAL n.6 SOMMANO m ³					3,04		
						3,04	280,04	851,32
290 / 967 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 966 [m ³ 3.04] SOMMANO m ³					3,04		
						3,04	1'556,55	4'731,91
291 / 968 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature. SOMMANO m ²					0,00	81,66	0,00
292 / 975 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS.	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime							
	A R I P O R T A R E							6'400'667,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'400'667,64
PR.Q03.B02.007.1	ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. SAL n.6					248,55		
	SOMMANO mq					248,55	57,90	14'391,05
293 / 976 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE SAL n.6					416,59		
	SOMMANO m²					416,59	53,79	22'408,38
294 / 977 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interes ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Vedi voce n° 976 [m² 416.59]					416,59		
	SOMMANO mq					416,59	45,69	19'034,00
295 / 978 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 976 [m² 416.59]					416,59		
	SOMMANO m²					416,59	62,38	25'986,88
296 / 979 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 965 [m² 310.69]					310,69		
	SOMMANO m²					310,69	15,79	4'905,80
297 / 980 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete e/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). parte superiore e nicchia merli					93,24		
	SOMMANO m²					93,24	76,66	7'147,78
298 / 981 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle murature mediante impernatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto esecuti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori.							
	A R I P O R T A R E							6'494'541,53

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'729'385,64
	Fase 2 (SpCat 4) Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1)							
301 / 871 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 010.03	Impianto di cantiere per l'infissione e l'estrazione di palancole metalliche (tipo Larssen) costituito da centralina, vibratore, mezzo di sollevamento ecc., comprensivo di appronta ... e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. per sola infissione c/o estrazione da pontone SAL n.6 estrazione palancole					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'596,78	9'193,56
302 / 872 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 015.03	Costruzione di casseri e mantelletti da conformarsi secondo le disposizioni che impartirà la D.L., per interclusione di bacini in Venezia città centro storico e isole dell'estuario ... utati e pagati allo stesso prezzo, misurati sul profilo esterno. lavori eseguiti su rii di larghezza superiore a 6,00 m palancole provvisorie tipo L602 SAL n.6 per estrazione					88,30 13,10		
	SOMMANO ml.					101,40	1'342,79	136'158,91
303 / 873 NP03-STR	Pompe centrifughe autoadescanti per cantiere (acque in genere, acque torbide, fangose, sabbiose) compresa installazione, successivi spostamenti, rimozione d'opera, carburante e/o e ... tubazioni occorrenti, cavi, sorveglianza, manutenzione ed ogni altro onere relativo: con tubo aspirante da 15,42 mm.(6") si considera due utilizzi in un mese per 24 ore * (par.ug.=3*2*24)*(lung.=69,97/263,81)	144,00	0,27			38,88		
	SOMMANO ora					38,88	14,74	573,09
304 / 874 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 016	Conservazione in opera e mantenimento in stato di efficienza dei casseri e dei mantelletti di cui all'Art. 04CS.PR.Q03.A05.015 qualora venga richiesto dalla D.L., oltre la durata del lavoro specifico: per metro lineare e per giorno SAL n.6 2,5 mesi	2,50	2'327,15			10'682,00 5'817,88		
	SOMMANO m*giorno					16'499,88	11,65	192'223,60
	Parziale Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1) euro							338'149,16
	Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2)							
305 / 886 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 002.03	Scavo, in presenza d'acqua, di materiale ed eventuali trovanti dal fondo di canali con mezzi meccanici, compreso il primo carico in barca od automezzo, il deposito delle materie es ... ltare dal computo delle sezioni, sono esclusi gli oneri di discarica: scavi eseguiti su rii di larghezza superiore a 6 m SAL n.6 prolungamento					151,89 19,86		
	SOMMANO m³					171,75	94,71	16'266,44
	A R I P O R T A R E							7'083'801,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'083'801,24
306 / 887 NP.18 - Var. 1 / Art.	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO NATANTI IN SITI ARCHEOLOGICI Sovraprezzo per le lavorazioni di scavo all'interno di tura per l'utilizzo di natanti di grandi dimensioni a causa dell'interferenza con esistenti siti archeologici. Vedi voce n° 886 [m³ 171.75]					171,75		
	SOMMANO m3					171,75	6,34	1'088,90
307 / 888 Q.05.003.00	BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Bonifica del fondo all'interno della tura provvisoriale per la predisposizione del piano di lavoro con una larghezza di circa 2 m da ... n opera che l'ingrossamento dello stesso nel terreno di fondo della tura BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE SAL n.6					169,29		
	SOMMANO m²					169,29	27,92	4'726,58
308 / 889 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 004	Trasbordo di materiale escavato dal mezzo di primo carico al mezzo di stoccaggio (secondo carico) adatto al trasporto al sito di conferimento finale, generalmente per canali ove no ... (pontone-escavatore e bettolina), valutato in base al volume del materiale escavato risultante dal computo delle sezioni Vedi voce n° 886 [m³ 171.75]	1,30				223,28		
	SOMMANO m³					223,28	24,28	5'421,24
309 / 890 E.08.005.17. 05.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 05 - FANGHI DI DRAGAGGIO, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE					0,00	493,35	0,00
310 / 891 VE23_01CS. SM.S01.003	Oneri di discarica per il trasferimento e lo stoccaggio dei fanghi provenienti dagli scavi di canali classificati come di rifiuti inerti non pericolosi. Nel prezzo sono compresi si ... io per il trasferimento e lo stoccaggio. La valutazione sarà eseguita in base al volume del materiale escavato su cumulo. Vedi voce n° 889 [m³ 223.28]					223,28		
	SOMMANO m³					223,28	109,99	24'558,57
	Parziale Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2) euro							52'061,73
	Posa palancole antiscalzamento (Cat 3)							
311 / 875 Q.07.001.00	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN Fornitura a piè d'opera di palancole metalliche							
	A R I P O R T A R E							7'119'596,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'119'596,53
	tipo Larssen, con i moduli di resistenza specificati nei disegni di progetto, compreso il trasporto, i maneggi, ecc. FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN palancolato fisso palancola tipo L.601 - fornitura a piè d'opera P=78kg/mq SAI n.6 completamento SOMMANO kg					22'971,00 4'407,00 27'378,00	1,99	54'482,22
312 / 876 NP.01 - Var. 1	ESECUZIONE DI FORI SU PALANCOLE CON ATTREZZATURA OSSIA CETILENICA - PER INSERIMENTO ARMATURA QUALSIASI DIAMETRO Compenso per l'esecuzione a piè d'opera di fori passanti su palancola ... isurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli e qualsiasi onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. SAI n.6 completamento SOMMANO cad					198,00 36,00 234,00	12,45	2'913,30
313 / 877 Q.07.032.a	TAGLIO PALANCOLE METALLICHE Taglio delle palancole metalliche da porre in opera con funzioni strutturali o già esistenti, effettuato su pontone, in asciutto entro tura, o taglio su ... del materiale derivante dal taglio, misurato per metro lineare di palancola effettivamente tagliata. TAGLIO ALL'ASCIUTTO SOMMANO m					35,10 35,10	62,15	2'181,47
314 / 878 Q.07.009.a	INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE Infissione o estrazione di palancole metalliche di cui agli articoli precedenti, fornite a piè d'opera, effettuata da terra o da pon ... cola anche se infissa o estratta a coppie o a terne. INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE - A PROFILO NORMALE SAI n.6 completamento SOMMANO m					490,85 94,15 585,00	32,76	19'164,60
	Parziale Posa palancole antiscalfamento (Cat 3) euro							78'741,59
	Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5)							
315 / 18 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6 completamento SOMMANO m²					99,27 13,23 112,50	62,38	7'017,75
316 / 19 VE23_02CS.	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi							
	A R I P O R T A R E							7'205'355,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'205'355,87
PR.Q3.E07.0 46.03	nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 18 [m² 112,50]					112,50		
	SOMMANO m²					112,50	30,18	3'395,25
317 / 20 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	L'ornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria					0,00	5'000,97	0,00
	SOMMANO m³					0,00		
318 / 21 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere					0,00	68,55	0,00
	SOMMANO cad.					0,00		
319 / 22 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE SAL n.6 completamento					195,53 39,11		
	SOMMANO m²					234,64	53,79	12'621,29
320 / 23 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 18 [m² 112,50]					112,50		
	SOMMANO m²					112,50	34,09	3'835,13
321 / 99 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo. SAL n.6					97,19		
	SOMMANO m²					97,19	75,28	7'316,46
322 / 100 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa							
	A R I P O R T A R E							7'232'524,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'232'524,00
	stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 99 [m² 97.19]					97,19		
	SOMMANO m²					97,19	146,65	14'252,91
323 / 101 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6 completamento					98,58 19,72		
	SOMMANO m²					118,30	62,38	7'379,55
324 / 102 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente. SAL n.6					9,72		
	SOMMANO m²					9,72	74,84	727,44
325 / 103 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. SAL n.6 completamento *(par.ug.=119,12-99,27)	19,85				99,27 19,85		
	SOMMANO m²					119,12	15,79	1'880,90
326 / 104 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 103 [m² 119.12]					119,12		
	SOMMANO m²					119,12	30,69	3'655,79
327 / 105 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 103 [m² 119.12]					119,12		
	SOMMANO m²					119,12	73,94	8'807,73
328 / 106 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee: incollaggio solo con							
	A R I P O R T A R E							7'269'228,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'269'228,32
	resina epossidica							
	SOMMANO cad.					0,00	9,50	0,00
329 / 107 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria							
	SOMMANO m³					0,00	5'000,97	0,00
330 / 108 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
331 / 109 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 18 [m² 112,50]					112,50		
	SOMMANO m²					112,50	30,18	3'395,25
332 / 110 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano SAL n.6 completamento					98,58 19,72		
	SOMMANO m²					118,30	34,09	4'032,85
333 / 111 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature. SAL n.6 completamento					165,45 33,09		
	SOMMANO m²					198,54	81,66	16'212,78
	Parziale Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5) euro							94'531,08
	Realizzazione fori, posa cannelle e iniezioni (Cat 6)							
334 / 867 VE23_03CS.	Consolidamento strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti (INIEZIONI). Consolidamento di strutture							
	A R I P O R T A R E							7'292'869,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'292'869,20
PR.Q03.C01.019	murarie a sacco, caotiche e incoerenti con perforazioni ed iniezioni di mis ... 0 Kg. al mc. da dimostrarsi con prove preliminari. Misurazione: volume effettivo della sola parte oggetto di intervento. SAL n.6 completamento					72,19 14,44		
	SOMMANO m³					86,63	368,81	31'950,01
335 / 868 VE23_02CS. PR.Q3.B02.004.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... clato miscela a base di calce idraulica naturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. SAL n.6 completamento					39,70 7,94		
	SOMMANO m³					47,64	445,04	21'201,71
336 / 869 VE23_03CS. PR.Q03.B02.001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAL n.6 completamento					9,72 1,94		
	SOMMANO m³					11,66	280,04	3'265,27
337 / 870 VE23_03CS. PR.Q03.B02.004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... e corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 869 [m³ 11,66]					11,66		
	SOMMANO m³					11,66	1'556,55	18'149,37
	Parziale Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6) euro							74'566,36
	Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7)							
338 / 857 Q.16.068.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO Fornitura e posa di cordolo idroespansivo (dimensioni mm 25x20) composto da bentonite di sodio naturale e da guaina butilica in g ... aglia romboidale fissata con appositi chiodi a penetrazione graduale. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO SAL n.6 completamento *(par.ug.=69-60,16)	8,84				60,16 8,84		
	SOMMANO m					69,00	24,86	1'715,34
339 / 858 Q.10.001.b	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo tipo I° dosato a q 1,5 di cemento tipo 325 per magroni di fondazione, sottofondi di							
	A R I P O R T A R E							7'369'150,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'369'150,90
340 / 859 NP01-STR	platee e simili, compresi gli eventuali ... rischio di corrosione o attacco. Resistenza minima C12/15. per opere da eseguire in centro storico e nelle isole minori SAL n.6 completamento					9,03 1,81	180,18	1'953,15
	SOMMANO m3					10,84		
	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO C35/45 per sovrastrutture ed altri getti di grandi dimensioni non armati o debolmente armati, compresa la vibratura meccanica, ecc., esel ... a eseguire in centro storico e nelle isole minori. Prezzo desunto da Prezziario Regione Veneto 2023 - articolo Q.10.05.b SAL n.6 completamento					46,92 9,38	254,31	14'317,65
	SOMMANO mc					56,30		
341 / 860 F.05.011.a	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA Sovrapprezzo al conglomerato cementizio strutturale per opere in C.A., per fondazioni ed elevazioni per ottenere u ... u cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA - CLASSE S4 da Classe consistenza S3 a S4 Vedi voce n° 859 [mc 56.30]					56,30	3,22	181,29
	SOMMANO mc					56,30		
342 / 861 AP.01	Sovrapprezzo per il cambio di classe di esposizione da X0 a XS3 Vedi voce n° 859 [mc 56.30]					56,30	19,99	1'125,44
	SOMMANO mc					56,30		
343 / 862 Q.10.011.00	SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo ai calcestruzzi di qualunque tipo e dosaggio per getti delle strutture lungo le rive dei can ... nnessi con la ridotta produttività dei getti. SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 859 [mc 56.30] Vedi voce n° 858 [m3 10.84]					56,30 10,84	57,41	3'854,51
	SOMMANO m3					67,14		
	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI ESEGUITI ENTRO CASSERO. Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi da eseguire, entro cassero, a quota d'imposta della fondazione, in cent ... arte. Rimane esclusa la fornitura ed onere di ganci e/o barre di acciaio. Voce desunta da Prezziario Veneto E.40.097.a SAL n.6 completamento					244,00 48,00	30,11	8'792,12
	SOMMANO cad					292,00		
345 / 864 Q.11.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Fornitura e posa in opera di							
	A R I P O R T A R E							7'399'375,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'399'375,06
346 / 865 Q.11.005.00	ferro tondo per cemento armato tipo B450C, compresi sfilidi e legature in filo di ferro ricotto. FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C SAL n.6 completamento					3'338,94 667,79		
	SOMMANO kg					4'006,73	2,68	10'738,04
	SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo al ferro di armatura per getti delle strutture lungo le rive di canali inter ... ti ai limitati spazi a terra. SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 864 [kg 4'006,73]					4'006,73		
	SOMMANO kg					4'006,73	0,22	881,48
347 / 866 Q.13.001.00	CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA Casseri in legname o metallici per calcestruzzi gettati in opera non a faccia vista, per struttu ... ssima dal piano d'imposta di m 5,00. CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA SAL n.6 completamento					60,16 12,04		
	SOMMANO m²					72,20	65,79	4'750,04
	Parziale Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7) euro							48'309,06
	Posa puntelli ed impalcato (Cat 9)							
348 / 879 AP.08	Fornitura e posa e rimozione finale di puntello in carpenteria metallica acciaio S275 per l'intervento lungo il canale. La struttura in acciaio comprende inoltre il ripartitore del ... o qualunque magistero per dare la lavorazione a regola d'arte. Si allega alla fine dell'analisi distinta dei materiali. SAL n.6 estrazione *(11/peso=1/8*,2) completamento	15,20			0,25	15,20 3,80 3,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	3'487,90	76'733,80
	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, fo ... ature che verranno computati a parte, in profilati semplici di acciaio S 275 JR in profilati semplici di acciaio S 275 JR SAL n.6 completamento					695,14 695,14		
	SOMMANO kg					1'390,28	5,15	7'159,94
349 / 880 E.30.001.b	Parziale Posa puntelli ed impalcato (Cat 9) euro							83'893,74
	A R I P O R T A R E							7'499'638,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'499'638,36
350 / 198 Q.16.058.b	Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) MONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... ci e/o lignei dal luogo di accatastamento a quello di montaggio. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati SAL n.6 completamento					625,43 403,57 1'029,00	144,05	148'227,45
351 / 200 AP.10	PREDISPOSIZIONE DI PONTEGGI DI SERVIZIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Vedi voce n° 198 [m² 1'029.00] SOMMANO m²/mese	3,00				3'087,00 3'087,00	3,86	11'915,82
352 / 224 Z.01.090.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiEDE, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... anuffatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese SAL n.6 completamento					244,53 78,87 323,40	13,93	4'504,96
353 / 225 Z.01.090.b	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiEDE, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... i quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese SAL n.6 completamento					366,80 118,30 485,10	1,59	771,31
	Parziale Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) euro							165'419,54
	Restauro muratura esterna (Cat 11) Elementi lapidei (SbCat 1)							
354 / 412 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.					0,00	75,28	0,00
355 / 413 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e							
	A R I P O R T A R E							7'665'057,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'665'057,90
	spugne. elementi in pietra					19,70		
	SOMMANO m²					19,70	15,79	311,06
356 / 414 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 413 [m² 19,70]					19,70		
	SOMMANO m²					19,70	30,69	604,59
357 / 415 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 413 [m² 19,70]					19,70		
	SOMMANO m²					19,70	73,94	1'456,62
358 / 416 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 413 [m² 19,70]					19,70		
	SOMMANO m²					19,70	62,38	1'228,89
359 / 417 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
360 / 418 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
361 / 419 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile							
	SOMMANO m²					0,00	146,65	0,00
	A R I P O R T A R E							7'668'659,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'668'659,06
362 / 420 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica							
	SOMMANO cad.					0,00	9,50	0,00
363 / 421 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano							
	SOMMANO m²					0,00	34,09	0,00
	Paramento murario (SbCat 2)							
364 / 422 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento.Escluse riprese pittoriche o velature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
365 / 423 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di spouda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. si considera il 45% della superficie del muro	566,00			0,45	254,70		
	SOMMANO mq					254,70	57,90	14'747,13
366 / 424 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pe ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE previsto il 25% della superficie completamento *(par.ug.=118,24-98,53)	0,25 19,71	56,30		7,00	98,53 19,71		
	SOMMANO m²					118,24	159,83	18'898,30
367 / 425 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE su tutto il muro completamento		56,30		7,00	394,10 78,82		
	A R I P O R T A R E					472,92		7'702'304,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					472,92		7'702'304,49
	SOMMANO m²					472,92	53,79	25'438,37
368 / 426 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 425 [m² 472.92]					472,92		
	SOMMANO m²					472,92	15,79	7'467,41
369 / 427 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interesi ... in pericolo di caduta; per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Vedi voce n° 424 [m² 118.24]					118,24		
	SOMMANO mq					118,24	45,69	5'402,39
370 / 428 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 424 [m² 118.24]					118,24		
	SOMMANO m²					118,24	62,38	7'375,81
371 / 429 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
372 / 430 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. Considerata al 15%	0,15	73,50	0,800	7,70	67,91		
	SOMMANO m³					67,91	445,04	30'222,67
373 / 431 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. .paramento							
			8,00	0,800	0,60	3,84		
			0,80	0,800	0,80	0,51		
			1,25	0,800	0,80	0,80		
			5,10	0,800	0,65	2,65		
	A R I P O R T A R E					7,80		7'778'211,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,80		7'778'211,14
	SOMMANO m³					7,80	280,04	2'184,31
374 / 432 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.I., provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 431 [m³ 7.80]					7,80		
	SOMMANO m³					7,80	1'556,55	12'141,09
375 / 433 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Consolidamento delle lesioni di profondità fra gli strati preparatori e fra questi ed il supporto murario, al fine di conferire ai ... plicati mediante tamponatura delle parti con solvente (acetone). Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	198,99	0,00
376 / 434 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Estrazione di sali solubili già presenti o residuo delle sostanze precedentemente impiegate per la pulitura mediante ripetute appl ... licazioni L'operazione dovrà essere eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	56,13	0,00
377 / 435 AP.02	BARRE PULTRUSE IN FIBRA DI CARBONIO as aderenza migliorata per la realizzazione di collegamenti, tiranti, ancoraggi ed iniezioni armate all'interno di strutture in murature e calcestruzzo armato. - diametro Ø10mm							
	SOMMANO m					0,00	109,47	0,00
378 / 436 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impennatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto eseguiti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. Fessurazioni (barre ogni 35 cm)	7,00	1,00	3,000		21,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	45,61	1'140,25
379 / 437 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE L'integgiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
	A R I P O R T A R E							7'793'676,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'793'676,79
380 / 438 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 002	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Velatura a latte di calce diluito, data a pennello a due mani, con colori semitrasparenti di qualsiasi tonalità ottenuti con l'utilizzo di terre natur ... icie di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. di superficie superiore a mq.6. SOMMANO m²					0,00	15,63	0,00
	Elementi metallici (SbCat 3)							
381 / 439 E.40.095.00	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA Ravnivatura di superfici cementizie o metalliche da eseguirsi con idrolancia, idrosabbatrice o sabbatrice, onde ot ... rese per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA SOMMANO m²					0,00	7,06	0,00
382 / 440 VE23_04CS. PR.Q03.D05. 008.02	Verniciatura di elementi in ferro o in ghisa con due mani di smalto sintetico o di olio di lino cotto e grafite, su superfici preventivamente pulite e trattate: su ringhiere e simili formate da montanti, traversi, colonnine e fregi decorativi. SOMMANO m²					0,00	18,91	0,00
	Intonaco cementizio (finto regalzier) (SbCat 4)							
383 / 441 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 005	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Preconsolidamento di porzioni di intonaco decorato e non che presentino accentuati fenomeni di disgregazione superficiali o polveri ... ali del prodotto. L'operazione sarà eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Contorni finestre ad arco *(lung.=2,15+2,15+4,1)	6,00	8,40	0,450		22,68		
	SOMMANO m²					22,68	93,15	2'112,64
384 / 449 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 010	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'uttl ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. SOMMANO m²					0,00	41,97	0,00
385 / 450 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 001	INTONACO Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete o/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). varie SOMMANO m²					35,00		
	SOMMANO m²					35,00	76,66	2'683,10
	A R I P O R T A R E							7'798'472,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'798'472,53
386 / 442 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 07	Intonaco cementizio cornici (SbCat 6) Pulitura diffusa a secco di superfici intonacate mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi. L'intervento comprende: la rimozione dello sporco e delle polveri con pennelli e spa ... spatole in legno e/o spugne sintetiche, asciutte o umide; l'eventuale eliminazione di residui con aspiratore di polveri. Vedi voce n° 441 [m² 22,68]					22,68		
	SOMMANO m²					22,68	13,86	314,34
387 / 443 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 08	Pulitura manuale di superfici intonacate da depositi superficiali coerenti, croste e incrostazioni di varia natura particolarmente tenaci o difficilmente accessibili che non sia st ... ranno essere effettuati esclusivamente da tecnici specializzati e sotto il diretto controllo della Direzione dei Lavori. Vedi voce n° 441 [m² 22,68]					22,68		
	SOMMANO m²					22,68	19,45	441,13
388 / 444 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 001	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione, dagli strati superficiali, di depositi incoerenti e poco coerenti (particellato atmosferico, efflorescenze saline, ragn ... porto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Misurazione reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 441 [m² 22,68]					22,68		
	SOMMANO m²					22,68	13,86	314,34
389 / 445 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Trattamento disinfestante di organismi biodeteriogeni autotrofi (muschi, patine e pellicole algali, incrostazioni di licheni) effet ... vitare rapido dilavamento dello stesso. Misurazione: superficie reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 441 [m² 22,68]					22,68		
	SOMMANO m²					22,68	53,02	1'202,49
390 / 446 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 011	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Stuccatura di fessure diffuse c/o esecuzione di intonaco di superficie nella lacune con malta avente caratteristiche di tessitura e ... r la successiva ripresa dei motivi ornamentali (altra voce). Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 441 [m² 22,68]					22,68		
	SOMMANO m²					22,68	52,31	1'186,39
391 / 447 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 013	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Ristabilimento dell'adesione di strati d'intonaco fra di loro ed al supporto murario mediante infiltrazione di sostanze riempitive ... n attento controllo dell'avvenuta adesione tra tutti gli strati. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	A R I P O R T A R E							7'801'931,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I		
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							7'801'931,22	
392 / 448 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	Vedi voce n° 441 [m² 22.68]					22,68	143,05	3'244,37	
	SOMMANO m²					22,68			
	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.								
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00	
	Parziale Restauro muratura esterna (Cat 11) euro							140'117,69	
	Consolidamento merlature (Cat 12)								
	393 / 881 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE							
		nicchia merli *(lung.=1,70-((1,25+3)/2)-1,5)	68,00	3,48	0,400		94,66		
		merli *(H/peso=(1,7+1,40+1,70)/3)	68,00		0,850	1,60	92,48		
		merli parte superiore *(lung.=,75+75)	68,00	1,50	0,500		51,00		
dopo demolizioni torretta *(par.ug.=295,12-238,14)		56,98				56,98			
SOMMANO m²						295,12	53,79	15'874,50	
394 / 882 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pc ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE si considera il 30% della superficie Vedi voce n° 881 [m² 295.12]	0,30				88,54	159,83	14'151,35	
	SOMMANO m²					88,54			
	395 / 883 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. merli					28,67	280,04	8'028,75
SOMMANO m³						28,67			
396 / 884 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004		EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ecorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 883 [m³ 28.67]					28,67		
	A R I P O R T A R E					28,67		7'843'230,19	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					28,67		7'843'230,19
	SOMMANO m³					28,67	1'556,55	44'626,29
397 / 885 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o volature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
398 / 892 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. si considera il 70% della superficie Vedi voce n° 881 [m² 295.12]	0,70				206,58		
	SOMMANO mq					206,58	57,90	11'960,98
399 / 893 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/c eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interesi ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Vedi voce n° 881 [m² 295.12]					295,12		
	SOMMANO mq					295,12	45,69	13'484,03
400 / 894 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. si considera il 75% della superficie Vedi voce n° 881 [m² 295.12]	0,75				221,34		
	SOMMANO m²					221,34	62,38	13'807,19
401 / 895 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 894 [m² 221.34]					221,34		
	SOMMANO m²					221,34	15,79	3'494,96
402 / 896 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACO Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete o/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). nicchia merli testa merli	51,00 51,00	0,20 1,50	0,275 0,500		2,81 38,25		
	SOMMANO m²					41,06	76,66	3'147,66
	A R I P O R T A R E							7'933'751,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARiffA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'933'751,30
403 / 897 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impietatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto esecuti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. merli	68,00			8,00	544,00		
	SOMMANO cadanno					544,00	45,61	24'811,84
404 / 898 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante incisioni,nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. parte superiore					32,37		
	SOMMANO m³					32,37	445,04	14'405,94
	Parziale Consolidamento merlature (Cat 12) euro							167'793,49
	Smontaggio ponteggi esterni (Cat 14)							
405 / 199 Q.16.059.b	SMONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... Illici e/o lignei dal luogo di lavoro a quello di accatastamento. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati Vedi voce n° 198 [m² 1 029.00]					1'029,00		
	SOMMANO m²					1'029,00	57,46	59'126,34
	Parziale Smontaggio ponteggi esterni (Cat 14) euro							59'126,34
	Apprestamenti e noli (Cat 16)							
406 / 707 NP.06-ED	Solo nolo di pontone trainato per trasporti ed impieghi vari con attrezzatura per scarico e carico: Dimensioni indicative 15x6 - 18x6 - 20x7, comprese spese generali e utile d'impresa. Valutazione a h SAL n.6 per lavorazioni successive					512,00 88,00		
	SOMMANO h					600,00	198,11	118'866,00
	Parziale Apprestamenti e noli (Cat 16) euro							118'866,00
	Parziale Fase 2 (SpCat 4) euro							1'421'575,78
	A R I P O R T A R E							8'150'961,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'150'961,42
	Fase 3 (SpCat 5) Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1)							
407 / 798 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 010.03	Impianto di cantiere per l'infissione e l'estrazione di palancole metalliche (tipo Larssen) costituito da centralina, vibratore, mezzo di sollevamento ecc., comprensivo di appronta ... e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. per sola infissione c/o estrazione da pontone SAL n.6 estrazione palancole	1,00	1,00			1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'596,78	9'193,56
408 / 799 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 015.03	Costruzione di casseri e mantelletti da conformarsi secondo le disposizioni che impartirà la D.L., per interclusione di bacini in Venezia città centro storico e isole dell'estuario ... utati e pagati allo stesso prezzo, misurati sul profilo esterno. lavori eseguiti su rii di larghezza superiore a 6,00 m palancole provvisorie tipo L602 SAL n.6 estrazione palancole *(H/peso=1/8*,2)		78,24 78,24		0,25	78,24 19,56		
	SOMMANO ml.					97,80	1'342,79	131'324,86
409 / 800 NP03-STR	Pompe centrifughe autoadescanti per cantiere (acque in genere, acque torbide, fangose, sabbiose) compresa installazione, successivi spostamenti, rimozione d'opera, carburante e/o e ... tubazioni occorrenti, cavi, sorveglianza, manutenzione ed ogni altro onere relativo: con tubo aspirante da 15,42 mm.(6") si considera due utilizzi in un mese per 24 ore * (par.ug.=3*2*24)*(lung.=100/271,05)	144,00	0,37			53,28		
	SOMMANO ora					53,28	14,74	785,35
410 / 801 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 016	Conservazione in opera e mantenimento in stato di efficienza dei casseri e dei mantelletti di cui all'Art. 04CS.PR.Q03.A05.015 qualora venga richiesto dalla D.L., oltre la durata del lavoro specifico: per metro lineare e per giorno previsti 180 giorni *(lung.=219*0,6)	180,00	131,40			23'652,00		
	SOMMANO m*giorno					23'652,00	11,65	275'545,80
	Parziale Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1) euro							416'849,57
	Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2)							
411 / 809 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 002.03	Scavo, in presenza d'acqua, di materiale ed eventuali trovanti dal fondo di canali con mezzi meccanici, compreso il primo carico in barca od automezzo, il deposito delle materie es ... ltare dal computo delle sezioni, sono esclusi gli oneri di discarica: scavi eseguiti su rii di larghezza superiore a 6 m					258,88		
	SOMMANO m³					258,88	94,71	24'518,52
	A R I P O R T A R E							8'592'329,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'592'329,51
412 / 810 NP.18 - Var. 1 / Art.	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO NATANTI IN SITI ARCHEOLOGICI Sovraprezzo per le lavorazioni di scavo all'interno di tura per l'utilizzo di natanti di grandi dimensioni a causa dell'interferenza con esistenti siti archeologici. Vedi voce n° 809 [m³ 258.88]					258,88		
	SOMMANO m3					258,88	6,34	1'641,30
413 / 811 Q.05.003.00	BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Bonifica del fondo all'interno della tura provvisoriale per la predisposizione del piano di lavoro con una larghezza di circa 2 m da ... n opera che l'ingrossamento dello stesso nel terreno di fondo della tura BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Rio della Tana - fase 3		91,80	2,500		229,50		
	SOMMANO m²					229,50	27,92	6'407,64
414 / 812 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 004	Trasbordo di materiale escavato dal mezzo di primo carico al mezzo di stoccaggio (secondo carico) adatto al trasporto al sito di conferimento finale, generalmente per canali ove no ... (pontone-escavatore e bettolina), valutato in base al volume del materiale escavato risultante dal computo delle sezioni					336,54		
	SOMMANO m³					336,54	24,28	8'171,19
415 / 813 E.08.005.17. 05.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 05 - FANGHI DI DRAGAGGIO, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE					0,00	493,35	0,00
416 / 814 VE23_01CS. SM.S01.003	Oneri di discarica per il trasferimento e lo stoccaggio dei fanghi provenienti dagli scavi di canali classificati come di rifiuti inerti non pericolosi. Nel prezzo sono compresi si ... io per il trasferimento e lo stoccaggio. La valutazione sarà eseguita in base al volume del materiale escavato su cumulo. Vedi voce n° 809 [m³ 258.88]				1,30	336,54		
	SOMMANO m³					336,54	109,99	37'016,03
	Parziale Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2) euro							77'754,68
	Posa palancole antifiscaldamento (Cat 3)							
417 / 803 Q.07.001.00	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN Fornitura a piè d'opera di palancole metalliche tipo Larssen, con i moduli di resistenza specificati nei							
	A R I P O R T A R E							8'645'565,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'645'565,67
	disegni di progetto, compreso il trasporto, i maneggi, ecc. FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN palancolato fisso palancola tipo L601 - fornitura a piè d'opera P=78kg/mq (lung.=166*0,6)	78,00	99,60		5,00	38'844,00		
	SOMMANO kg					38'844,00	1,99	77'299,56
418 / 804 NP.01 - Var. 1	ESECUZIONE DI FORI SU PALANCOLE CON ATTREZZATURA OSSIACTILENICA - PER INSERIMENTO ARMATURA QUALSIASI DIAMETRO Compenso per l'esecuzione a piè d'opera di fori passanti su palancola ... isurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli e qualsiasi onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. n.2 per palancola	2,00			166,00	332,00		
	SOMMANO cad					332,00	12,45	4'133,40
419 / 805 Q.07.032.a	TAGLIO PALANCOLE METALLICHE Taglio delle palancole metalliche da porre in opera con funzioni strutturali o già esistenti, effettuato su pontone, in asciutto entro tura, o taglio su ... del materiale derivante dal taglio, misurato per metro lineare di palancola effettivamente tagliata. TAGLIO ALL'ASCIUTTO taglio palncole si considera la metà della lunghezza di infissione		0,50	99,600		49,80		
	SOMMANO m					49,80	62,15	3'095,07
420 / 806 Q.07.009.a	INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE Infissione o estrazione di palancole metalliche di cui agli articoli precedenti, fornite a piè d'opera, effettuata da terra o da pon ... cola anche se infissa o estratta a coppie o a terni. INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE - A PROFILO NORMALE infissione palancolato fisso passo palancola 60cm *(par.ug.=99,6/0,60)	166,00			5,00	830,00		
	SOMMANO m					830,00	32,76	27'190,80
	Parziale Posa palancole antiscalzamento (Cat 3) euro							111'718,83
	Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5)							
421 / 25 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Porzione fondale Rio della Tana		88,00		1,50	132,00		
	SOMMANO m²					132,00	62,38	8'234,16
422 / 26 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui							
	A R I P O R T A R E							8'765'518,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'765'518,66
	della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 25 [m² 132.00]					132,00		
	SOMMANO m²					132,00	30,18	3'983,76
423 / 27 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria Varie					0,50		
	SOMMANO m³					0,50	5'000,97	2'500,49
424 / 28 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere Varie					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	68,55	685,50
425 / 29 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Porzione fondale Rio della Tana		88,00		3,50	308,00		
	SOMMANO m²					308,00	53,79	16'567,32
426 / 30 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 25 [m² 132.00]					132,00		
	SOMMANO m²					132,00	34,09	4'499,88
427 / 112 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.					0,00	75,28	0,00
428 / 113 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di							
	A R I P O R T A R E							8'793'755,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'793'755,61
	silicato di etile Rio della Tana		88,00		2,80	246,40		
	SOMMANO m²					246,40	146,65	36'134,56
429 / 114 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici . Vedi voce n° 113 [m² 246.40]					246,40		
	SOMMANO m²					246,40	62,38	15'370,43
430 / 115 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
431 / 116 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Considerata il 50% della superficie Vedi voce n° 113 [m² 246.40]	0,50				123,20		
	SOMMANO m²					123,20	15,79	1'945,33
432 / 117 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Considerata il 50% della superficie Vedi voce n° 113 [m² 246.40]	0,50				123,20		
	SOMMANO m²					123,20	30,69	3'781,01
433 / 118 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Considerata il 50% della superficie Vedi voce n° 113 [m² 246.40]	0,50				123,20		
	SOMMANO m²					123,20	73,94	9'109,41
434 / 119 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee: incollaggio solo con resina epossidica							
	A R I P O R T A R E							8'860'096,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'860'096,35
	Varie					20,00		
	SOMMANO cad.					20,00	9,50	190,00
435 / 120 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria Varie					1,00		
	SOMMANO m³					1,00	5'000,97	5'000,97
436 / 121 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere Varie					20,00		
	SOMMANO cad.					20,00	68,55	1'371,00
437 / 122 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 113 [m² 246.40]					246,40		
	SOMMANO m²					246,40	30,18	7'436,35
438 / 123 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 113 [m² 246.40]					246,40		
	SOMMANO m²					246,40	34,09	8'399,78
	Parziale Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5) euro							125'209,95
	Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6)							
439 / 797 VE23_03CS. PR.Q03.C01. 019	Consolidamento strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti (INIEZIONI). Consolidamento di strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti con perforazioni ed iniezioni di mis ... 0 Kg. al mc. da dimostrarsi con prove preliminari. Misurazione: volume effettivo della sola parte oggetto di intervento. si stima un intervento pari al 55% della superficie * (par.ug.=55/100)	0,55	100,00	0,800	4,10	180,40		
	SOMMANO m³					180,40	368,81	66'533,32
	Parziale Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat							
	A R I P O R T A R E							8'949'027,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'949'027,77
440 / 786 Q.16.068.00	6) curo Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO Fornitura e posa di cordolo idroespansivo (dimensioni mm 25x20) composto da bentonite di sodio naturale e da gnaina butilica in g ... aglia romboidale fissata con appositi chiodi a penetrazione graduale. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO cordone idroespansivo *(lung.=21,69+78,26) SOMMANO m		99,95			99,95 99,95	24,86	66'533,32 2'484,76
441 / 787 Q.10.001.b	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo tipo P dosato a q 1,5 di cemento tipo 325 per magroni di fondazione, sottofondi di platee e simili, compresi gli eventuali ... rischio di corrosione o attacco. Resistenza minima C12/15. per opere da eseguire in centro storico e nelle isole minori sottofondazione tipo B sottofondazione tipo C SOMMANO m3		21,69 78,26	0,920 0,860	0,10 0,10	2,00 6,73 8,73	180,18	1'572,97
442 / 788 NP01-STR	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO C35/45 per sovrastrutture ed altri getti di grandi dimensioni non armati o debolmente armati, compresa la vibratura meccanica, ecc., escl ... a eseguire in centro storico e nelle isole minori. Prezzo desunto da Prezziario Regione Veneto 2023 - articolo Q.10.05.b cordolo di fondazione tipo B tratto inclinato area media mq 0.19 cordolo di fondazione tipo C tratto inclinato area media mq 0.16 SOMMANO mc	0,19 0,16	21,69 21,69 78,26 78,26	0,820 0,770	0,50 0,50	8,89 4,12 30,13 12,52 55,66 55,66	254,31	14'154,89
443 / 789 F.05.011.a	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA Sovrapprezzo al conglomerato cementizio strutturale per opere in C.A., per fondazioni ed elevazioni per ottenere u ... u cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA - CLASSE S4 da Classe consistenza S3 a S4 Vedi voce n° 788 [mc 55,66] SOMMANO mc					55,66 55,66	3,22	179,23
444 / 790 AP.01	Sovrapprezzo per il cambio di classe di esposizione da X0 a XS3 Vedi voce n° 788 [mc 55,66] SOMMANO mc					55,66 55,66	19,99	1'112,64
445 / 791 Q.10.011.00	SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo ai calcestruzzi di qualunque tipo e dosaggio per getti delle strutture lungo le rive dei can ... nnessi con							
	A R I P O R T A R E							8'968'532,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'968'532,26
	la ridotta produttività dei getti. SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 788 [mc 55.66] Vedi voce n° 787 [m3 8.73]					55,66 8,73		
	SOMMANO m3					64,39	57,41	3'696,63
446 / 792 AP.04	fornitura, impasto con betoniera e posa in opera di calcestruzzo pozzolanico premiscelato in classe di esposizione XS3 Rck 45 per getti strutturali nel centro storico di Venezia (e ... elevato mantenimento della lavorabilità anche in clima caldo e durevoli secondo UNI EN 206-1, conforme alla UNI EN 480. si stima il 30% sul totale Vedi voce n° 788 [mc 55.66] *(par.ug.=30/100)	0,30				16,70		
	SOMMANO mc					16,70	870,63	14'539,52
447 / 793 NP02-STR	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI ESEGUITI ENTRO CASSERO. Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi da eseguire, entro cassero, a quota d'imposta della fondazione, in cent ... arte. Rimane esclusa la fornitura ed onere di ganci c/o barre di acciaio. Voce desunta da Prezzario Veneto E.40.097.a inghisaggi in fondazione I+I diametro 16 passo 50cm * (lung.=100/0,5-1)	2,00	201,00			402,00		
	SOMMANO cad					402,00	30,11	12'104,22
448 / 794 Q.11.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C fornitura e posa in opera di ferro tondo per cemento armato tipo B450C, compresi sfridi e legature in filo di ferro ricotto. FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Vedi voce n° 788 [mc 55.66] armatura per inghisaggi		65,00 402,00	1,578	0,75	3'617,90 475,77		
	SOMMANO kg					4'093,67	2,68	10'971,04
449 / 795 Q.11.005.00	SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo al ferro di armatura per getti delle strutture lungo le rive di canali inter ... ti ai limitati spazi a terra. SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 794 [kg 4 093.67]					4'093,67		
	SOMMANO kg					4'093,67	0,22	900,61
450 / 796 Q.13.001.00	CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA Casseri in legname o metallici per calcestruzzi gettati in opera non a faccia vista, per struttu ... ssima dal piano d'imposta di m 5,00. CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA casceforme *(lung.=21,69+78,26) casceforme *(lung.=21,69+78,26)		99,95 99,95		0,50 0,40	49,98 39,98		
	SOMMANO m2					89,96	65,79	5'918,47
	A R I P O R T A R E							9'016'662,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'016'662,75
	Parziale Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7) euro							67'634,98
	Posa puntelli ed impalcato (Cat 9)							
451 / 807 AP.08	Fornitura e posa e rimozione finale di puntello in carpenteria metallica acciaio S275 per l'intervento lungo il canale. La struttura in acciaio comprende inoltre il ripartitore del ... o qualunque magistero per dare la lavorazione a regola d'arte. Si allega alla fine dell'analisi distinta dei materiali. / 4 ml.					23,00		
	SOMMANO cadauno					23,00	3'487,90	80'221,70
452 / 808 E.30.001.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, ILEA, ILEB, ILEM, UPN, fo ... ature che verranno computati a parte. in profilati semplici di acciaio S 275 JR in profilati semplici di acciaio S 275 JR ripartitori laterali plancole - tratti trasversali piastrame e bulloneria 5%		2,60		61,30 14,41	159,38 14,41		
	SOMMANO kg					173,79	5,15	895,02
	Parziale Posa puntelli ed impalcato (Cat 9) euro							81'116,72
	Montaggio ponteggio esterno (Cat 10)							
453 / 201 Q.16.058.b	MONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... ci e/o lignei dal luogo di accatastamento a quello di montaggio. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati Paramento murario Rio della Tana (ponteggio tipo B)		88,00		11,00	968,00		
	SOMMANO m²					968,00	144,05	139'440,40
454 / 203 AP.10	PREDISPOSIZIONE DI PONTEGGI DI SERVIZIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Vedi voce n° 201 [m² 968.00]	2,50				2'420,00		
	SOMMANO m²/mese					2'420,00	3,86	9'341,20
455 / 226 Z.01.090.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... anufatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese Mantovane Rio della Tana (ponteggio tipo B)	2,00	88,00	2,200		387,20		
	SOMMANO m²					387,20	13,93	5'393,70
	A R I P O R T A R E							9'251'954,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'251'954,77
456 / 227 Z.01.090.b	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, manlovane e simili, su pontegg ... i quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Vedi voce n° 226 [m² 387.20]	2,00				774,40		
	SOMMANO m²/mc					774,40	1,59	1'231,30
	Parziale Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) euro							155'406,60
	Restauro muratura esterna (Cat 11) Elementi lapidei (SbCat 1)							
457 / 598 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.							
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
458 / 599 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Finestre ad arco *(lung.=2,45+2,4+2,4+1,65) Finestre quadrangolari su paramento *(lung.=1,7+1,7+ 1,25+1,25) Targa in pietra Cornicione	12,00 12,00 1,00	8,90 5,90 2,50	0,250 0,150 1,700		26,70 10,62 4,25 39,60		
	SOMMANO m²					81,17	15,79	1'281,67
459 / 600 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutr ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 599 [m² 81.17]					81,17		
	SOMMANO m²					81,17	30,69	2'491,11
460 / 601 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 599 [m² 81.17]					81,17		
	SOMMANO m²					81,17	73,94	6'001,71
461 / 602 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione							
	A R I P O R T A R E							9'262'960,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'262'960,56
	di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 599 [m² 81.17]					81,17		
	SOMMANO m²					81,17	62,38	5'063,38
462 / 603 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
463 / 604 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0.01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere Vedi voce n° 599 [m² 81.17]					81,17		
	SOMMANO cad.					81,17	68,55	5'564,20
464 / 605 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 599 [m² 81.17]					81,17		
	SOMMANO m²					81,17	146,65	11'903,58
465 / 606 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee: incollaggio solo con resina epossidica Vedi voce n° 599 [m² 81.17]					81,17		
	SOMMANO cad.					81,17	9,50	771,12
466 / 607 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 604 [cad. 81.17]					81,17		
	SOMMANO m²					81,17	34,09	2'767,09
	Paramento murario (SbCat 2)							
467 / 608 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie							
	A R I P O R T A R E							9'289'029,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'289'029,93
	effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o volature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
468 / 609 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessioni di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto muraria e la segnalazione di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. Si considera il 70% della superficie del muro	430,00			0,70	301,00		
	SOMMANO mq					301,00	57,90	17'427,90
469 / 610 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pe ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE Si stima il 5% della superficie del paramento murario	0,05	88,00		10,50	46,20		
	SOMMANO m²					46,20	159,83	7'384,15
470 / 611 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Misure da tavola del rilievo del degrado (considerata al 80% della superficie)					73,40 95,35 32,00 11,60 16,00 65,55 34,40 21,20 35,00 30,00 15,50		
	Varie							
	SOMMANO m²					430,00	53,79	23'129,70
471 / 612 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Misure da tavola del rilievo del degrado (considerata al 80% della superficie)	73,40 95,35 32,00 11,60 16,00 65,55 34,40 21,20 35,00 30,00			0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80	58,72 76,28 25,60 9,28 12,80 52,44 27,52 16,96 28,00 24,00		
	A R I P O R T A R E					331,60		9'336'971,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					331,60		9'336'971,68
	Varie	15,00			0,80	12,00		
	SOMMANO m²					343,60	15,79	5'425,44
472 / 613 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interres ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Vedi voce n° 612 [m² 343.60]	0,50				171,80		
	SOMMANO mq					171,80	45,69	7'849,54
473 / 614 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente. Vedi voce n° 612 [m² 343.60]	0,20				68,72		
	SOMMANO m²					68,72	74,84	5'143,00
474 / 615 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. Considerato al 15% Vedi voce n° 612 [m³ 343.60]	0,15				51,54		
	SOMMANO m³					51,54	445,04	22'937,36
475 / 616 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata.		11,70 2,90 11,90 12,00 8,00 3,50 4,80	0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	2,90 1,16 1,45 1,35 1,55 2,05 1,90	8,48 0,84 4,31 4,05 3,10 1,79 2,28		
	SOMMANO m³					24,85	280,04	6'958,99
476 / 617 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.I., provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 616 [m³ 24.85]					24,85		
	SOMMANO m³					24,85	1'556,55	38'680,27
477 / 618	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN							
	A R I P O R T A R E							9'423'966,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'423'966,28
VE23_03CS. PR.Q03.L02. 003	LATERIZIO Consolidamento delle lesioni di profondità fra gli strati preparatori e fra questi ed il supporto murario, al fine di conferire ai ... plicati mediante tamponatura delle parti con solvente (acetone). Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Considerato al 5% Vedi voce n° 612 [m² 343.60]	0,05				17,18		
	SOMMANO m²					17,18	198,99	3'418,65
478 / 619 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Estrazione di sali solubili già presenti o residuo delle sostanze precedentemente impiegate per la pulitura mediante ripetute appl ... licazioni L'operazione dovrà essere eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	56,13	0,00
479 / 620 AP.02	BARRE PULTRUSE IN FIBRA DI CARBONIO as aderenza migliorata per la realizzazione di collegamenti, tiranti, ancoraggi ed iniezioni armate all'interno di strutture in murature e calcestruzzo armato. - diametro Ø10mm							
	SOMMANO m					0,00	109,47	0,00
480 / 621 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante imperniatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto eseguiti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. Lesioni paramento (barre ogni 35cm)	2,00 3,00	3,00 1,00		3,00 3,00	18,00 9,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	45,61	1'368,30
481 / 622 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE L'integgiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
482 / 623 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 002	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Velatura a latte di calce diluito, data a pennello a due mani, con colori semitrasparenti di qualsiasi tonalità ottenuti con l'utilizzo di terre natur ... icie di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. di superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	15,63	0,00
483 / 624 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-							
	A R I P O R T A R E							9'428'753,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'428'753,23
47.02	siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 611 [m² 430.00]					430,00		
	SOMMANO m²					430,00	34,09	14'658,70
	Elementi metallici (SbCat 3)							
484 / 639 E.40.095.00	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA Ravnivatura di superfici cementizie o metalliche da eseguirsi con idrolancia, idrosabbatrice o sabbatrice, onde ot ... rese per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. RAVVIVATURA DIS UPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA							
	SOMMANO m²					0,00	7,06	0,00
485 / 640 VE23_04CS. PR.Q03.D05. 008.02	Verniciatura di elementi in ferro o in ghisa con due mani di smalto sintetico o di olio di lino cotto e grafite, su superfici preventivamente pulite e trattate: su ringhiere e simili formate da montanti, traversi, colonnine e fregi decorativi.					0,00	18,91	0,00
486 / 655 E.29.005.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI SCARICO IN LAMINATO DI RAME Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico realizzati in laminato di rame saldato dello spessore di 6/10 ... ca nei cantieri edili. l'ornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in laminato di rame saldato diametro 100 mm	5,00	11,00			55,00		
	SOMMANO m					55,00	77,82	4'280,10
487 / 656 B01.025.035	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ed escluso il solo calo in basso	5,00	11,00			55,00		
	SOMMANO m					55,00	8,17	449,35
	Intonaco (SbCat 7)							
488 / 625 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 005	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Preconsolidamento di porzioni di intonaco decorato e non che presentino accentuati fenomeni di disgregazione superficiali o polveri ... ali del prodotto. L'operazione sarà eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Considerata superficie (a detrarre laterizio)		88,00		10,50	924,00 -429,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					924,00 -429,50		
	SOMMANO m²					494,50	93,15	46'062,68
	A R I P O R T A R E							9'494'204,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'494'204,06
489 / 626 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne.							
	SOMMANO m²					0,00	15,79	0,00
490 / 627 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 07	Pulitura diffusa a secco di superfici intonacate mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi. L'intervento comprende: la rimozione dello sporco e delle polveri con pennelli e spa ... spatole in legno c/o spugne sintetiche, asciutte o umide; l'eventuale eliminazione di residui con aspiratore di polveri.							
	SOMMANO m²					0,00	13,86	0,00
491 / 628 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 08	Pulitura manuale di superfici intonacate da depositi superficiali coerenti, croste e incrostazioni di varia natura particolarmente tenaci o difficilmente accessibili che non sia st ... ranno essere effettuati esclusivamente da tecnici specializzati e sotto il diretto controllo della Direzione dei Lavori. Vedi voce n° 625 [m² 494.50]					494,50		
	SOMMANO m²					494,50	19,45	9'618,03
492 / 629 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 001	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione, dagli strati superficiali, di depositi incoerenti e poco coerenti (particellato atmosferico, efflorescenze saline, ragn ... porto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Misurazione reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 625 [m² 494.50]					494,50		
	SOMMANO m²					494,50	13,86	6'853,77
493 / 630 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione meccanica "a secco" di depositi superficiali parzialmente aderenti e di una certa coerenza (depositi terrigeni, escrement ... zona di intervento, in proiezione ortogonale, compreso carico e trasporto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Vedi voce n° 625 [m² 494.50]					494,50		
	SOMMANO m²					494,50	45,39	22'445,36
494 / 631 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Trattamento disinfestante di organismi biodeteriogeni autotrofi (muschi, patine e pellicole algali, incrostazioni di licheni) effet ... vitare rapido dilavamento dello stesso. Misurazione: superficie reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 625 [m² 494.50]					494,50		
	SOMMANO m²					494,50	53,02	26'218,39
495 / 632	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD							
	A R I P O R T A R E							9'559'339,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'559'339,61
VE23_03CS. PR.Q03.L01. 010	INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utl ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Considerata al 10% Vedi voce n° 625 [m² 494.50]	0,10				49,45		
	SOMMANO m²					49,45	41,97	2'075,42
496 / 633 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 011	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Stuccatura di fessure diffuse c/o esecuzione di intonaco di superficie nella lacune con malta avente caratteristiche di tessitura e ... r la successiva ripresa dei motivi ornamentali (altra voce). Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 625 [m² 494.50]					494,50		
	SOMMANO m²					494,50	52,31	25'867,30
497 / 634 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete c/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). Considerata al 30% Vedi voce n° 625 [m² 494.50]	0,30				148,35		
	SOMMANO m²					148,35	76,66	11'372,51
498 / 635 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 013	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Ristabilimento dell'adesione di strati d'intonaco fra di loro ed al supporto murario mediante infiltrazione di sostanze riempitive ... n attento controllo dell'avvenuta adesione tra tutti gli strati. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Vedi voce n° 625 [m² 494.50]					494,50		
	SOMMANO m²					494,50	143,05	70'738,23
499 / 636 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 014	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Reintegrazione di lacune dell'intonachino superficiale non decorato mediante applicazione, sugli strati di preparazione (rinzaffo e ... imo sottolivello od allo stesso livello di quello originale. Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 625 [m² 494.50]					494,50		
	SOMMANO m²					494,50	65,30	32'290,85
500 / 637 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE L'integgiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.					0,00	17,54	0,00
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
	A R I P O R T A R E							9'701'683,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'701'683,92
501 / 638 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 625 [m² 494,50]					494,50		
	SOMMANO m²					494,50	34,09	16'857,51
	Fasce marcapiano intonacato (SbCat 8)							
502 / 641 VE23_03CS. PR.Q03.I.01. 005	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Preconsolidamento di porzioni di intonaco decorato e non che presentino accentuati fenomeni di disgregazione superficiali o polveri ... ali del prodotto. L'operazione sarà eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. (par.ug.=3*12)	36,00	5,80		0,20	41,76		
	SOMMANO m²					41,76	93,15	3'889,94
503 / 642 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 07	Pulitura diffusa a secco di superfici intonacate mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi. L'intervento comprende: la rimozione dello sporco e delle polveri con pennelli e spa ... spatole in legno e/o spugne sintetiche, asciutte o umide; l'eventuale eliminazione di residui con aspiratore di polveri. Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	13,86	578,79
504 / 643 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 08	Pulitura manuale di superfici intonacate da depositi superficiali coerenti, croste e incrostazioni di varia natura particolarmente tenaci o difficilmente accessibili che non sia st ... ranno essere effettuati esclusivamente da tecnici specializzati e sotto il diretto controllo della Direzione dei Lavori. Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	19,45	812,23
505 / 644 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 001	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione, dagli strati superficiali, di depositi incoerenti e poco coerenti (particellato atmosferico, efflorescenze saline, ragn ... porto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Misurazione reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	13,86	578,79
506 / 645 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione meccanica "a secco" di depositi superficiali parzialmente aderenti e di una certa coerenza (depositi terrigeni, escrement ... zona di intervento, in proiezione ortogonale, compreso carico e trasporto con qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							9'724'401,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'724'401,18
	mezzo alle pubbliche discariche Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	45,39	1'895,49
507 / 646 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Trattamento disinfestante di organismi biodeteriogeni autotrofi (muschi, patine e pellicole algali, incrostazioni di licheni) effet ... vitare rapido dilavamento dello stesso. Misurazione: superficie reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	53,02	2'214,12
508 / 647 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 010	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utili ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	41,97	1'752,67
509 / 648 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 011	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Stuccatura di fessure diffuse e/o esecuzione di intonaco di superficie nella lacune con malta avente caratteristiche di tessitura e ... r la successiva ripresa dei motivi ornamentali (altra voce). Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	52,31	2'184,47
510 / 649 VE23_02CS. PR.Q3.F01.0 05.03	Integrazione di cornici in intonaco lisce o modanate, con malte di caratteristiche tecniche e cromatiche in tutto simili a quelle esistenti. L'intervento comprende: la pulitura del ... azione (esclusi ponteggi da compensarsi con gli oneri per la sicurezza): per cornici modanate con sviluppo oltre 40 cm.					180,00		
	SOMMANO ml					180,00	369,12	66'441,60
511 / 650 VE23_03CS. PR.Q03.F01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete e/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	76,66	3'201,32
512 / 651 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 013	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Ristabilimento dell'adesione di strati d'intonaco liti di loro ed al supporto murario mediante infiltrazione di sostanze							
	A R I P O R T A R E							9'802'090,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'802'090,85
	riempitive ... n attento controllo dell'avvenuta adesione tra tutti gli strati. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	143,05	5'973,77
513 / 652 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 014	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rinfeccazione di lacune dell'intonachino superficiale non decorato mediante applicazione, sugli strati di preparazione (rinfeccio e ... imo sottolivello od allo stesso livello di quello originale. Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. applicata al 90% Vedi voce n° 641 [m² 41,76]	0,90				37,58		
	SOMMANO m²					37,58	65,30	2'453,97
514 / 653 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da esse ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6. Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	17,54	732,47
515 / 654 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 641 [m² 41,76]					41,76		
	SOMMANO m²					41,76	34,09	1'423,60
	Parziale Restauro muratura esterna (Cat 11) euro							559'488,59
	Smontaggio ponteggi esterni (Cat 14)							
516 / 202 Q.16.059.b	SMONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... llici c/o lignici dal luogo di lavoro a quello di accatastamento. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati Vedi voce n° 201 [m² 968,00]					968,00		
	SOMMANO m²					968,00	57,46	55'621,28
	Parziale Smontaggio ponteggi esterni (Cat 14) euro							55'621,28
	Apprestamenti e noli (Cat 16)							
517 / 708 NP.06-ED	Solo nolo di pontone trainato per trasporti ed impieghi vari con attrezzatura per scarico e carico: Dimensioni indicative 15x6 - 18x6 - 20x7, comprese spese generali e utile d'impresa.							
	A R I P O R T A R E							9'868'295,94

COMMITTENTE:

COMMITTEES:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'038'670,54
	Fase 4 (SpCat 6) Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1)							
518 / 730 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 010.03	Impianto di cantiere per l'infissione e l'estrazione di palancole metalliche (tipo Larssen) costituito da centralina, vibratore, mezzo di sollevamento ecc., comprensivo di appronta ... e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. per sola infissione c/o estrazione da pontone SAL n.6 estrazione palancole	1,00	1,00			1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'596,78	9'193,56
519 / 731 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 015.03	Costruzione di casseri e mantelletti da conformarsi secondo le disposizioni che impartirà la D.L., per interclusione di bacini in Venezia città centro storico e isole dell'estuario ... utati e pagati allo stesso prezzo, misurati sul profilo esterno. lavori eseguiti su rii di larghezza superiore a 6,00 m palancole provvisorie tipo L602 SAL n.6 estrazione *(H/peso=1/8*,2)		96,00 96,00		0,25	96,00 24,00		
	SOMMANO ml.					120,00	1'342,79	161'134,80
520 / 732 NP03-STR	Pompe centrifughe autoadescanti per cantiere (acque in genere, acque torbide, fangose, sabbiose) compresa installazione, successivi spostamenti, rimozione d'opera, carburante e/o e ... tubazioni occorrenti, cavi, sorveglianza, manutenzione ed ogni altro onere relativo: con tubo aspirante da 15,42 mm,(6") si considera due utilizzi in un mese per 24 ore * (par.ug.=3*2*24)*(lung.=98,25/271,05)	144,00	0,36			51,84		
	SOMMANO ora					51,84	14,74	764,12
521 / 733 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 016	Conservazione in opera e mantenimento in stato di efficienza dei casseri e dei mantelletti di cui all'Art. 04CS.PR.Q03.A05.015 qualora venga richiesto dalla D.L., oltre la durata del lavoro specifico: per metro lineare e per giorno noleggio palancole x 23 settimane x 7 gg *(par.ug.=23*7)*(lung.=202*0,6)	161,00	121,20			19'513,20		
	SOMMANO m*giorno					19'513,20	11,65	227'328,78
	Parziale Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1) euro							398'421,26
	Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2)							
522 / 744 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 002.03	Scavo, in presenza d'acqua, di materiale ed eventuali trovanti dal fondo di canali con mezzi meccanici, compreso il primo carico in barca od automezzo, il deposito delle materie es ... ltare dal computo delle sezioni, sono esclusi gli oneri di discarica: scavi eseguiti su rii di larghezza superiore a 6 m SAL n.6					269,02		
	SOMMANO m³					269,02	94,71	25'478,88
	A R I P O R T A R E							10'462'570,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'462'570,68
523 / 745 NP.18 - Var. 1 / Art.	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO NATANTI IN SITI ARCHEOLOGICI Sovraprezzo per le lavorazioni di scavo all'interno di tura per l'utilizzo di natanti di grandi dimensioni a causa dell'interferenza con esistenti siti archeologici. Vedi voce n° 744 [m³ 269.02] SOMMANO m3					269,02 269,02	6,34	1'705,59
524 / 746 Q.05.003.00	BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Bonifica del fondo all'interno della tura provvisoriale per la predisposizione del piano di lavoro con una larghezza di circa 2 m da ... n opera che l'ingrossamento dello stesso nel terreno di fondo della tura BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE SAL n.6 SOMMANO m²					272,16 272,16	27,92	7'598,71
525 / 747 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 004	Trasbordo di materiale escavato dal mezzo di primo carico al mezzo di stoccaggio (secondo carico) adatto al trasporto al sito di conferimento finale, generalmente per canali ove no ... (pontone-escavatore e bettolina), valutato in base al volume del materiale escavato risultante dal computo delle sezioni SAL n.6 SOMMANO m³					356,00 356,00	24,28	8'643,68
526 / 748 E.08.005.17. 05.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 05 - FANGHI DI DRAGAGGIO, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE SAL n.6 SOMMANO t					125,40 125,40	493,35	61'866,09
527 / 749 VE23_01CS. SM.S01.003	Oneri di discarica per il trasferimento e lo stoccaggio dei fanghi provenienti dagli scavi di canali classificati come di rifiuti inerti non pericolosi. Nel prezzo sono compresi si ... io per il trasferimento e lo stoccaggio. La valutazione sarà eseguita in base al volume del materiale escavato su cumulo. SAL n.6 SOMMANO m³ Parziale Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2) euro Posa palancole antiscalzamento (Cat 3)					290,00 290,00	109,99	31'897,10
528 / 734 Q.07.001.00	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN Fornitura a piè d'opera di palancole metalliche							
	A R I P O R T A R E							10'574'281,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							10'574'281,85
	tipo Larssen, con i moduli di resistenza specificati nei disegni di progetto, compreso il trasporto, i maneggi, ecc. FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN palancola tipo L.601 - fornitura a piè d'opera P=78kg/mq SAL n.6					36'894,00		
	SOMMANO kg					36'894,00	1,99	73'419,06
529 / 735 NP.01 - Var. 1	ESECUZIONE DI FORI SU PALANCOLE CON ATTREZZATURA OSSIACTILENICA - PER INSERIMENTO ARMATURA QUALSIASI DIAMETRO Compenso per l'esecuzione a piè d'opera di fori passanti su palancola ... isurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli e qualsiasi onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. SAL n.6					316,00		
	SOMMANO cad					316,00	12,45	3'934,20
530 / 736 Q.07.032.a	TAGLIO PALANCOLE METALLICHE Taglio delle palancole metalliche da porre in opera con funzioni strutturali o già esistenti, effettuato su pontone, in asciutto entro tura, o taglio su ... del materiale derivante dal taglio, misurato per metro lineare di palancola effettivamente tagliata. TAGLIO ALL'ASCIUTTO SAL n.6					17,40		
	SOMMANO m					17,40	62,15	1'081,41
531 / 737 Q.07.009.a	INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE Infissione o estrazione di palancole metalliche di cui agli articoli precedenti, fornite a piè d'opera, effettuata da terra o da pon ... cola anche se infissa o estratta a coppie o a termc. INFISSIONI O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE - A PROFILO NORMALE SAL n.6					788,35		
	SOMMANO m					788,35	32,76	25'826,35
532 / 802 NP.30 - Var. 1 / VE24_01CS. PR.Q01.004. 001.03	Fornitura di pali in legno, della specie indicata e della classe di resistenza prescritta in progetto (UNI 11035 - UNI EN 338) stagionati, privi di curvature o protuberanze, muniti ... istiche meccaniche del materiale da presentare alla D.L.: in castagno diametro inferiore a 20 cm. e qualsiasi lunghezza. SAL n.6					1,24		
	SOMMANO m3					1,24	1'145,00	1'419,80
533 / 1229 NP.31 - Var. 1 / VE24_02CS. PR.Q3.A05.0 02	Infissione di pali per fondazione fino a rifiuto determinato, compreso l'onere del taglio della parte eccedente ed ogni altra opera occorrente qualunque sia il mezzo impiegato per l'infissione: escluso impianto e spianto cantiere (misurata solo la parte infissa): pali in legno. SAL n.6					40,00		
	SOMMANO ml					40,00	28,06	1'122,40
	Parziale Posa palancole antiscalzamento (Cat 3) euro							106'803,22
	A RIPORTARE							10'681'085,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'681'085,07
	Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5)							
534 / 31 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. sezione tipo *(lung.=76,8-25,8)		102,60		2,30	235,98		
	SOMMANO m²					235,98	62,38	14'720,43
535 / 32 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46,03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 31 [m² 235,98]					235,98		
	SOMMANO m²					235,98	30,18	7'121,88
536 / 33 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria					0,00	5'000,97	0,00
537 / 34 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere					0,00	68,55	0,00
538 / 35 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE arca bolognini *(lung.=76,8-25,8) inserto in mattoni area pietre fondazione *(lung.=76,8-25,8)		102,60		2,30	235,98 3,00		
	SOMMANO m²		102,60		1,20	123,12	53,79	19'477,36
539 / 36 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 31 [m² 235,98]					235,98		
	SOMMANO m²					235,98	34,09	8'044,56
	A R I P O R T A R E							10'730'449,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'730'449,30
540 / 124 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.							
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
541 / 125 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile							
	SOMMANO m²					0,00	146,65	0,00
542 / 126 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 31 [m² 235.98]					235,98		
	SOMMANO m²					235,98	62,38	14'720,43
543 / 127 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
544 / 128 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 31 [m² 235.98] si considera il 50% della superficie	0,50				117,99		
	SOMMANO m²					117,99	15,79	1'863,06
545 / 129 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Considerata il 50% della superficie Vedi voce n° 31 [m² 235.98]	0,50				117,99		
	SOMMANO m²					117,99	30,69	3'621,11
546 / 130 VE23_02CS.	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni							
	A R I P O R T A R E							10'750'653,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'750'653,90
PR.Q3.E07.0 38.01	saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Considerata il 50% della superficie Vedi voce n° 31 [m² 235.98]	0,50				117,99		
	SOMMANO m²					117,99	73,94	8'724,18
547 / 131 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee: incollaggio solo con resina epossidica							
	SOMMANO cad.					0,00	9,50	0,00
548 / 132 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria							
	SOMMANO m³					0,00	5'000,97	0,00
549 / 133 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0.01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
550 / 134 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 31 [m² 235.98]					235,98		
	SOMMANO m²					235,98	30,18	7'121,88
551 / 135 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 31 [m² 235.98]					235,98		
	SOMMANO m²					235,98	34,09	8'044,56
552 / 136 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature.							
	A R I P O R T A R E							10'774'544,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	ll peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'774'544,52
553 / 729 VE23_03CS. PR.Q03.C01. 019	Vedi voce n° 31 [m² 235,98]					235,98		
	SOMMANO m²					235,98	81,66	19'270,13
	Parziale Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5) euro							112'729,58
	Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6)							
	Consolidamento strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti (INIEZIONI). Consolidamento di strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti con perforazioni ed iniezioni di mis ... 0 Kg. al mc. da dimostrarsi con prove preliminari. Misurazione: volume effettivo della sola parte oggetto di intervento. si stima un intervento pari al 55% della superficie * (par.ug.=55/100)	0,55	98,25	0,800	4,10	177,24		
	SOMMANO m³					177,24	368,81	65'367,88
	Parziale Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6) euro							65'367,88
	Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7)							
	554 / 718 Q.16.068.00							
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO Fornitura e posa di cordolo idroespansivo (dimensioni mm 25x20) composto da bentonite di sodio naturale e da guaina butilica in g ... aglia romboidale fissata con appositi chiodi a penetrazione graduale. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO cordone idroespansivo *(lung.=76,8+25,8)		102,60			102,60		
555 / 719 Q.10.001.b	SOMMANO m					102,60	24,86	2'550,64
	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo tipo P dosato a q 1,5 di cemento tipo 325 per magroni di fondazione, sottofondi di platee e simili, compresi gli eventuali ... rischio di corrosione o attacco. Resistenza minima C12/15. per opere da eseguire in centro storico e nelle isole minori		102,60	1,200	0,10	12,31		
	SOMMANO m3					12,31	180,18	2'218,02
556 / 720 NP01-STR	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO C35/45 per sovrastrutture ed altri getti di grandi dimensioni non armati o debolmente armati, compresa la vibratura meccanica, ecc., escl ... a eseguire in centro storico e nelle isole minori. Prezzo desunto da Prezziario Regione Veneto 2023 - articolo Q.10.05.b primo getto *(11 peso=(,6+ ,5) 2) secondo getto		102,60 102,60	1,150 0,250	0,55 0,48	64,89 12,31		
	SOMMANO mc					77,20	254,31	19'632,73
557 / 721 F.05.011.a	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA Sovrapprezzo al conglomerato cementizio strutturale per opere in C.A., per							
	A R I P O R T A R E							10'883'583,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							10'883'583,92
558 / 722 AP.01	fondazioni ed elevazioni per ottenere u ... u cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA - CLASSE S4 da Classe consistenza S3 a S4 Vedi voce n° 720 [mc 77.20]					77,20		
	SOMMANO mc					77,20	3,22	248,58
	Sovrapprezzo per il cambio di classe di esposizione da X0 a XS3 Vedi voce n° 720 [mc 77.20]					77,20		
	SOMMANO mc					77,20	19,99	1'543,23
559 / 723 Q.10.011.00	SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo ai calcestruzzi di qualunque tipo e dosaggio per getti delle strutture lungo le rive dei canali connessi con la ridotta produttività dei getti. SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 720 [mc 77.20] Vedi voce n° 719 [m3 12.31]					77,20 12,31		
	SOMMANO m3					89,51	57,41	5'138,77
560 / 724 AP.04	Fornitura, impasto con betoniera e posa in opera di calcestruzzo pozzolanico premiscelato in classe di esposizione XS3 Rck 45 per getti strutturali nel centro storico di Venezia (c ... elevato mantenimento della lavorabilità anche in clima caldo e durevoli secondo UNI EN 206-1, conforme alla UNI EN 480.							
	SOMMANO mc					0,00	870,63	0,00
561 / 725 NP02-STR	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI ESEGUITI ENTRO CASSERO. Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi da eseguire, entro cassero, a quota d'imposta della fondazione, in cent ... arte. Rimane esclusa la fornitura ed onere di ganci e/o barre di acciaio. Voce desunta da Prezziario Veneto F.40.097.a n.2 ogni 50 cm. (102,60/.5=205)	2,00	205,00			410,00		
	SOMMANO cad					410,00	30,11	12'345,10
562 / 726 Q.11.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Fornitura e posa in opera di ferro tondo per cemento armato tipo B450C, compresi sfridi e legature in filo di ferro ricotto. FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Vedi voce n° 720 [mc 77.20] armatura per inghisaggi		65,00 410,00	0,750	1,58	5'018,00 485,85		
	SOMMANO kg					5'503,85	2,68	14'750,32
563 / 727 Q.11.005.00	SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo al ferro di armatura per getti delle strutture lungo le rive di canali inter ... ti ai limitati spazi a terra. SOVRAPPREZZO PER POSA							
	A RIPORTARE							10'917'609,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	ll peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'917'609,92
564 / 728 Q.13.001.00	FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 726 [kg 5 503.85]					5'503,85		
	SOMMANO kg					5'503,85	0,22	1'210,85
	CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA Casseri in legname o metallici per calcestruzzi gettati in opera non a faccia vista, per struttu ... ssima dal piano d'imposta di m 5,00. CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA							
	primo getto		102,60		0,50	51,30		
	secondo getto		102,60		0,50	51,30		
	SOMMANO m²					102,60	65,79	6'750,05
	Parziale Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7) euro							66'388,29
	Posa puntelli ed impalcato (Cat 9)							
565 / 738 AP.08	Fornitura e posa e rimozione finale di puntello in carpenteria metallica acciaio S275 per l'intervento lungo il canale. La struttura in acciaio comprende inoltre il ripartitore del ... o qualunque magistero per dare la lavorazione a regola d'arte. Si allega alla fine dell'analisi distinta dei materiali. SAI n.6 estrazione *(1l/peso=1/,8*,2)	22,40			0,25	22,40 5,60		
	SOMMANO cadanno					28,00	3'487,90	97'661,20
566 / 739 E.30.001.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, fo ... ature che verranno computati a parte. in profilati semplici di acciaio S 275 JR in profilati semplici di acciaio S 275 JR							
	ripartitori laterali palancole su mantelletti HEB200	2,00	2,70		61,30	331,02		
	piastrame e bulloneria 5%	0,05			331,02	16,55		
	appoggio generatore e pompa più grandi		3,50		61,30	214,55		
	SOMMANO kg					562,12	5,15	2'894,92
	Parziale Posa puntelli ed impalcato (Cat 9) euro							100'556,12
	Montaggio ponteggio esterno (Cat 10)							
567 / 204 Q.16.058.b	MONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... ci e/o lignei dal luogo di accatastamento a quello di montaggio. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati Rio della Tana (ponteggio tipo B)					1'348,96		
	SOMMANO m²					1'348,96	144,05	194'317,69
568 / 206	PREDISPOSIZIONE DI PONTEGGI DI SERVIZIO per							
	A R I P O R T A R E							11'220'444,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'220'444,63
AP.10	ogni mese successivo al primo o frazione di mese Vedi voce n° 204 [m² 1 348,96]	4,00				5'395,84		
	SOMMANO m²/mese					5'395,84	3,86	20'827,94
569 / 228 Z.01.090.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... anuffatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese passaggio provvisorio					208,38		
	SOMMANO m²					208,38	13,93	2'902,73
570 / 229 Z.01.090.b	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... i quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Vedi voce n° 228 [m² 208,38]	4,00				833,52		
	SOMMANO m²/mc					833,52	1,59	1'325,30
	Parziale Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) euro							219'373,66
	Restauro muratura esterna (Cat 11) Elementi lapidei (SbCat 1)							
571 / 480 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.							
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
572 / 481 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Contorni porte *(lung.=1,45+1,45+2,25+2,25) (lung.=1,4+1,4+2+2) (lung.=1,95+1,95+2,95+2,95) (lung.=3+3+2,2) Finestre ad arco *(lung.=2,3+2,05+1,5+2,05) Finestre quadrangolari *(lung.=1,5+1,5+1,1+1,1) Finestre quadrangolari *(lung.=0,75+0,75+0,95+0,95) (lung.=0,9+0,9+1,75+1,75) l'arga Cornicione Varie per conici	7,00 7,00 3,00	7,40 6,80 9,80 8,20 7,90 5,20 3,40 5,30 1,30 32,50	0,250 0,250 0,250 0,450 0,250 0,250 0,250 0,250 1,300 0,450		1,85 1,70 2,45 3,69 13,83 9,10 2,55 1,33 1,69 14,63 5,00		
	SOMMANO m²					57,82	15,79	912,98
573 / 482 VE23_02CS.	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi							
	A R I P O R T A R E							11'246'413,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'246'413,58
PR.Q3.E07.0 37	mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 481 [m² 57,82]					57,82		
	SOMMANO m²					57,82	30,69	1'774,50
574 / 483 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coescenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 481 [m² 57,82]					57,82		
	SOMMANO m²					57,82	73,94	4'275,21
575 / 484 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 481 [m² 57,82]					57,82		
	SOMMANO m²					57,82	62,38	3'606,81
576 / 485 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.					0,00	74,84	0,00
	SOMMANO m²					0,00		
577 / 486 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere Vedi voce n° 481 [m² 57,82]	0,50				28,91		
	SOMMANO cad.					28,91	68,55	1'981,78
578 / 487 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 481 [m² 57,82] al 50%	0,50				28,91		
	SOMMANO m²					28,91	146,65	4'239,65
579 / 488 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta							
	A R I P O R T A R E							11'262'291,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'262'291,53
	di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica Vedi voce n° 487 [m² 28,91]					28,91		
	SOMMANO cad.					28,91	9,50	274,65
580 / 489 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 481 [m² 57,82]					57,82		
	SOMMANO m²					57,82	34,09	1'971,08
	Paramento murario (SbCat 2)							
581 / 490 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento.Escluse riprese pittoriche o volature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
582 / 491 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessioni di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. si considera il 70% della superficie del muro	405,00			0,70	283,50		
	SOMMANO mq					283,50	57,90	16'414,65
583 / 492 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pe ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE Stima 5% sul totale delle pareti	0,05	36,50		6,40	11,68		
		0,05	32,50		10,50	17,06		
		0,05	5,00		15,00	3,75		
		0,05	5,00		10,60	2,65		
	SOMMANO m²					35,14	159,83	5'616,43
584 / 493 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE					5,65		
						7,35		
						9,50		
						52,60		
	A R I P O R T A R E					75,10		11'286'568,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					75,10		11'286'568,34
	Varie					3,15 1,00 7,90 3,20 276,00 2,25 7,85 23,20 5,35		
	SOMMANO m²					405,00	53,79	21'784,95
585 / 494 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Misure da tavole di rilievo del degrado (considerata al 80% della superficie)							
		5,65			0,80	4,52		
		7,35			0,80	5,88		
		9,50			0,80	7,60		
		52,60			0,80	42,08		
		3,15			0,80	2,52		
		1,00			0,80	0,80		
		7,90			0,80	6,32		
		3,20			0,80	2,56		
		276,00			0,80	220,80		
		2,25			0,80	1,80		
		7,85			0,80	6,28		
		23,20			0,80	18,56		
	Varie	5,00			0,80	4,00		
	SOMMANO m²					323,72	15,79	5'111,54
586 / 495 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interesi ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Considerato il 50% della superficie	0,50	404,65			202,33		
	SOMMANO mq					202,33	45,69	9'244,46
587 / 496 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 +1	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
588 / 497 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... clato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. Considerato il 15 % dell'intero paramento murario (lung.=32,5+5) Torre	0,15 0,15 0,15	36,50 37,50 5,00	0,800 0,800 0,800	6,30 10,50 15,00	27,59 47,25 9,00		
	A R I P O R T A R E					83,84		11'322'709,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					83,84		11'322'709,29
	SOMMANO m³					83,84	445,04	37'312,15
589 / 498 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata.		2,00 1,80 2,60 4,00 2,25 11,00	0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	1,20 0,70 0,80 1,50 1,20 1,90	0,60 0,32 0,52 1,50 0,68 5,23		
	SOMMANO m³					8,85	280,04	2'478,35
590 / 499 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 498 [m³ 8.85]					8,85		
	SOMMANO m³					8,85	1'556,55	13'775,47
591 / 500 VE23_03CS. PR.Q03.I.02. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Consolidamento delle lesioni di profondità fra gli strati preparatori e fra questi ed il supporto murario, al fine di conferire ai ... plicati mediante tamponatura delle parti con solvente (acetone). Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	198,99	0,00
592 / 501 VE23_03CS. PR.Q03.I.02. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Estrazione di sali solubili già presenti o residuo delle sostanze precedentemente impiegate per la pulitura mediante ripetute appl ... licazioni L'operazione dovrà essere eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	56,13	0,00
593 / 502 AP.02	BARRE PULTRUSE IN FIBRA DI CARBONIO as aderenza migliorata per la realizzazione di collegamenti, tiranti, ancoraggi ed iniezioni armate all'interno di strutture in murature e calcestruzzo armato. - diametro Ø10mm							
	SOMMANO m					0,00	109,47	0,00
594 / 503 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impiantatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto eseguiti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. Lesioni del paramento murario (barre ogni 35cm)	3,00	2,00		3,00	18,00		
	A R I P O R T A R E					18,00		11'376'275,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,00		11'376'275,26
		2,00	1,50		5,00	15,00		
		3,00	2,50		3,00	22,50		
						4,50		
	SOMMANO cadauno					60,00	45,61	2'736,60
595 / 504 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da cse ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
596 / 505 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 002	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Velatura a latte di calce diluito, data a pennello a due mani, con colori semitrasparenti di qualsiasi tonalità ottenuti con l'utilizzo di terre natur ... icie di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. di superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	15,63	0,00
597 / 506 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. siossano Vedi voce n° 493 [m² 405.00]					405,00		
	SOMMANO m²					405,00	34,09	13'806,45
	Elementi metallici (SbCat 3)							
598 / 521 E.40.095.00	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA Ravnivatura di superfici cementizie o metalliche da eseguirsi con idrolancia, idrosabbatrice o sabbatrice, onde ot ... rese per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. RAVVIVATURA DIS UPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA							
	SOMMANO m²					0,00	7,06	0,00
599 / 522 VE23_04CS. PR.Q03.D05. 008.02	Verniciatura di elementi in ferro o in ghisa con due mani di smalto sintetico o di olio di lino cotto e grafite, su superfici preventivamente pulite e trattate: su ringhiere e simili formate da montanti, traversi, colonnine e fregi decorativi.							
	SOMMANO m²					0,00	18,91	0,00
600 / 537 E.29.005.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI SCARICO IN LAMINATO DI RAME Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico realizzati in laminato di rame saldato dello spessore di 6/10 ... ca nei cantieri edili. Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in laminato di rame saldato diametro 100 mm	3,00	10,50			31,50		
	A R I P O R T A R E					31,50		11'392'818,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					31,50		11'392'818,31
	SOMMANO m					31,50	77,82	2'451,33
601 / 538 B01.025.035	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ed escluso il solo calo in basso	3,00	10,50			31,50		
	SOMMANO m					31,50	8,17	257,36
	Intonaco (SbCat 7)							
602 / 507 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 005	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Preconsolidamento di porzioni di intonaco decorato e non che presentino accentuati fenomeni di disgregazione superficiali o polveri ... ali del prodotto. L'operazione sarà eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Superficie paramento (a detrarre superficie in laterizio)							
			36,50	0,800	6,30	183,96		
	(lung.=32,5+5)		37,50	0,800	10,50	315,00		
	Torre		5,00	0,800	15,00	60,00		
	a detrarre laterizio					-404,65		
	Sommano positivi m²					558,96		
	Sommano negativi m²					-404,65		
	SOMMANO m²					154,31	93,15	14'373,98
603 / 508 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne.							
	SOMMANO m²					0,00	15,79	0,00
604 / 509 VE23_02CS. PR.Q3.F01.0 07	Pulitura diffusa a secco di superfici intonacate mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi. L'intervento comprende: la rimozione dello sporco e delle polveri con pennelli e spa ... spatole in legno e/o spugne sintetiche, asciutte o umide; l'eventuale eliminazione di residui con aspiratore di polveri.							
	SOMMANO m²					0,00	13,86	0,00
605 / 510 VE23_02CS. PR.Q3.F01.0 08	Pulitura manuale di superfici intonacate da depositi superficiali coerenti, croste e incrostazioni di varia natura particolarmente tenaci o difficilmente accessibili che non sia st ... ranno essere effettuati esclusivamente da tecnici specializzati e sotto il diretto controllo della Direzione dei Lavori. Vedi voce n° 507 [m² 154.31]					154,31		
	SOMMANO m²					154,31	19,45	3'001,33
606 / 511 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 001	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione, dagli strati superficiali, di depositi incoerenti e poco coerenti (particellato atmosferico, efflorescenze							
	A R I P O R T A R E							11'412'902,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							11'412'902,31
	saline, ragn ... porto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Misurazione reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 507 [m² 154.31]					154,31		
	SOMMANO m²					154,31	13,86	2'138,74
607 / 512 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione meccanica "a secco" di depositi superficiali parzialmente aderenti e di una certa coerenza (depositi terrigeni, escrementi ... zona di intervento, in proiezione ortogonale, compreso carico e trasporto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Vedi voce n° 507 [m² 154.31]					154,31		
	SOMMANO m²					154,31	45,39	7'004,13
608 / 513 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Trattamento disinfestante di organismi biodeteriogeni autotrofi (muschi, patine e pellicole algali, incrostazioni di licheni) effetto ... vitare rapido dilavamento dello stesso. Misurazione: superficie reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 507 [m² 154.31]					154,31		
	SOMMANO m²					154,31	53,02	8'181,52
609 / 514 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 010	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utlità ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Considerato un 20% della superficie Vedi voce n° 507 [m² 154.31]	0,20				30,86		
	SOMMANO m²					30,86	41,97	1'295,19
610 / 515 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 011	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Stuccatura di fessure diffuse e/o esecuzione di intonaco di superficie nella lacune con malta avente caratteristiche di tessitura e ... e la successiva ripresa dei motivi ornamentali (altra voce). Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 507 [m² 154.31]					154,31		
	SOMMANO m²					154,31	52,31	8'071,96
611 / 516 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACO Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete e/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). Considerato un reintegro del 30% Vedi voce n° 507 [m² 154.31]	0,30				46,29		
	SOMMANO m²					46,29	76,66	3'548,59
	A RIPORTARE							11'443'142,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'443'142,44
612 / 517 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 013	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Ristabilimento dell'adesione di strati d'intonaco fra di loro ed al supporto murario mediante infiltrazione di sostanze riempitive ... n attento controllo dell'avvenuta adesione tra tutti gli strati. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Vedi voce n° 507 [m² 154.31]					154,31		
	SOMMANO m²					154,31	143,05	22'074,05
613 / 518 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 014	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Reintegrazione di lacune dell'intonachino superficiale non decorato mediante applicazione, sugli strati di preparazione (rinzaffo e ... imo sottolivello od allo stesso livello di quello originale. Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. si applica al 90% Vedi voce n° 507 [m² 154.31]	0,90				138,88		
	SOMMANO m²					138,88	65,30	9'068,86
614 / 519 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da esse ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.					0,00	17,54	0,00
615 / 520 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. siossano Vedi voce n° 507 [m² 154.31]					154,31		
	SOMMANO m²					154,31	34,09	5'260,43
	Fasce marcapiano intonacato (SbCat 8)							
616 / 523 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 005	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Preconsolidamento di porzioni di intonaco decorato e non che presentino accentuati fenomeni di disgregazione superficiali o polveri ... ali del prodotto. L'operazione sarà eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. (par.ug.=3,00*5)	15,00	4,50		0,20	13,50		
	SOMMANO m²					13,50	93,15	1'257,53
617 / 524 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 07	Pulitura diffusa a secco di superfici intonacate mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi. L'intervento comprende: la rimozione dello sporco e delle polveri con pennelli e spa ... spatole in legno c/o spugne sintetiche, asciutte o umide; l'eventuale eliminazione di residui con aspiratore di polveri.							
	A R I P O R T A R E							11'480'803,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'480'803,31
	Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	13,86	187,11
618 / 525 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 08	Pulitura manuale di superfici intonacate da depositi superficiali coerenti, croste e incrostazioni di varia natura particolarmente tenaci o difficilmente accessibili che non sia st ... ranno essere effettuati esclusivamente da tecnici specializzati e sotto il diretto controllo della Direzione dei Lavori. Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	19,45	262,58
619 / 526 VE23_03CS. PR.Q03.I.01. 001	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione, dagli strati superficiali, di depositi incoerenti e poco coerenti (particellato atmosferico, efflorescenze saline, ragn ... porto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Misurazione reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	13,86	187,11
620 / 527 VE23_03CS. PR.Q03.I.01. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione meccanica "a secco" di depositi superficiali parzialmente aderenti e di una certa coerenza (depositi terrigeni, escrement ... zona di intervento, in proiezione ortogonale, compreso carico e trasporto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	45,39	612,77
621 / 528 VE23_03CS. PR.Q03.I.01. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Trattamento disinfestante di organismi biodeteriogeni autotrofi (muschi, patine e pellicole algali, incrostazioni di licheni) effet ... vitare rapido dilavamento dello stesso. Misurazione: superficie reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	53,02	715,77
622 / 529 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 010	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utitl ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	41,97	566,60
623 / 530 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 011	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Stuccatura di fessure diffuse c/o esecuzione di intonaco di superficie nella lacune con malta avente caratteristiche di							
	A R I P O R T A R E							11'483'335,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'483'335,25
	tessitura e ... r la successiva ripresa dei motivi ornamentali (altra voce). Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	52,31	706,19
624 / 531 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 05.03	Integrazione di cornici in intonaco lisce o modanate, con malte di caratteristiche tecniche e cromatiche in tutto simili a quelle esistenti. L'intervento comprende: la pulitura del ... azione (esclusi ponteggi da compensarsi con gli oneri per la sicurezza): per cornici modanate con sviluppo oltre 40 cm.					20,00		
	SOMMANO ml					20,00	369,12	7'382,40
625 / 532 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete c/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	76,66	1'034,91
626 / 533 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 013	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Ristabilimento dell'adesione di strati d'intonaco fra di loro ed al supporto murario mediante infiltrazione di sostanze riempitive ... n attento controllo dell'avvenuta adesione tra tutti gli strati. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	143,05	1'931,18
627 / 534 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 014	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Reintegrazione di lacune dell'intonachino superficiale non decorato mediante applicazione, sugli strati di preparazione (rinzaffo e ... imo sottolivello od allo stesso livello di quello originale. Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	65,30	881,55
628 / 535 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6. Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	17,54	236,79
629 / 536 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-							
	A R I P O R T A R E							11'495'508,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'495'508,27
47.02	siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 523 [m² 13.50]					13,50		
	SOMMANO m²					13,50	34,09	460,22
	Parziale Restauro muratura esterna (Cat 11) euro							250'467,89
	Consolidamento merlature (Cat 12)							
630 / 740 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pe ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE merli					45,58		
	SOMMANO m²					45,58	159,83	7'285,05
631 / 741 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. merli					8,93		
	SOMMANO m³					8,93	280,04	2'500,76
632 / 742 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 741 [m³ 8.93]					8,93		
	SOMMANO m³					8,93	1'556,55	13'899,99
633 / 743 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature.					0,00	81,66	0,00
	SOMMANO m²					0,00		
634 / 750 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. merli					125,65		
	SOMMANO mq					125,65	57,90	7'275,14
	A R I P O R T A R E							11'526'929,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'526'929,43
635 / 751 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE. Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE merli					151,90		
	SOMMANO m²					151,90	53,79	8'170,70
636 / 752 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interes ... in pericolo di caduta; per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Vedi voce n° 751 [m² 151.90]					151,90		
	SOMMANO mq					151,90	45,69	6'940,31
637 / 753 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. si considera il 75% della superficie Vedi voce n° 751 [m² 151.90]	0,75				113,93		
	SOMMANO m²					113,93	62,38	7'106,95
638 / 754 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 753 [m² 113.93]					113,93		
	SOMMANO m²					113,93	15,79	1'798,95
639 / 755 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (eschusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete c/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). nicchia merli testa merli	35,00 35,00	0,20 0,95	0,275 0,500		1,93 16,63		
	SOMMANO m²					18,56	76,66	1'422,81
640 / 756 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impermeatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto eseguiti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. merli	35,00			8,00	280,00		
	SOMMANO cadauno					280,00	45,61	12'770,80
	A R I P O R T A R E							11'565'139,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'792'704,76
	Fase 1 bis (SpCat 7) Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1)							
644 / 770 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 010.03	Impianto di cantiere per l'infissione e l'estrazione di palancole metalliche (tipo Larssen) costituito da centralina, vibratore, mezzo di sollevamento ecc., comprensivo di appronta ... e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. per sola infissione c/o estrazione da pontone SAL n.6 estrazione palancole	1,00	1,00			1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'596,78	9'193,56
645 / 771 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 015.03	Costruzione di casseri e mantelletti da conformarsi secondo le disposizioni che impartirà la D.L., per interclusione di bacini in Venezia città centro storico e isole dell'estuario ... utati e pagati allo stesso prezzo, misurati sul profilo esterno. lavori eseguiti su rii di larghezza superiore a 6,00 m palancole provvisorie tipo L602 SAL n.6 estrazione *(H/peso=1/8*,2)		66,08 66,08		0,25	66,08 16,52		
	SOMMANO ml.					82,60	1'342,79	110'914,45
646 / 772 NP03-STR	Pompe centrifughe autoadescanti per cantiere (acque in genere, acque torbide, fangose, sabbiose) compresa installazione, successivi spostamenti, rimozione d'opera, carburante e/o e ... tubazioni occorrenti, cavi, sorveglianza, manutenzione ed ogni altro onere relativo: con tubo aspirante da 15,42 mm.(6") si considera due utilizzi in un mese per 24 ore * (par.ug.=3*2*24)*(lung.=72,80/271,05)	144,00	0,27			38,88		
	SOMMANO ora					38,88	14,74	573,09
647 / 773 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 016	Conservazione in opera e mantenimento in stato di efficienza dei casseri e dei mantelletti di cui all'Art. 04CS.PR.Q03.A05.015 qualora venga richiesto dalla D.L., oltre la durata del lavoro specifico: per metro lineare e per giorno previsti 120 giorni	120,00	82,60			9'912,00		
	SOMMANO m*giorno					9'912,00	11,65	115'474,80
	Parziale Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1) euro							236'155,90
	Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2)							
648 / 780 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 002.03	Scavo, in presenza d'acqua, di materiale ed eventuali trovanti dal fondo di canali con mezzi meccanici, compreso il primo carico in barca od automezzo, il deposito delle materie es ... ltare dal computo delle sezioni, sono esclusi gli oneri di discarica: scavi eseguiti su rii di larghezza superiore a 6 m scavo materiali di risulta Rio della Tana - fase 1bis		213,73			213,73		
	SOMMANO m³					213,73	94,71	20'242,37
	A R I P O R T A R E							12'049'103,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'049'103,03
649 / 781 NP.18 - Var. 1 / Art.	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO NATANTI IN SITI ARCHEOLOGICI Sovraprezzo per le lavorazioni di scavo all'interno di tura per l'utilizzo di natanti di grandi dimensioni a causa dell'interferenza con esistenti siti archeologici. Vedi voce n° 780 [m³ 213.73]					213,73		
	SOMMANO m3					213,73	6,34	1'355,05
650 / 782 Q.05.003.00	BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Bonifica del fondo all'interno della tura provvisoriale per la predisposizione del piano di lavoro con una larghezza di circa 2 m da ... n opera che l'ingrossamento dello stesso nel terreno di fondo della tura BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE					242,88		
	SOMMANO m²					242,88	27,92	6'781,21
651 / 783 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 004	Trasbordo di materiale escavato dal mezzo di primo carico al mezzo di stoccaggio (secondo carico) adatto al trasporto al sito di conferimento finale, generalmente per canali ove no ... (pontone-escavatore e bettolina), valutato in base al volume del materiale escavato risultante dal computo delle sezioni Vedi voce n° 780 [m³ 213.73]					277,85		
	SOMMANO m³				1,30	277,85	24,28	6'746,20
652 / 784 E.08.005.17. 05.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 05 - FANGHI DI DRAGAGGIO, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE					0,00	493,35	0,00
653 / 785 VE23_01CS. SM.S01.003	Oneri di discarica per il trasferimento e lo stoccaggio dei fanghi provenienti dagli scavi di canali classificati come di rifiuti inerti non pericolosi. Nel prezzo sono compresi si ... io per il trasferimento e lo stoccaggio. La valutazione sarà eseguita in base al volume del materiale escavato su cumulo. Vedi voce n° 783 [m³ 277.85]					277,85		
	SOMMANO m³					277,85	109,99	30'560,72
	Parziale Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2) euro							65'685,55
	Posa palancole antiscalzamento (Cat 3)							
654 / 774 Q.07.001.00	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN Fornitura a piè d'opera di palancole metalliche							
	A R I P O R T A R E							12'094'546,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'094'546,21
655 / 775 NP.01 - Var. 1	tipo Larssen, con i moduli di resistenza specificati nei disegni di progetto, compreso il trasporto, i maneggi, ecc. FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN palancolato fisso palancola tipo L.601 - fornitura a piè d'opera P=78kg/mq (lung.=122*0,6)	78,00	73,20		5,00	28'548,00		
	SOMMANO kg					28'548,00	1,99	56'810,52
	ESECUZIONE DI FORI SU PALANCOLE CON ATTREZZATURA OSSIA CETILENICA - PER INSERIMENTO ARMATURA QUALSIASI DIAMETRO Compenso per l'esecuzione a piè d'opera di fori passanti su palancola ... isurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli e qualsiasi onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2 fori per palancola	2,00			120,00	240,00		
	SOMMANO cad					240,00	12,45	2'988,00
656 / 776 Q.07.032.a	TAGLIO PALANCOLE METALLICHE Taglio delle palancole metalliche da porre in opera con funzioni strutturali o già esistenti, effettuato su pontone, in asciutto entro tura, o taglio su ... del materiale derivante dal taglio, misurato per metro lineare di palancola effettivamente tagliata. TAGLIO ALL'ASCIUTTO taglio palancole si considera la metà della lunghezza di infissione		0,50	73,200		36,60		
	SOMMANO m					36,60	62,15	2'274,69
657 / 777 Q.07.009.a	INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE Infissione o estrazione di palancole metalliche di cui agli articoli precedenti, fornite a piè d'opera, effettuata da terra o da pon ... cola anche se infissa o estratta a coppie o a terni. INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE - A PROFILO NORMALE infissione palancolato fisso passo palancola 60cm *(par.ug.=73,20 0,60)	122,00			5,00	610,00		
	SOMMANO m					610,00	32,76	19'983,60
	Parziale Posa palancole antiscaldamento (Cat 3) euro							82'056,81
658 / 37 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5) Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Porzione fondale Rio della Tana		110,00		0,95	104,50		
	SOMMANO m²					104,50	62,38	6'518,71
659 / 38 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da							
	A R I P O R T A R E							12'183'121,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'183'121,73
46.03	sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti; per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 37 [m² 104.50]					104,50		
	SOMMANO m²					104,50	30,18	3'153,81
660 / 39 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti; in pietra d'Istria Varie					0,50		
	SOMMANO m³					0,50	5'000,97	2'500,49
661 / 40 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere Varie					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	68,55	685,50
662 / 41 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Porzione fondale Rio della Tana		110,00		3,80	418,00		
	SOMMANO m²					418,00	53,79	22'484,22
663 / 42 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 37 [m² 104.50]					104,50		
	SOMMANO m²					104,50	34,09	3'562,41
664 / 137 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.					0,00	75,28	0,00
665 / 138 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa							
	A R I P O R T A R E							12'215'508,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'215'508,16
	stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 137 [m² 0.00]							
	SOMMANO m²					0,00	146,65	0,00
666 / 139 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici .					385,00		
	SOMMANO m²					385,00	62,38	24'016,30
667 / 140 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
668 / 141 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Considerata il 50% della superficie Vedi voce n° 139 [m² 385.00]	0,50				192,50		
	SOMMANO m²					192,50	15,79	3'039,58
669 / 142 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Considerata il 50% della superficie Vedi voce n° 141 [m² 192.50]					192,50		
	SOMMANO m²					192,50	30,69	5'907,83
670 / 143 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 141 [m² 192.50]					192,50		
	SOMMANO m²					192,50	73,94	14'233,45
671 / 144 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee: incollaggio solo con resina epossidica							
	A R I P O R T A R E							12'262'705,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'262'705,32
	Varie					20,00		
	SOMMANO cad.					20,00	9,50	190,00
672 / 145 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria Varie					1,00		
	SOMMANO m³					1,00	5'000,97	5'000,97
673 / 146 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere Varie					20,00		
	SOMMANO cad.					20,00	68,55	1'371,00
674 / 147 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 139 [m² 385.00]					385,00		
	SOMMANO m²					385,00	30,18	11'619,30
675 / 148 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 41 [m² 418.00]					418,00		
	SOMMANO m²					418,00	34,09	14'249,62
	Parziale Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5) euro							118'533,19
	Realizzazione fori, posa cannelle e iniezioni (Cat 6)							
676 / 769 VE23_03CS. PR.Q03.C01. 019	Consolidamento strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti (INIEZIONI). Consolidamento di strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti con perforazioni ed iniezioni di mis ... 0 Kg. al mc. da dimostrarsi con prove preliminari. Misurazione: volume effettivo della sola parte oggetto di intervento. si stima un intervento pari al 55% della superficie * (par.ug.=55/100)	0,55	72,80	0,800	4,10	131,33		
	SOMMANO m³					131,33	368,81	48'435,82
	Parziale Realizzazione fori, posa cannelle e iniezioni (Cat							
	A R I P O R T A R E							12'343'572,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'343'572,03
	6) curo							48'435,82
677 / 758 Q.16.068.00	Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO Fornitura e posa di cordolo idroespansivo (dimensioni mm 25x20) composto da bentonite di sodio naturale e da guaina butilica in g ... aglia romboidale fissata con appositi chiodi a penetrazione graduale. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO cordone idroespansivo		72,80			72,80		
	SOMMANO m					72,80	24,86	1'809,81
678 / 759 Q.10.001.b	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo tipo P dosato a q 1,5 di cemento tipo 325 per magroni di fondazione, sottofondi di platee e simili, compresi gli eventuali ... rischio di corrosione o attacco. Resistenza minima C12/15. per opere da eseguire in centro storico e nelle isole minori sottofondazione tipo B		72,80	0,920	0,10	6,70		
	SOMMANO m3					6,70	180,18	1'207,21
679 / 760 NP01-STR	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO C35/45 per sovrastrutture ed altri getti di grandi dimensioni non armati o debolmente armati, compresa la vibratura meccanica, ecc., escl ... a eseguire in centro storico e nelle isole minori. Prezzo desunto da Prezziario Regione Veneto 2023 - articolo Q.10.05.b cordolo di fondazione tipo B tratto inclinato area media mq 0.19	0,19	72,80 72,80	0,820	0,50	29,85 13,83		
	SOMMANO mc					43,68	254,31	11'108,26
680 / 761 F.05.011.a	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA Sovrapprezzo al conglomerato cementizio strutturale per opere in C.A., per fondazioni ed elevazioni per ottenere u ... u cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA - CLASSE S4 da Classe consistenza S3 a S4 Vedi voce n° 760 [mc 43.68]					43,68		
	SOMMANO mc					43,68	3,22	140,65
681 / 762 AP.01	Sovrapprezzo per il cambio di classe di esposizione da X0 a XS3 Vedi voce n° 760 [mc 43.68]					43,68		
	SOMMANO mc					43,68	19,99	873,16
682 / 763 Q.10.011.00	SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo ai calcestruzzi di qualunque tipo e dosaggio per getti delle strutture lungo le rive dei can ... nnessi con la ridotta produttività dei getti. SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI							
	A R I P O R T A R E							12'358'711,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'358'711,12
	Vedi voce n° 760 [mc 43.68] Vedi voce n° 759 [m3 6.70] SOMMANO m3					43,68 6,70 50,38	57,41	2'892,32
683 / 764 AP.04	Fornitura, impasto con betoniera e posa in opera di calcestruzzo pozzolanico premiscelato in classe di esposizione XS3 Rck 45 per getti strutturali nel centro storico di Venezia (e ... elevato mantenimento della lavorabilità anche in clima caldo e durevoli secondo UNI EN 206-1, conforme alla UNI EN 480. si stima il 30% sul totale Vedi voce n° 760 [mc 43.68] *(par.ug.=30/100) SOMMANO mc	0,30				13,10 13,10	870,63	11'405,25
684 / 765 NP02-STR	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI ESEGUITI ENTRO CASSERO. Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi da eseguire, entro cassero, a quota d'imposta della fondazione, in cent ... arte. Rimane esclusa la fornitura ed onere di ganci c/o barre di acciaio. Voce desunta da Prezzario Veneto L.40.097.a inghisaggi in fondazione I+I diametro 16 passo 50cm * (lung.=73/0,5+1) SOMMANO cad	2,00	147,00			294,00 294,00	30,11	8'852,34
685 / 766 Q.11.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Fornitura e posa in opera di ferro tondo per cemento armato tipo B450C, compresi sfridi e legature in filo di ferro ricotto. FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Vedi voce n° 760 [mc 43.68] armatura per inghisaggi SOMMANO kg		65,00 294,00	1,578	0,75	2'839,20 347,95 3'187,15	2,68	8'541,56
686 / 767 Q.11.005.00	SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo al ferro di armatura per getti delle strutture lungo le rive di canali inter ... ti ai limitati spazi a terra. SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 766 [kg 3 187.15] SOMMANO kg					3'187,15 3'187,15	0,22	701,17
687 / 768 Q.13.001.00	CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA Casseri in legname o metallici per calcestruzzi gettati in opera non a faccia vista, per struttu ... ssima dal piano d'imposta di m 5,00. CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA casseforme casseforme SOMMANO m²		72,80 72,80		0,50 0,40	36,40 29,12 65,52	65,79	4'310,56
	Parziale Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni							
	A R I P O R T A R E							12'395'414,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'395'414,32
	(Cat 7) euro							51'842,29
	Posa puntelli ed impalcato (Cat 9)							
688 / 778 AP.08	Fornitura e posa e rimozione finale di puntello in carpenteria metallica acciaio S275 per l'intervento lungo il canale. La struttura in acciaio comprende inoltre il ripartitore del ... o qualunque magistero per dare la lavorazione a regola d'arte. Si allega alla fine dell'analisi distinta dei materiali. Puntelli tipo B		18,00			18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	3'487,90	62'782,20
689 / 779 E.30.001.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, ITRA, IIRB, IIFM, UPN, fo ... ature che verranno computati a parte. in profilati semplici di acciaio S 275 JR in profilati semplici di acciaio S 275 JR ripartitori laterali plancole - tratti trasversali piastrame e bulloneria 5%		5,20 0,05	318,760	61,30	318,76 15,94		
	SOMMANO kg					334,70	5,15	1'723,71
	Parziale Posa puntelli ed impalcato (Cat 9) euro							64'505,91
	Montaggio ponteggio esterno (Cat 10)							
690 / 207 Q.16.058.b	MONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... ci e/o ligenci dal luogo di accatastamento a quello di montaggio. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati Paramento murario Rio della Tana (ponteggio tipo B)		108,50		11,00	1'193,50		
	SOMMANO m²					1'193,50	144,05	171'923,68
691 / 209 AP.10	PREDISPOSIZIONE DI PONTEGGI DI SERVIZIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Vedi voce n° 207 [m² 1 193.50]	4,00				4'774,00		
	SOMMANO m²/mese					4'774,00	3,86	18'427,64
692 / 230 Z.01.090.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... anufatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese Mantovane Rio della Tana (ponteggio tipo B)	2,00	108,50	2,200		477,40		
	SOMMANO m²					477,40	13,93	6'650,18
693 / 231 Z.01.090.b	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede,							
	A R I P O R T A R E							12'656'921,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'656'921,73
	parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... i quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Vedi voce n° 230 [m² 477.40]	2,00				954,80		
	SOMMANO m³/me					954,80	1,59	1'518,13
	Parziale Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) euro							198'519,63
	Restauro muratura esterna (Cat 11) Elementi lapidei (SbCat 1)							
694 / 539 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.							
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
695 / 540 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Finestre ad arco *(lung.=1,65+2,25+2,25+2,45) Finestre quadrangolari *(lung.=1,55+1,55+1,1+1,1) Cornicione	14,00 14,00	8,60 5,30 108,50	0,250 0,250 0,450		30,10 18,55 48,83		
	SOMMANO m²					97,48	15,79	1'539,21
696 / 541 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 540 [m² 97.48]					97,48		
	SOMMANO m²					97,48	30,69	2'991,66
697 / 542 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 540 [m² 97.48]					97,48		
	SOMMANO m²					97,48	73,94	7'207,67
698 / 543 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 540 [m² 97.48]					97,48		
	SOMMANO m²					97,48	62,38	6'080,80
	A R I P O R T A R E							12'676'259,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'676'259,20
699 / 544 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
700 / 545 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere Varie					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	68,55	685,50
701 / 546 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 540 [m² 97,48]					97,48		
	SOMMANO m²					97,48	146,65	14'295,44
702 / 547 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica Varie					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	9,50	95,00
703 / 548 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 540 [m² 97,48]					97,48		
	SOMMANO m²					97,48	34,09	3'323,09
	Paramento murario (SbCat 2)							
704 / 549 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o volature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
	A R I P O R T A R E							12'694'658,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'694'658,23
705 / 550 NP.23 - Var. 1 / Art. VF24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessioni di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto muraria di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. Misurazioni da tavole del rilievo del degrado (considerata al 70% della superficie)	118,00 106,00 33,00 55,00 3,90 2,90 67,00 67,00 14,34				0,70 0,70 0,70 0,70 0,70 0,70 0,70 0,70 0,70	82,60 74,20 23,10 38,50 2,73 2,03 46,90 46,90 10,04	
	Varie							
	SOMMANO mq					327,00	57,90	18'933,30
706 / 551 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, po ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE Si stima 5% sulla superficie del paramento murario	0,05	108,50		10,60	57,51		
	SOMMANO m²					57,51	159,83	9'191,82
707 / 552 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Misurazioni da tavole del rilievo del degrado (considerata al 80% della superficie)					118,00 106,00 33,00 55,00 3,90 2,90 67,00 67,00 15,20		
	Varie							
	SOMMANO m²					468,00	53,79	25'173,72
708 / 553 VF23_02CS. PR.Q3.F07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Misurazioni da tavole del rilievo del degrado (considerata al 80% della superficie)	118,00 106,00 33,00 55,00 3,90				0,80 0,80 0,80 0,80 0,80	94,40 84,80 26,40 44,00 3,12	
	A R I P O R T A R E					252,72		12'747'957,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					252,72		12'747'957,07
	Varie	2,90 67,00 67,00 15,00			0,80 0,80 0,80 0,80	2,32 53,60 53,60 12,00		
	SOMMANO m²					374,24	15,79	5'909,25
709 / 554 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interesi ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Considerate al 50% Vedi voce n° 553 [m² 374.24]	0,50				187,12		
	SOMMANO mq					187,12	45,69	8'549,51
710 / 555 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
711 / 556 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulica naturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. Si stima 15% sulla superficie del paramento murario	0,15	108,50	0,800	10,60	138,01		
	SOMMANO m³					138,01	445,04	61'419,97
712 / 557 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata.		5,20 5,30 4,50 4,00 1,60 8,50 9,20	0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	1,30 2,30 1,40 1,80 1,80 1,30 1,25	1,69 3,05 1,58 1,80 0,72 2,76 2,88		
	SOMMANO m³					14,48	280,04	4'054,98
713 / 558 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 557 [m³ 14.48]					14,48		
	SOMMANO m³					14,48	1'556,55	22'538,84
	A R I P O R T A R E							12'850'429,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'850'429,62
714 / 559 VE23_03CS. PR.Q03.I.02. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Consolidamento delle lesioni di profondità fra gli strati preparatori e fra questi ed il supporto murario, al fine di conferire ai ... plicati mediante tamponatura delle parti con solvente (acetone). Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Si stima un 5% della superficie Vedi voce n° 549 [m² 0.00]	0,05						
	SOMMANO m²					0,00	198,99	0,00
715 / 560 VE23_03CS. PR.Q03.I.02. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Estrazione di sali solubili già presenti o residuo delle sostanze precedentemente impiegate per la pulitura mediante ripetute appl ... licazioni. L'operazione dovrà essere eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	56,13	0,00
716 / 561 AP.02	BARRE PULTRUSE IN FIBRA DI CARBONIO as aderenza migliorata per la realizzazione di collegamenti, tiranti, ancoraggi ed iniezioni armate all'interno di strutture in murature e calcestruzzo armato. - diametro Ø10mm							
	SOMMANO m					0,00	109,47	0,00
717 / 562 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impernatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto esecuti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori.	1,00 1,00	9,00	3,000 3,000		3,00 27,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	45,61	1'368,30
718 / 563 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
719 / 564 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 002	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Velatura a latte di calce diluito, data a pennello a due mani, con colori semitrasparenti di qualsiasi tonalità ottenuti con l'utilizzo di terre natur ... icie di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. di superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	15,63	0,00
720 / 565	Trattamento proiettivo di superfici lapidee,							
	A R I P O R T A R E							12'851'797,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'851'797,92
VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. siossano Vedi voce n° 552 [m² 468.00]					468,00		
	SOMMANO m²					468,00	34,09	15'954,12
	Elementi metallici (SbCat 3)							
721 / 580 E.40.095.00	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA Ravnivatura di superfici cementizie o metalliche da eseguirsi con idrolancia, idrosabbatrice o sabbatrice, onde ot ... rese per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. RAVVIVATURA DIS UPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA							
	SOMMANO m²					0,00	7,06	0,00
722 / 581 VE23_04CS. PR.Q03.D05. 008.02	Verniciatura di elementi in ferro o in ghisa con due mani di smalto sintetico o di olio di lino cotto e grafite, su superfici preventivamente pulite e trattate: su ringhiere e simili formate da montanti, traversi, colonnine e fregi decorativi.							
	SOMMANO m²					0,00	18,91	0,00
723 / 596 E.29.005.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI SCARICO IN LAMINATO DI RAME Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico realizzati in laminato di rame saldato dello spessore di 6/10 ... ca nei cantieri edili. l'ornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in laminato di rame saldato diametro 100 mm	8,00	11,00			88,00		
	SOMMANO m					88,00	77,82	6'848,16
724 / 597 B01.025.035	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ed escluso il solo calo in basso	8,00	11,00			88,00		
	SOMMANO m					88,00	8,17	718,96
	Intonaco (SbCat 7)							
725 / 566 VE23_03CS. PR.Q03.I.01. 005	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Preconsolidamento di porzioni di intonaco decorato e non che presentino accentuati fenomeni di disgregazione superficiali o polveri ... ali del prodotto. L'operazione sarà eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Superficie totale (a detrarre laterizio)		108,50		10,60	1'150,10 -467,80		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1'150,10 -467,80		
	A R I P O R T A R E					682,30		12'875'319,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					682,30		12'875'319,16
	SOMMANO m²					682,30	93,15	63'556,25
726 / 567 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne.							
	SOMMANO m²					0,00	15,79	0,00
727 / 568 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 07	Pulitura diffusa a secco di superfici intonacate mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi. L'intervento comprende: la rimozione dello sporco e delle polveri con pennelli e spa ... spatole in legno e/o spugne sintetiche, asciutte o umide; l'eventuale eliminazione di residui con aspiratore di polveri.							
	SOMMANO m²					0,00	13,86	0,00
728 / 569 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 08	Pulitura manuale di superfici intonacate da depositi superficiali coerenti, croste e incrostazioni di varia natura particolarmente tenaci o difficilmente accessibili che non sia st ... ranno essere effettuati esclusivamente da tecnici specializzati e sotto il diretto controllo della Direzione dei Lavori. Vedi voce n° 566 [m² 682.30]					682,30		
	SOMMANO m²					682,30	19,45	13'270,73
729 / 570 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 001	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione, dagli strati superficiali, di depositi incoerenti e poco coerenti (particellato atmosferico, efflorescenze saline, ragn ... porto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Misurazione reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 566 [m² 682.30]					682,30		
	SOMMANO m²					682,30	13,86	9'456,68
730 / 571 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione meccanica "a secco" di depositi superficiali parzialmente aderenti e di una certa coerenza (depositi terrigeni, escrement ... zona di intervento, in proiezione ortogonale, compreso carico e trasporto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Vedi voce n° 566 [m² 682.30]					682,30		
	SOMMANO m²					682,30	45,39	30'969,60
731 / 572 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Trattamento disinfestante di organismi biodeteriogeni autotrofi (muschi, patine e pellicole algali, incrostazioni di licheni) effet ... vitare rapido dilavamento dello stesso. Misurazione: superficie reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 566 [m² 682.30]					682,30		
	SOMMANO m²					682,30	53,02	36'175,55
	A R I P O R T A R E							13'028'747,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'028'747,97
732 / 573 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 010	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utlil ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Considerata al 10% Vedi voce n° 566 [m² 682.30]	0,10				68,23		
	SOMMANO m²					68,23	41,97	2'863,61
733 / 574 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 011	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Stuccatura di fessure diffuse e/o esecuzione di intonaco di superficie nella lacune con malta avente caratteristiche di tessitura e ... r la successiva ripresa dei motivi ornamentali (altra voce). Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 566 [m² 682.30]					682,30		
	SOMMANO m²					682,30	52,31	35'691,11
734 / 575 VE23_03CS. PR.Q03.F01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete e/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). Considerata al 30% Vedi voce n° 566 [m² 682.30]	0,30				204,69		
	SOMMANO m²					204,69	76,66	15'691,54
735 / 576 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 013	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Ristabilimento dell'adesione di strati d'intonaco fra di loro ed al supporto murario mediante infiltrazione di sostanze riempitive ... n attento controllo dell'avvenuta adesione tra tutti gli strati. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Vedi voce n° 566 [m² 682.30]					682,30		
	SOMMANO m²					682,30	143,05	97'603,02
736 / 577 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 014	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rintegrazione di lacune dell'intonachino superficiale non decorato mediante applicazione, sugli strati di preparazione (rinzaffo e ... imo sottolivello od allo stesso livello di quello originale. Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. si applica al 90% Vedi voce n° 566 [m² 682.30]	0,90				614,07		
	SOMMANO m²					614,07	65,30	40'098,77
737 / 578 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a lauc di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri,							
	A R I P O R T A R E							13'220'696,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'220'696,02
	altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6. SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
738 / 579 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 566 [m² 682.30]					682,30		
	SOMMANO m²					682,30	34,09	23'259,61
	Fasce marcapiano intonacato (SbCat 8)							
739 / 582 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 005	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Preconsolidamento di porzioni di intonaco decorato e non che presentino accentuati fenomeni di disgregazione superficiali o polveri ... ali del prodotto. L'operazione sarà eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
	SOMMANO m²					49,56	93,15	4'616,51
740 / 583 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 07	Pulitura diffusa a secco di superfici intonacate mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi. L'intervento comprende: la rimozione dello sporco e delle polveri con pennelli e spa ... spatole in legno c/o spugne sintetiche, asciutte o umide; l'eventuale eliminazione di residui con aspiratore di polveri. (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
	SOMMANO m²					49,56	13,86	686,90
741 / 584 VE23_02CS. PR.Q3.F01.0 08	Pulitura manuale di superfici intonacate da depositi superficiali coerenti, croste e incrostazioni di varia natura particolarmente tenaci o difficilmente accessibili che non sia st ... ranno essere effettuati esclusivamente da tecnici specializzati e sotto il diretto controllo della Direzione dei Lavori. (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
	SOMMANO m²					49,56	19,45	963,94
742 / 585 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 001	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione, dagli strati superficiali, di depositi incoerenti e poco coerenti (particellato atmosferico, efflorescenze saline, ragn ... porto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Misurazione reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
	SOMMANO m²					49,56	13,86	686,90
743 / 586 VE23_03CS.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO							
	A R I P O R T A R E							13'250'909,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							13'250'909,88
PR.Q03.L01.002	Rimozione meccanica "a secco" di depositi superficiali parzialmente aderenti e di una certa coerenza (depositi terrigeni, escrementi ... zona di intervento in proiezione ortogonale, compreso carico e trasporto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
	SOMMANO m²					49,56	45,39	2'249,53
744 / 587 VE23_03CS.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO							
PR.Q03.L01.003	Trattamento disinfestante di organismi biodeteriogeni autotrofi (muschi, patine e pellicole algali, incrostazioni di licheni) effetto ... vitare rapido dilavamento dello stesso. Misurazione: superficie reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
	SOMMANO m²					49,56	53,02	2'627,67
745 / 588 VE23_03CS.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO							
PR.Q03.L01.010	Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utiti ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
	SOMMANO m²					49,56	41,97	2'080,03
746 / 589 VE23_03CS.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO							
PR.Q03.L01.011	Stuccatura di fessure diffuse e/o esecuzione di intonaco di superficie nella lacune con malta avente caratteristiche di tessitura e ... r la successiva ripresa dei motivi ornamentali (altra voce). Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
	SOMMANO m²					49,56	52,31	2'592,48
747 / 590 VE23_02CS.	Integrazione di cornici in intonaco lisce o modanate, con malte di caratteristiche tecniche e cromatiche in tutto simili a quelle esistenti. L'intervento comprende: la pulitura del ... azione (esclusi ponteggi da compensarsi con gli oneri per la sicurezza): per cornici modanate con sviluppo oltre 40 cm.					215,00		
PR.Q03.E01.005.03						215,00	369,12	79'360,80
748 / 591 VE23_03CS.	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete e/o soffitto intercessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
PR.Q03.E01.001						49,56	76,66	3'799,27
	SOMMANO m²							
	A RIPORTARE							13'343'619,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'343'619,66
749 / 592 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 013	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Ristabilimento dell'adesione di strati d'intonaco fra di loro ed al supporto murario mediante infiltrazione di sostanze riempitive ... n attento controllo dell'avvenuta adesione tra tutti gli strati. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
	SOMMANO m²					49,56	143,05	7'089,56
750 / 593 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 014	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Reintegrazione di lacune dell'intonachino superficiale non decorato mediante applicazione, sugli strati di preparazione (rinzafllo e ... imo sottolivello od allo stesso livello di quello originale. Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. (par.ug.=3*14)	42,00	5,90		0,20	49,56		
	SOMMANO m²					49,56	65,30	3'236,27
751 / 594 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da esse ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
752 / 595 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 582 [m² 49.56]					49,56		
	SOMMANO m²					49,56	34,09	1'689,50
	Parziale Restauro muratura esterna (Cat 11) euro							697'195,13
	Smontaggio ponteggi esterni (Cat 14)							
753 / 208 Q.16.059.b	SMONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... llici c/o lignci dal luogo di lavoro a quello di accatastamento. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati Vedi voce n° 207 [m² 1 193.50]					1'193,50		
	SOMMANO m²					1'193,50	57,46	68'578,51
	Parziale Smontaggio ponteggi esterni (Cat 14) euro							68'578,51
	Apprestamenti e noli (Cat 16)							
754 / 710 NP.06-ED	Solo nolo di pontone trainato per trasporti ed impieghi vari con attrezzatura per scarico e carico: Dimensioni indicative							
	A R I P O R T A R E							13'424'213,50

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'594'588,10
	Fase 2 bis (SpCat 8) Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1)							
755 / 829 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 010.03	Impianto di cantiere per l'infissione e l'estrazione di palancole metalliche (tipo Larssen) costituito da centralina, vibratore, mezzo di sollevamento ecc., comprensivo di appronta ... e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. per sola infissione e/o estrazione da pontone impianto di cantiere estrazione palancole		1,00 1,00			1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'596,78	9'193,56
756 / 830 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 015.03	Costruzione di casseri e mantelletti da conformarsi secondo le disposizioni che impartirà la D.L., per interclusione di bacini in Venezia città centro storico e isole dell'estuario ... utati e pagati allo stesso prezzo, misurati sul profilo esterno. lavori eseguiti su rii di larghezza superiore a 6,00 m palancole provvisorie tipo L602 -tratto l=85.20m - infissione palancole 3.80m casseri e mantelletti		85,20			85,20		
	SOMMANO ml.					85,20	1'342,79	114'405,71
757 / 831 NP03-STR	Pompe centrifughe autoadescanti per cantiere (acque in genere, acque torbide, fangose, sabbiose) compresa installazione, successivi spostamenti, rimozione d'opera, carburante e/o e ... tubazioni occorrenti, cavi, sorveglianza, manutenzione ed ogni altro onere relativo: con tubo aspirante da 15,42 mm,(6") si considera due utilizzi in un mese per 24 ore * (par.ug.=3*2*24)*(lung.=98,64/263,81)	144,00	0,37			53,28		
	SOMMANO ora					53,28	14,74	785,35
758 / 832 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 016	Conservazione in opera e mantenimento in stato di efficienza dei casseri e dei mantelletti di cui all'Art. 04CS.PR.Q03.A05.015 qualora venga richiesto dalla D.L., oltre la durata del lavoro specifico: per metro lineare e per giorno noleggio palancolato x 21 settimane x 7 gg *(par.ug.=21*7)*(lung.=142*0,6)	147,00	85,20			12'524,40		
	SOMMANO m*giorno					12'524,40	11,65	145'909,26
	Parziale Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1) euro							270'293,88
	Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2)							
759 / 843 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 002.03	Scavo, in presenza d'acqua, di materiale ed eventuali trovanti dal fondo di canali con mezzi meccanici, compreso il primo carico in barca od automezzo, il deposito delle materie es ... Itare dal computo delle sezioni, sono esclusi gli oneri di discarica: scavi eseguiti su rii di larghezza superiore a 6 m scavo materiali di risulta Rio della Tana - fase 2 bis		261,46			261,46		
	A R I P O R T A R E					261,46		13'864'881,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					261,46		13'864'881,98
	SOMMANO m³					261,46	94,71	24'762,88
760 / 844 NP.18 - Var. 1 / Art.	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO NATANTI IN SITI ARCHEOLOGICI Sovraprezzo per le lavorazioni di scavo all'interno di tura per l'utilizzo di natanti di grandi dimensioni a causa dell'interferenza con esistenti siti archeologici. Vedi voce n° 843 [m³ 261.46]					261,46		
	SOMMANO m³					261,46	6,34	1'657,66
761 / 845 Q.05.003.00	BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Bonifica del fondo all'interno della tura provvisoriale per la predisposizione del piano di lavoro con una larghezza di circa 2 m da ... n opera che l'ingrossamento dello stesso nel terreno di fondo della tura BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Rio della Tana - fase 2 bis		93,70	2,500		234,25		
	SOMMANO m²					234,25	27,92	6'540,26
762 / 846 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 004	Trasbordo di materiale escavato dal mezzo di primo carico al mezzo di stoccaggio (secondo carico) adatto al trasporto al sito di conferimento finale, generalmente per canali ove no ... (pontone-escavatore e baltolina), valutato in base al volume del materiale escavato risultante dal computo delle sezioni Vedi voce n° 843 [m³ 261.46]	1,30				339,90		
	SOMMANO m³					339,90	24,28	8'252,77
763 / 847 E.08.005.17. 05.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 05 - FANGHI DI DRAGAGGIO, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE							
	SOMMANO t					0,00	493,35	0,00
764 / 848 VE23_01CS. SM.S01.003	Oneri di discarica per il trasferimento e lo stoccaggio dei fanghi provenienti dagli scavi di canali classificati come di rifiuti inerti non pericolosi. Nel prezzo sono compresi si ... io per il trasferimento e lo stoccaggio. La valutazione sarà eseguita in base al volume del materiale escavato su cumulo. Vedi voce n° 843 [m³ 261.46] a dedurre il 10% del volume dei sedimenti superficiali classificati come materiali pericolosi				1,30	339,90		
	SOMMANO m³					339,90	109,99	37'385,60
	Parziale Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2) euro							78'599,17
	A R I P O R T A R E							13'943'481,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'943'481,15
	Posa palancole antiscalzamento (Cat 3)							
765 / 833 Q.07.001.00	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN Fornitura a piè d'opera di palancole metalliche tipo Larssen, con i moduli di resistenza specificati nei disegni di progetto, compreso il trasporto, i maneggi, ecc. FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN palancolato fisso palancola tipo L601 - fornitura a piè d'opera P=78kg/mq (lung.=164*0,6)	78,00	98,40		5,00	38'376,00		
	SOMMANO kg					38'376,00	1,99	76'368,24
766 / 834 NP.01 - Var. 1	ESECUZIONE DI FORI SU PALANCOLE CON ATTREZZATURA OSSIA CETILENICA - PER INSERIMENTO ARMATURA QUALSIASI DIAMETRO Compenso per l'esecuzione a piè d'opera di fori passanti su palancola ... isurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli e qualsiasi onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. n.2 fori per palancola	2,00			164,00	328,00		
	SOMMANO cad					328,00	12,45	4'083,60
767 / 835 Q.07.032.a	TAGLIO PALANCOLE METALLICHE Taglio delle palancole metalliche da porre in opera con funzioni strutturali o già esistenti, effettuato su pontone, in asciutto entro tura, o taglio su ... del materiale derivante dal taglio, misurato per metro lineare di palancola effettivamente tagliata. TAGLIO ALL'ASCIUTTO taglio palancole si considera la metà della lunghezza di infissione		0,50	98,400		49,20		
	SOMMANO m					49,20	62,15	3'057,78
768 / 836 Q.07.009.a	INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE Infissione o estrazione di palancole metalliche di cui agli articoli precedenti, fornite a piè d'opera, effettuata da terra o da pon ... cola anche se infissa o estratta a coppie o a terne. INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE - A PROFILLO NORMALE infissione palancolato fisso passo palancola 60cm *(par.ug.=98,4/0,60)	164,00			5,00	820,00		
	SOMMANO m					820,00	32,76	26'863,20
	Parziale Posa palancole antiscalzamento (Cat 3) euro							110'372,82
	Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5)							
769 / 43 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Porzione fondale Rio della Tana Rio San Gerolamo		26,00 82,00		1,50 1,60	39,00 131,20		
	SOMMANO m²					170,20	62,38	10'617,08
	A R I P O R T A R E							14'064'471,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'064'471,05
770 / 44 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti; per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 43 [m² 170.20]					170,20		
	SOMMANO m²					170,20	30,18	5'136,64
771 / 45 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti; in pietra d'Istria Varie					0,50		
	SOMMANO m³					0,50	5'000,97	2'500,49
772 / 46 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere Varie					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	68,55	685,50
773 / 47 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Porzione fondale Rio della Tana Rio San Gerolamo		26,00 82,00		3,50 3,30	91,00 270,60		
	SOMMANO m²					361,60	53,79	19'450,46
774 / 48 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 43 [m² 170.20]					170,20		
	SOMMANO m²					170,20	34,09	5'802,12
775 / 149 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.					0,00	75,28	0,00
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
	A R I P O R T A R E							14'098'046,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'098'046,26
776 / 150 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 149 [m² 0.00]							
	SOMMANO m²					0,00	146,65	0,00
777 / 151 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici .					163,00		
	SOMMANO m²					163,00	62,38	10'167,94
778 / 152 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.					0,00	74,84	0,00
779 / 153 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 151 [m² 163.00]					163,00		
	SOMMANO m²					163,00	15,79	2'573,77
780 / 154 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 153 [m² 163.00]					163,00		
	SOMMANO m²					163,00	30,69	5'002,47
781 / 155 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l' applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 153 [m² 163.00]					163,00		
	SOMMANO m²					163,00	73,94	12'052,22
782 / 156 VE23_02CS.	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione							
	A R I P O R T A R E							14'127'842,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'127'842,66
PR.Q3.E07.0 35.01	in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee: incollaggio solo con resina epossidica Varie					20,00		
	SOMMANO cad.					20,00	9,50	190,00
783 / 157 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	l'omitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria Varie					1,00		
	SOMMANO m³					1,00	5'000,97	5'000,97
784 / 158 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere Varie					20,00		
	SOMMANO cad.					20,00	68,55	1'371,00
785 / 159 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 151 [m² 163.00]					163,00		
	SOMMANO m²					163,00	30,18	4'919,34
786 / 160 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato, silossano Vedi voce n° 151 [m² 163.00]					163,00		
	SOMMANO m²					163,00	34,09	5'556,67
787 / 161 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature. Vedi voce n° 159 [m² 163.00]					163,00		
	SOMMANO m²					163,00	81,66	13'310,58
	Parziale Pulizie e scarniture delle parti annallorate (Cat 5) curo							104'337,25
	A R I P O R T A R E							14'158'191,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'158'191,22
	Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6)							
788 / 825 VE23_03CS. PR.Q03.C01. 019	Consolidamento strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti (INIEZIONI). Consolidamento di strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti con perforazioni ed iniezioni di mis ... 0 Kg. al mc. da dimostrarsi con prove preliminari. Misurazione: volume effettivo della sola parte oggetto di intervento. si stima un intervento pari al 55% della superficie * (par.ug.=55/100)	0,55	98,64	0,800	3,20	138,89		
	SOMMANO m³					138,89	368,81	51'224,02
789 / 826 VE23_02CS. PR.Q03.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. si considera una percentuale per integrazioni di muratura pari al 15% fondazione *(par.ug.=15/100)	0,15	98,64	3,200	0,80	37,88		
	SOMMANO m³					37,88	445,04	16'858,12
790 / 827 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. si considera una percentuale per integrazioni di muratura pari al 20%	0,20	98,64	3,200	0,80	50,50		
	SOMMANO m³					50,50	280,04	14'142,02
791 / 828 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 827 [m³ 50,50]					50,50		
	SOMMANO m³					50,50	1'556,55	78'605,77
	Parziale Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6) euro							160'829,93
	Posa perni "L.", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7)							
792 / 815 Q.16.068.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO Fornitura e posa di cordolo idroespansivo (dimensioni mm 25x20) composto da bentonite di sodio naturale e da gnaia butilica in g ... aglia romboidale fissata con appositi chiodi a penetrazione graduale. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO cordone idroespansivo *(lung.=24,98+26,42+47,20)		98,60			98,60		
	SOMMANO m					98,60	24,86	2'451,20
	A R I P O R T A R E							14'321'472,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'321'472,35
793 / 816 Q.10.001.b	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo tipo F ^o dosato a q 1,5 di cemento tipo 325 per magroni di fondazione, sottofondi di platee e simili, compresi gli eventuali ... rischio di corrosione o attacco. Resistenza minima C12/15. per opere da eseguire in centro storico e nelle isole minori sottofondazione tipo C sottofondazione tipo D sottofondazione tipo E		24,98 26,42 47,20	0,860 1,460 1,170	0,10 0,10 0,10	2,15 3,86 5,52		
	SOMMANO m3					11,53	180,18	2'077,48
794 / 817 NP01-STR	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO C35/45 per sovrastrutture ed altri getti di grandi dimensioni non armati o debolmente armati, compresa la vibratura meccanica, ecc., escl ... a eseguire in centro storico e nelle isole minori. Prezzo desunto da Prezziario Regione Veneto 2023 - articolo Q.10.05.b cordolo di fondazione tipo C tratto inclinato area media mq 0.16 cordolo di fondazione tipo D tratto inclinato area media mq 0.10 cordolo di fondazione tipo E tratto inclinato area media mq 0.17		24,98 24,98 26,42 26,42 47,20 47,20	0,770 1,360 1,070	0,50 0,50 0,50	9,62 4,00 17,97 2,64 25,25 8,02		
	SOMMANO mc					67,50	254,31	17'165,93
795 / 818 F.05.011.a	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA Sovrapprezzo al conglomerato cementizio strutturale per opere in C.A., per fondazioni ed elevazioni per ottenere u ... u cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA - CLASSE S4 da Classe consistenza S3 a S4 Vedi voce n° 817 [mc 67.50]					67,50		
	SOMMANO mc					67,50	3,22	217,35
796 / 819 AP.01	Sovrapprezzo per il cambio di classe di esposizione da X0 a XS3 Vedi voce n° 817 [mc 67.50]					67,50		
	SOMMANO mc					67,50	19,99	1'349,33
797 / 820 Q.10.011.00	SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo ai calcestruzzi di qualunque tipo e dosaggio per getti delle strutture lungo le rive dei can ... nnessi con la ridotta produttività dei getti. SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 817 [mc 67.50] Vedi voce n° 816 [m3 11.53]					67,50 11,53		
	SOMMANO m3					79,03	57,41	4'537,11
798 / 821 NP02-STR	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI ESEGUITI ENTRO CASSERO. Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi da eseguire, entro cassero, a quota d'imposta della fondazione, in cent ... arte. Rimane esclusa							
	A R I P O R T A R E							14'346'819,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'346'819,55
799 / 822 Q.11.001.a	la fornitura ed onere di ganci c/o barre di acciaio. Voce desunta da Prezzario Veneto E.40.097.a inghisaggi in fondazione I+I diametro 16 passo 50cm * (lung.=98,5 0,5+1)	2,00	198,00			396,00	30,11	11'923,56
	SOMMANO cad					396,00		
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Fornitura e posa in opera di ferro tondo per cemento armato tipo B450C, compresi sfridi e legature in filo di ferro ricotto. FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Vedi voce n° 817 [mc 67,50] armatura per inghisaggi					4'387,50 468,67		
	SOMMANO kg					4'856,17		
800 / 823 Q.11.005.00	SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo al ferro di armatura per getti delle strutture lungo le rive di canali inter ... ti ai limitati spazi a terra. SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 822 [kg 4'856.17]		65,00 396,00	1,578	0,75	4'387,50 468,67	2,68	13'014,54
	SOMMANO kg					4'856,17		
801 / 824 Q.13.001.00	CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA Casseri in legname o metallici per calcestruzzi gettati in opera non a faccia vista, per struttu ... ssima dal piano d'imposta di m 5,00. CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA casseforme *(lung.=24,98+26,42+47,20) casseforme *(lung.=24,98+26,42+47,20)		98,60 98,60		0,50 0,40	49,30 39,44	65,79	5'838,20
	SOMMANO m²					88,74		
	Parziale Posa perni "T.", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7) euro							
	Posa puntelli ed impalcato (Cat 9)							
802 / 837 AP.08	Fornitura e posa e rimozione finale di puntello in carpenteria metallica acciaio S275 per l'intervento lungo il canale. La struttura in acciaio comprende inoltre il ripartitore del ... o qualunque magistero per dare la lavorazione a regola d'arte. Si allega alla fine dell'analisi distinta dei materiali. Puntelli tipo C Puntelli tipo D Puntelli tipo E		6,00 6,00 12,00			6,00 6,00 12,00	3'487,90	83'709,60
	SOMMANO cadanno					24,00		
803 / 838 E.30.001.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, fo ... ature che verranno							
	A R I P O R T A R E							14'462'373,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'462'373,81
804 / 210 Q.16.058.b	computati a parte, in profilati semplici di acciaio S 275 JR in profilati semplici di acciaio S 275 JR ripartitori laterali plancole - tratti trasversali piastrame e bulloneria 5%		5,20 0,05	318,760	61,30	318,76 15,94		
	SOMMANO kg					334,70	5,15	1'723,71
	Parziale Posa puntelli ed impalcato (Cat 9) euro							85'433,31
	Montaggio ponteggio esterno (Cat 10)							
	MONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... ci e/o lignei dal luogo di accatastamento a quello di montaggio, per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati							
	Paramento murario							
	Rio della Tana (ponteggio tipo B)		20,50		11,00	225,50		
	Rio della Tana (ponteggio tipo D)		5,50		19,00	104,50		
	Rio San Gerolamo (ponteggio tipo D)		5,50		19,00	104,50		
	Rio San Gerolamo (ponteggio tipo B)		17,00		11,00	187,00		
	Rio San Gerolamo (ponteggio tipo A)		59,50		10,00	595,00		
	Elemento a ponte							
	Parte interna		59,50		4,00	238,00		
	SOMMANO m²					1'454,50	144,05	209'520,73
805 / 212 AP.10	PREDISPOSIZIONE DI PONTEGGI DI SERVIZIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Vedi voce n° 210 [m² 1'454,50]	4,00				5'818,00		
	SOMMANO m²/mese					5'818,00	3,86	22'457,48
806 / 232 Z.01.090.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiEDE, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... analfatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo							
	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese							
	Mantovane							
	Rio della Tana (ponteggio tipo B)	2,00	20,50	2,200		90,20		
	Rio della Tana (ponteggio tipo D)	3,00	5,50	2,200		36,30		
	Rio San Gerolamo (ponteggio tipo D)	3,00	5,50	2,200		36,30		
	Rio San Gerolamo (ponteggio tipo B)	2,00	17,00	2,200		74,80		
	Rio San Gerolamo (ponteggio tipo A)	2,00	59,50	2,200		261,80		
	SOMMANO m²					499,40	13,93	6'956,64
807 / 233 Z.01.090.b	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiEDE, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... i quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese							
	Vedi voce n° 232 [m² 499,40]	2,00				998,80		
	SOMMANO m²/mc					998,80	1,59	1'588,09
	Parziale Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) euro							240'522,94
	A R I P O R T A R E							14'704'620,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'704'620,46
	Restauro muratura esterna (Cat 11) Elementi lapidei (SbCat 1)							
808 / 367 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.							
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
809 / 368 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Rio della Tana Finestre ad arco *(lung.=1,55+2,15+2,15+2,45) Finestre ad arco *(lung.=1+0,75+0,75+1,5) Finestre quadrangolari *(lung.=1,65+1,65+1,1+1,1) Finestre quadrangolari *(lung.=0,9+0,9+0,6+0,6) Targa Fasce torre Cornicione Rio San Gerolamo Fasce torre Base torre Finestre arco *(lung.=1,55+2,1+2,1+1,5) Finestre arco *(lung.=2,45+2,35+2,35+3,85) Finestre arco *(lung.=0,95+0,7+0,7+1,4) Finestre quadrangolari *(lung.=1,65+1,65+1,05+1,05) Cornicione Cornice	3,00 3,00 3,00 2,00 1,00 2,00 2,00 4,00 2,00 1,00 4,00	8,30 4,00 5,50 3,00 1,50 15,40 25,00 15,00 5,30 7,25 11,00 3,75 5,40 17,00 59,50	0,250 0,250 0,250 0,250 1,600 0,850 0,450 0,850 1,500 0,250 0,250 0,250 0,250 0,450 0,200	6,23 3,00 4,13 1,50 2,40 26,18 11,25 25,50 7,95 7,25 5,50 0,94 5,40 7,65 11,90			
	SOMMANO m²					126,78	15,79	2'001,86
810 / 369 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 368 [m² 126.78]					126,78		
	SOMMANO m²					126,78	30,69	3'890,88
811 / 370 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 368 [m² 126.78]					126,78		
	SOMMANO m²					126,78	73,94	9'374,11
812 / 371 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici.							
	A R I P O R T A R E							14'719'887,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'719'887,31
	Vedi voce n° 368 [m² 126.78]					126,78		
	SOMMANO m²					126,78	62,38	7'908,54
813 / 372 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
814 / 373 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere Varie					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	68,55	685,50
815 / 374 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 368 [m² 126.78]					126,78		
	SOMMANO m²					126,78	146,65	18'592,29
816 / 375 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee: incollaggio solo con resina epossidica Varie					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	9,50	95,00
817 / 376 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Rio della Tana					50,71		
	SOMMANO m²					50,71	34,09	1'728,70
	Paramento murario (SbCat 2)							
818 / 377 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature.							
	A R I P O R T A R E							14'748'897,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'748'897,34
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
819 / 378 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. Misure rilevate da tavola di rilievo del degrado (considerato al 70% della superficie) Rio della Tana	76,90 24,20				0,70 0,70	53,83 16,94	
	Torre		3,60	15,000		0,70	37,80	
	Rio San Gerolamo		4,20	15,000		0,70	44,10	
	edificio	42,00				0,70	29,40	
	edificio	49,00				0,70	34,30	
	paramento		59,35	7,600		0,70	315,74	
	SOMMANO mq					532,11	57,90	30'809,17
820 / 379 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pe ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE Si stima il 5% della superficie del paramento murario Rio della Tana Torre Rio San Gerolamo	0,05 0,05 0,05	26,00 5,50 81,50			10,50 15,60 7,50	13,65 4,29 30,56	
	SOMMANO m²					48,50	159,83	7'751,76
821 / 380 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE su tutto il paramento murario					760,16		
	SOMMANO m²					760,16	53,79	40'889,01
822 / 381 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incrostanti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne.					608,13		
	SOMMANO m²					608,13	15,79	9'602,37
823 / 382 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interess ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Considerato al 50%	608,13			0,50	304,07		
	A R I P O R T A R E					304,07		14'837'949,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					304,07		14'837'949,65
	SOMMANO mq					304,07	45,69	13'892,96
824 / 383 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
825 / 384 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonali ed additivi specifici, escluso il cemento. Considerate al 15%	486,53			0,15	72,98		
	SOMMANO m³					72,98	445,04	32'479,02
826 / 385 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. l.fabbricato		1,80	0,500	3,25	2,93		
	SOMMANO m³					2,93	280,04	820,52
827 / 386 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 385 [m³ 2,93]					2,93		
	SOMMANO m³					2,93	1'556,55	4'560,69
828 / 387 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Consolidamento delle lesioni di profondità fra gli strati preparatori e fra questi ed il supporto murario, al fine di conferire ai ... plicati mediante tamponatura delle parti con solvente (acetone). Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	198,99	0,00
829 / 388 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Estrazione di sali solubili già presenti o residuo delle sostanze precedentemente impiegate per la pulitura mediante ripetute appl ... licazioni L'operazione dovrà essere eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	56,13	0,00
	A R I P O R T A R E							14'889'702,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'889'702,84
830 / 389 AP.02	BARRE PULTRUSE IN FIBRA DI CARBONIO as aderenza migliorata per la realizzazione di collegamenti, tiranti, ancoraggi ed iniezioni armate all'interno di strutture in murature e calcestruzzo armato. - diametro Ø10mm							
	SOMMANO m					0,00	109,47	0,00
831 / 390 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle murature mediante impennatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto esecuti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori.	2,00	2,00		3,00	12,00 1,00		
		4,00	0,50		2,00	4,00		
		2,00	4,00		3,00	24,00		
	SOMMANO cadauno					41,00	45,61	1'870,01
832 / 391 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
833 / 392 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 002	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Velatura a latte di calce diluito, data a pennello a due mani, con colori semitrasparenti di qualsiasi tonalità ottenuti con l'utilizzo di terre natur ... icie di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. di superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	15,63	0,00
834 / 393 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico- siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano					57,30		
	SOMMANO m²					57,30	34,09	1'953,36
	Elementi metallici (SbCat 3)							
835 / 408 E.40.095.00	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA Ravnivatura di superfici cementizie o metalliche da eseguirsi con idrolancia, idrosabbatrice o sabbatrice, onde ot ... rese per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA							
	SOMMANO m²					0,00	7,06	0,00
	A R I P O R T A R E							14'893'526,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'893'526,21
836 / 409 VE23_04CS. PR.Q03.D05. 008.02	Verniciatura di elementi in ferro o in ghisa con due mani di smalto sintetico o di olio di lino cotto e grafite, su superfici preventivamente pulite e trattate: su ringhiere e simili formate da montanti, traversi, colonnine e fregi decorativi.							
	SOMMANO m ²					0,00	18,91	0,00
837 / 410 B01.025.035	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ed escluso il solo calo in basso	3,00	11,00			33,00		
	SOMMANO m					33,00	8,17	269,61
838 / 411 E.29.005.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI SCARICO IN LAMINATO DI RAME Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico realizzati in laminato di rame saldato dello spessore di 6/10 ... ca nei cantieri edili. L'omitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico in laminato di rame saldato diametro 100 mm	3,00	11,00			33,00		
	SOMMANO m					33,00	77,82	2'568,06
	Bancali in calcestruzzo (SbCat 5)							
839 / 685 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.	3,00 1,00 2,00 1,00	2,65 1,75 2,15 2,70	0,150 0,150 0,060 0,150		1,19 0,26 0,26 0,41		
	SOMMANO m ²					2,12	75,28	159,59
840 / 686 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 685 [m ² 2.12]					2,12		
	SOMMANO m ²					2,12	146,65	310,90
841 / 687 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato, silossano Vedi voce n° 685 [m ² 2.12]					2,12		
	SOMMANO m ²					2,12	34,09	72,27
	A R I P O R T A R E							14'896'906,64

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'928'788,47
PR.Q03.L01.002	Rimozione meccanica "a secco" di depositi superficiali parzialmente aderenti e di una certa coerenza (depositi terrigeni, escrementi ... zona di intervento in proiezione ortogonale, compreso carico e trasporto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Vedi voce n° 394 [m² 252,11]					252,11		
	SOMMANO m²					252,11	45,39	11'443,27
848 / 400 VE23_03CS.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO							
PR.Q03.L01.003	Trattamento disinfestante di organismi biodeteriogeni autotrofi (muschi, patine e pellicole algali, incrostazioni di licheni) effetto ... vitare rapido dilavamento dello stesso. Misurazione: superficie reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 394 [m² 252,11]					252,11		
	SOMMANO m²					252,11	53,02	13'366,87
849 / 401 VE23_03CS.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO							
PR.Q03.L01.010	Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utili ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Considerata al 10% Vedi voce n° 394 [m² 252,11]	0,10				25,21		
	SOMMANO m²					25,21	41,97	1'058,06
850 / 402 VE23_03CS.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO							
PR.Q03.L01.011	Stuccatura di fessure diffuse c/o esecuzione di intonaco di superficie nella lacune con malta avente caratteristiche di tessitura e ... r la successiva ripresa dei motivi ornamentali (altra voce). Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 394 [m² 252,11]					252,11		
	SOMMANO m²					252,11	52,31	13'187,87
851 / 403 VE23_03CS.	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (eschusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete c/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). Considerata al 30% Vedi voce n° 394 [m² 252,11]	0,30				75,63		
	SOMMANO m²					75,63	76,66	5'797,80
852 / 404 VE23_03CS.	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO							
PR.Q03.L01.013	Ristabilimento dell'adesione di strati d'intonaco fra di loro ed al supporto murario mediante infiltrazione di sostanze riempitive ... n attento controllo dell'avvenuta adesione tra tutti gli strati. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Vedi voce n° 394 [m² 252,11]					252,11		
	A R I P O R T A R E					252,11		14'973'642,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					252,11		14'973'642,34
	SOMMANO m²					252,11	143,05	36'064,34
853 / 405 VE23_03CS. PR.Q03.I.01. 014	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Reintegrazione di lacune dell'intonachino superficiale non decorato mediante applicazione, sugli strati di preparazione (rinzaffo e ... imo sottolivello od allo stesso livello di quello originale. Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 394 [m² 252.11]					252,11		
	SOMMANO m²					252,11	65,30	16'462,78
854 / 406 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
855 / 407 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 394 [m² 252.11]					252,11		
	SOMMANO m²					252,11	34,09	8'594,43
	Fasce marcapiano intonacato (SbCat 8)							
856 / 688 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 005	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Preconsolidamento di porzioni di intonaco decorato e non che presentino accentuati fenomeni di disgregazione superficiali o polveri ... ali del prodotto. L'operazione sarà eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. (par.ug.=3*3)	9,00	5,90		0,20	10,62		
	SOMMANO m²					10,62	93,15	989,25
857 / 689 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 07	Pulitura diffusa a secco di superfici intonacate mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi. L'intervento comprende: la rimozione dello sporco e delle polveri con pennelli e spa ... spatole in legno e/o spugne sintetiche, asciutte o umide; l'eventuale eliminazione di residui con aspiratore di polveri. Vedi voce n° 688 [m² 10.62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	13,86	147,19
858 / 690 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0 08	Pulitura manuale di superfici intonacate da depositi superficiali coerenti, croste e incrostazioni di varia natura particolarmente tenaci o difficilmente accessibili che non sia st ... ranno essere effettuati esclusivamente da tecnici specializzati e sotto il diretto controllo della Direzione dei Lavori.							
	A R I P O R T A R E							15'035'900,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'035'900,33
	Vedi voce n° 688 [m² 10,62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	19,45	206,56
859 / 691 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 001	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione, dagli strati superficiali, di depositi incoerenti e poco coerenti (particellato atmosferico, efflorescenze saline, ragn ... porto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Misurazione reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 688 [m² 10,62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	13,86	147,19
860 / 692 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione meccanica "a secco" di depositi superficiali parzialmente aderenti e di una certa coerenza (depositi terrigeni, escrement ... zona di intervento, in proiezione ortogonale, compreso carico e trasporto con qualsiasi mezzo alle pubbliche discariche Vedi voce n° 688 [m² 10,62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	45,39	482,04
861 / 693 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Trattamento disinfestante di organismi biodeteriogeni autotrofi (muschi, patine e pellicole algali, incrostazioni di licheni) effet ... vitare rapido dilavamento dello stesso. Misurazione: superficie reale della zona di intervento in proiezione ortogonale. Vedi voce n° 688 [m² 10,62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	53,02	563,07
862 / 694 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 010	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utili ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Vedi voce n° 688 [m² 10,62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	41,97	445,72
863 / 695 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 011	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Stuccatura di fessure diffuse e/o esecuzione di intonaco di superficie nella lacune con malta avente caratteristiche di tessitura e ... r la successiva ripresa dei motivi ornamentali (altra voce). Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 688 [m² 10,62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	52,31	555,53
864 / 696 VE23_02CS. PR.Q3.E01.0	Integrazione di cornici in intonaco lisce o modanate, con malte di caratteristiche tecniche e cromatiche in tutto simili a quelle esistenti. L'intervento comprende: la pulitura del ...							
	A R I P O R T A R E							15'038'300,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'038'300,44
05.03	azione (esclusi ponteggi da compensarsi con gli oneri per la sicurezza): per cornici modanate con sviluppo oltre 40 cm. (par.ug.=3*3)	9,00	2,80			25,20		
	SOMMANO ml					25,20	369,12	9'301,82
865 / 697 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parte c/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). Vedi voce n° 688 [m² 10.62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	76,66	814,13
866 / 698 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 013	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Ristabilimento dell'adesione di strati d'intonaco fra di loro ed al supporto murario mediante infiltrazione di sostanze riempitive ... n attento controllo dell'avvenuta adesione tra tutti gli strati. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. Vedi voce n° 688 [m² 10.62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	143,05	1'519,19
867 / 699 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 014	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Reintegrazione di lacune dell'intonachino superficiale non decorato mediante applicazione, sugli strati di preparazione (rinzaffo e ... imo sottolivello od allo stesso livello di quello originale. Misurazione: superficie effettiva della zona di intervento. Vedi voce n° 688 [m² 10.62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	65,30	693,49
868 / 700 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6. Vedi voce n° 688 [m² 10.62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	17,54	186,27
869 / 701 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 688 [m² 10.62]					10,62		
	SOMMANO m²					10,62	34,09	362,04
	Parziale Restauro muratura esterna (Cat II) euro							346'556,92
	A R I P O R T A R E							15'051'177,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'051'177,38
	Consolidamento merlature (Cat 12)							
870 / 839 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pe ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE merli					70,31		
	SOMMANO m²					70,31	159,83	11'237,65
871 / 840 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. merli	65,00	0,50	0,800	0,70	18,20		
	SOMMANO m³					18,20	280,04	5'096,73
872 / 841 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 840 [m³ 18,20]					18,20		
	SOMMANO m³					18,20	1'556,55	28'329,21
873 / 842 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
874 / 849 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto.					193,86		
	SOMMANO mq					193,86	57,90	11'224,49
875 / 850 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE merli					234,36		
	SOMMANO m²					234,36	53,79	12'606,22
	A R I P O R T A R E							15'119'671,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'119'671,68
876 / 851 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interes ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Vedi voce n° 850 [m² 234,36]					234,36		
	SOMMANO mq					234,36	45,69	10'707,91
877 / 852 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici.					175,78		
	SOMMANO m²					175,78	62,38	10'965,16
878 / 853 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 852 [m² 175,78]					175,78		
	SOMMANO m²					175,78	15,79	2'775,57
879 / 854 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete c/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). nicchia e testa merli					28,35		
	SOMMANO m²					28,35	76,66	2'173,31
880 / 855 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante imperniatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto esecuti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. n.8 barre per merlo	8,00			54,00	432,00		
	SOMMANO cadauno					432,00	45,61	19'703,52
881 / 856 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. merli parte superiore					25,70		
	SOMMANO m³					25,70	445,04	11'437,53
	Parziale Consolidamento merlature (Cat 12) euro							126'257,30
	A R I P O R T A R E							15'177'434,68

COMMITTENTE:

COMMITTENTF:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'419'498,25
	Fase 3 bis (SpCat 9) Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1)							
884 / 913 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 010.03	Impianto di cantiere per l'infissione e l'estrazione di palancole metalliche (tipo Larssen) costituito da centralina, vibratore, mezzo di sollevamento ecc., comprensivo di appronta ... e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. per sola infissione c/o estrazione da pontone SAL n.6 estrazione palancole					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'596,78	9'193,56
885 / 914 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 015.03	Costruzione di casseri e mantelletti da conformarsi secondo le disposizioni che impartirà la D.L., per interclusione di bacini in Venezia città centro storico e isole dell'estuario ... utati e pagati allo stesso prezzo, misurati sul profilo esterno. lavori eseguiti su rii di larghezza superiore a 6,00 m palancole provvisorie tipo L602 SAL n.6 estrazione *(H/peso=1/8*,2)		107,92 107,92			107,92 26,98		
	SOMMANO ml.				0,25	134,90	1'342,79	181'142,37
886 / 915 NP03-STR	Pompe centrifughe autoadescanti per cantiere (acque in genere, acque torbide, fangose, sabbiose) compresa installazione, successivi spostamenti, rimozione d'opera, carburante e/o e ... tubazioni occorrenti, cavi, sorveglianza, manutenzione ed ogni altro onere relativo: con tubo aspirante da 15,42 mm,(6") si considera due utilizzi in un mese per 24 ore * (par.ug.=3*2*24)*(lung.=95,20/263,81)	144,00	0,36			51,84		
	SOMMANO ora					51,84	14,74	764,12
887 / 916 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 016	Conservazione in opera e mantenimento in stato di efficienza dei casseri e dei mantelletti di cui all'Art. 04CS.PR.Q03.A05.015 qualora venga richiesto dalla D.L., oltre la durata del lavoro specifico: per metro lineare e per giorno SAL n.6 3,5 mesi	3,50	4'953,80 4'953,80			4'953,80 17'338,30		
	SOMMANO m*giorno					22'292,10	11,65	259'702,96
	Parziale Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1) euro							450'803,01
	Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2)							
888 / 927 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 002.03	Scavo, in presenza d'acqua, di materiale ed eventuali trovanti dal fondo di canali con mezzi meccanici, compreso il primo carico in barca od automezzo, il deposito delle materie es ... ltare dal computo delle sezioni, sono esclusi gli oneri di discarica: scavi eseguiti su rii di larghezza superiore a 6 m SAL n.6					255,86		
	SOMMANO m³					255,86	94,71	24'232,50
	A R I P O R T A R E							15'894'533,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'894'533,76
889 / 928 NP.18 - Var. 1 / Art.	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO NATANTI IN SITI ARCHEOLOGICI Sovraprezzo per le lavorazioni di scavo all'interno di tura per l'utilizzo di natanti di grandi dimensioni a causa dell'interferenza con esistenti siti archeologici. Vedi voce n° 927 [m³ 255.86] SOMMANO m3					255,86 255,86	6,34	1'622,15
890 / 929 Q.05.003.00	BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Bonifica del fondo all'interno della tura provvisoriale per la predisposizione del piano di lavoro con una larghezza di circa 2 m da ... n opera che l'ingrossamento dello stesso nel terreno di fondo della tura BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE SAL n.6 SOMMANO m²					260,55 260,55	27,92	7'274,56
891 / 930 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 004	Trasbordo di materiale escavato dal mezzo di primo carico al mezzo di stoccaggio (secondo carico) adatto al trasporto al sito di conferimento finale, generalmente per canali ove no ... (pontone-escavatore e bettolina), valutato in base al volume del materiale escavato risultante dal computo delle sezioni SAL n.6 SOMMANO m³					298,11 298,11	24,28	7'238,11
892 / 931 E.08.005.17. 05.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 05 - FANGHI DI DRAGAGGIO, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE SOMMANO t					0,00	493,35	0,00
893 / 932 VE23_01CS. SM.S01.003	Oneri di discarica per il trasferimento e lo stoccaggio dei fanghi provenienti dagli scavi di canali classificati come di rifiuti inerti non pericolosi. Nel prezzo sono compresi si ... io per il trasferimento e lo stoccaggio. La valutazione sarà eseguita in base al volume del materiale escavato su cumulo. Vedi voce n° 930 [m³ 298.11] SOMMANO m³ Parziale Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2) euro Posa palancole antifiscaldamento (Cat 3)					298,11 298,11	109,99	32'789,12
894 / 917 Q.07.001.00	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN Fornitura a piè d'opera di palancole metalliche tipo Larssen, con i moduli di resistenza specificati nei							73'156,44
	A R I P O R T A R E							15'943'457,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'943'457,70
	disegni di progetto, compreso il trasporto, i maneggi, ecc. FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN palancolato fisso palancola tipo L.601 - fornitura a piè d'opera P=78kg/mq SAL n.6					36'899,00		
	SOMMANO kg					36'899,00	1,99	73'429,01
895 / 918 NP.01 - Var. 1	ESECUZIONE DI FORI SU PALANCOLE CON ATTREZZATURA OSSIACTILENICA - PER INSERIMENTO ARMATURA QUALSIASI DIAMETRO Compenso per l'esecuzione a piè d'opera di fori passanti su palancola ... isurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli e qualsiasi onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. SAL n.6					209,00		
	SOMMANO cad					209,00	12,45	2'602,05
896 / 919 Q.07.032.a	TAGLIO PALANCOLE METALLICHE Taglio delle palancole metalliche da porre in opera con funzioni strutturali o già esistenti, effettuato su pontone, in asciutto entro tura, o taglio su ... del materiale derivante dal taglio, misurato per metro lineare di palancola effettivamente tagliata. TAGLIO ALL'ASCIUTTO SAL n.6					55,00		
	SOMMANO m					55,00	62,15	3'418,25
897 / 920 Q.07.009.a	INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE Infiissione o estrazione di palancole metalliche di cui agli articoli precedenti, fornite a piè d'opera, effettuata da terra o da pon ... cola anche se infissa o estratta a coppie o a termc. INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE - A PROFILO NORMALE infiissione palancolato fisso SAL n.6					522,00		
	SOMMANO m					522,00	32,76	17'100,72
	Parziale Posa palancole antiscaldamento (Cat 3) euro							96'550,03
	Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5)							
898 / 49 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					59,25		
	SOMMANO m²					59,25	62,38	3'696,02
899 / 50 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne aeriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti; per stuccature oltre 1 dmq							
	A R I P O R T A R E							16'043'703,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'043'703,75
	Vedi voce n° 49 [m² 59.25]					59,25		
	SOMMANO m²					59,25	30,18	1'788,17
900 / 51 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria							
	SOMMANO m³					0,00	5'000,97	0,00
901 / 52 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
902 / 53 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE. SAI. n.6					329,18		
	SOMMANO m²					329,18	53,79	17'706,59
903 / 54 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano SAI. n.6					211,30		
	SOMMANO m²					211,30	34,09	7'203,22
904 / 162 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.							
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
905 / 163 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile							
	SOMMANO m²					0,00	146,65	0,00
	A R I P O R T A R E							16'070'401,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'070'401,73
906 / 164 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 54 [m² 211.30]					211,30		
	SOMMANO m²					211,30	62,38	13'180,89
907 / 165 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
908 / 166 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 54 [m² 211.30]					211,30		
	SOMMANO m²					211,30	15,79	3'336,43
909 / 167 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 54 [m² 211.30]					211,30		
	SOMMANO m²					211,30	30,69	6'484,80
910 / 168 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 54 [m² 211.30]					211,30		
	SOMMANO m²					211,30	73,94	15'623,52
911 / 169 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica							
	SOMMANO cad.					0,00	9,50	0,00
912 / 170 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti:							
	A R I P O R T A R E							16'109'027,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'109'027,37
	in pietra d'Istria							
	SOMMANO m³					0,00	5'000,97	0,00
913 / 171 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
914 / 172 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti; per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 54 [m² 211.30]					211,30		
	SOMMANO m²					211,30	30,18	6'377,03
915 / 173 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano SAL n.6					270,55		
	SOMMANO m²					270,55	34,09	9'223,05
916 / 174 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature. Vedi voce n° 173 [m² 270.55]					270,55		
	SOMMANO m²					270,55	81,66	22'093,11
	Parziale Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5) euro							106'712,83
	Realizzazione fori, posa cannelle e iniezioni (Cat 6)							
917 / 909 VE23_03CS. PR.Q03.C01. 019	Consolidamento strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti (INIEZIONI). Consolidamento di strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti con perforazioni ed iniezioni di mis ... 0 Kg. al mc. da dimostrarsi con prove preliminari. Misurazione: volume effettivo della sola parte oggetto di intervento. SAL n.6					147,91		
	SOMMANO m³					147,91	368,81	54'550,69
918 / 910 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità							
	A R I P O R T A R E							16'201'271,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'201'271,25
04.01	... clato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. SAI n.6					35,55		
	SOMMANO m³					35,55	445,04	15'821,17
919 / 911 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAL n.6					2,95		
	SOMMANO m³					2,95	280,04	826,12
920 / 912 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. SAL n.6					3,22		
	SOMMANO m³					3,22	1'556,55	5'012,09
	Parziale Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6) euro							76'210,07
	Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7)							
921 / 899 Q.16.068.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO Fornitura e posa di cordolo idroespansivo (dimensioni mm 25x20) composto da bentonite di sodio naturale e da guaina butilica in g ... aglia romboidale fissata con appositi chiodi a penetrazione graduale. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO SAI n.6					104,50		
	SOMMANO m					104,50	24,86	2'597,87
922 / 900 Q.10.001.b	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo tipo I° dosato a q 1,5 di cemento tipo 325 per magroni di fondazione, sottofondi di platee e simili, compresi gli eventuali ... rischio di corrosione o attacco. Resistenza minima C12/15. per opere da eseguire in centro storico e nelle isole minori SAI n.6					11,50		
	SOMMANO m3					11,50	180,18	2'072,07
923 / 901 NP01-STR	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO C35/45 per sovrastrutture ed altri getti di grandi dimensioni non armati o debolmente armati, compresa la vibratura meccanica, ecc., escl ... a eseguire in centro storico e nelle isole minori. Prezzo desunto da Prezziario Regione Veneto 2023 - articolo Q.10.05.b SAI n.6					68,95		
	A R I P O R T A R E					68,95		16'227'600,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					68,95		16'227'600,57
	SOMMANO mc					68,95	254,31	17'534,67
924 / 902 F.05.011.a	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA Sovrapprezzo al conglomerato cementizio strutturale per opere in C.A., per fondazioni ed elevazioni per ottenere u ... u cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA - CLASSE S4 da Classe consistenza S3 a S4 Vedi voce n° 901 [mc 68.95]					68,95		
	SOMMANO mc					68,95	3,22	222,02
925 / 903 AP.01	Sovrapprezzo per il cambio di classe di esposizione da X0 a XS3 Vedi voce n° 901 [mc 68.95]					68,95		
	SOMMANO mc					68,95	19,99	1'378,31
926 / 904 Q.10.011.00	SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo ai calcestruzzi di qualunque tipo e dosaggio per getti delle strutture lungo le rive dei can ... nnessi con la ridotta produttività dei getti. SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 901 [mc 68.95] Vedi voce n° 900 [m3 11.50]					68,95 11,50		
	SOMMANO m3					80,45	57,41	4'618,63
927 / 905 NP02-STR	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI ESEGUITI ENTRO CASSERO. Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi da eseguire, entro cassero, a quota d'imposta della fondazione, in cent ... arte. Rimane esclusa la fornitura ed onere di ganci e/o barre di acciaio. Voce desunta da Prezzario Veneto F.40.097.a SAL n.6					418,00		
	SOMMANO cad					418,00	30,11	12'585,98
928 / 906 Q.11.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Fornitura e posa in opera di ferro tondo per cemento armato tipo B450C, compresi sfridi e legature in filo di ferro ricotto. FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C SAL n.6					4'977,08		
	SOMMANO kg					4'977,08	2,68	13'338,57
929 / 907 Q.11.005.00	SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo al ferro di armatura per getti delle strutture lungo le rive di canali inter ... ti ai limitati spazi a terra. SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 906 [kg 4 977.08]					4'977,08		
	A R I P O R T A R E					4'977,08		16'277'278,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'977,08		16'277'278,75
930 / 908 Q.13.001.00	SOMMANO kg					4'977,08	0,22	1'094,96
	CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA Casseri in legname o metallici per calcestruzzi gettati in opera non a faccia vista, per struttu ... ssima dal piano d'imposta di m 5,00. CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA SAL n.6					104,50		
	SOMMANO m²					104,50	65,79	6'875,06
	Parziale Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7) euro							62'318,14
931 / 921 AP.08	Posa puntelli ed impalcato (Cat 9)							
	L'omitura e posa e rimozione finale di puntello in carpenteria metallica acciaio S275 per l'intervento lungo il canale. La struttura in acciaio comprende inoltre il ripartitore del ... o qualunque magistero per dare la lavorazione a regola d'arte. Si allega alla fine dell'analisi distinta dei materiali. SAL n.6 lievo *(H/peso=1/,8*,2)	22,40			0,25	22,40 5,60		
	SOMMANO cadauno					28,00	3'487,90	97'661,20
932 / 922 E.30.001.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, ILEA, ILEB, ILEM, UPN, fo ... ature che verranno computati a parte. in profilati semplici di acciaio S 275 JR in profilati semplici di acciaio S 275 JR SAL n.6					521,36		
	SOMMANO kg					521,36	5,15	2'685,00
	Parziale Posa puntelli ed impalcato (Cat 9) euro							100'346,20
	Montaggio ponteggio esterno (Cat 10)							
933 / 213 Q.16.058.b	MONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... ci e/o lignei dal luogo di accatastamento a quello di montaggio. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati SAL n.6 mensole avvicinamento				41,58	1'000,42 41,58		
	SOMMANO m²					1'042,00	144,05	150'100,10
934 / 215 AP.10	PREDISPOSIZIONE DI PONTEGGI DI SERVIZIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese mesi 4	4,00			1'042,00	4'168,00		
	SOMMANO m²/mese					4'168,00	3,86	16'088,48
	A R I P O R T A R E							16'551'783,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'551'783,55
935 / 234 Z.01.090.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... anafatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese SAL n.6					125,45		
	SOMMANO m²					125,45	13,93	1'747,52
936 / 235 Z.01.090.b	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... i quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese SAL n.6					658,45		
	SOMMANO m²/mc					658,45	1,59	1'046,94
	Parziale Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) euro							168'983,04
	Restauro muratura esterna (Cat 11) Elementi lapidei (SbCat 1)							
937 / 451 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.							
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
938 / 452 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. inserti				10,00	10,00		
	SOMMANO m²					10,00	15,79	157,90
939 / 453 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 452 [m² 10.00]					10,00		
	SOMMANO m²					10,00	30,69	306,90
940 / 454 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata							
	A R I P O R T A R E							16'555'042,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'555'042,81
	Vedi voce n° 452 [m² 10.00]					10,00		
	SOMMANO m²					10,00	73,94	739,40
941 / 455 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 452 [m² 10.00]					10,00		
	SOMMANO m²					10,00	62,38	623,80
942 / 456 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
943 / 457 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
944 / 458 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile							
	SOMMANO m²					0,00	146,65	0,00
945 / 459 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica							
	SOMMANO cad.					0,00	9,50	0,00
946 / 460 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano							
	SOMMANO m²					0,00	34,09	0,00
	Paramento murario (SbCat 2)							
	A R I P O R T A R E							16'556'406,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'556'406,01
947 / 461 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
948 / 462 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessioni di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. si considera il 70% della superficie della muratura	0,70	94,00		7,50	493,50		
	SOMMANO mq					493,50	57,90	28'573,65
949 / 463 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pc ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE si considera il 25% della superficie	0,25 0,25 0,25	11,40 36,40 51,25		8,40 7,40 7,00	23,94 67,34 89,69		
	SOMMANO m²					180,97	159,83	28'924,44
950 / 464 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE. su tutto il muro		11,40 36,40 51,25		8,40 7,40 7,00	95,76 269,36 358,75		
	SOMMANO m²					723,87	53,79	38'936,97
951 / 465 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incrostanti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 464 [m² 723.87]					723,87		
	SOMMANO m²					723,87	15,79	11'429,91
952 / 466 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interess ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Vedi voce n° 463 [m² 180.97]					180,97		
	A R I P O R T A R E					180,97		16'664'270,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					180,97		16'664'270,98
953 / 467 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 463 [m² 180.97]					180,97	45,69	8'268,52
	SOMMANO m²					180,97	62,38	11'288,91
954 / 468 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.					0,00	74,84	0,00
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
955 / 469 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... clato miscela a base di calce idraulica naturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. Considerato al 15 %	0,15	94,00	0,800	7,50	84,60	445,04	37'650,38
	SOMMANO m³					84,60	445,04	37'650,38
956 / 470 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. stima					7,00	280,04	1'960,28
	SOMMANO m³					7,00	280,04	1'960,28
957 / 471 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 470 [m³ 7.00]					7,00	1'556,55	10'895,85
	SOMMANO m³					7,00	1'556,55	10'895,85
958 / 472 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Consolidamento delle lesioni di profondità fra gli strati preparatori e fra questi ed il supporto murario, al fine di conferire ai ... plicati mediante tamponatura delle parti con solvente (acetone). Misurazione: superficie reale della zona di intervento.					0,00	198,99	0,00
	SOMMANO m²					0,00	198,99	0,00
	A RIPORTARE							16'734'334,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'734'334,92
959 / 473 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Estrazione di sali solubili già presenti o residuo delle sostanze precedentemente impiegate per la pulitura mediante ripetute appl ... licazioni. L'operazione dovrà essere eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento. SOMMANO m²					0,00	56,13	0,00
960 / 474 AP.02	BARRE PULTRUSE IN FIBRA DI CARBONIO as aderenza migliorata per la realizzazione di collegamenti, tiranti, ancoraggi ed iniezioni armate all'interno di strutture in murature e calcestruzzo armato. - diametro Ø10mm SOMMANO m					0,00	109,47	0,00
961 / 475 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impernatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto esecuti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. Fessurazioni (barre ogni 35cm) SOMMANO cadauno	3,00 2,00	3,00 1,00		3,00 3,00	27,00 6,00 33,00	45,61	1'505,13
962 / 476 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6. SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
963 / 477 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 002	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Velatura a latte di calce diluito, data a pennello a due mani, con colori semitrasparenti di qualsiasi tonalità ottenuti con l'utilizzo di terre natur ... icie di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. di superficie superiore a mq.6. SOMMANO m²					0,00	15,63	0,00
Elementi metallici (SbCat 3)								
964 / 478 E.40.095.00	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA Ravnivatura di superfici cementizie o metalliche da eseguirsi con idrolancia, idrosabbatrice o sabbatrice, onde ot ... rese per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA SOMMANO m²					0,00	7,06	0,00
965 / 479 VE23_04CS.	Verniciatura di elementi in ferro o in ghisa con due mani di smalto sintetico o di olio di lino cotto e grafite, su superfici							
	A R I P O R T A R E							16'735'840,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'735'840,05
PR.Q03.D05.008.02	preventivamente pulite e trattate: su ringhiere e simili formate da montanti, traversi, colonnine e fregi decorativi.							
	SOMMANO m²					0,00	18,91	0,00
	Parziale Restauro muratura esterna (Cat 11) euro							181'262,04
	Consolidamento merlature (Cat 12)							
966 / 923 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pc ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE					119,15		
	SOMMANO m²					119,15	159,83	19'043,74
967 / 924 VE23_03CS. PR.Q03.B02.001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. merli					24,11		
	SOMMANO m³					24,11	280,04	6'751,76
968 / 925 VE23_03CS. PR.Q03.B02.004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... eorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 924 [m³ 24,11]					24,11		
	SOMMANO m³					24,11	1'556,55	37'528,42
969 / 926 VE23_03CS. PR.Q03.B02.011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento.Escluse riprese pittoriche o velature.					0,00	81,66	0,00
970 / 933 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02.007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessioni di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. si considera il 70% della superficie	346,63			0,70	242,64		
	SOMMANO mq					242,64	57,90	14'048,86
971 / 934 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE							
	A R I P O R T A R E							16'813'212,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'813'212,83
	L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE							
	tratto sopra al toro	0,40	11,40			4,56		
	nicchia merli *(lung.=1,8+1,35+1,8)	8,00	3,95	0,600		18,96		
	merli *(H/peso=(1,8+1,45+1,80)/3)	8,00		1,100	1,68	14,78		
	merli parte superiore *(lung.=,8+,,8)	8,00	1,60	0,700		8,96		
	vedi allegato A1-3bis misure vuoto X pieno							
	nicchia merli *(lung.=1,5+1,3+1,5)	34,00	3,30	0,400		44,88		
	merli *(H/peso=(1,5+1,1+1,50)/3)	34,00		0,800	1,37	37,26		
	merli parte superiore *(lung.=,6+,,6)	34,00	1,20	0,500		20,40		
	vedi allegato A2-3bis misure vuoto X pieno							
	nicchia merli *(lung.=2+1,3+2)	47,00	4,30	0,400		80,84		
	merli *(H/peso=(2+1,6+2)/3)	47,00		0,850	1,87	74,71		
	merli parte superiore *(lung.=,75+,,75)	47,00	1,50	0,500		35,25		
	muretto retrostante	5,00		0,200	1,50	1,50		
	(lung.=,8+,,45)/2)	5,00	0,63			3,15		
	testa		6,20		0,25	1,55		
	completamenti					50,35		
	SOMMANO m²					397,15	53,79	21'362,70
972 / 935 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/c eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interes ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) Vedi voce n° 934 [m² 397,15]					397,15		
	SOMMANO mq					397,15	45,69	18'145,78
973 / 936 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. si considera il 75% della superficie completamento	346,63			0,75	259,97 37,89		
	SOMMANO m²					297,86	62,38	18'580,51
974 / 937 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 936 [m² 297,86]					297,86		
	SOMMANO m²					297,86	15,79	4'703,21
975 / 938 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACO Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misturazione: intera parete o/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). parte superiore *(lung.=,8+,,8) (lung.=,6+,,6) (lung.=,75+,,75) nicchia	8,00 34,00 47,00 8,00	1,60 1,20 1,50 0,35	0,250 0,250 0,250 0,250		3,20 10,20 17,63 0,70		
	A R I P O R T A R E					31,73		16'876'005,03

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'127'430,26
	Fase 4 bis (SpCat 10) Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1)							
980 / 996 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 010.03	Impianto di cantiere per l'infissione e l'estrazione di palancole metalliche (tipo Larssen) costituito da centralina, vibratore, mezzo di sollevamento ecc., comprensivo di appronta ... e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. per sola infissione c/o estrazione da pontone SAL n.6 estrazione palancole					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'596,78	9'193,56
981 / 997 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 015.03	Costruzione di casseri e mantelletti da conformarsi secondo le disposizioni che impartirà la D.L., per interclusione di bacini in Venezia città centro storico e isole dell'estuario ... utati e pagati allo stesso prezzo, misurati sul profilo esterno. lavori eseguiti su rii di larghezza superiore a 6,00 m palancole provvisorie tipo L602 SAL n.6 estrazione *(H/peso=1/8*,2)		95,28		0,25	95,28 23,82		
	SOMMANO ml.					119,10	1'342,79	159'926,29
982 / 998 NP03-STR	Pompe centrifughe autoadescanti per cantiere (acque in genere, acque torbide, fangose, sabbiose) compresa installazione, successivi spostamenti, rimozione d'opera, carburante e/o e ... tubazioni occorrenti, cavi, sorveglianza, manutenzione ed ogni altro onere relativo: con tubo aspirante da 15,42 mm.(6") si considera due utilizzi in un mese per 24 ore * (lung.=101,80/181,07)	72,00	0,56			40,32		
	SOMMANO ora					40,32	14,74	594,32
983 / 999 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 016	Conservazione in opera e mantenimento in stato di efficienza dei casseri e dei mantelletti di cui all'Art. 04CS.PR.Q03.A05.015 qualora venga richiesto dalla D.L., oltre la durata del lavoro specifico: per metro lineare e per giorno SAL n.6 successivi interventi					12'190,50 14'164,20		
	SOMMANO m*giorno					26'354,70	11,65	307'032,26
	Parziale Realizzazione di cassero e mantelletti (Cat 1) euro							476'746,43
	Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2)							
984 / 1010 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 002.03	Scavo, in presenza d'acqua, di materiale ed eventuali trovanti dal fondo di canali con mezzi meccanici, compreso il primo carico in barca od automezzo, il deposito delle materie es ... ltare dal computo delle sezioni, sono esclusi gli oneri di discarica: scavi eseguiti su rii di larghezza superiore a 6 m SAL n.6					323,63		
	SOMMANO m³					323,63	94,71	30'651,00
	A R I P O R T A R E							17'634'827,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'634'827,69
985 / 1011 NP.18 - Var. 1 / Art.	SOVRAPPREZZO PER UTILIZZO NATANTI IN SITI ARCHEOLOGICI Sovraprezzo per le lavorazioni di scavo all'interno di tura per l'utilizzo di natanti di grandi dimensioni a causa dell'interferenza con esistenti siti archeologici. Vedi voce n° 1010 [m³ 323.63] SOMMANO m3					323,63 323,63	6,34	2'051,81
986 / 1012 Q.05.003.00	BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE Bonifica del fondo all'interno della tura provvisoriale per la predisposizione del piano di lavoro con una larghezza di circa 2 m da ... n opera che l'ingrossamento dello stesso nel terreno di fondo della tura BONIFICA DEL FONDO INTERNO A TURA PROVVISORIALE SAL n.6 SOMMANO m²					247,32 247,32	27,92	6'905,17
987 / 1013 VE23_04CS. PR.Q03.A02. 004	Trasbordo di materiale escavato dal mezzo di primo carico al mezzo di stoccaggio (secondo carico) adatto al trasporto al sito di conferimento finale, generalmente per canali ove no ... (pontone-escavatore e bettolina), valutato in base al volume del materiale escavato risultante dal computo delle sezioni SAL n.6 SOMMANO m³					337,00 337,00	24,28	8'182,36
988 / 1014 E.08.005.17. 05.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 05 - FANGHI DI DRAGAGGIO, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE SAL n.6 SOMMANO t					70,30 70,30	493,35	34'682,50
989 / 1015 VE23_01CS. SM.S01.003	Oneri di discarica per il trasferimento e lo stoccaggio dei fanghi provenienti dagli scavi di canali classificati come di rifiuti inerti non pericolosi. Nel prezzo sono compresi si ... io per il trasferimento e lo stoccaggio. La valutazione sarà eseguita in base al volume del materiale escavato su cumulo. SAL n.6 SOMMANO m³ Parziale Scavo entro tura fino a quota prevista in progetto (Cat 2) euro Posa palancole antiscalzamento (Cat 3)					300,00 300,00	109,99	32'997,00
990 / 1000 Q.07.001.00	FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN Fornitura a piè d'opera di palancole metalliche							115'469,84
	A R I P O R T A R E							17'719'646,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'719'646,53
991 / 1001 NP.01 - Var. 1	tipo Larssen, con i moduli di resistenza specificati nei disegni di progetto, compreso il trasporto, i maneggi, ecc. FORNITURA A PIÈ D'OPERA DI PALANCOLE LARSEN palancolato fisso palancola tipo L.601 - fornitura a piè d'opera P=78kg/mq SAL n.6					38'844,00		
	SOMMANO kg					38'844,00	1,99	77'299,56
	ESECUZIONE DI FORI SU PALANCOLE CON ATTREZZATURA OSSIA CETILENICA - PER INSERIMENTO ARMATURA QUALSIASI DIAMETRO Compenso per l'esecuzione a piè d'opera di fori passanti su palancola ... isurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli e qualsiasi onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. SAL n.6					334,00		
	SOMMANO cad					334,00	12,45	4'158,30
992 / 1002 Q.07.032.a	TAGLIO PALANCOLE METALLICHE Taglio delle palancole metalliche da porre in opera con funzioni strutturali o già esistenti, effettuato su pontone, in asciutto entro tura, o taglio su ... del materiale derivante dal taglio, misurato per metro lineare di palancola effettivamente tagliata. TAGLIO ALL'ASCIUTTO							
	SOMMANO m					0,00	62,15	0,00
993 / 1003 Q.07.009.a	INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE Infissione o estrazione di palancole metalliche di cui agli articoli precedenti, fornite a piè d'opera, effettuata da terra o da pontone ... cola anche se infissa o estratta a coppie o a termc. INFISSIONE O ESTRAZIONE DI PALANCOLE METALLICHE - A PROFILO NORMALE SAL n.6					835,00		
	SOMMANO m					835,00	32,76	27'354,60
	Parziale Posa palancole antiscalfamento (Cat 3) euro							108'812,46
	Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5)							
994 / 55 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfezione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					223,75		
	SOMMANO m²					223,75	62,38	13'957,53
995 / 56 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 55 [m² 223,75]					223,75		
	A R I P O R T A R E					223,75		17'842'416,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					223,75		17'842'416,52
	SOMMANO m²					223,75	30,18	6'752,78
996 / 57 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 01.01	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria							
	SOMMANO m³					0,00	5'000,97	0,00
997 / 58 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
998 / 59 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE. SAL n.6					351,29		
	SOMMANO m²					351,29	53,79	18'895,89
999 / 60 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 55 [m² 223.75]					223,75		
	SOMMANO m²					223,75	34,09	7'627,64
1000 / 175 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo. SAL n.6					196,80		
	SOMMANO m²					196,80	75,28	14'815,10
1001 / 176 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile Vedi voce n° 175 [m² 196.80]					196,80		
	SOMMANO m²					196,80	146,65	28'860,72
	A R I P O R T A R E							17'919'368,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'919'368,65
1002 / 177 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 175 [m² 196.80]					196,80		
	SOMMANO m²					196,80	62,38	12'276,38
1003 / 178 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente. Vedi voce n° 177 [m² 196.80]	0,10				19,68		
	SOMMANO m²					19,68	74,84	1'472,85
1004 / 179 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Vedi voce n° 175 [m² 196.80]					196,80		
	SOMMANO m²					196,80	15,79	3'107,47
1005 / 180 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 175 [m² 196.80]					196,80		
	SOMMANO m²					196,80	30,69	6'039,79
1006 / 181 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua deionizzata Vedi voce n° 175 [m² 196.80]					196,80		
	SOMMANO m²					196,80	73,94	14'551,39
1007 / 182 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee: incollaggio solo con resina epossidica					0,00	9,50	0,00
1008 / 183 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0	Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale, senza modanature, per lavori edili. Sono compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa; il							
	A R I P O R T A R E							17'956'816,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'956'816,53
01.01	fissaggio d ... stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: in pietra d'Istria							
	SOMMANO m³					0,00	5'000,97	0,00
1009 / 184 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
1010 / 185 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 46.03	Stuccatura superficiale di lesioni, microlesioni, giunti e piccoli fori su elementi lapidei. Sono compresi nell'intervento la pulitura in profondità delle fessure da sigillare; il ... ne acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti: per stuccature oltre 1 dmq Vedi voce n° 175 [m² 196.80]					196,80		
	SOMMANO m²					196,80	30,18	5'939,42
1011 / 186 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 175 [m² 196.80]					196,80		
	SOMMANO m²					196,80	34,09	6'708,91
1012 / 187 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature (acciaia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature. Vedi voce n° 175 [m² 196.80]					196,80		
	SOMMANO m²					196,80	81,66	16'070,69
	Parziale Pulizie e scarniture delle parti ammalorate (Cat 5) euro							157'076,56
	Realizzazione fori, posa cannelle e iniezioni (Cat 6)							
1013 / 992 VE23_03CS. PR.Q03.C01. 019	Consolidamento strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti (INIEZIONI). Consolidamento di strutture murarie a sacco, caotiche e incoerenti con perforazioni ed iniezioni di mis ... 0 Kg. al mc. da dimostrarsi con prove preliminari. Misurazione: volume effettivo della sola parte oggetto di intervento. SAL n.6					125,43		
	SOMMANO m³					125,43	368,81	46'259,84
1014 / 993	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in							
	A R I P O R T A R E							18'031'795,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'031'795,39
VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulica naturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. SAI n.6					13,48		
	SOMMANO m³					13,48	445,04	5'999,14
1015 / 994 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAI n.6					1,81		
	SOMMANO m³					1,81	280,04	506,87
1016 / 995 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... e corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 994 [m³ 1.81]					1,81		
	SOMMANO m³					1,81	1'556,55	2'817,36
	Parziale Realizzazione fori, posa cannette e iniezioni (Cat 6) euro							55'583,21
	Posa perni "L", ferro e cls per cordolo fondazioni (Cat 7)							
1017 / 982 Q.16.068.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO Fornitura e posa di cordolo idroespansivo (dimensioni mm 25x20) composto da bentonite di sodio naturale e da guaina butilica in g ... aglia romboidale fissata con appositi chiodi a penetrazione graduale. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO IDROESPANSIVO SAI n.6					100,95		
	SOMMANO m					100,95	24,86	2'509,62
1018 / 983 Q.10.001.b	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo tipo I° dosato a q 1,5 di cemento tipo 325 per magroni di fondazione, sottofondi di platee e simili, compresi gli eventuali ... rischio di corrosione o attacco. Resistenza minima C12/15. per opere da eseguire in centro storico e nelle isole minori SAI n.6					12,20		
	SOMMANO m3					12,20	180,18	2'198,20
1019 / 984 NP01-STR	FORNITURA E GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO C35/45 per sovrastrutture ed altri getti di grandi dimensioni non armati o debolmente armati, compresa la vibratura meccanica, ecc., escl ... a eseguire in centro storico e nelle isole minori. Prezzo desunto da							
	A R I P O R T A R E							18'045'826,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'045'826,58
1020 / 985 F.05.011.a	Prezziario Regione Veneto 2023 - articolo Q.10.05.b SAL n.6					73,76		
	SOMMANO mc					73,76	254,31	18'757,91
	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA Sovrapprezzo al conglomerato cementizio strutturale per opere in C.A., per fondazioni ed elevazioni per ottenere u ... u cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA - CLASSE S4 da Classe consistenza S3 a S4 Vedi voce n° 984 [mc 73.76]					73,76		
	SOMMANO mc					73,76	3,22	237,51
1021 / 986 AP.01	Sovrapprezzo per il cambio di classe di esposizione da X0 a XS3 Vedi voce n° 984 [mc 73.76]					73,76		
	SOMMANO mc					73,76	19,99	1'474,46
1022 / 987 Q.10.011.00	SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo ai calcestruzzi di qualunque tipo e dosaggio per getti delle strutture lungo le rive dei can ... nnessi con la ridotta produttività dei getti. SOVRAPPREZZO PER GETTI LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Vedi voce n° 984 [mc 73.76] Vedi voce n° 983 [m3 12.20]					73,76 12,20		
	SOMMANO m3					85,96	57,41	4'934,96
1023 / 988 NP02-STR	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI ESEGUITI ENTRO CASSERO. Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi da eseguire, entro cassero, a quota d'imposta della fondazione, in cent ... arte. Rimane esclusa la fornitura ed onere di ganci e/o barre di acciaio. Voce desunta da Prezziario Veneto F.40.097.a SAL n.6					371,90		
	SOMMANO cad					371,90	30,11	11'197,91
1024 / 989 Q.11.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C Fornitura e posa in opera di ferro tondo per cemento armato tipo B450C, compresi sifidi e legature in filo di ferro ricotto. FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO D'ARMATURA TIPO B450C SAL n.6					5'235,10		
	SOMMANO kg					5'235,10	2,68	14'030,07
1025 / 990 Q.11.005.00	SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI Sovrapprezzo al ferro di armatura per getti delle strutture lungo le rive di canali inter ... ti ai limitati spazi a terra. SOVRAPPREZZO PER POSA FERRO D'ARMATURA LUNGO LE RIVE DEI CANALI INTERNI DELLE ISOLE MINORI							
	A R I P O R T A R E							18'096'459,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'096'459,40
1026 / 991 Q.13.001.00	Vedi voce n° 989 [kg 5 235,10]					5'235,10		
	SOMMANO kg					5'235,10	0,22	1'151,72
	CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA Casseri in legname o metallici per calcestruzzi gettati in opera non a faccia vista, per struttu ... ssima dal piano d'imposta di m 5,00. CASSERI IN LEGNAME O METALLICI PER CALCESTRUZZI GETTATI IN OPERA NON A FACCIA VISTA SAL n.6					100,96		
	SOMMANO m²					100,96	65,79	6'642,16
1027 / 1004 AP.08	Parziale Posa perni "L", ferro e els per cordolo fondazioni (Cat 7) euro							63'134,52
	Posa puntelli ed impalcato (Cat 9)							
	Fornitura e posa e rimozione finale di puntello in carpenteria metallica acciaio S275 per l'intervento lungo il canale. La struttura in acciaio comprende inoltre il ripartitore del ... o qualunque magistero per dare la lavorazione a regola d'arte. Si allega alla fine dell'analisi distinta dei materiali. SAL n.6 lievo *(H/peso=1/,8*,2)	24,80			0,25	24,80 6,20		
	SOMMANO cadauno					31,00	3'487,90	108'124,90
1028 / 1005 E.30.001.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, fo ... ature che verranno computati a parte. in profilati semplici di acciaio S 275 JR in profilati semplici di acciaio S 275 JR SAL n.6					1'067,54		
	SOMMANO kg					1'067,54	5,15	5'497,83
	Parziale Posa puntelli ed impalcato (Cat 9) euro							113'622,73
1029 / 216 Q.16.058.b	Montaggio ponteggio esterno (Cat 10)							
	MONTAGGIO DI PONTEGGIO STRUTTURALE Montaggio di ponteggio strutturale inclusi i piani di lavoro, eventuali tirantature e quant'altro necessario a dare l'opera completa ed eseguita ... ci e/o lignei dal luogo di accatastamento a quello di montaggio. per ponteggi in installazione all'esterno di fabbricati SAL n.6					1'377,91		
	SOMMANO m²					1'377,91	144,05	198'487,94
1030 / 218 AP.10	PREDISPOSIZIONE DI PONTEGGI DI SERVIZIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Vedi voce n° 216 [m² 1 377,91]	3,00				4'133,73		
	SOMMANO m²/mese					4'133,73	3,86	15'956,20
	A R I P O R T A R E							18'432'320,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'432'320,15
1031 / 236 Z.01.090.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... anuffatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese SAL n.6					181,64		
	SOMMANO m²					181,64	13,93	2'530,25
1032 / 237 Z.01.090.b	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su pontegg ... i quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese SAL n.6					1'453,12		
	SOMMANO m²/mc					1'453,12	1,59	2'310,46
	Parziale Montaggio ponteggio esterno (Cat 10) euro							219'284,85
	Restauro muratura esterna (Cat 11) Elementi lapidei (SbCat 1)							
1033 / 335 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 31	Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione. Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni residuo di adesivo.							
	SOMMANO m²					0,00	75,28	0,00
1034 / 336 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. Cornice l'arga		86,00 3,50	3,500	0,20	17,20 12,25		
	SOMMANO m²					29,45	15,79	465,02
1035 / 337 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 37	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali incoerenti o parzialmente coerenti, da eseguirsi mediante lavaggio con acqua ed eventuali detergenti neutri ... le delle superfici con spugne imbevute e spazzolini morbidi, incluso l'impiego eventuale di spatole di legno o plastica. Vedi voce n° 336 [m² 29.45]					29,45		
	SOMMANO m²					29,45	30,69	903,82
1036 / 338 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 38.01	Pulitura di superfici lapidee per l'asportazione di depositi superficiali coerenti, croste di varia natura, formazioni saline, mediante l'applicazione di impacchi a base di acqua ... mozione dell'impacco e il successivo accurato lavaggio delle superfici con acqua deionizzata: con sola acqua							
	A R I P O R T A R E							18'438'529,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'438'529,70
	dcionizzata Vedi voce n° 336 [m² 29,45]					29,45		
	SOMMANO m²					29,45	73,94	2'177,53
1037 / 339 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. Vedi voce n° 336 [m² 29,45]					29,45		
	SOMMANO m²					29,45	62,38	1'837,09
1038 / 340 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
1039 / 341 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 30.02	Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc. Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ... sa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. su pietre tenere							
	SOMMANO cad.					0,00	68,55	0,00
1040 / 342 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 33.02	Consolidamento delle superfici lapidee per impregnazione mediante pennelli, siringhe pipette o attraverso impacchi di idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la ... zione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: mediante iniezioni di silicato di etile							
	SOMMANO m²					0,00	146,65	0,00
1041 / 343 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 35.01	Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse con iniezione in profondità di resine epossidiche od eventuale inserimento di pe ... so; la stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee; incollaggio solo con resina epossidica							
	SOMMANO cad.					0,00	9,50	0,00
1042 / 344 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 336 [m² 29,45]					29,45		
	SOMMANO m²					29,45	34,09	1'003,95
	A R I P O R T A R E							18'443'548,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'443'548,27
	Paramento murario (SbCat 2)							
1043 / 345 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o volature.							
	SOMMANO m²					0,00	81,66	0,00
1044 / 346 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di sponda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto, si considera il 70% della superficie	756,93			0,70	529,85		
	SOMMANO mq					529,85	57,90	30'678,32
1045 / 347 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano su tutto il muro *(lung.=51,50+34,4+2)*(H/peso=(7,65+7.75)/2) su tutto il muro piana in marmo interna		87,90 6,00 51,50		7,70 8,20 0,60	676,83 49,20 30,90		
	SOMMANO m²					756,93	34,09	25'803,74
1046 / 348 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pe ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE SAI n.6					48,48		
	SOMMANO m²					48,48	159,83	7'748,56
1047 / 349 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE SAI n.6					756,93		
	SOMMANO m²					756,93	53,79	40'715,26
1048 / 350 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. SAL n.6					87,90		
	A R I P O R T A R E					87,90		18'548'494,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					87,90		18'548'494,15
	SOMMANO m²					87,90	15,79	1'387,94
1049 / 351 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interes ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) SAL n.6					48,48		
	SOMMANO mq					48,48	45,69	2'215,05
1050 / 352 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					48,48		
	SOMMANO m²					48,48	62,38	3'024,18
1051 / 353 VE23_02CS. PR.Q3.F07.0 41	Asportazione di patine artificiali e in generale di sostanze di varia natura quali olii, vernici e cere, mediante applicazione a pennello o a tampone di idonei solventi. Sono compr ... l'applicazione a pennello o a tampone del solvente; l'asportazione accurata delle patine e di ogni residuo di solvente.							
	SOMMANO m²					0,00	74,84	0,00
1052 / 354 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. Considerato 15%	0,15	86,00	0,800	7,50	77,40		
	SOMMANO m³					77,40	445,04	34'446,10
1053 / 355 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata.		2,00	0,500	0,70	0,70		
			5,30	0,500	0,50	1,33		
			3,90	0,500	0,85	1,66		
			3,05	0,500	1,30	1,98		
			13,70	0,500	1,78	12,19		
			15,30	0,500	0,95	7,27		
			11,50	0,500	1,55	8,91		
	SOMMANO m³					34,04	280,04	9'532,56
1054 / 356 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta							
	A R I P O R T A R E							18'599'099,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'599'099,98
	regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 355 [m³ 34.04]	0,45				15,32		
	SOMMANO m³					15,32	1'556,55	23'846,35
1055 / 357 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 003	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Consolidamento delle lesioni di profondità fra gli strati preparatori e fra questi ed il supporto murario, al fine di conferire ai ... plicati mediante tamponatura delle parti con solvente (acetone). Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	198,99	0,00
1056 / 358 VE23_03CS. PR.Q03.L02. 002	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI IN LATERIZIO Estrazione di sali solubili già presenti o residuo delle sostanze precedentemente impiegate per la pulitura mediante ripetute appl ... licazioni L'operazione dovrà essere eseguita da un Restauratore. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	56,13	0,00
1057 / 359 AP.02	BARRE PULTRUSE IN FIBRA DI CARBONIO as aderenza migliorata per la realizzazione di collegamenti, tiranti, ancoraggi ed iniezioni armate all'interno di strutture in murature e calcestruzzo armato. - diametro Ø10mm							
	SOMMANO m					0,00	109,47	0,00
1058 / 360 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impermeatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto eseguiti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. Fessure (barre ogni 35cm)	6,00 1,00 7,00	1,00 9,00 6,00		3,00 3,00 3,00	18,00 27,00 20,00 126,00 9,00		
	SOMMANO cadauno					200,00	45,61	9'122,00
1059 / 361 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Tinteggiatura a latte di calce data a pennello a più mani a colori di qualsiasi tonalità con terre naturali, che stabilirà la Direzione Lavori, da ese ... e di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. della superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	17,54	0,00
1060 / 362 VE23_03CS. PR.Q03.D05. 002	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE Velatura a latte di calce diluito, data a pennello a due mani, con colori semitrasparenti di qualsiasi tonalità ottenuti con l'utilizzo di terre natur ... icie di ingombro							
	A R I P O R T A R E							18'632'068,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'632'068,33
	relative a quadri, altari, cori, decorazione pittoriche finestroni ecc. di superficie superiore a mq.6.							
	SOMMANO m²					0,00	15,63	0,00
	Elementi metallici (SbCat 3)							
1061 / 363 E.40.095.00	RAVVIVATURA DI SUPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA Ravnvatura di superfici cementizie o metalliche da eseguirsi con idrolancia, idrosabbatrice o sabbatrice, onde ot ... rese per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. RAVVIVATURA DIS UPERFICI CEMENTIZIE O METALLICHE CON IDROLANCIA							
	SOMMANO m²					0,00	7,06	0,00
1062 / 364 VE23_04CS. PR.Q03.D05. 008.02	Verniciatura di elementi in ferro o in ghisa con due mani di smalto sintetico o di olio di lino cotto e grafite, su superfici preventivamente pulite e trattate: su ringhiere e simili formate da montanti, traversi, colonnine e fregi decorativi.							
	SOMMANO m²					0,00	18,91	0,00
	Intonaco cementizio (finto regalzier) (SbCat 4)							
1063 / 365 VE23_03CS. PR.Q03.L01. 010	TRATTAMENTI E FINITURE DI SUPERFICI AD INTONACO Rimozione dei rappezzi cementizi con l'aiuto di mezzi meccanici (quali martelletto da restauratore e scalpello), escludendo l'utiti ... o, rimozione ed allontanamento di tutto il materiale di risulta. Misurazione: superficie reale della zona di intervento.							
	SOMMANO m²					0,00	41,97	0,00
1064 / 366 VE23_03CS. PR.Q03.F01. 001	INTONACI Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misurazione: intera parete e/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). a stima					40,00		
	SOMMANO m²					40,00	76,66	3'066,40
	Parziale Restauro muratura esterna (Cat 11) euro							197'973,87
	Consolidamento merlature (Cat 12)							
1065 / 1006 E.41.025.00	DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE Disinfestazione dalla vegetazione superiore con taglio a raso a basso spreading di vibrazione o con apposita strumentazione (spatola, pc ... eventuale sterilizzazione. DISINFESTAZIONE DALLA VEGETAZIONE SUPERIORE CON TAGLIO A RASO A BASSO SPREADING DI VIBRAZIONE SAL n.6					326,79		
	SOMMANO m²					326,79	159,83	52'230,85
	A R I P O R T A R E							18'687'365,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'687'365,58
1066 / 1007 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 001	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spes ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. SAL n.6					8,84		
	SOMMANO m³					8,84	280,04	2'475,55
1067 / 1008 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 004	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Riprese di muratura di qualsiasi spessore a scuci-cuci con mattoni vecchi a mano tradizionali di colore e forma che sceglierà la D.L. provenienti dall ... ccorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della sola parte oggetto di intervento. Vedi voce n° 1007 [m³ 8,84]					8,84		
	SOMMANO m³					8,84	1'556,55	13'759,90
1068 / 1009 VE23_03CS. PR.Q03.B02. 011	EDIFICI STORICI POSA IN OPERA Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessure delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente ... regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature.					0,00	81,66	0,00
	SOMMANO m²					0,00		
1069 / 1016 NP.23 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B02. 007.1	Intervento di stuccatura e stilatura delle connessure di murature basamentali di spouda. Sono compresi nell'intervento la pulitura e la bagnatura fino a saturazione del supporto mu ... osa di segnalazioni stradali e marittime ed ogni altro onere necessario all'esecuzione dell'opera: su muratura in cotto. SAL n.6					326,79		
	SOMMANO mq					326,79	57,90	18'921,14
1070 / 1017 Q.16.056.00	PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, med ... i ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULTRICE SAL n.6					326,79		
	SOMMANO m²					326,79	53,79	17'578,03
1071 / 1018 B03.034.015. b	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, da valutare al mq sui mq effettivamente interes ... in pericolo di caduta: per ogni applicazione successiva (ciclo completo compresa rimozione dei residui del trattamento) SAL n.6					326,79		
	SOMMANO mq					326,79	45,69	14'931,04
	A R I P O R T A R E							18'755'031,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							18'755'031,24
1072 / 1019 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 40	Asportazione di patine biologiche e disinfestazione di superfici lapidee, mediante applicazione di idonei biocidi. Sono compresi nell'intervento la protezione delle superfici limit ... delle superfici trattate fino alla completa rimozione di ogni traccia del biocida e dei rimanenti infestanti biologici. SAL n.6					151,20		
	SOMMANO m²					151,20	62,38	9'431,86
1073 / 1020 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 36	Pulitura diffusa a secco di depositi superficiali incoerenti, mediante uso di pennelli e spazzole morbide di setole o nylon; compresa la rimozione di eventuali depositi parzialmente coerenti con spatole di legno o plastica e spugne. SAL n.6					151,20		
	SOMMANO m²					151,20	15,79	2'387,45
1074 / 1021 VE23_02CS. PR.Q3.E07.0 47.02	Trattamento protettivo di superfici lapidee, precedentemente pulite ed eventualmente consolidate, mediante applicazione a pennello di resine acrilico-siliconiche in diluizione. Son ... o a rifiuto; la protezione delle superfici trattate fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato. silossano Vedi voce n° 1016 [mq 326.79]					326,79		
	SOMMANO m²					326,79	34,09	11'140,27
1075 / 1022 VE23_03CS. PR.Q03.E01. 001	INTONACT Intonaco completo a calce da eseguirsi su superfici stonacate o parzialmente intonacate, spessore cm. 3 a seguito della stonacatura selettiva (esclusa), eseguito con calce ... feriori al 30%. Misturazione: intera parete c/o soffitto interessati dall'intervento (parti originali e parti integrate). SAL n.6					50,32		
	SOMMANO m²					50,32	76,66	3'857,53
1076 / 1023 VE23_02CS. PR.Q3.B02.0 04.01	Esecuzione di consolidamento di strutture murarie, in laterizio, pietrame e simili mediante iniezioni, nella quantità prescritta, realizzando una miscela colloidale a reoplasticità ... elato miscela a base di calce idraulicanaturale, cariche pozzolane, carbonati ed additivi specifici, escluso il cemento. SAL n.6					35,20		
	SOMMANO m³					35,20	445,04	15'665,41
1077 / 1024 AP.03	Intervento di messa in sicurezza delle merlature mediante impermeatura inserita nella muratura. Lunghezza, diametro, materiale e passo dei perni da definire con il progetto eseguiti ... i accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori. SAL n.6					700,00		
	SOMMANO cadatuno					700,00	45,61	31'927,00
	Parziale Consolidamento merlature (Cat 12) euro							194'306,03
	A RIPORTARE							18'829'440,76

COMMITTENTE:

COMMITTENTF:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'043'330,27
1080 / 657 A15026	Fase conoscitiva preliminare (SpCat 11) Fase propedeutica (Cat 17) INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Esecuzione di una sezione lucida trasversale con studio al microscopio ottico polarizzatore in luce riflessa ... omnia relativa interpretazione e documentazione fotografica a colori a differenti ingrandimenti (da ingr. ob. 6X a 50X)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	152,25	761,25
1081 / 658 A15037b	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Spettrofotometria FT/IR in Micro-HATR: esecuzione di un'analisi qualitativa e semi-quantitativa delle sostan ... a di abbondanza semi-quantitativa e grafico di assorbanza o trasmittanza: inclusa la preparazione della sezione lucida					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	262,50	2'625,00
1082 / 659 A15038	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Esecuzione di un riconoscimento dei pigmenti mediante microscopia ottica (trasmessa e riflessa) e/o microscopio ... ativa interpretazione dei risultati e, se significativi, relativa documentazione fotografica e spettri in fluorescenza X					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	310,81	3'108,10
1083 / 660 A15027	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Esecuzione di una sezione sottile finalizzata ad individuare e caratterizzare i materiali costitutivi principi ... otografica a colori a differenti ingrandimenti mediante osservazione mineralogico-petrografica (da ingr. ob. 2.5X a 10X)					85,00		
	SOMMANO cad					85,00	236,25	20'081,25
1084 / 661 A15029b	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Esecuzione di un dosaggio dei sali solubili mediante cromatografia ionica con analisi quali-quantitativa di ... azione dei dati ottenuti ed eventuale grafico riassuntivo: prevista preparazione ed analisi degli anioni e dei cationi					0,00		
	SOMMANO cad					0,00	236,25	0,00
1085 / 662 A15039	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Esecuzione di un'analisi microbiologica a fresco per il riconoscimento delle sostanze biologiche presenti da ... rte di biologo esperto. Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati e documentazione fotografica a colori					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		19'069'905,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,00		19'069'905,87
	SOMMANO cad					5,00	155,41	777,05
1086 / 663 A15032c	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Esecuzione di un'osservazione con microscopio elettronico a scansione (SEM) finalizzata alla caratterizzazione ... ti, documentazione fotografica, spettri in EDS ed eventuali (ove significative) mappature degli elementi: mappatura RX					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	155,41	777,05
1087 / 664 A15036	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Spettrofotometria FT/IR: esecuzione di un'analisi qualitativa e semi-quantitativa delle sostanze organiche e ... a interpretazione dei risultati ottenuti, tabella di abbondanza semi-quantitativa e grafico di assorbanza o trasmittanza					85,00		
	SOMMANO cad					85,00	233,11	19'814,35
1088 / 665 A15028	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Esecuzione di una diffrazione a raggi X per l'individuazione qualitativa e semi-quantitativa delle specie ... tivo diffrattogramma, tabella di abbondanza semi-quantitativa ed a richiesta relativa scheda delle righe caratteristiche					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	220,50	2'205,00
1089 / 666 A15049	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Identificazione dell'essenza lignei: esecuzione di un'analisi degli elementi lignei per il riconoscimento de ... iologo esperto. Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati e documentazione fotografica (UNI 11118:2004)					0,00	202,03	0,00
1090 / 667 NP.01-ED	Esecuzione di prova penetrometrica comprensiva di: trasporto di attrezzatura sul luogo di impiego e ritorno, compreso ogni onere per carico e scarico, apprestamento e montaggio di ... a e compensata l'assistenza del geologo. Prezzo compreso di spese generali e utile d'impresa. Contabilizzazione cadauno.					0,00	2'700,00	0,00
1091 / 668 A15019	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE Indagine sonica 2D per la conoscenza del valore della velocità di propagazione ... i e l'ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri di trabattelli e/o ponteggi							
	A RIPORTARE							19'093'479,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'093'479,32
	SOMMANO cad					0,00	367,50	0,00
1092 / 669 A15014	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE Esame endoscopico mediante boroscopio rigido eseguito in fori di diametro massi ... e l'ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	310,81	1'554,05
1093 / 670 A15013a	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE Carotaggio e lettura della carota: esecuzione di carotaggio nelle murature per ... la prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi: fino ad 1 metro							
	SOMMANO m					0,00	388,51	0,00
1094 / 671 NP.02.FD	Esecuzione di indagini sclerometriche sui giunti di malta, prove non distruttive eseguite in sito allo scopo di stimare la resistenza meccanica superficiale. Lo sclerometro è uno s ... enza dell'elemento strutturale indagato. Prezzo compreso di spese generali e utile d'impresa. Contabilizzazione cadauno.							
	SOMMANO cadauno					0,00	155,00	0,00
1095 / 672 A15024	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE Indagine georadar di superficie. Verifica della discontinuità, dei sollevamenti ... ra 1,6 e 2,7 GHz. Devono essere forniti: i radargrammi elaborati in forma digitale e la relazione tecnica interpretativa							
	SOMMANO cadauno					0,00	575,00	0,00
1096 / 673 A15017a	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE Prove di compressione mediante martinetti piatti: esecuzione di prove di compre ... adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi: mediante martinetto doppio							
	SOMMANO cad					0,00	1'680,00	0,00
1097 / 674 A15059	INTERVENTI PRELIMINARI CONOSCITIVI E DOCUMENTALI ANALISI IN LABORATORIO Esecuzione di una prova di compressione uniassiale semplice su provini di forma e dimensioni standardizzate.							
	A R I P O R T A R E							19'095'033,37

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'100'203,68
	Fase propedeutica all'inizio dei lavori (SpCat 12)							
1101 / 678 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 003.02	Estrazione di pali, paletti e paline, punte di palo, qualunque sia il mezzo impiegato: paletti in genere, di qualsiasi essenza, torniti e non, Ø da 14,00 a 19,90 cm Rio de la Tana Rio de San Gerolamo Rio delle Vergini					150,00 20,00 5,00		
	SOMMANO cad.					175,00	69,94	12'239,50
1102 / 679 VE23_01CS. SM.S01.001. 008	per materiali lignei (quantità superiore a 1 mc.) SAL n.6					70,00		
	SOMMANO m³					70,00	45,00	3'150,00
1103 / 680 VE23_01CS. SM.S01.001. 006	per materiali vari (plastica, pvc, guaina bitumata, tessuto non tessuto, juta, etc.) Rio de la Tana *(larg.=0,075*0,075*3,14)*(II/peso=0,05*1400) Rio de San Gerolamo *(larg.=0,075*0,075*3,14)*(II/peso=0,05*1400) Rio delle Vergini *(larg.=0,075*0,075*3,14)*(H/peso=0,05*1400)	150,00 20,00 5,00	10,00 10,00 10,00	0,018 0,018 0,018	70,00 70,00 70,00	1'890,00 252,00 63,00		
	SOMMANO kg.					2'205,00	0,79	1'741,95
1104 / 681 VE23_04CS. PR.Q03.A05. 001.03	Infissione, per battitura o vibrazione, secondo le indicazioni della D.I., anche in presenza di acqua, di pali, paletti e paline in legno o in altro materiale, per palificate a sos ... 1 mezzo impiegato per l'infissione stessa: paletti in genere, di qualsiasi essenza, torniti e non, Ø da 18,00 a 19,90 cm Vedi voce n° 678 [cad. 175.00]					175,00		
	SOMMANO cad.					175,00	119,64	20'937,00
1105 / 682 NP.03-ED	Demolizione accurata di passerella pedonale su rio interno nel centro storico di Venezia, in zona non pedonale. Il prezzo comprende e compensa gli oneri per il mob. e demob. del p ... in legno sulle porte ai lati del ponte. Prezzo compreso di spese generali e utile d'impresa. Contabilizzazione a corpo.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	22'378,32	22'378,32
1106 / 683 NP.04-ED	Rilievi di tutte le unità interne dei fabbricati e dei ponti prospicienti le aree di lavoro, previo appuntamento con i proprietari e/o referenti che daranno accesso ad ogni ogni un ... rredo della copia cartacea e digitale. Il prezzo è compreso di spese generali e utile d'impresa. Contabilizzazione a mq.					19'200,00		
	SOMMANO m2					19'200,00	3,09	59'328,00
1107 / 684 NP.05-ED	Stato di consistenza di capannoni espositivi o industriali situati a Venezia centro storico e prospicienti ai canali interessati da lavori di infissione o estrazione di palancole t ... rafie acquisite.I dati finali saranno forniti in forma							
	A R I P O R T A R E							19'219'978,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'219'978,45
	digitale su appositi Hard Disk e tramite posta certificata PEC.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	64'647,30	64'647,30
1108 / 702 VE23_04CS. PR.Q01.004. 002.02	Fornitura di paline o paletti di acacia scortecciati con teste arrotondate e punta, per ormeggi della lunghezza totale dai 6÷12 m, della specie indicata e della classe di resistenz ... e contenente la descrizione della caratteristiche meccaniche del materiale da presentare alla D.L.: O da 15 cm a 18,9 cm Rio della Tana					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	111,15	1'111,50
1109 / 703 VE23_04CS. PR.Q01.019. 005.03	Fornitura pali in plastica riciclata ottenuti per estrusione e di forma cilindrica. I manufatti estrusi sono strutturati con armatura tubolare interna in acciaio formante un corpo ... ture portanti superiori. Del tipo e dimensione: Diametro esterno o 170 Lunghezza 6÷8 m armatura interna tubo o 75 - S=4 Rio della Tana					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	480,00	4'800,00
1110 / 714 NP.07-ED	Indagine superficiale subacquea per la valutazione di rischio bellico di 3000 mq circa eseguita mediante ricerca con gradiometro, tipo GEM System GW 19, GPS, formato da 2 magnetome ... ioni di interferenze, quindi la restituzione della mappa del campo magnetico relativo al fondale di progetto indagato.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	9'342,18	9'342,18
1111 / 715 NP.08-ED	NOLO A CALDO DI BETTA, BETTOLINA, MOTOTOPO Nolo a caldo di betta o bettolina per il trasporto del materiale, della capienza non inferiore a mc 15 a pieno carico, compresa la merced ... olo il rimorchiatore per il traino. NOLO A CALDO DI BETTA, BETTOLINA, MOTOTOPO PER TRASPORTO MATERIALE portata 6 t, 4 mc 3 giornate	3,00			8,00	24,00		
	SOMMANO la					24,00	109,24	2'621,76
1112 / 716 NP.27 - Var. 1	Smontaggio della sommità di una torretta collocata all'interno del giardino delle Vergini, angolo tra Rio de le Vergini e Canale San Pietro a Venezia (VE). Smontaggio della sommità ... del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SAI.n.6					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8'883,49	8'883,49
1113 / 717 NP.28 - Var. 1	Smantellamento di un magazzino pericolante sito a Venezia (VE), nel Sestiere di Castello, tra il Rio de la Tana e il Rio di San Gerolamo. L'intervento prevede lo svuotamento del ma ... l'indennità di discarica, nonché a qualsiasi altra attività necessaria per							
	A R I P O R T A R E							19'311'384,68

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
1114 / 1111 NP.08-FD	Caratterizzazioni ambientali (SpCat 13) Rio della Tana (SbCat 9) NOLO A CALDO DI BETTA, BETTOLINA, MOTOTOPO Nolo a caldo di betta o bettolina per il trasporto del materiale, della capienza non inferiore a mc 15 a pieno carico, compresa la merced ... olo il rimorchiatore per il traino. NOLO A CALDO DI BETTA, BETTOLINA, MOTOTOPO PER TRASPORTO MATERIALI portata 6 t, 4 mc Attività di prelievo sedimento superficiale ogni 25 m con campionatore manuale da barca SOMMANO h					0,00	109,24	0,00
1115 / 1112 F.23.007.00	PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO Prelievo di campioni di terreno nel corso di sondaggi e loro conservazione entro appositi contenitori trasparenti chiusi ermeticamente, realizzato e ... i cui alle "Modalità tecnologiche e Norme di Misurazione" ANSIG, del tipo rimanggiati. PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO n.4 prelievi per ogni lotto, n.2 lotti su Rio della Tana SOMMANO cad					0,00	75,00	0,00
1116 / 1113 F.23.010.00	FORNITURA DI CASSETTA CATALOGATRICE PORTA-CAROTE Fornitura e compilazione di cassetta catalogatrice porta-carote, delle dimensioni di 1,00x0x50 ml con scomparti idonea alla conserv ... ISTG, escluso l'eventuale trasporto fuori cantiere. FORNITURA DI CASSETTA PORTA-CAROTE FORNITURA DI CASSETTA PORTA-CAROTE n.1 cassetta catalogatrice portacarote SOMMANO cad					0,00	25,00	0,00
1117 / 1114 2.4.00.02	Campionamenti Campionamenti con attrezzatura semplice Prelievo con benna n.2 campioni formati dal metodo del cumulo rovescio SOMMANO cadauno					0,00	36,88	0,00
1118 / 1115 2.6.00.02	Preparazione dei campioni Complessa (mineralizzazione, estrazione con solventi, GPC, etc.) Preparazione campione complessa SOMMANO cadauno					0,00	29,88	0,00
1119 / 1116 2.6.00.10	Preparazione dei campioni per rifiuti (frantumazione, triturazione, omogeneizzazione) Per prova di cessione rifiuti SOMMANO cadauno					0,00	296,23	0,00
1120 / 1117	Preparazione estratto purificato per ricerca diossine e							
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
2.6.00.15	furani							
	SOMMANO cadauno					0,00	369,94	0,00
1121 / 1118 2.6.00.16	Preparazione estratto purificato per ricerca contemporanea di IPA, PCB, PCDD e PCDF							
	SOMMANO cadauno					0,00	369,94	0,00
1122 / 1119 3.2.00.79	Parametri analitici Acqua per potabilità microbiologica (profilo base D.Lgs. 31/2001) comprensivo di: - Batteri coliformi - Escherichia coli - Enterococchi - Conteggio delle colonie a 37°C - Conteggio delle colonie a 22°C - Preparativa semplice. analisi microbiologica							
	SOMMANO cadauno					0,00	80,32	0,00
1123 / 1120 4.5.00.06	Aldeidi, identificazione e dosaggio (cadauno)							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,24	0,00
1124 / 1121 4.5.00.10	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto ammoniacale - N-NH4							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1125 / 1122 4.2.00.64	Parametri analitici acqua Idrogeno solforato, solfuri							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,24	0,00
1126 / 1123 4.5.00.12	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto nitrico - N(NO2+NO3) (par.ug.=2*3)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1127 / 1124 4.5.00.26	Composti organici, altri - identificazione e dosaggio- multielemento (massimo) /AMMINE AROMATICHE							
	SOMMANO cadauno					0,00	177,99	0,00
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
1128 / 1125 4.5.00.27	Composti organici, altri - identificazione e dosaggio - per analita ricercato - Nafialene							
	SOMMANO cadauno					0,00	52,13	0,00
1129 / 1126 4.5.00.35	Fenoli, identificazione e dosaggio (cadauno)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1130 / 1127 4.5.00.78	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi TOC - Carbonio OrganicoTotale - metodo strumentale a combustione							
	SOMMANO cadauno					0,00	38,14	0,00
1131 / 1128 4.5.00.49	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Microinquinanti organici in alta risoluzione - IPA, PCB, PCT, dosaggio multielemento (massimo) (par.ug.=4*3)							
	SOMMANO cadauno					0,00	296,23	0,00
1132 / 1129 4.5.00.47	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Metalli, identificazione e dosaggio multielemento in quantità ≥ 10							
	SOMMANO cadauno					0,00	247,24	0,00
1133 / 1130 4.5.00.41	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Idrocarburi C >12							
	SOMMANO cadauno					0,00	144,92	0,00
1134 / 1131 4.5.00.40	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Idrocarburi C <12							
	SOMMANO cadauno					0,00	144,92	0,00
1135 / 1132 4.5.00.38	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Granulometria (setacciatura)							
	SOMMANO cadauno					0,00	59,75	0,00
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
1136 / 1133 4.5.00.37	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Fosfati totali - Ptot							
	SOMMANO cadauno					0,00	52,12	0,00
1137 / 1134 4.5.00.36	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Fosfati solubili - P-PO4 (orto)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1138 / 1135 4.5.00.24	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Cianuri							
	SOMMANO cadauno					0,00	37,49	0,00
1139 / 1136 4.5.00.15	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto totale (calcolo) - N-tot							
	SOMMANO cadauno					0,00	8,27	0,00
1140 / 1137 4.2.00.53	Parametri analitici acqua Fluoruri							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,25	0,00
1141 / 1138 3.2.00.84	Salmonella nel compost (ricerca quantitativa)							
	SOMMANO cadauno					0,00	66,77	0,00
1142 / 1139 2.5.00.05	Eliminazione/ smaltimento campione di terreno / rifiuto							
	SOMMANO cadauno					0,00	25,10	0,00
	Rio San Gerolamo (ShCat 10)							
1143 / 1140 NP.08-FD	NOLO A CALDO DI BETTA, BETTOLINA, MOTOTOPO Nolo a caldo di betta o bettolina per il trasporto del materiale, della capienza non inferiore a mc 15 a pieno carico, compresa la merced ... olo il rimorchiatore per il traino. NOLO A CALDO DI BETTA, BETTOLINA, MOTOTOPO PER TRASPORTO MATERIALI portata 6 t, 4 mc							
	SOMMANO h					0,00	109,24	0,00
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
1144 / 1141 F.23.007.00	PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO Prelievo di campioni di terreno nel corso di sondaggi e loro conservazione entro appositi contenitori trasparenti chiusi ermeticamente, realizzato e ... i cui alle "Modalità Tecnologiche e Norme di Misurazione" ANSIG, del tipo rimaneggiati. PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO							
	SOMMANO cad					0,00	75,00	0,00
1145 / 1142 F.23.010.00	FORNITURA DI CASSETTA CATALOGATRICE PORTA-CAROTE Fornitura e compilazione di cassetta catalogatrice porta-carote, delle dimensioni di 1,00x0x50 ml con scomparti idonea alla conserv ... ISIG, escluso l'eventuale trasporto fuori cantiere. FORNITURA DI CASSETTA PORTA-CAROTE FORNITURA DI CASSETTA PORTA-CAROTE							
	SOMMANO cad					0,00	25,00	0,00
1146 / 1143 2.4.00.02	Campionamenti Campionamenti con attrezzatura semplice Prelievo con benna							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,88	0,00
1147 / 1144 2.6.00.02	Preparazione dei campioni Complessa (mineralizzazione, estrazione con solventi, GPC, etc.) Preparazione campione complessa							
	SOMMANO cadauno					0,00	29,88	0,00
1148 / 1145 2.6.00.15	Preparazione estratto purificato per ricerca diossine e furani							
	SOMMANO cadauno					0,00	369,94	0,00
1149 / 1146 2.6.00.16	Preparazione estratto purificato per ricerca contemporanea di IPA, PCB, PCDD e PCDF							
	SOMMANO cadauno					0,00	369,94	0,00
1150 / 1147 2.6.00.10	Preparazione dei campioni per rifiuti (frantumazione, triturazione, omogeneizzazione) Per prova di cessione rifiuti							
	SOMMANO cadauno					0,00	296,23	0,00
1151 / 1148	Parametri analitici							
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
3.2.00.79	Acqua per potabilità microbiologica (profilo base D.Lgs. 31/2001) comprensivo di: - Batteri coliformi - Escherichia coli - Enterococchi - Conteggio delle colonie a 37°C - Conteggio delle colonie a 22°C - Preparativa semplice. analisi microbiologica							
	SOMMANO cadauno					0,00	80,32	0,00
1152 / 1149 4.5.00.06	Aldeidi, identificazione e dosaggio (cadauno)							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,24	0,00
1153 / 1150 4.5.00.10	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto ammoniacale - N-NH4							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1154 / 1151 4.2.00.64	Parametri analitici acqua Idrogeno solforato, solfuri							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,24	0,00
1155 / 1152 4.5.00.12	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto nitrico - N(NO2+NO3) (par.ug.=2*3)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1156 / 1153 4.5.00.26	Composti organici, altri - identificazione e dosaggio- multielemento (massimo)/AMMINE AROMATICHE							
	SOMMANO cadauno					0,00	177,99	0,00
1157 / 1154 4.5.00.27	Composti organici, altri - identificazione e dosaggio - per analisi ricercato - Naftalene							
	SOMMANO cadauno					0,00	52,13	0,00
1158 / 1155 4.5.00.35	Fenoli, identificazione e dosaggio (cadauno)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1159 / 1156	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi							
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
4.5.00.78	TOC - Carbonio OrganicoTotale - metodo strumentale a combustione							
	SOMMANO cadauno					0,00	38,14	0,00
1160 / 1157 4.5.00.49	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Microinquinanti organici in alta risoluzione - IPA, PCB, PCT, dosaggio multielemento (massimo) (par.ug.=4*3)							
	SOMMANO cadauno					0,00	296,23	0,00
1161 / 1158 4.5.00.47	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Metalli, identificazione e dosaggio multielemento in quantità ≥ 10							
	SOMMANO cadauno					0,00	247,24	0,00
1162 / 1159 4.5.00.41	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Idrocarburi C >12							
	SOMMANO cadauno					0,00	144,92	0,00
1163 / 1160 4.5.00.40	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Idrocarburi C <12							
	SOMMANO cadauno					0,00	144,92	0,00
1164 / 1161 4.5.00.38	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Granulometria (setacciatura)							
	SOMMANO cadauno					0,00	59,75	0,00
1165 / 1162 4.5.00.37	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Fosfati totali - Ptot							
	SOMMANO cadauno					0,00	52,12	0,00
1166 / 1163 4.5.00.36	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Fosfati solubili - P-PO4 (orto)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
1167 / 1164 4.5.00.24	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Cianuri							
	SOMMANO cadauno					0,00	37,49	0,00
1168 / 1165 4.5.00.15	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto totale (calcolo) - N-tot							
	SOMMANO cadauno					0,00	8,27	0,00
1169 / 1166 4.2.00.53	Parametri analitici acqua Fluoruri							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,25	0,00
	Rio delle Vergini (SbCat 11)							
1170 / 1167 NP.08-ED	NOLO A CALDO DI BETTA, BETTOLINA, MOTOTOPO Nolo a caldo di betta o bettolina per il trasporto del materiale, della capienza non inferiore a mc 15 a pieno carico, compresa la merced ... olo il rimorchiatore per il traino. NOLO A CALDO DI BETTA, BETTOLINA, MOTOTOPO PER TRASPORTO MATERIALI portata 6 t, 4 mc							
	SOMMANO h					0,00	109,24	0,00
1171 / 1168 F.23.007.00	PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO Prelievo di campioni di terreno nel corso di sondaggi e loro conservazione entro appositi contenitori trasparenti chiusi ermeticamente, realizzato e ... i cui alle "Modalità Tecnologiche e Norme di Misurazione" ANSIG, del tipo rimaneggiati. PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO							
	SOMMANO cad					0,00	75,00	0,00
1172 / 1169 F.23.010.00	FORNITURA DI CASSETTA CATALOGATRICE PORTA-CAROTE Fornitura e compilazione di cassetta catalogatrice porta-carote, delle dimensioni di 1,00x0x50 ml con scomparti idonea alla conserv ... ISTG, escluso l'eventuale trasporto fuori cantiere. FORNITURA DI CASSETTA PORTA-CAROTE FORNITURA DI CASSETTA PORTA-CAROTE							
	SOMMANO cad					0,00	25,00	0,00
1173 / 1170 2.4.00.02	Campionamenti Campionamenti con attrezzatura semplice Prelievo con benna							
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
1174 / 1171 2.6.00.02	SOMMANO cadauno					0,00	36,88	0,00
	Preparazione dei campioni Complessa (mineralizzazione, estrazione con solventi, GPC, etc.) Preparazione campione complessa							
1175 / 1172 2.6.00.15	SOMMANO cadauno					0,00	29,88	0,00
	Preparazione estratto purificato per ricerca diossine e furani							
1176 / 1173 2.6.00.16	SOMMANO cadauno					0,00	369,94	0,00
	Preparazione estratto purificato per ricerca contemporanea di IPA, PCB, PCDD e PCDF							
1177 / 1174 2.6.00.10	SOMMANO cadauno					0,00	369,94	0,00
	Preparazione dei campioni per rifiuti (frantumazione, triturazione, omogeneizzazione) Per prova di cessione rifiuti							
1178 / 1175 3.2.00.79	SOMMANO cadauno					0,00	296,23	0,00
	Parametri analitici Acqua per potabilità microbiologica (profilo base D.Lgs. 31/2001) comprensivo di: - Batteri coliformi - Escherichia coli - Enterococchi - Conteggio delle colonie a 37°C - Conteggio delle colonie a 22°C - Preparativa semplice. analisi microbiologica							
1179 / 1176 4.5.00.06	SOMMANO cadauno					0,00	80,32	0,00
	Aldeidi, identificazione e dosaggio (cadauno)							
1180 / 1177 4.5.00.10	SOMMANO cadauno					0,00	22,24	0,00
	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto ammoniacale - N-NH4							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
1181 / 1178 4.2.00.64	Parametri analitici acqua Idrogeno solforato, solfuri							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,24	0,00
1182 / 1179 4.5.00.12	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto nitrico - N(NO2+NO3) (par.ug.=2*3)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1183 / 1180 4.5.00.26	Composti organici, altri - identificazione e dosaggio- multielemento (massimo) /AMMINE AROMATICHE							
	SOMMANO cadauno					0,00	177,99	0,00
1184 / 1181 4.5.00.27	Composti organici, altri - identificazione e dosaggio - per analita ricercato - Nafialene							
	SOMMANO cadauno					0,00	52,13	0,00
1185 / 1182 4.5.00.35	Fenoli, identificazione e dosaggio (cadauno)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1186 / 1183 4.5.00.78	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi TOC - Carbonio OrganicoTotale - metodo strumentale a combustione							
	SOMMANO cadauno					0,00	38,14	0,00
1187 / 1184 4.5.00.49	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Microinquinanti organici in alta risoluzione - IPA, PCB, PCT, dosaggio multielemento (massimo) (par.ug.=4*3)							
	SOMMANO cadauno					0,00	296,23	0,00
1188 / 1185 4.5.00.47	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Metalli, identificazione e dosaggio multielemento in quantità ≥ 10							
	SOMMANO cadauno					0,00	247,24	0,00
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
1189 / 1186 4.5.00.41	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Idrocarburi C >12							
	SOMMANO cadauno					0,00	144,92	0,00
1190 / 1187 4.5.00.40	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Idrocarburi C <12							
	SOMMANO cadauno					0,00	144,92	0,00
1191 / 1188 4.5.00.38	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Granulometria (setacciatura)							
	SOMMANO cadauno					0,00	59,75	0,00
1192 / 1189 4.5.00.37	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Fosfati totali - Ptot							
	SOMMANO cadauno					0,00	52,12	0,00
1193 / 1190 4.5.00.36	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Fosfati solubili - P-PO4 (orto)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1194 / 1191 4.5.00.24	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Cianuri							
	SOMMANO cadauno					0,00	37,49	0,00
1195 / 1192 4.5.00.15	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto totale (calcolo) - N-tot							
	SOMMANO cadauno					0,00	8,27	0,00
1196 / 1193 4.2.00.53	Parametri analitici acqua Fluoruri							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,25	0,00
1197 / 1194 3.2.00.84	Salmonella nel compost (ricerca quantitativa)							
	A R I P O R T A R E							19'359'976,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'359'976,57
1198 / 1195 2.5.00.05	SOMMANO cadauno					0,00	66,77	0,00
	Eliminazione / smaltimento campione di terreno / rifiuto							
	SOMMANO cadauno					0,00	25,10	0,00
1199 / 1196 NP.08-ED	Canale San Pietro (SbCat 12)							
	NOLO A CALDO DI BETTA, BETTOLINA, MOTOTOPO Nolo a caldo di betta o bettolina per il trasporto del materiale, della capienza non inferiore a mc 15 a pieno carico, compresa la merced ... olo il rimorchiatore per il traino. NOLO A CALDO DI BETTA, BETTOLINA, MOTOTOPO PER TRASPORTO MATERIALI portata 6 t, 4 mc					4,00		
	Attività di prelievo sedimento superficiale ogni 25 m con campionatore manuale da barca					4,00		
1200 / 1197 F.23.007.00	SOMMANO h					4,00	109,24	436,96
	PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO Prelievo di campioni di terreno nel corso di sondaggi e loro conservazione entro appositi contenitori trasparenti chiusi ermeticamente, realizzato e ... i cui alle "Modalità Tecnologiche e Norme di Misurazione" ANSIG, del tipo rimaneggiati. PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO							
	SOMMANO cad					0,00	75,00	0,00
1201 / 1198 F.23.010.00	FORNITURA DI CASSETTA CATALOGATRICE PORTA-CAROTE Fornitura e compilazione di cassetta catalogatrice porta-carote, delle dimensioni di 1,00x0x50 ml con scomparti idonea alla conserv ... ISIG, escluso l'eventuale trasporto fuori cantiere. FORNITURA DI CASSETTA PORTA-CAROTE FORNITURA DI CASSETTA PORTA-CAROTE							
	SOMMANO cad					0,00	25,00	0,00
1202 / 1199 2.4.00.02	Campionamenti							
	Campionamenti con attrezzatura semplice							
	Prelievo con benna							
1203 / 1200 2.6.00.02	SOMMANO cadauno					0,00	36,88	0,00
	Preparazione dei campioni							
	Complessa (mineralizzazione, estrazione con solventi, GPC, etc.)							
1204 / 1201	Preparazione campione complessa							
	SOMMANO cadauno					0,00	29,88	0,00
	A R I P O R T A R E							19'360'413,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'360'413,53
2.6.00.15	furani							
	SOMMANO cadauno					0,00	369,94	0,00
1205 / 1202 2.6.00.16	Preparazione estratto purificato per ricerca contemporanea di IPA, PCB, PCDD e PCDF							
	SOMMANO cadauno					0,00	369,94	0,00
1206 / 1203 2.6.00.10	Preparazione dei campioni per rifiuti (frantumazione, triturazione, omogeneizzazione) Per prova di cessione rifiuti							
	SOMMANO cadauno					0,00	296,23	0,00
1207 / 1204 3.2.00.79	Parametri analitici Acqua per potabilità microbiologica (profilo base D.Lgs. 31/2001) comprensivo di: - Batteri coliformi - Escherichia coli - Enterococchi - Conteggio delle colonie a 37°C - Conteggio delle colonie a 22°C - Preparativa semplice. analisi microbiologica							
	SOMMANO cadauno					0,00	80,32	0,00
1208 / 1205 4.5.00.06	Alcidi, identificazione e dosaggio (cadauno)							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,24	0,00
1209 / 1206 4.5.00.10	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto ammoniacale - N-NH4							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1210 / 1207 4.2.00.64	Parametri analitici acqua Idrogeno solforato, solfuri							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,24	0,00
1211 / 1208 4.5.00.12	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto nitrico - N(NO2+NO3) (par.ug.=2*3)							
	A R I P O R T A R E							19'360'413,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'360'413,53
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1212 / 1209 4.5.00.26	Composti organici, altri - identificazione e dosaggio- multielemento (massimo) /AMMINE AROMATICHE							
	SOMMANO cadauno					0,00	177,99	0,00
1213 / 1210 4.5.00.27	Composti organici, altri - identificazione e dosaggio - per analita ricercato - Naftalene							
	SOMMANO cadauno					0,00	52,13	0,00
1214 / 1211 4.5.00.35	Fenoli, identificazione e dosaggio (cadauno)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1215 / 1212 4.5.00.78	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi TOC - Carbonio OrganicoTotale - metodo strumentale a combustione							
	SOMMANO cadauno					0,00	38,14	0,00
1216 / 1213 4.5.00.49	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Microinquinanti organici in alta risoluzione - IPA, PCB, PCT, dosaggio multielemento (massimo) (par.ug.-4*3)							
	SOMMANO cadauno					0,00	296,23	0,00
1217 / 1214 4.5.00.47	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Metalli, identificazione e dosaggio multielemento in quantità ≥ 10							
	SOMMANO cadauno					0,00	247,24	0,00
1218 / 1215 4.5.00.41	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Idrocarburi C >12							
	SOMMANO cadauno					0,00	144,92	0,00
1219 / 1216 4.5.00.40	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Idrocarburi C <12							
	SOMMANO cadauno					0,00	144,92	0,00
	A R I P O R T A R E							19'360'413,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'360'413,53
1220 / 1217 4.5.00.38	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Granulometria (setacciatura)							
	SOMMANO cadauno					0,00	59,75	0,00
1221 / 1218 4.5.00.37	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Fosfati totali - Ptot							
	SOMMANO cadauno					0,00	52,12	0,00
1222 / 1219 4.5.00.36	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Fosfati solubili - P-PO4 (orto)							
	SOMMANO cadauno					0,00	36,24	0,00
1223 / 1220 4.5.00.24	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Cianuri							
	SOMMANO cadauno					0,00	37,49	0,00
1224 / 1221 4.5.00.15	Parametri analitici suolo/reflui/compost/sedimenti fanghi Azoto totale (calcolo) - N-tot							
	SOMMANO cadauno					0,00	8,27	0,00
1225 / 1222 4.2.00.53	Parametri analitici acqua Fluoruri							
	SOMMANO cadauno					0,00	22,25	0,00
1226 / 1223 3.2.00.84	Salmonella nel compost (ricerca quantitativa)							
	SOMMANO cadauno					0,00	66,77	0,00
1227 / 1224 2.5.00.05	Eliminazione/ smaltimento campione di terreno / rifiuto							
	SOMMANO cadauno					0,00	25,10	0,00
1228 / 1225 3.2.00.84	Salmonella nel compost (ricerca quantitativa)							
	SOMMANO cadauno					0,00	66,77	0,00
	A R I P O R T A R E							19'360'413,53

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'360'413,53
1230 / 1230 NP.07-ED	Realizzazione posti barca darsena S.Elena (SpCat 14) Indagine superficiale subacquea per la valutazione di rischio bellico di 3000 mq circa eseguita mediante ricerca con gradiometro, tipo GEM System GW 19, GPS, formato da 2 magnetome ... ioni di interferenze, quindi la restituzione della mappa del campo magnetico relativo al fondale di progetto indagato. SAL n.6 SOMMANO a corpo Parziale Fasci propedeutica (Cat 17) euro					1,00 1,00	9'342,18	9'342,18 9'342,18
1231 / 1231 NP.02 - Var. 1 / Art. 14.7.III12.02	Pontili galleggianti, passerella di collegamento e pali metallici (Cat 18) PONTILE GALLEGGIANTE CON TELAIO IN ACCIAIO ZINCATO A GALLEGGIAMENTO DISCONTINUO Fornitura e posa in opera di pontile galleggiante a galleggiamento discontinuo con telaio portante in ... orto, carico e scarico, la manodopera e tutti i materiali necessari all'installazione, escluso il sistema di ancoraggio. SAL n.6 SOMMANO mq					338,40 338,40	978,68	331'185,31
1232 / 1232 NP.03 - Var. 1 / Art. 14.9.III12.01 B	PASSERELLA ACCESSO AI PONTILI Fornitura e posa in opera di passerella di accesso ai pontili galleggianti con telaio portante in acciaio elettrosaldato e zincato a caldo, piano di c ... lla banchina in materiale plastico autolubrificante, flap di raccordo, corrimano in acciaio zincato a caldo. 6.00x1.30 m SOMMANO a corpo					1,00 1,00	15'341,65	15'341,65
1233 / 1233 NP.04 - Var. 1 / Art. VE24_01CS. PR.Q01.014. 001.04	FABBRO: METALLI, PROFILATI, TRAFILATI, TUBI, LAMIERE, INFERRIATE acciaio zincato SAL n.6 SOMMANO kg					18'790,00 18'790,00	4,63	86'997,70
1234 / 1234 NP.05 - Var. 1 / Art. VEN24- 05.07.07.00	Infissione di pali a cassone metallici della sezione indicata nei disegni di progetto, effettuata da terra o da pontone, valutata a metro lineare di effettiva infissione dal fondale preesistente o dalla quota degli scavi alla quota di progetto. SAL n.6 da realizzare SOMMANO m Parziale Pontili galleggianti, passerella di collegamento e pali metallici (Cat 18) euro Pontile fisso in legno (Cat 19)					90,00 72,00 162,00	113,08	18'318,96 451'843,62
	A R I P O R T A R E							19'821'599,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	Il peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'821'599,33
1235 / 1235 NP.06 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.A05. 019.02	Fornitura e infissione di pali in legno demerara. Il prodotto dev'essere conforme al Protocollo d'Intesa tra Provveditorato Interr. per le OO.PP., Soprintendenza per i Beni A.A.PP. ... e sulla testa fusto per la successiva posa delle strutture portanti superiori il tutto compreso e compensato nel prezzo. SAL n.6					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	1'780,96	89'048,00
1236 / 1236 NP.07 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.H01. 010.03	Fornitura e posa in opera di ferro profilato, sagomato secondo richiesta della D.L., per tiranti e perni filettati, bolzoni, staffe, zanche, ecc.. Lavorato con fori per le viti di ... astice, resine, cemento, ecc. a scelta della D.L.) escluso l'eventuale uso di barca e impalchi: in acciaio inox AISI 316 SAL n.6					102,75		
	SOMMANO kg					102,75	36,65	3'765,79
1237 / 1237 NP.08 - Var. 1 / Art. VE24_01CS. PR.Q01.014. 014	Acciaio AISI 304 e o 310 per carpenteria minuta metallica per assemblaggio ed il vincolo degli elementi in legno, bulloneria , chioderia ecc. (Spese generali +17 % Utile d'impresa +10 %) SAL n.6					37,50		
	SOMMANO kg					37,50	25,48	955,50
1238 / 1238 NP.09 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B08. 001	Fornitura e posa in opera di travature squadrate a spigolo vivo esclusa ogni tolleranza di smusso, per pontili, scalette, passerelle anche per traghetti, paraurti, frangionde, ecc. ... , compreso l'uso di impalchi, barche, pontoni, mezzi di sollevamento: in rovere di 1a scelta per travature fino a 6,00 m SAL n.6					10,81		
	SOMMANO mc					10,81	3'912,17	42'290,56
1239 / 1239 NP.10 - Var. 1 / Art. VE24_04CS. PR.Q03.B08. 004.01	Fornitura e posa in opera di tavoloni in legno di 1^ scelta, esclusa ogni tolleranza di smusso, tali da formare un impalcato detto alla "Sansovina" per ponti, gradinate, passerelle ... ompensata nel prezzo la chioderia zincata a caldo, le riduzioni, i tagli e gli sprechi: tavoloni in larice da 40 a 60 mm SAL n.6					145,18		
	SOMMANO mq					145,18	113,53	16'482,29
1240 / 1240 NP.11 - Var. 1	Sovrapprezzo all'articolo VE24_04CS.PR.Q03.B08.004.01 per la realizzazione di zigrinatura antiscivolo "millerighe" su un lato delle tavole in larice per ponti, gradinate, passerelle, pontili, ecc. Vedi voce n° 1239 [mq 145.18]					145,18		
	SOMMANO mq					145,18	8,92	1'295,01
	Parziale Pontile fisso in legno (Cat 19) euro							153'837,15
	Paline ormeggio (Cat 20)							
1241 / 1241	Fornitura di paline o paletti di acacia scortecciati con teste							
	A R I P O R T A R E							19'975'436,48

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTF:

COMMITTENTE:

COMMITTENTF:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		IMPORTI
			TOTALE
RIPORTO			
001 OG 2 002 OS 2 - A 003 OG7 004 OS 20 - B 005 OS 21 <			

COMMITTENTE: