

Ordinanza Capo Dipartimento Protezione Civile n° 616/2019 - 851/2022  
Decreto del Sindaco della Città di Venezia n° 69630 del 14/02/2022

AMMINISTRAZIONE COMPETENTE

CITTA' DI  
VENEZIA



Ordinanza CDPC n° 851/2022

SOGGETTO ATTUATORE

CITTA' DI  
VENEZIA



AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITA' E TRASPORTI  
SETTORE VIABILITA' VENEZIA CENTRO STORICO E ISOLE ENERGIA e IMPIANTI  
SERVIZIO MANUTENZIONE VIABILITA' VENEZIA C.S.I.

C.I. 14959-24 PIANO DEGLI INTERVENTI - TERZO STRALCIO LETTERA D  
DECRETO DEL SINDACO DELLA CITTA' DI VENEZIA n. 69630 del 14/02/2022  
RIDUZIONE DEL RISCHIO RESIDUO MEDIANTE MESSA IN SICUREZZA DI  
ALCUNI AMBITI DELLE PAVIMENTAZIONI DI PIAZZA SAN MARCO  
DANNEGGIATE DALLE ALTE MAREE

CUP J77H21001550001

|                                                                                                                                                                                                                 |                  |                                                                                     |              |                                                                                        |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| FASE                                                                                                                                                                                                            |                  | CODICE                                                                              |              |                                                                                        |                      |
| 3^ PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA                                                                                                                                                                             |                  | 421382-REL-450.0                                                                    |              |                                                                                        |                      |
| DISCIPLINA                                                                                                                                                                                                      |                  | SCALA                                                                               | DATA         | FILE                                                                                   |                      |
| GENERALE                                                                                                                                                                                                        |                  |                                                                                     | 28/11/25     |                                                                                        |                      |
| DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                     |                  |                                                                                     |              |                                                                                        |                      |
| PREVENTIVO DI RAFFRONTTO                                                                                                                                                                                        |                  |                                                                                     |              |                                                                                        |                      |
| <br><br>RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO<br>arch. Alberto Chinellato<br><br>COLLABORATORE<br>arch. cons. Cristian Tonetto |                  |  |              | PROGETTISTI                                                                            | DIRETTORE DEI LAVORI |
|                                                                                                                                                                                                                 |                  |                                                                                     |              | Direttore Tecnico<br>Ing. T. Marella                                                   | Arch. F. Lanza       |
|                                                                                                                                                                                                                 |                  |  |              | CSP E CSE<br>Arch. Marzia Di Panfilo                                                   |                      |
|                                                                                                                                                                                                                 |                  |  |              | CONSULENTE SPECIALISTICO<br>per l'ARCHEOLOGIA<br>Direttore Tecnico<br>dott. E. Saletta |                      |
| REVISIONE                                                                                                                                                                                                       | DATA             | DESCRIZIONE                                                                         | REDATTO      | CONTROLLATO                                                                            | APPROVATO            |
| 00                                                                                                                                                                                                              | Novembre<br>2025 | EMISSIONE PER APPROVAZIONE                                                          | Thomas Pesce | Francesco Lanza                                                                        | Tommaso Marella      |
|                                                                                                                                                                                                                 |                  |                                                                                     |              |                                                                                        |                      |
|                                                                                                                                                                                                                 |                  |                                                                                     |              |                                                                                        |                      |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | QUANTITA'  |            |     |           | PREZZO    | IMPORTI   |         | VARIAZIONI |  | variaz.<br>% |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----|-----------|-----------|-----------|---------|------------|--|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | variazioni |            |     | 1° P.VAR. |           | 2° P.VAR. | IN PIU' | IN MENO    |  |              |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR.  |     |           |           |           |         |            |  |              |
|                     | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |            |     |           |           |           |         |            |  |              |
|                     | LAVORI A MISURA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |            |     |           |           |           |         |            |  |              |
| 1                   | Voce riservata!!!<br><br>Sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---        | ---        | --- | 0,000     | ---       | ---       |         |            |  |              |
| 2                   | Ripresa dei materiali provenienti da scavi o demolizioni in genere depositati in area di accatastamento provvisorio per il successivo riutilizzo o conferimento a discarica<br><br>Sommano m³                                                                                                                                       | 1'160,00   | 1'160,00   | --- | 5,080     | 5'892,80  | 5'892,80  |         |            |  |              |
| 3                   | Smontaggio di muratura mediante accurata rimozione, recupero, pulitura, cernita ed accatastamento nell'ambito del cantiere dei mattoni riutilizzabili, compreso il trasporto alle pubbliche discariche del materiale non più riutilizzabile. Restano esclusi gli oneri di conferimento.<br><br>Sommano m³                           | 30,00      | 30,00      | --- | 1'091,340 | 32'740,20 | 32'740,20 |         |            |  |              |
| 4                   | Fornitura di macigni di trachite euganea grigia per costruzione di selciati, dello spessore di 8-10cm, per la posa a giunto unito, con la superficie in vista a piano di sega, bocci ... presentare tutti i requisiti indicati nel Capitolato Speciale d'Appalto. Prezzo al mq di pavimentazione posata in opera.<br><br>Sommano m² | 2,00       | 2,00       | --- | 206,630   | 413,26    | 413,26    |         |            |  |              |
| 5                   | Sigillo in lastre di trachite (spess. 7 cm) a doppio battente completo di telaio, con superficie vista bocciardata e cordellinata, completo di anelli di sollevamento in acciaio sino a 50x50 cm<br><br>Sommano m²                                                                                                                  | 0,10       | 0,10       | --- | 208,090   | 20,81     | 20,81     |         |            |  |              |
| 6                   | Quartieri in legno a protezione scavi e formazione di passaggi temporanei sopra scavi e buche in genere idonei a sopportare traffico pedonale: per ogni giornata successiva<br><br>Sommano mq x gg                                                                                                                                  | 200'000,00 | 200'000,00 | --- | 0,076     | 15'200,01 | 15'200,01 |         |            |  |              |
| 7                   | Quartieri in legno a protezione scavi e formazione di passaggi temporanei sopra scavi e buche in genere idonei a sopportare traffico pedonale: l' g.ta compreso scarico, posa, lievo e ricarico sul mezzo<br><br>Sommano mq x gg                                                                                                    | 3'100,00   | 3'100,00   | --- | 2,527     | 7'833,71  | 7'833,71  |         |            |  |              |
| 8                   | Trasporto in orizzontale con qualsiasi mezzo (cariola, dumper, ecc.) per ogni 10 m di percorso,                                                                                                                                                                                                                                     |            |            |     |           |           |           |         |            |  |              |
|                     | A RIPO RTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |            |     |           |           |           |         |            |  |              |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTITA'  |           |     | PREZZO  | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----|---------|------------|------------|------------|---------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | variazioni |           |     |         | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR.  | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR. |     |         |            |            |            |         |              |
|                     | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |           |     |         |            |            |            |         |              |
| N0.09.003           | (scarriolamento), dalle rive dei canali per e da i cantieri di lavoro del Centro St ... (Lido escluso) di materiali inerti in genere e di materiali di rifiuto e detriti provenienti da demolizioni e rimozioni                                                                                                   |            |           |     |         |            |            |            |         |              |
|                     | Sommano m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4'859,22   | 4'859,22  | --- | 7,450   | 36'201,20  | 36'201,20  |            |         |              |
| 9                   | Trasporto a discarica di materiale di rifiuto e detriti in genere nell'ambito del comprensorio lagunare o del territorio della terraferma compreso il tempo di sosta del natante o d ... ne e/o rimozione i coefficienti di aumento volumetrico di cui alla voce N0.9.8: con natante per il trasporto fino a 5 m3 |            |           |     |         |            |            |            |         |              |
|                     | Sommano m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 600,00     | 600,00    | --- | 75,570  | 45'342,01  | 45'342,01  |            |         |              |
| 10                  | Tariffa di discarica per il conferimento di detriti e rifiuti: per materiali di rifiuto da espurgo fossi compreso conferimento                                                                                                                                                                                    |            |           |     |         |            |            |            |         |              |
| N0.09.007.00        | Sommano m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 600,00     | 600,00    | --- | 47,650  | 28'590,00  | 28'590,00  |            |         |              |
| 2                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |           |     |         |            |            |            |         |              |
| 11                  | Lavaggio con acqua atomizzata mediante impiego di sistema Ecojet a bassa dispersione acqua per la rimozione dei depositi superficiali debolmente coerenti compresa la raccolta e deflusso delle acque di risulta.                                                                                                 |            |           |     |         |            |            |            |         |              |
|                     | Sommano m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5'347,00   | 5'347,00  | --- | 26,000  | 139'022,00 | 139'022,00 |            |         |              |
| 12                  | Consolidamento di elementi fessurati mediante inserimento di perni di lunghezza massima 50 cm. I perni sono costituiti da barra preformata in materiale composito fibrorinforzato CF ... mpresa la perforazione degli elementi lapidei con trapano senza percussione e pulitura dei fori dai residui di polvere.  |            |           |     |         |            |            |            |         |              |
|                     | Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3'100,00   | 3'100,00  | --- | 48,000  | 148'800,00 | 148'800,00 |            |         |              |
| 13                  | Riadessione di scagliature del materiale lapideo mediante battitura manuale delle superfici e individuazione delle zone di decoesione, formazione di microfori, iniezione di resina e ... e successiva levigatura con impiego di microfrese per la regolarizzazione dei cigli e la riduzione delle discontinuità. |            |           |     |         |            |            |            |         |              |
|                     | Sommano m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 800,00     | 800,00    | --- | 169,000 | 135'200,00 | 135'200,00 |            |         |              |
| 14                  | Controllo delle stuccature esistenti ed eventuale rimozione di quelle incongrue per materiale o lavorazione superficiale. Reintegro di micro e macro fessurazioni con malte a base d ... di uno strato di malta di fondo e dello strato di finitura con sagomatura mediante inserimento di lame di contenimento.  |            |           |     |         |            |            |            |         |              |
|                     | Sommano m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3'009,12   | 3'009,12  | --- | 89,800  | 270'218,96 | 270'218,96 |            |         |              |
|                     | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |           |     |         |            |            |            |         |              |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA                            | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTITA'  |           |        | PREZZO     | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|--------|------------|------------|------------|------------|---------|--------------|
|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | variazioni |           |        |            | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR.  | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR. |        |            |            |            |            |         |              |
|                                                | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |           |        |            |            |            |            |         |              |
| 15<br>NP.05                                    | Esecuzione di fotopiano dell'area di scavo, trasferimento di disegni di campo a matita o simili, quali documentazioni di scavo, planimetrie, sezioni e simili, nonchè di mappature d ...<br>vettoriale, in file<br>dwg o simili e trasferimento delle informazioni su sistema GIS. Da computarsi per area<br>d'intervento                   | 56,00      | 56,00     | ---    | 559,480    | 31'330,88  | 31'330,88  |            |         |              |
| 16<br>NP.06-VE23<br>_01CS.PR.Q<br>01.017.01.01 | Sommano cadauno<br><br>Fornitura di geotessile tessuto con trama e ordito costituito da fibre di polipropilene da<br>utilizzare come armante su sottofondi stradali o come filtrante per difese spondali: con ordito di<br>resistenza a trazione di almeno 100 kN/m                                                                         | 1'350,00   | 1'350,00  | ---    | 3,400      | 4'590,00   | 4'590,00   |            |         |              |
| 17<br>NP.07                                    | Sommano m²<br><br>Fornitura e posizionamento di recinzioni per i pilì porta bandiera in acciaio inox AISI 316 come<br>da disegno con finitura brunita o verniciata a polvere e smaltimento delle strutture esistenti.                                                                                                                       | 3,00       | 3,00      | ---    | 18'403,660 | 55'210,98  | 55'210,98  |            |         |              |
| 18<br>NP.08                                    | Sommano m²<br><br>Attività di scavo in ambito archeologico. Scavo stratigrafico in estensione per una profondità<br>massima di 30 cm a partire dal piano di posa delle pavimentazioni sino alla quota di ... e dalla<br>Soprintendenza Archeologica. Restano escluse le restituzioni grafiche che vengono remunerate<br>con prezzo a parte. | 4'870,72   | 4'870,72  | ---    | 51,930     | 252'936,49 | 252'936,49 |            |         | 80,000       |
| 19<br>NP.09                                    | Sommano cadauno<br><br>Stuccatura piccole e medie lacune                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 200,00     | 360,00    | 160,00 | 197,360    | 39'472,00  | 71'049,60  | 31'577,60  |         |              |
| 20<br>NP.10                                    | Sommano m2<br><br>Recupero cedimenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 50,00      | 71,00     | 21,00  | 256,040    | 12'802,00  | 18'178,84  | 5'376,84   |         | 42,000       |
| 21<br>NP.11                                    | Sommano cadauno<br><br>Smobilitazione e ricostruzione                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2,00       | 2,00      | ---    | 12'161,970 | 24'323,94  | 24'323,94  |            |         |              |
| 22<br>NP.12                                    | Sommano cadauno<br><br>Interventi di restauro di gradonate e di basamento di colonna                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,00       | 2,00      | ---    | 27'718,060 | 55'436,12  | 55'436,12  |            |         |              |
| 23                                             | Muratura di fondazione o sotto il piano stradale, in piano, retta o curva, realizzata con mattoni                                                                                                                                                                                                                                           |            |           |        |            |            |            |            |         |              |
|                                                | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |           |        |            |            |            | 36'954,44  |         |              |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA     | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTITA' |           |            | PREZZO  | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|---------|------------|------------|------------|---------|--------------|
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2° P.VAR. |           | variazioni |         | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR.  | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1° P.VAR. | 2° P.VAR. |            |         |            |            |            |         |              |
|                         | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |           |            |         |            |            | 36'954,44  |         |              |
| P1.04.001.00<br>2       | pieni e malta di cemento tipo 32.5 , nelle proporzioni di 400 Kg di cemento per mc di sabbia:<br>con mattoni pieni nuovi tipo a mano<br><br>Sommano m³                                                                                                                                                                                            | 40,00     | 40,00     | ---        | 827,420 | 33'096,80  | 33'096,80  |            |         |              |
| 24<br>P1.04.001.00<br>3 | Muratura di fondazione o sotto il piano stradale, in piano, retta o curva, realizzata con mattoni<br>pieni e malta di cemento tipo 32.5 , nelle proporzioni di 400 Kg di cemento per mc di sabbia:<br>con mattoni pieni di recupero e malta di calce idraulica<br><br>Sommano m³                                                                  | ---       | ---       | ---        | 964,670 | ---        | ---        |            |         |              |
| 25<br>P1.13.044.00<br>1 | Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc.<br>Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ...<br>resa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a perfetta regola<br>d'arte. su pietre dure<br><br>Sommano cad     | 35,00     | 35,00     | ---        | 85,920  | 3'007,20   | 3'007,20   |            |         |              |
| 26<br>P1.13.044.00<br>1 | Integrazione mediante tassellatura di elementi lapidei, per tasselli fino a 0,01 mc.<br>Nell'intervento sono compresi la formazione della sede di incastro, l'applicazione dei perni di ...<br>l'eventuale ripresa dei motivi ornamentali esistenti e ogni altro onere per realizzare l'opera a<br>perfetta regola d'arte.<br><br>Sommano cad     | 115,00    | 115,00    | ---        | 85,920  | 9'880,80   | 9'880,80   |            |         |              |
| 27<br>P1.13.045         | Applicazione di velinatura temporanea di sostegno e protezione su materiali lapidei in pericolo<br>di caduta, nel caso di esfoliazione, scagliatura e fessurazioni, realizzata mediante ... soluzione.<br>Sono compresi nell'intervento la rimozione con opportuni solventi del bendaggio e di ogni<br>residuo di adesivo.<br><br>Sommano m²      | 1'700,00  | 1'700,00  | ---        | 80,610  | 137'036,99 | 137'036,99 |            |         |              |
| 28<br>P1.13.046.00<br>2 | Consolidamento delle superfici lapidee mediante applicazione a pennello di idoneo prodotto<br>consolidante dato fino a rifiuto. Sono compresi nell'intervento la pulitura preliminare d ... attate<br>fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato:<br>- con resina acrilica in soluzione o silicato di etile<br><br>Sommano m²      | 921,82    | 921,82    | ---        | 69,820  | 64'361,48  | 64'361,48  |            |         |              |
| 29<br>P1.13.049.00<br>1 | Incollaggio di elementi lapidei lesionati o disgregati, mediante riadesione delle parti disconnesse<br>con iniezione in profondità di resine epossidiche ed eventuale inserimento di pe ... ; la<br>stuccatura superficiale con malta di grassello di calce e polveri lapidee:<br>- incollaggio solo con resina epossidica<br><br>Sommano cadauno | 5'000,00  | 5'000,00  | ---        | 10,760  | 53'799,99  | 53'799,99  |            |         |              |
|                         | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |           |            |         |            |            | 36'954,44  |         |              |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA     | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | QUANTITA'  |           |     | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----|--------|------------|------------|------------|---------|--------------|
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | variazioni |           |     |        | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR.  | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR. |     |        |            |            |            |         |              |
|                         | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |           |     |        |            |            | 36'954,44  |         |              |
| 30<br>P1.13.054         | 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 .<br><br>Sommano m²    | 400,00     | 400,00    | --- | 45,570 | 18'228,01  | 18'228,01  |            |         |              |
| 31<br>P1.13.057.00<br>1 | Asportazione meccanica manuale di stuccature di qualsiasi spessore, eseguite su materiali lapidei in precedenti interventi. Sono compresi nell'intervento la rimozione delle stuccat ... oscapelli e microtrapani; l'eliminazione di polveri e residui con spazzole e pennelli morbidi:<br>- per stuccature lineari<br><br>Sommano m   | ---        | ---       | --- | 13,520 | ---        | ---        |            |         |              |
| 32<br>P1.13.060.00<br>1 | 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 ... sine acriliche; la pulitura di eventuali residui della lavorazione sulle superfici circostanti:<br>- per stuccature lineari<br><br>Sommano m   | ---        | ---       | --- | 27,060 | ---        | ---        |            |         |              |
| 33<br>P1.13.50          | 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.<br><br>Sommano m²                                                                             | 1'017,67   | 1'017,67  | --- | 14,940 | 15'204,00  | 15'204,00  |            |         |              |
| 34<br>P3.01.31          | Rimozione accurata di pavimentazione in macigni e salizzoni in trachite (a corso retto o a spina di pesce) al fine del successivo riutilizzo, previo censimento degli elementi in tr ... pplicabile solo a condizione che gli elementi non vengano scalfiti o danneggiati. Prezzo a mq di pavimentazione rimossa<br><br>Sommano m²     | 5'100,00   | 5'100,00  | --- | 55,340 | 282'234,00 | 282'234,00 |            |         |              |
| 35<br>P3.06.007.00<br>1 | Solo posa in opera di salizzoni in trachite, preventivamente sbazzati e ridotti a forma tronco piramidale, spianati e regolarizzati sulle facce e sui piani di contatto e sagomati s ... dei pubblici servizi; ogni altro onere necessario per l'esecuzione dell'opera a perfetta regola d'arte:<br>- a corso retto.<br><br>Sommano m² | 2'155,00   | 2'155,00  | --- | 77,850 | 167'766,75 | 167'766,75 |            |         |              |
| 36                      | Solo posa in opera di salizzoni in trachite, preventivamente sbazzati e ridotti a forma tronco                                                                                                                                                                                                                                         |            |           |     |        |            |            |            |         |              |
|                         | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |           |     |        |            |            | 36'954,44  |         |              |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA     | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTITA' |           |            | PREZZO    | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|------------|------------|---------|--------------|
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1° P.VAR. | 2° P.VAR. | variazioni |           | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR.  | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |           |            |           |            |            |            |         |              |
|                         | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |           |            |           |            |            | 36'954,44  |         |              |
| P3.06.007.00<br>2       | piramidale, spianati e regolarizzati sulle facce e sui piani di contatto e sagomati s ... ei pubblici servizi; ogni altro onere necessario per l'esecuzione dell'opera a perfetta regola d'arte: a spina di pesce.                                                                                                | 2'945,00  | 2'945,00  | ---        | 83,340    | 245'436,30 | 245'436,30 |            |         |              |
| 37<br>P3.06.009.00<br>1 | Compenso per realizzazione di bocciardatura e cordellinatura a mano di superfici lapidee piane, per pavimentazioni e gradini di ponti: masegni o lastre di trachite.                                                                                                                                              | 2,00      | 2,00      | ---        | 41,290    | 82,58      | 82,58      |            |         |              |
| 38<br>P3.06.032         | Accurata rimozione di strutture o singoli elementi in pietra naturale e artificiale di rivestimento o coronamento di muri di sponda, di gradini di rive, di listoline, compresi gli ... e trasporto a discarica dei materiali eccedenti in conformità alla normativa vigente e compresi gli oneri di discarica.   | 24,85     | 24,85     | ---        | 478,960   | 11'902,15  | 11'902,15  |            |         |              |
| 39<br>P3.08.001.00<br>1 | Fornitura e stesa in opera di sabbia per la formazione di massicciate stradali, compresa la cilindatura con mezzi meccanici, l'innaffiatura e sagomatura secondo indicazioni della D.L. (misurazione fuori opera su automezzi o natanti in arrivo):<br>- per Venezia e per Mestre rispettivamente                 | 460,00    | 460,00    | ---        | 75,140    | 34'564,42  | 34'564,42  |            |         |              |
| 40<br>P3.12.001         | Fornitura e posa in opera di elementi in pietra naturale (pietra d'Istria o simile) a facce piane o curve, lavorati alla bocciarda fina con eventuale formazione di cordellina, per ... sina epossidica; la stuccatura dei giunti; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti.  | 0,06      | 0,06      | ---        | 4'519,690 | 271,19     | 271,19     |            |         |              |
| 41<br>P3.12.008.00<br>1 | Solo posa in opera di elementi in pietra naturale per lavori stradali. Sono compresi nell'intervento la realizzazione dell'allettamento in malta cementizia, l'eventuale fissaggio c ... one di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti. concii per astoline, gradini e pianerotoli di riva. | 17,87     | 17,87     | ---        | 589,860   | 10'540,80  | 10'540,80  |            |         |              |
| 42<br>P3.13.027.00<br>1 | Posa in opera di sigillo in lastre di trachite (spess. 7 cm) a doppio battente completo di telaio, con superficie vista bocciardata e cordellinata, completo di anelli di sollevamento in acciaio: sino a 50x50 cm                                                                                                | ---       | ---       | ---        | 28,320    | 0,00       | 0,00       |            |         |              |
|                         | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |           |            |           |            |            | 36'954,44  |         |              |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA     | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | QUANTITA' |           |            |           | PREZZO    | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |  | variaz.<br>% |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|--|--------------|
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2° P.VAR. |           | variazioni | 1° P.VAR. |           | 2° P.VAR. | IN PIU'   | IN MENO    |  |              |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1° P.VAR. | 2° P.VAR. |            |           |           |           |           |            |  |              |
|                         | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |            |           |           |           |           | 36'954,44  |  |              |
| 43<br>P6.01.004.00<br>1 | Formazione di recinzione in rete metallica di altezza pari a due metri esterna sostenuta da tubi da ponteggio completa di cartellonistica, illuminazione e controventi trasporto, installazione, smontaggio e ritiro al termine dei lavori Per il primo mese<br><br>Sommano mq                                                               | 4'000,00  | 4'000,00  | ---        | 17,360    | 69'440,00 | 69'440,00 |           |            |  |              |
| 44<br>P6.01.004.00<br>2 | Formazione di recinzione in rete metallica di altezza pari a due metri esterna sostenuta da tubi da ponteggio completa di cartellonistica, illuminazione e controventi trasporto, installazione, smontaggio e ritiro al termine dei lavori Per ogni mese successivo<br><br>Sommano mq x mes                                                  | 3'000,00  | 3'000,00  | ---        | 1,680     | 5'040,00  | 5'040,00  |           |            |  |              |
| 45<br>P6.03.001.00<br>2 | Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di box prefabbricati per servizi igienici con struttura in acciaio, tamponamento e copertura in pannelli aut ... o, lavabo e boiler, posato a terra su basamento predisposto, di dimensioni - per il primo mese<br>Dimensioni mm 1500 x 1200<br><br>Sommano cad      | 2,00      | 2,00      | ---        | 68,750    | 137,50    | 137,50    |           |            |  |              |
| 46<br>P6.03.002.00<br>1 | Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di box prefabbricati per servizi igienici con struttura in acciaio, tamponamento e copertura in pannelli aut ... bo e boiler, posato a terra su basamento predisposto, di dimensioni - per ogni mese successivo<br>Dimensioni mm 1200 x 1200<br><br>Sommano cad/mese | 55,00     | 55,00     | ---        | 14,930    | 821,15    | 821,15    |           |            |  |              |
| 47<br>P6.03.005.00<br>1 | Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di box prefabbricati per vari servizi (infermeria, mensa, guardiola, ecc.) con struttura in acciaio, tampona ... nfissi, impianto elettrico, posato a terra su basamento predisposto - per il primo mese<br>Dimensioni mm 4500 x 2400 x 2700<br><br>Sommano cad      | 2,00      | 2,00      | ---        | 351,860   | 703,72    | 703,72    |           |            |  |              |
| 48<br>P6.03.006.00<br>1 | Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di box prefabbricati per vari servizi (infermeria, mensa, guardiola, ecc.) con struttura in acciaio, tampona ... impianto elettrico, posato a terra su basamento predisposto - per ogni mese successivo<br>Dimensioni mm 4500 x 2400 x 2700<br><br>Sommano cad/mese  | 55,00     | 55,00     | ---        | 208,020   | 11'441,10 | 11'441,10 |           |            |  |              |
| 49<br>P6.04.001.00<br>1 | Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di tettoia per la protezione di posti di lavoro o passaggio contro la caduta di oggetti dall'alto - per il primo mese<br>Struttura di sostegno metallica prefabbricata e lamiera grecata                                                                             |           |           |            |           |           |           |           |            |  |              |
|                         | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |            |           |           |           | 36'954,44 |            |  |              |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTITA'  |           |     | PREZZO    | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----|-----------|-----------|-----------|------------|---------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                      | variazioni |           |     |           | 1° P.VAR. | 2° P.VAR. | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR. |     |           |           |           |            |         |              |
|                     | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                              |            |           |     |           |           |           | 36'954,44  |         |              |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| 50                  | Sommano mq                                                                                                                                                                                                                                                           | 18,75      | 18,75     | --- | 310,520   | 5'822,25  | 5'822,25  |            |         |              |
| P6.04.002.00        | Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di tettoia per la protezione di posti di lavoro o passaggio contro la caduta di oggetti dall'alto - per ogni mese successivo Struttura di sostegno metallica prefabbricata e lamiera grecata |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| 1                   | Sommano mq x mes                                                                                                                                                                                                                                                     | 563,75     | 563,75    | --- | 20,390    | 11'494,86 | 11'494,86 |            |         |              |
| 51                  | Posa in opera di pozzetti in cemento per impianti di messa a terra completo di coperchio Posa di pozzetti in cemento per impianti di messa a terra                                                                                                                   |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| P6.05.001.00        | Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,00       | 1,00      | --- | 60,070    | 60,07     | 60,07     |            |         |              |
| 1                   |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| 52                  | Fornitura e posa di dispersore di terra in profilato d'acciaio a croce (50x50x5mm) Dispersore in acciaio l = 2 m                                                                                                                                                     |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| P6.05.002.00        | Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,00       | 1,00      | --- | 46,360    | 46,36     | 46,36     |            |         |              |
| 1                   |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| 53                  | Fornitura e posa di cavo unipolare in rame rivestito - N07V-K per il collegamento dei dispersori e di eventuali masse metalliche Sezione 16 mmq                                                                                                                      |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| P6.05.005.00        | Sommano m                                                                                                                                                                                                                                                            | 10,00      | 10,00     | --- | 3,230     | 32,30     | 32,30     |            |         |              |
| 1                   |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| 54                  | Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di quadro elettrico da cantiere tipo ASC (Norme CEI 17-13/4) Quadro elettrico da cantiere tipo ASC (Norme CEI 17-13/4)                                                                       |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| P6.05.006.00        | Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,00       | 1,00      | --- | 1'061,930 | 1'061,93  | 1'061,93  |            |         |              |
| 1                   |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| 55                  | Fornitura e posa in opera di estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla, manometro indicazione di carica e con supporto a muro - per il primo mese Da 6 Kg classe di fuoco 34A 233BC                                                   |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| P6.08.001.01        | Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                                          | 5,00       | 5,00      | --- | 69,140    | 345,70    | 345,70    |            |         |              |
| 0                   |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| 56                  | Fornitura e posa in opera di estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla, manometro indicazione di carica e con supporto a muro - per ogni mese successivo Da 6 Kg classe di fuoco 34A 233BC                                            |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| P6.08.002.01        | Sommano cad/mese                                                                                                                                                                                                                                                     | 170,83     | 170,83    | --- | 5,530     | 944,69    | 944,69    |            |         |              |
| 0                   |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| 57                  | Cartelli di divieto rettangolari in alluminio Dimensioni mm 333 x 500. Distanza massima di lettura m 12                                                                                                                                                              |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
| P6.09.001.00        |                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |           |     |           |           |           |            |         |              |
|                     | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                          |            |           |     |           |           |           | 36'954,44  |         |              |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA     | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                    | QUANTITA'  |           |     | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----|--------|-----------|-----------|------------|---------|--------------|
|                         |                                                                                                                                                                                                                                | variazioni |           |     |        | 1° P.VAR. | 2° P.VAR. | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                | 1° P.VAR.  | 2° P.VAR. |     |        |           |           |            |         |              |
|                         | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                        |            |           |     |        |           |           | 36'954,44  |         |              |
| 2                       | Sommano cad                                                                                                                                                                                                                    | 5,00       | 5,00      | --- | 10,200 | 51,00     | 51,00     |            |         |              |
| 58<br>P6.09.002.00<br>2 | Cartelli di pericolo rettangolari in alluminio Dimensioni mm 333 x 500. Distanza massima di lettura m 12<br>Sommano cad                                                                                                        | 5,00       | 5,00      | --- | 10,030 | 50,15     | 50,15     |            |         |              |
| 59<br>P6.09.003.00<br>2 | Cartelli di obbligo rettangolari in alluminio Dimensioni mm 333 x 500. Distanza massima di lettura m 12<br>Sommano cad                                                                                                         | 5,00       | 5,00      | --- | 10,030 | 50,15     | 50,15     |            |         |              |
| 60<br>P6.09.004.00<br>5 | Cartelli antincendio rettangolari in alluminio Dimensioni mm 300 x 200<br>Sommano cad                                                                                                                                          | 3,00       | 3,00      | --- | 5,590  | 16,77     | 16,77     |            |         |              |
| 61<br>P6.09.006.00<br>5 | Cartelli di emergenza/salvataggio rettangolari in alluminio Dimensioni mm 600 x 400<br>Sommano cad                                                                                                                             | 3,00       | 3,00      | --- | 17,760 | 53,28     | 53,28     |            |         |              |
| 62<br>P6.10.009.00<br>1 | Palo di sostegno per segnaletica in ferro zincato chiuso in sommità, diametro mm 48 Palo tubolare altezza m 1,50<br>Sommano cad/mese                                                                                           | 34,17      | 34,17     | --- | 3,220  | 110,03    | 110,03    |            |         |              |
| 63<br>P6.24.001.00<br>1 | Assistenza al sopralluogo del coordinatore per l'esecuzione da parte del direttore tecnico di cantiere, durata 1 ora Assistenza al sopralluogo del coordinatore per l'esecuzione da parte del direttore tecnico<br>Sommano ora | 120,00     | 120,00    | --- | 42,610 | 5'113,20  | 5'113,20  |            |         |              |
| 64<br>P6.24.002.00<br>1 | Riunioni di coordinamento alla presenza dei responsabili per le imprese Con due responsabili per le imprese, durata 1 ora<br>Sommano ora                                                                                       | 147,00     | 147,00    | --- | 80,020 | 11'762,94 | 11'762,94 |            |         |              |
| 65<br>P6.24.003.00<br>1 | Servizio di sorveglianza per l'applicazione degli apprestamenti di sicurezza di un tecnico specializzato Giornaliero<br>Sommano ora                                                                                            | 630,00     | 630,00    | --- | 40,010 | 25'206,30 | 25'206,30 |            |         |              |
| 66<br>P6.24.004.00      | Servizio di guardiania dell'accesso alle aree di lavoro di un lavoratore comune Giornaliero<br>Sommano ora                                                                                                                     | 630,00     | 630,00    | --- | 31,580 | 19'895,40 | 19'895,40 |            |         |              |
|                         | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                    |            |           |     |        |           |           | 36'954,44  |         |              |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA    | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | QUANTITA' |          |            | PREZZO    | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|---------|--------------|
|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2° P.VAR. |          | variazioni |           | 1° P.VAR. | 2° P.VAR. | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1° P.VAR. |          |            |           |           |           |            |         |              |
|                        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |           |           |           | 36'954,44  |         |              |
| 1                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |          |            |           |           |           |            |         |              |
| 67<br>P8.01.030        | SCAVO A MANO E A MACCHINA CON LA PRESENZA DI ARCHEOLOGO Scavo a mano e in parte a macchina con la presenza e supervisione costante di archeologo per il controllo ed il rispetto di ... presa Relazione Tecnica Finale Archeologo Abilitato, (dimensione minima scavo per redazione Relazione tecnica mc. 35,00)<br><br>Sommano m³      | ---       | ---      | ---        | 148,530   | ---       | ---       |            |         |              |
| 68<br>SPO.07.01.1<br>7 | Tempo impiegato da movieri per coordinare le manovre di entrata/uscita dalle zone di cantiere e il transito dei veicoli in adiacenza o all'interno delle aree di cantiere.<br><br>- operato comune<br><br>Sommano h                                                                                                                     | 1'400,00  | 1'400,00 | ---        | 20,670    | 28'938,00 | 28'938,00 |            |         |              |
| 69<br>_TH.010          | (Prezzo desunto da art. NP.04 - OP.597 - Perizia di variante - Opere di difesa dell'Insula di San Marco - Riduzione del rischio di allagamento nel Nartee e nelle aree limitrofe de ... zo comprende la differenza dei costi ad eseguire un viaggio in orari diurni con un viaggio di barca da mc 20-25 notturno<br><br>Sommano cadauno | 22,00     | 22,00    | ---        | 1'039,580 | 22'870,76 | 22'870,76 |            |         |              |
| 70<br>_TH.019          | Formazione di recinzione pesante permanente, per tutta la durata dei lavori, eseguita in area logistica, realizzata mediante fornitura e posa di basamento in mini new jersey in cls ... zo l'alienazione del materiale noleggiato recuperato a favore dell'impresa e il noleggio per tutta la durata dei lavori.<br><br>Sommano m      | 50,00     | 50,00    | ---        | 482,060   | 24'103,00 | 24'103,00 |            |         |              |
| 71<br>_TH.101*         | Movimentazione di quartieri in legno a protezione scavi e formazione di passaggi temporanei sopra scavi e buche in genere idonei a sopportare traffico pedonale per le fasi esecutive dei lavori<br><br>Sommano mq                                                                                                                      | 6'314,00  | 6'314,00 | ---        | 1,430     | 9'029,02  | 9'029,02  |            |         |              |
| 72<br>_TH.102          | Protezione della pavimentazione mediante pannellatura in doppio strato di pannelli tipo "Playwood".<br>Valutato a m² maggiorato del 12% per difficoltà operative<br><br>-----<br>-----<br>-----<br>-----<br>-----<br>-----<br>-----<br>-----<br>-----<br>-----<br><br>Sommano m²                                                        | 260,00    | 260,00   | ---        | 146,050   | 37'973,00 | 37'973,00 |            |         |              |
|                        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |          |            |           |           |           |            |         |              |

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

