

DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REVISIONE N.

**COMMITTENTE**

**CITTA' DI VENEZIA**



**Comune di Venezia**

Area Lavori Pubblici Mobilità e Trasporti  
 Settore Edilizia Comunale Venezia Centro Storico ed Isole  
 Servizio Edilizia 1 Venezia Centro Storico ed Isole  
 RUP: Arch. Colonna Sara

**PROGETTISTA**



**ENERGO** s.r.l.  
 Via Guido Rossa 29  
 Ponte San Nicolò  
 35020 (PD)  
 Tel. +39 049 8967449

DATA	04/2026
SCALA	-
RIF. COMMESSA	22081
STATO	Progetto Esecutivo - Variante
APPROVATO DA	D.Z.
DISEGNATO DA	M.B.

**PROGETTO**  
 CI 15166 - INTERVENTI DI ADEGUAMENTO DELL'IMMOBILE FINALIZZATI ALL'OTTENIMENTO DEL CPI  
 REMIERE SANT'ALVISE  
 CANNAREGIO 3161, 30121 - VENEZIA (VE)  
 CUP F72H22000340001 - CIG B6DD620137  
 CONTRATTO: D.D. DI AGGIUDICAZIONE N. 1545 DEL 01/08/2025  
 CONTRATTO REP. SPEC. N. 26330 DEL 13/08/2025

**COMMITTENTE**  
 Comune di Venezia

<b>NOTA</b>	Tutti i diritti sono riservati a norma di legge. Sono vietati la riproduzione e l'extrapolazione di parti senza la presenza di una autorizzazione scritta.
FORMATO	A4
NOME FILE	22081_VARIANTE_ANP_rev00

**ELABORATO**

**ANP**

**VARIANTE**  
**ANALISI NUOVI PREZZI**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>				
Nr. 1 A.NP.01	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE CON LASTRE DI GESSO RIVESTITO EI60</p> <p>Fornitura e posa in opera di rivestimento ad intercapedine per interni, realizzato mediante l'assemblaggio di due lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autopercoranti alla struttura portante, costituita da profili a C, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico. E' compreso il riempimento con pannelli trattati con resine termoindurenti, autoportanti, incombustibili ed idrorepellenti in lana di vetro dello spessore di 40 mm e densità 20 kg/m³. Il rivestimento dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore della lastra 15 mm; - gesso rivestito "classe 1" di reazione al fuoco; - lana di vetro "classe 0" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfido la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione della lastra in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici e termoidraulici da inserire, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h</p> <p>(E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE h</p> <p>(E) [VEN24-PR-A.06.03.00] MATERASSINO IN LANA DI ROCCIA Materassino di lana di roccia ... m²</p> <p>(E) [VEN24-PR-A.06.41.d] LASTRE IN GESSO RIVESTITO A BORDI ASSOTTIGLIATI LASTRE IN GE ... m²</p> <p>(E) [VEN24-PR-A.08.25.00] PROFILI METALLICI PER SUPPORTO CARTONGESSO Profili metallici ... m</p> <p>(E) [VEN24-PR-A.08.26.00] PROFILI METALLICI PER GUIDA DI SUPPORTO CARTONGESSO Profili ... m</p> <p>(E) [VEN24-PR-A.08.27.00] STUCCO PER CARTONGESSO kg</p> <p>(E) [VEN24-AT.11.02.00] NOLO A CALDO DI ARGANO CON MOTORE DA HP 4 h</p> <p>(E) [VEN24-AT.03.04.b] NOLO A FREDDO DI PONTEGGI per ogni mese successivo al primo ... m²/mese</p> <p>(L) Trasporto 3% (pr=8,5+47,64+2,36+1,06+0,57+0,27+0,02) %</p>				
		0,240	31,67	7,60	MDO/RU
		0,240	26,39	6,33	MDO/RU
		1,000	8,50	8,50	MAT/PR
		2,000	23,82	47,64	MAT/PR
		2,000	1,18	2,36	MAT/PR
		0,500	2,12	1,06	MAT/PR
		0,300	1,89	0,57	MAT/PR
		0,005	54,60	0,27	NL/AT
		0,005	3,00	0,02	NL/AT
		0,003	60,42	0,18	
	Sommano euro			74,53	
	Spese Generali 15.00% * (74.53) euro			11,18	
	Sommano euro			85,71	
	Utili Impresa 10% * (85.71) euro			8,57	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			<b>94,28</b>	
Nr. 2 A.NP.02	<p>FORNITURA E POSA SERRAMENTO EI60 Fornitura e posa in opera di vetrata a telaio fisso ad una specchiatura EI60 tipo "Bloxall 70" per interni. 'Prove di resistenza al fuoco' conforme alla norma UNI EN 1363-1:2001 ed UNI EN 1364-1:2002. Costruiti con profili tagliafuoco isolati, completi con vetro Pyrostop, guarnizioni e bande intumescenti. Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>Dimensioni L 1400 x H 970 mm</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(L) Telaio fisso ad una specchiatura EI 60 cad</p> <p>(E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h</p> <p>(E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE h</p> <p>(L) Trasporto 3% %</p>				
		1,000	1'839,88	1'839,88	
		0,700	31,67	22,17	MDO/RU
		0,700	26,39	18,47	MDO/RU
		0,030	1'839,88	55,20	
	Sommano euro			1'935,72	
	Spese Generali 15.00% * (1 935.72) euro			290,36	
	Sommano euro			2'226,08	
	Utili Impresa 10% * (2 226.08) euro			222,61	
	<b>T O T A L E euro / cad</b>			<b>2'448,69</b>	
Nr. 3	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MURATURE A GIUNTO SOTTILE CON BLOCCO				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
A.NP.03	<p>MASCHIATO IN CALCESTRUZZO AERATO AUTOCLAVATO (C.A.A.) <u>YTONG THERMO</u> PER MURATURE INTERNE NON PORTANTI</p> <p>Fornitura e posa in opera di murature interne, costituite da blocchi in calcestruzzo aerato autoclavato Ytong Thermo, con dichiarazione di prestazione DOP e marcatura CE conforme a UNI EN 771-4, materiale naturale a basso impatto ambientale ed esente da emissioni nocive (dichiarazione EPD), con contenuto di riciclato pari a 16,8% secondo il Decreto CAM "Criteri Ambientali Minimi" (certificato ED-Xella-001), delle dimensioni di 62,5 cm (L) x 25 cm (H) x 20 cm (sp.), dotati di maniglie e profili maschio-femmina (vedere voce specifica del materiale per le specifiche tecniche).</p> <p>I blocchi vengono legati in orizzontale con malta collante Ytong FIX N200, classe M10, resistente ai solfati, a giunto sottile sp. 1-3 mm, con contenuto di riciclato pari a 12% secondo il Decreto CAM "Criteri Ambientali Minimi" (certificato ED-Xella-001), stesa con apposita cazzuola dentata, consumo medio 16-20 kg/m<sup>3</sup>. I giunti verticali dovranno essere sfalsati di 15-25 cm.</p> <p>Il primo corso è posato con malta ancorante in classe min. M5. Prevedere un giunto perimetrale tra muratura e strutture portanti orizzontali e verticali, sigillato con idoneo materiale di riempimento e spinottature metalliche/staffe a L per vincolare la muratura alle strutture portanti.</p> <p>Per incrementare l'isolamento ai rumori aerei della parete, prevedere un materiale desolarizzante al di sotto della muratura.</p> <p>Nella voce è compresa anche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eventuale realizzazione degli architravi delle aperture, mediante fornitura e installazione degli appositi elementi speciali in calcestruzzo aerato autoclavato avendo cura di rispettare le specifiche indicazioni per il montaggio (vedere voce specifica degli architravi).</li> <li>- Rinforzo sottofinestra mediante inserimento nella muratura di tondini di armatura in tasca realizzata con raschietto Ytong o scanalatrice elettrica riempita di malta collante Ytong FIX N200.</li> <li>- Intonaco di fondo spessore 1 cm YTONG LP120</li> <li>- Rasante spessore 3 mm YTONG RY25</li> </ul> <p>La presente muratura è eseguita retta o curva, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione mazzette e architravi come sopra descritti e quant'altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte, conformemente al progetto e secondo le indicazioni tecniche del produttore.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(L) Blocchi Ytong Thermo sp.20+Collante Ytong FIX N200 mc</p> <p>(L) Intonaco di fondo LP120 (1cm) kg</p> <p>(L) Rasante RY25 (3mm) kg</p> <p>(E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h</p> <p>(E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE h</p> <p>(L) Trasporto 3% %</p>				
		0,200	240,00	48,00	
		12,000	0,52	6,24	
		4,500	1,00	4,50	
		0,400	29,38	11,75	MDO/RU
		0,300	26,39	7,92	MDO/RU
		0,030	97,50	2,93	
	Sommano euro			81,34	
	Spese Generali 15.00% * (81.34) euro			12,20	
	Sommano euro			93,54	
	Utili Impresa 10% * (93.54) euro			9,35	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			<b>102,89</b>	
Nr. 4 A.NP.04	<p>FORNITURA E POSA CHIUSURA INTERSPAZIO TRAVI</p> <p>Fornitura e posa in opera di chiusura interspazio travi in legno con pannelli semirigidi in lana di roccia tipo "AF PANEL - Pannello antifuoco pronto all'uso trattato" e sigillatura tipo "AF Seal W.</p> <p>Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(L) Materiale AF Panel pannello antifuoco n</p> <p>(L) Materiale AF SEAL W sigillante kg</p> <p>(E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h</p> <p>(E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE h</p> <p>(L) Trasporto 3% (pr=4215,40+1424) %</p>				
		70,000	60,22	4'215,40	
		100,000	14,24	1'424,00	
		16,000	29,38	470,08	MDO/RU
		16,000	26,39	422,24	MDO/RU
		0,030	5'639,40	169,18	
	Sommano euro			6'700,90	
	Spese Generali 15.00% * (6 700.90) euro			1'005,14	
	Sommano euro			7'706,04	
	Utili Impresa 10% * (7 706.04) euro			770,60	
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			<b>8'476,64</b>	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>					
Nr. 5 A.NP.05	MANUTENZIONE PORTA TAGLIAFUOCO EI60 Manutenzione di porta tagliafuoco EI60 Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h	8,000	31,67	253,36	MDO/RU
				253,36	
Sommano euro Spese Generali 15.00% * (253.36) euro				38,00	
				291,36	
Sommano euro Utili Impresa 10% * (291.36) euro				29,14	
<b>T O T A L E euro / a corpo</b>				<b>320,50</b>	
Nr. 6 A.NP.06	FORNITURA E POSA PELLICOLA ADESIVA PER INFISSI Fornitura e posa in opera di pellicola in poliestere adesiva satinata, spessore 0,075mm per rivestimento vetri infissi. Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Dimensione L140xH97 cm <b>E L E M E N T I:</b> (L) Pellicola cad (E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (L) Trasporto 3% %	1,358 2,000 0,030	38,73 31,67 38,73	52,60 63,34 1,16	MDO/RU
				117,10	
Sommano euro Spese Generali 15.00% * (117.10) euro				17,57	
				134,67	
Sommano euro Utili Impresa 10% * (134.67) euro				13,47	
<b>T O T A L E euro / cad</b>				<b>148,14</b>	
Nr. 7 A.NP.07	FORNITURA E POSA MURATURA DI TAMPONAMENTO TAGLIAFUOCO TIPO "LECA B12" Fornitura e posa muratura di tamponamento tipo "Lecablocco Tagliafuoco tipo B12 2 pareti semipieno facciavista" con dimensioni modulari di cm 12x20x50 (spessore cm 12) di densità a secco pari a 1600 kg/mc trasmittanza termica U non superiore a 1,92 W/mqK, posati con impiego di malta tradizionale tipo M5. La muratura non portante ha una classe di resistenza al fuoco EI90 (hmax 4,6 m) determinata con metodo sperimentale e documentata in conformità all'Allegato B del D.M. 16/2/2007 (Fascicolo Tecnico del Produttore). Sono compresi compresi gli oneri per la formazione di spalle, architravi nonchè la formazione e posa di leggera armatura metallica da inserire nella muratura. Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (L) Materiale Blocco Leca B12x20x50 mq (L) Materiale Malta Leca M5 mq (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h (E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE h (L) Trasporto 3% %	1,000 2,000 0,400 0,300 0,030	17,93 5,51 29,38 26,39 17,93	17,93 11,02 11,75 7,92 0,54	MDO/RU MDO/RU
				49,16	
Sommano euro Spese Generali 15.00% * (49.16) euro				7,37	
				56,53	
Sommano euro Utili Impresa 10% * (56.53) euro				5,65	
<b>T O T A L E euro / mq</b>				<b>62,18</b>	
Nr. 8 A.NP.08	INVERSIONE APERTURA CANCELLI E INSERIMENTO NUOVO MANIGLIONE Inversione apertura di n. 2 cancelli esterni esistenti con inserimento di nuovo maniglione antipanicco. Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-PR-A.67.32.01] MANIGLIONE ANTIPANICO AD UN BATTENTE Maniglione interno e pl ... cad (L) Trasporto 3% %	8,000 2,000 0,030	31,67 120,02 240,04	253,36 240,04 7,20	MDO/RU MAT/PR
				500,60	
Sommano euro Spese Generali 15.00% * (500.60) euro				75,09	
<b>A R I P O R T A R E</b>					
				575,69	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			575,69	
	Sommano euro			575,69	
	Utili Impresa 10% * (575.69) euro			57,57	
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			633,26	
Nr. 9 A.NP.09	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALETICA ANTISCIVOLO PER VIE D'ESODO Fornitura e posa in opera di segnaletica fotoluminescente per identificazione vie d'esodo formata da strisce adesive antiscivolo larghezza 50mm Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Rotolo da 10m. <b>E L E M E N T I:</b> (L) Materiale strisce 10m cad (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h (L) Trasporto 3% %	1,000 0,500 0,030	166,57 29,38 166,57	166,57 14,69 5,00	MDO/RU
	Sommano euro			186,26	
	Spese Generali 15.00% * (186.26) euro			27,94	
	Sommano euro			214,20	
	Utili Impresa 10% * (214.20) euro			21,42	
	<b>T O T A L E euro / cad</b>			235,62	
Nr. 10 A.NP.10	SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PORZIONE DI TETTOIA ESTERNA Modifica tettoia esterna con rimozione porzione fronte uscita di emergenza, installazione nuova sottostruttura e successivo rimontaggio nella posizione individuata da progetto. Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [VEN24-PR-A.08.03.a] TRAVI - TUBI tipo S235 EN 10210 kg (E) [VEN24-AT.50.03.04] ASSISTENZE MURARIE I prezzi sono stampati nel prezzario e ne ... % (E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	319,180 300,000 40,000 32,000	1,29 0,05 31,67 29,38	411,74 15,00 1'266,80 940,16	MAT/PR NL/AT MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			2'633,70	
	Spese Generali 15.00% * (2 633.70) euro			395,06	
	Sommano euro			3'028,76	
	Utili Impresa 10% * (3 028.76) euro			302,88	
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			3'331,64	
Nr. 11 A.NP.11	FORNITURA E POSA PORTA EI60 Fornitura e posa in opera di porta a battente tipo Elite Premio EI60 1A dim. std FM mm. 1000x2150h (passaggio internotelaio 930x2115h). Caratteristiche tecniche: • Classe di resistenza al fuoco EI 60 • Telaio in profilo di acciaio zincato mm. 15/10 a Z, senza battuta inferiore, vano per inserimento guarnizione fumi freddi. • Guarnizione termoespandente sul perimetro del telaio. • Anta in doppia lamiera di acciaio zincato mm. 8/10, spessore totale mm. 64. Pacco interno coibente ad alta densità. • Due cerniere a baionetta, coppia di maniglie nere con placca, cilindro con tre chiavi, serratura su entrambe le ante, • Meccanismo di richiusura mediante apposita molla inserita nelle cerniere, tarabile. • Rostri di tenuta posti fra le due cerniere. • Superfici protette con zincatura e finitura superficiale con polvere epossipoliestere. Dotazione tenuta fumi freddi Sa+ , Sa=20 °C, Sm=200 °C. Chiudiporta TS90 EN3/4 c/braccio a slitta s/fermo finitura argento (apertura max160°). Verniciatura a polveri per interno/esterno RAL (goffrato) a scelta fra 7035, 1013,5010, 9002, 9006, 9010, 9016, 7016 a scelta della D.L. Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (L) Porta tipo Elite Premio EI 60 1A cad (L) Dotazione tenuta fumi freddi a corpo (L) Chiudiporta TS90 EN3/4 a corpo (E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE h	1,000 1,000 1,000 0,700	280,20 63,00 78,00 26,39	280,20 63,00 78,00 18,47	MDO/RU
	<b>A R I P O R T A R E</b>			439,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			439,67	
	(E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (L) Trasporto 3% (pr=280,20+63+78) %	0,700 0,030	31,67 421,20	22,17 12,64	MDO/RU
	Sommano euro			474,48	
	Spese Generali 15.00% * (474.48) euro			71,17	
	Sommano euro			545,65	
	Utili Impresa 10% * (545.65) euro			54,57	
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			600,22	
Nr. 12 A.NP.12	FORNITURA E POSA PORTA EI60 Fornitura e posa in opera di porta a battente tipo Elite Premio EI60 1A dim. std FM mm. 1350x2150h (passaggio internotelaio 1280x2115h). Caratteristiche tecniche: • Classe di resistenza al fuoco EI 60 • Telaio in profilo di acciaio zincato mm. 15/10 a Z, senza battuta inferiore, vano per inserimento guarnizione fumi freddi. • Guarnizione termoespandente sul perimetro del telaio. • Anta in doppia lamiera di acciaio zincato mm. 8/10, spessore totale mm. 64. Pacco interno coibente ad alta densità. • Due cerniere a baionetta, coppia di maniglie nere con placca, cilindro con tre chiavi, serratura su entrambe le ante, • Meccanismo di richiusura mediante apposita molla inserita nelle cerniere, tarabile. • Rostri di tenuta posti fra le due cerniere. • Superfici protette con zincatura e finitura superficiale con polvere epossipoliestere. Dotazione tenuta fumi freddi Sa+ , Sa=20 °C, Sm=200 °C. Chiudiporta TS90 EN3/4 c/braccio a slitta s/fermo finitura argento (apertura max160°). Verniciatura a polveri per interno/esterno RAL (goffrato) a scelta fra 7035, 1013,5010, 9002, 9006, 9010, 9016, 7016 a scelta della D.L. Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (L) Porta Elite Premio EI60 1A cad (L) Dotazione tenuta fumi freddi a corpo (L) Chiudiporta TS90 EN3/4 a corpo (E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE h (L) Trasporto 3% (pr=333+63+78) %	1,000 1,000 1,000 0,700 0,700 0,030	333,00 63,00 78,00 31,67 26,39 474,00	333,00 63,00 78,00 22,17 18,47 14,22	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			528,86	
	Spese Generali 15.00% * (528.86) euro			79,33	
	Sommano euro			608,19	
	Utili Impresa 10% * (608.19) euro			60,82	
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			669,01	
Nr. 13 A.NP.13	LAVORI IN ECONOMIA - OPERE EDILI <b>E L E M E N T I:</b> (E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE h (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,000 1,000	26,39 29,38	26,39 29,38	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			55,77	
	Spese Generali 15.00% * (55.77) euro			8,37	
	Sommano euro			64,14	
	Utili Impresa 10% * (64.14) euro			6,41	
	<b>T O T A L E euro / h</b>			70,55	
Nr. 14 NP.IE.001	Apparecchio di illuminazione di emergenza autonomo con sorgente luminosa LED, tipo LINERGY modello PRODIGY art.PS1305 o similare. Funzionamento Solo Emergenza SE (illuminazione non permanente). Autonomia 1h. Completo di gruppo di emergenza con batteria del tipo Litio Ferro Fosfato (Li-FePO4 3,2V 1,5Ah) a ricarica automatica, tempo di ricarica massimo 12h. Durata batteria di oltre 5 anni. Completo di dispositivo di prova automatico per verifica funzionamento, con autodiagnosi funzionale ogni 14 giorni e prova di autonomia ogni 84 giorni. Grado di protezione IP65, grado di resistenza agli urti IK08. Classe di isolamento elettrico II. Fonte				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

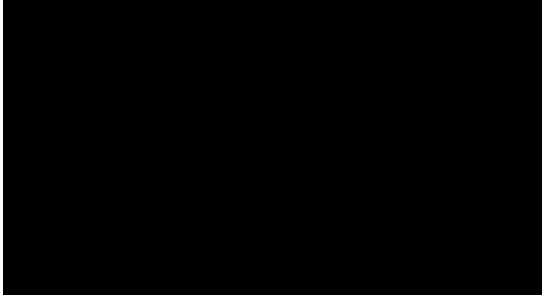
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<p>luminosa 20 LED. Flusso luminoso 280lm. Fornito di lente appositamente studiata per una migliore diffusione e direzionalità del flusso luminoso. Disponibile in diversi colori e finiture. Temperatura di funzionamento da +5°C a +40°C. Marchio di qualità ENEC 05. Apparecchio con garanzia di 5 anni. Conforme alle normative europee EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 61347-1, EN 61347-2-7, EN 61347-2-13, EN 62031, EN 62384. Rischio fotobiologico esente secondo EN 62471. Conforme a RoHS2 2011/65/UE. Comprensivo di kit di staggaggio a parete, scatola per eventuale incasso a controsoffitto con relativo kit di installazione, o a parete con staffaggio dedicato incluso.</p> <p>Compreso di ogni altro onere ed accessorio per dare il lavoro finito ed a regola d'arte.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(L) MATERIALE (pr=(77,50)*0,75) cadauno</p> <p>(E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h</p>	1,000 0,200	58,13 31,93	58,13 6,39	MDO/RU
	Sommano euro			64,52	
	Spese Generali 15.00% * (64.52) euro			9,68	
	Sommano euro			74,20	
	Utali Impresa 10% * (74.20) euro			7,42	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			81,62	
Nr. 15 NP.IE.002	<p>Apparecchio di illuminazione di emergenza autonomo con sorgente luminosa LED, tipo LINERGY modello CRISTAL EVO art.CE1305 o similare. Funzionamento Solo Emergenza SE (illuminazione non permanente). Autonomia 1h. Completo di gruppo di emergenza con batteria del tipo Nichel Cadmio (Ni-Cd 6V 1,8Ah) a ricarica automatica, tempo di ricarica massimo 12h. Completo di dispositivo di prova automatico per verifica funzionamento, con autodiagnosi funzionale ogni 14 giorni e prova di autonomia ogni 84 giorni. Grado di protezione IP65, grado di resistenza agli urti IK08. Classe di isolamento elettrico II. Fonte luminosa 40 LED. Flusso luminoso 730lm. Fornito di lente appositamente studiata per una migliore diffusione e direzionalità del flusso luminoso. Temperatura di funzionamento da 0°C a +40°C. Marchio di qualità ENEC 05. Apparecchio con garanzia di 5 anni. Conforme alle normative europee EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 61347-1, EN 61347-2-7, EN 61347-2-13, EN 62031, EN 62384. Rischio fotobiologico esente secondo EN 62471. Conforme a RoHS2 2011/65/UE. Conforme a RoHS2 2011/65/UE. Comprensivo di kit di staggaggio a parete, scatola per eventuale incasso a controsoffitto con relativo kit di installazione, o a parete con staffaggio dedicato incluso.</p> <p>Compreso di ogni altro onere ed accessorio per dare il lavoro finito ed a regola d'arte.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(L) MATERIALE (pr=(77,50)*0,75) cadauno</p> <p>(E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h</p>	1,000 0,200	58,13 31,93	58,13 6,39	MDO/RU
	Sommano euro			64,52	
	Spese Generali 15.00% * (64.52) euro			9,68	
	Sommano euro			74,20	
	Utali Impresa 10% * (74.20) euro			7,42	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			81,62	
Nr. 16 NP.IE.003	<p>Fornitura e posa in opera accessorio per apparecchio illuminante a LED o similare per illuminazione di emergenza marca Beghelli modello MODULO ORMA 19884 o similare, avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>Tipo Prodotto Interni - Segnalazione di Sicurezza</p> <p>Modello Iron Flag Codice 19800</p> <p>Descrizione IRONFLAG 20M SA 19800 Codice EAN 8002219869531 o similare</p> <p>Colori disponibili Alluminio Applicazione Uffici,Ambienti</p> <p>Pubblici,Negozi,Segnali di sicurezza Peso Netto [kg] 0.5</p> <p>Dimensioni [mm] 225x170x45</p> <p>Classe Isolamento II</p> <p>Grado IP 40</p> <p>Grado Tenuta agli Urti IK 5</p> <p>Tenuta al Fuoco [°C] 650</p> <p>Materiale Estrusione di alluminio</p> <p>Tipo Alimentazione Sorgente in Emergenza</p> <p>Apparecchio autonomo</p> <p>Modalità Operativa in Emergenza Selezionabile</p> <p>Batteria LiFe 3.2V 1.5Ah</p> <p>Sistema di Diagnosi Apparecchio senza diagnosi</p> <p>Distanza di Visibilità (EN1838) [m] 20</p> <p>Tensione [V] 230</p>				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<p>Corrente di Alimentazione [A] 0.026            Frequenza [Hz] 50            Fattore di Potenza (cos (fi)) 0.5            Potenza Apparecchio [W] 3            Indice Rischio Fotobiologico (EN 62471)            Rischio 0            Comprensivo di kit di stafaggio a parete, scatola per eventuale incasso a controsoffitto con relativo kit di installazione, o a parete con staffaggio dedicato incluso.            Compreso di ogni altro onere ed accessorio per dare il lavoro finito ed a regola d'arte.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b>            (L) MATERIALE (pr=(71,29)*0,75) cadauno            (E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro            Spese Generali 15.00% * (59.86) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro            Utili Impresa 10% * (68.84) euro</p> <p style="text-align: right;"><b>T O T A L E euro / cadauno</b></p>	<p>1,000 0,200</p>	<p>53,47 31,93</p>	<p>53,47 6,39</p> <hr/> <p>59,86 8,98</p> <hr/> <p>68,84 6,88</p> <hr/> <p>75,72</p>	MDO/RU
Nr. 17 NP.IE.004	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante a LED o similare per illuminazione di emergenza con gruppo autonomo marca Beghelli modello IRON FLAG 19800 o similare, avente le seguenti caratteristiche:            CARATTERISTICHE TECNICHE: apparecchi autonomi per illuminazione di emergenza provvisti di Sorgente LED di lunga Durata. Tipo Non Permanente (SE) o Permanente (SA). Corpo in bioplastica Poli Idrossi Alcalonato PHA biodegradabile e compostabile.            GRADO di protezione del prodotto: IP65, Resistenza agli urti del prodotto: IK07            CORPO: Insieme costituito da due parti. Vano componenti in lamiera d'acciaio verniciata bianca, con doppio ingresso cavi. Vano ottico, costituito di cornice circolare in PHA su cui è fissato il modulo Led con dissipatore incorporato.            OTTICA: Dotazione di una Lente realizzata in metacrilato trasparente che ruota nella sua sede per:            illuminazione Vie d'Esodo (Lungaluce)            illuminazione Aree Antipanico (Largaluce)            ALIMENTATORE: integrato, di tipo elettronico composto di sezione caricabatteria, generatore di corrente costante e unità di controllo. Conforme ai requisiti della EN61347-2-7 e 61347-2-13. La sezione di uscita a corrente costante, assicura un flusso luminoso costante.            BATTERIA: LiFe per temperature ambiente estreme -10°C +60°C garanzia 5 anni).            SORGENTI: Moduli LED integrati non sostituibili; temperatura colore 4000K o maggiore; Vita minima dichiarata 50000h /L80B20. Rischio Fotobiologico del prodotto (acc. EN62471).            INSTALLAZIONE: incasso in controsoffitti. Possibilità di selezionare il flusso luminoso di uscita tramite le lenti in dotazione. Morsetteria per il cablaggio passante fino a 2,5 mm. Foro incasso Ø 60mm.            Comprensivo di kit di stafaggio incasso a controsoffitto con relativo kit di installazione incluso.            Compreso di ogni altro onere ed accessorio per dare il lavoro finito ed a regola d'arte.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b>            (L) MATERIALE (pr=(157,30+30)*0,75) cadauno            (E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro            Spese Generali 15.00% * (156.45) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro            Utili Impresa 10% * (179.92) euro</p> <p style="text-align: right;"><b>T O T A L E euro / cadauno</b></p>	<p>1,000 0,500</p>	<p>140,48 31,93</p>	<p>140,48 15,97</p> <hr/> <p>156,45 23,47</p> <hr/> <p>179,92 17,99</p> <hr/> <p>197,91</p>	MDO/RU
Nr. 18 NP.IE.005	<p>Quadro generale Piano terra - Q.PT            Fornitura e posa in opera di quadro di distribuzione di tipo isolante.            Conformita' alle norme: CEI 61439/1-2 e successive varianti.            Caratteristiche costruttive:            - esecuzione sporgente, a pavimento o a parete (secondo quanto previsto nelle tavole grafiche);            - pannelli di copertura laterali e posteriori in lamiera ribordata e verniciata, corredati di collegamento flessibile di terra;            - pannelli anteriori per i vari scomparti in lamiera ribordata e verniciata, apribili a cerniera con attrezzo o con chiave speciale e corredati di collegamento flessibile di terra; i pannelli saranno forati, completi di guarnizioni sui bordi e di copriforni per la chiusura degli spazi non utilizzati;            - portina anteriore in lamiera ribordata e verniciata, di tipo pieno o trasparente in materiale plastico (secondo quanto previsto nelle tavole grafiche), apribile a cerniera e completa di maniglia, serratura per chiave</p>				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<p>speciale e collegamento flessibile di terra;  - disposizione modulare delle apparecchiature con ampi spazi per l'accessibilità e l'installazione di nuove apparecchiature (almeno 25%);  - sbarre in rame contrassegnate in conformità alla normalizzazione CEI-UNEL (devono essere anche previsti opportuni accorgimenti al fine di evitare fenomeni di ossidazione nei punti di giunzione);  - calotte coprimorsetti, cuffie, schermi, protezioni, ecc. per tutte le apparecchiature e parti in tensione, in modo da garantire comunque un grado di protezione non inferiore a IP20 a pannelli anteriori aperti;  - grado di protezione esterno: IP65;  - linee in arrivo e partenza attestata su morsettiere fisse componibili in scomparto separato;  - designazione delle alimentazioni mediante targhette serigrafate metalliche o in PVC poste su guide portatarghette di tipo magnetico lunghe quanto l'asse delle finestrate, fissate ai capi con viti di nylon o di acciaio nichelato a garanzia di tenuta e/o di possibili inarcamenti delle guide stesse; le targhette dovranno essere libere di scorrere nelle guide per eventuali future variazioni, evitando però la possibilità di sormontarsi tra loro; gli spazi ciechi o relativi a riserve dovranno essere forniti di targhette di fattura simile alle precedenti senza nessuna scritta;  - disposizione ordinata e ancoraggio su apposite guide di tutti i cavi in arrivo e partenza dal quadro;  Completo di sbarre, apparecchi di potenza adeguati alla corrente di corto circuito specificata, strumenti di misura, trasformatori di corrente e tensione, apparecchiature ausiliarie di segnalazione e comando, interblocchi e sicurezze, accessori, morsetti di potenza ed ausiliari, ecc.  Lo schema elettrico unifilare e le caratteristiche e tarature delle apparecchiature, gli ausiliari, la strumentazione, ecc. sono indicati nelle tavole grafiche allegate.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b>  (L) Offerta (sconto 35% listino) (pr=(739,77)*0,65) a corpo  (E) [VEN24-RU.04.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h</p>	1,000 2,000	480,85 28,31	480,85 56,62	MDO/RU
	Sommano euro			537,47	
	Spese Generali 15.00% * (537.47) euro			80,62	
	Sommano euro			618,09	
	Utili Impresa 10% * (618.09) euro			61,81	
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			679,90	
Nr. 19 NP.IE.006	<p>Lavorazioni e modifiche al quadro elettrico generale consegna e generale con l'inserimento delle apparecchiature descritte nell'elaborato grafico relativo di progetto.  Conformità alle norme: CEI 61439/1-2 e successive varianti.  Completo di sbarre, apparecchi di potenza adeguati alla corrente di corto circuito specificata, strumenti di misura, trasformatori di corrente e tensione, apparecchiature ausiliarie di segnalazione e comando, interblocchi e sicurezze, accessori, morsetti di potenza ed ausiliari, ecc.  Lo schema elettrico unifilare e le caratteristiche e tarature delle apparecchiature, gli ausiliari, la strumentazione, ecc. sono indicati nelle tavole grafiche allegate.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b>  (L) Offerta (sconto 35% listino) - Nuovo sgancio e derivazione per quadro elettrico + nuove protezioni su quadro generale (pr=(835,05)) a corpo  (E) [VEN24-RU.04.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h  (E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h</p>	1,000 2,000 1,000	835,05 28,31 31,93	835,05 56,62 31,93	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			923,60	
	Spese Generali 15.00% * (923.60) euro			138,54	
	Sommano euro			1'062,14	
	Utili Impresa 10% * (1 062.14) euro			106,21	
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			1'168,35	
Nr. 20 NP.IE.008	<p>Fornitura e posa in opera di pulsante di sgancio a lancio di corrente, comprensivo di scatola di colore rosso, etichetta, e linea in cavo FTG18M16 sez.2x4 mmq  Comprensivo di ogni onere e accessorio per dare l'opera finita e funzionante a regola d'arte.  Comprensivo degli oneri per il trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b>  (E) [023046b] IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE ... m  (E) [033270a] APPARECCHIATURE ELETTRICHE PER IMPIANTI IN BASSA TENSIONE CO ... cad  (E) [033273c] APPARECCHIATURE ELETTRICHE PER IMPIANTI IN BASSA TENSIONE CO ... cad  (E) [033274b] APPARECCHIATURE ELETTRICHE PER IMPIANTI IN BASSA TENSIONE CO ... cad  (E) [B.50.60.03] TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=25mm esterno, D=18,3 ... m  (E) [VEN24-RU.04.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h</p>	20,000 1,000 1,000 5,000 0,000 1,000	3,94 6,83 16,23 15,70 0,42 28,31	78,80 6,83 16,23 78,50 0,00 28,31	--- --- --- --- --- MDO/RU
	<b>A R I P O R T A R E</b>			208,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			208,67	
	Sommano euro			208,67	
	Spese Generali 15.00% * (208.67) euro			31,30	
	Sommano euro			239,97	
	Utili Impresa 10% * (239.97) euro			24,00	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			263,97	
Nr. 21 NP.IE.010	<p>Centrale di rilevazione incendio, ad 1 Loop da 127 punti autoindirizzanti, espandibile a 7. Funzionidirete, 1.000 eventi in memoria. Doppio box in ABS (HxLxP) 640x450x185mm. Completa di pannello operativo LCD, alimentatore, porta USB e ETH. Alloggiamento per batterie 2 x 12Vdc 7A/h (comprese). Omologazione EN54 VdS. Escluso Espansioni, Micromoduli Loop</p> <p>Micromodulo Loop da 127 punti intelligenti autoindirizzanti (totale loop centrale 2)</p> <p>Micromodulo Seriale RS232/TTY per connessione Modem/Stampanti.</p> <p>F.po Combinatore telefonico GSM, 3 canali ingresso + 1 blocco, display e tastiera di programmazione, 2 uscite OC programmabili, 12V-. Assorbimento 80mA, allarme 500mA. Conforme EN 50130-4, EN 301 511, EN 301 489-1, EN 301 489-7, EN 60950.</p> <p>La fornitura si intende comprensiva di: - Engineering sistema rilevazione incendi. - Stesura architettura del sistema e schemi dicollegamento. - Programmazione della centrale con logiche di interblocco e attivazione. - Verifiche presso l'impianto del cablaggio, della stesura loop, dell'installazione componenti. - Prove di funzionamento componenti e centrale con simulazione logiche programmate. E' inoltre compreso l'attivazione dell'intero sistema eseguita da un tecnico specialista della ditta costruttrice delle apparecchiature. Compresi: - centrale c.s.d.; - eventuali schede di espansione; - batterie 12 Vcc/24 Ah; - modulo per la ricarica e la sorveglianza delle batterie per l'alimentazione di emergenza. Modulo I-Bus con elaboratore. Compensazione in temperatura mediante un sensore esterno di temperatura. Lo stato di carica e la tensione del sistema possono essere letti tramite il PC di manutenzione; - armadio di contenimento; - linee di alimentazione della centrale dal quadro di zona realizzate con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissione di fumi e gas tossici isolati in gomma HEPR tipo FG7(O)M1 con sezioni minime indicate negli schemi elettrici allegati; - tubazioni flessibili corrugate con percorso sotto traccia o entro vani/pareti predisposti, diametro minimo 25 mm.; - quota parte delle linee dorsali di alimentazione reti portacavi dal quadro di zona fino alla centrale; - cablaggi e allacciamenti; - minuterie ed accessori per il fissaggio; - fornitura degli schemi di collegamento, lay out di montaggio, istruzioni al personale per la posa delle apparecchiature, compreso fornitura della documentazione tecnica e dei manuali d'uso; - messa in funzione, eseguita in soluzione unica a fine lavori di installazione e collegamento, comprendente: - cablaggio delle connessioni in centrale di schede e collegamenti di linee di rivelazione; - programmazione dei comandi e degli asserimenti da parte di tecnico specializzato; - configurazione indirizzi relativi ai rivelatori e pulsanti; - controllo e verifica del corretto funzionamento del materiale fornito; - istruzioni al personale preposto da parte di tecnico specializzato sulle operazioni di gestione degli allarmi, delle attivazioni e gestione dei guasti; - quant'altro necessario per l'esecuzione del lavoro a regola d'arte.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(L) Materiale a corpo</p> <p>(E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h</p> <p>(E) [VEN24-RU.04.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h</p>				
	Sommano euro	1,000	3'129,00	3'129,00	
	Spese Generali 15.00% * (3 309.72) euro	3,000	31,93	95,79	MDO/RU
	Sommano euro	3,000	28,31	84,93	MDO/RU
	Utili Impresa 10% * (3 309.72) euro			3'309,72	
	Utili Impresa 10% * (3 806.18) euro			496,46	
	<b>T O T A L E euro / n</b>			3'806,18	
				380,62	
				4'186,80	
Nr. 22 NP.IE.011	<p>LAVORI IN ECONOMIA IMPIANTI ELETTRICI</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h</p> <p>(E) [VEN24-RU.04.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h</p>				
	Sommano euro	1,000	31,93	31,93	MDO/RU
	Spese Generali 15.00% * (60.24) euro	1,000	28,31	28,31	MDO/RU
	Sommano euro			60,24	
	Utili Impresa 10% * (69.28) euro			9,04	
	<b>T O T A L E euro / h</b>			69,28	
				6,93	
				76,21	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>					
<b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>					
Nr. 23 023046b	IMPIANTI PER TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE IN BASSA TENSIONE CAVI Cavo flessibile, isolato con mescola elastomerica reticolata G18 con guaina speciale termoplastica, barriera ignifuga nastro mica/vetro, tensione nominale 0,6/1 kV, a bassissima emissione di fumi e gas tossici CEI 20-38, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai requisiti della Normativa Europa Regolamento UE 305/2011- Prodotti da Costruzione CPR (classe B2ca-s1a, d1, a1) e alle norme CEI UNEL 35016, classe B2ca-s1a,d1,a1: tripolare FTG18OM1: sezione 2,5 mmq		euro / m	3,94	---
Nr. 24 033270a	APPARECCHIATURE ELETTRICHE PER IMPIANTI IN BASSA TENSIONE CONTATTORI, RELE', PULSANTI E SELETTORI Pulsante componibile ad impulso: testa pulsante standard, con ghiera in plastica diametro 22 mm		euro / cad	6,83	---
Nr. 25 033273c	APPARECCHIATURE ELETTRICHE PER IMPIANTI IN BASSA TENSIONE CONTATTORI, RELE', PULSANTI E SELETTORI Spia luminosa componibile con ghiera in plastica diametro 22 mm, gemma liscia, collegamenti con morsetto a vite serrafilo, sorgente luminosa a LED integrato: tensione di esercizio 230 V c.a.		euro / cad	16,23	---
Nr. 26 033274b	APPARECCHIATURE ELETTRICHE PER IMPIANTI IN BASSA TENSIONE CONTATTORI, RELE', PULSANTI E SELETTORI Pulsantiera vuota in policarbonato, grado di protezione IP 65: 2 posti		euro / cad	15,70	---
Nr. 27 B.50.60.03	TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=25mm esterno, D=18,3mm interno		euro / m	0,42	---
Nr. 28 VEN24-AT.0 3.04.b	NOLO A FREDDO DI PONTEGGI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese		euro / m <sup>2</sup> /mese	3,00	NL/AT
Nr. 29 VEN24-AT.1 1.02.00	NOLO A CALDO DI ARGANO CON MOTORE DA HP 4		euro / h	54,60	NL/AT
Nr. 30 VEN24-AT.5 0.03.04	ASSISTENZE MURARIE I prezzi sono stampati nel prezzario e nelle analisi con la percentuale di aumento per assistenze murarie pari a zero; ciò per consentire ai progettisti di scegliere il valore adeguato (entro l'intervallo 2% - 20%) all'opera in progetto; s'intende, però, che il prezzo regionale di riferimento sarà quello stampato, aumentato del 2%, restando inalterati i campi di variabilità -10% /+15% ASSISTENZE MURARIE in percentuale 5% (Percentuale del 5%)		euro / %	0,05	NL/AT
Nr. 31 VEN24-PR- A.06.03.00	MATERASSINO IN LANA DI ROCCIA Materassino di lana di roccia trapuntato con filo di vetro di densità kg/mc 22 di spessore cm 5 MATERASSINO DI LANA DI ROCCIA		euro / m <sup>2</sup>	8,50	MAT/PR
Nr. 32 VEN24-PR- A.06.41.d	LASTRE IN GESSO RIVESTITO A BORDI ASSOTTIGLIATI LASTRE IN GESSO RIVESTITO A BORDI ASSOTTIGLIATI LASTRE IN GESSO RIVESTITO A BORDI ASSOTTIGLIATI Da 15 mm antincendio		euro / m <sup>2</sup>	23,82	MAT/PR
Nr. 33 VEN24-PR- A.08.03.a	TRAVI - TUBI tipo S235 EN 10210		euro / kg	1,29	MAT/PR
Nr. 34 VEN24-PR- A.08.25.00	PROFILI METALLICI PER SUPPORTO CARTONGESSO Profili metallici in acciaio zincato nervato ad U o a C per supporto cartongesso PROFILI METALLICI PER SUPPORTO CARTONGESSO		euro / m	1,18	MAT/PR
Nr. 35 VEN24-PR- A.08.26.00	PROFILI METALLICI PER GUIDA DI SUPPORTO CARTONGESSO Profili metallici in acciaio zincato nervato ad U per guida di supporto cartongesso PROFILI METALLICI PER GUIDA DI SUPPORTO CARTONGESSO		euro / m	2,12	MAT/PR
Nr. 36 VEN24-PR- A.08.27.00	STUCCO PER CARTONGESSO		euro / kg	1,89	MAT/PR
Nr. 37 VEN24-PR- A.67.32.01	MANIGLIONE ANTIPANICO AD UN BATTENTE Maniglione interno e placca esterna		euro / cad	120,02	MAT/PR
Nr. 38 VEN24-RU. 01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO		euro / h	31,67	MDO/RU
Nr. 39 VEN24-RU. 01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO		euro / h	29,38	MDO/RU
Nr. 40 VEN24-RU. 01.04.a	OPERAIO COMUNE		euro / h	26,39	MDO/RU
Nr. 41 VEN24-RU.	OPERAIO SPECIALIZZATO		euro / h	31,93	MDO/RU
<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
04.02.a Nr. 42 VEN24-RU. 04.03.a	<p>OPERAIO QUALIFICATO</p> <p style="text-align: right;">euro / h</p> <p>Data, 08/04/2026</p> <p style="text-align: center;"><b>Il Tecnico</b></p> 			28,31	MDO/RU
	A R I P O R T A R E				