

FONDAZIONE OPERE LAICHE PALATINE

Fondazione di diritto privato - DPR 29.10.2010 n. 263

Presidente Dott. Michele Virgilio

ACQUAVIVA DELLE FONTI (BARI) EX RICOVERO DI MENDICITÀ UMBERTO 1°

Edificio tutelato ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs 42/2004

Proprietà FONDAZIONE OPERE LAICHE PALATINE

PROGETTO DI POLO PLURIFUNZIONALE INTERGENERAZIONALE

Progetto architettonico

Dott. Ing. A. Bruno
Dott. Arch. G. Fraccascia

Consulenza impiantistica

Per. Ind. Biagio Montesano

Consulenza geologica

Dott. Geol. Vincenzo Casucci

Consulenza archeologica

Dott. Archeologo Lorella Lamanna

Consulenza conservazione
apparati decorativi

Restauri del Sole

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Dott. Ing. G. Didonna

ANALISI NUOVI PREZZI

A.03-b

COMUNE DI ACQUAVIVA DELLE FONTI
CITTA METROPOLITANA DI BARI

pag. 1

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: PROGETTO DI POLO PLURIFUNZIONALE INTERGENERAZIONALE

COMMITTENTE: FONDAZIONE OPERE LAICHE PALATINE

Data, 11/08/2020

IL TECNICO
ARCH. G. FRACCASCIA - ING. A. BRUNO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 1	Operaio comune ELEMENTI: (L) operaio comune h	1,000	24,32	24,32	
	Sommano euro			24,32	
	Oneri Sicurezza 5% euro			1,22	
	Sommano euro			25,54	
	Spese Generali 15.00% * (25.54) euro			3,83	
	Sommano euro			29,37	
	Utili Impresa 10% * (24.32) euro			2,43	
	T O T A L E euro / h			31,80	
Nr. 2 2	Operaio qualificato ELEMENTI: (L) Operaio qualificato h	1,000	26,98	26,98	
	Sommano euro			26,98	
	Oneri Sicurezza 5% euro			1,35	
	Sommano euro			28,33	
	Spese Generali 15.00% * (28.33) euro			4,25	
	Sommano euro			32,58	
	Utili Impresa 10% * (26.98) euro			2,70	
	T O T A L E euro / h			35,28	
Nr. 3 3	Operaio specializzato ELEMENTI: (L) Operaio specializzato h	1,000	29,02	29,02	
	Sommano euro			29,02	
	Oneri Sicurezza 5% euro			1,45	
	Sommano euro			30,47	
	Spese Generali 15.00% * (30.47) euro			4,57	
	Sommano euro			35,04	
	Utili Impresa 10% * (29.02) euro			2,90	
	T O T A L E euro / h			37,94	
Nr. 4 NP 001	Fornitura e posa in opera di lastre di vetro temperato di qualsiasi forma e dimensione e spessore o comunque sagomate, per la realizzazione di porte interne ad una o piu' ante. Il ... condo le normative vigenti in ordine alla sicurezza antinfortunistica, il tutto come riportato negli elaborati grafici. ELEMENTI: (L) 09.01.01.11.03 Lastre di cristallo temperato incolore o colorato spessore 10 mm mq (L) Fornitura e posa in opera di tutti i componenti meccanici necessari per il funzionamento a corpo (L) MATERIALE VARIO a corpo (A) [2] Operaio qualificato h (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (A) [3] Operaio specializzato h	1,000 1,000 1,000 0,500 0,500 0,500	65,00 40,00 10,00 28,33 16,43 30,47	65,00 40,00 10,00 14,17 8,22 15,24	 AN AN
	Sommano euro			152,63	
	Oneri Sicurezza 5% euro			7,63	
	Sommano euro			160,26	
	Spese Generali 15.00% * (160.26) euro			24,04	
	A R I P O R T A R E			184,30	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			184,30	
	Sommano euro			184,30	
	Utili Impresa 10% * (152.63) euro			15,26	
	T O T A L E euro / mq			199,56	
Nr. 5 NP 002	Fornitura e posa in opera di lastre di vetro stratificato di qualsiasi forma, dimensione, spessore e colore o trasparente, per l'allestimento di spazi di qualunque natura. Il prez ... econdo le normative vigenti in ordine alla sicurezza antinfortunistica, il tutto come riportato negli elaborati grafici. E L E M E N T I: (L) 09.01.01.12.04 Lastre di cristallo stratificato spessore 5+5 mm mq (L) Fornitura e posa in opera di tutti i componenti meccanici neccessari per il funzionamento a corpo (L) MATERIALE VARIO a corpo (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (A) [2] Operaio qualificato h (A) [3] Operaio specializzato h	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	65,00 40,00 20,00 16,43 28,33 30,47	65,00 40,00 20,00 16,43 28,33 30,47	AN AN
	Sommano euro			200,23	
	Oneri Sicurezza 5% euro			10,01	
	Sommano euro			210,24	
	Spese Generali 15.00% * (210.24) euro			31,54	
	Sommano euro			241,78	
	Utili Impresa 10% * (200.23) euro			20,02	
	T O T A L E euro / mq			261,80	
Nr. 6 NP 003	Fornitura e posa in opera di lastre di vetro temperato stratificato di qualsiasi forma e dimensione o comunque sagomate, con gli oneri derivanti dalla voce precedente, ed ogni al ... d'arte secondo le normative vigenti in ordine alla sicurezza antinfortunistica, come riportato negli elaborati grafici. E L E M E N T I: (L) 09.01.01.11.02 Lastra di cristallo temperato spessore 5+5 mq (L) Film in PVB mq (L) Fornitura e posa in opera di tutti i componenti meccanici neccessari per il funzionamento a corpo (L) MATERIALE VARIO a corpo (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (A) [2] Operaio qualificato h (A) [3] Operaio specializzato h	2,000 1,000 1,000 1,000 0,500 0,500 0,500	45,00 6,00 40,00 10,00 16,43 28,33 30,47	90,00 6,00 40,00 10,00 8,22 14,17 15,24	AN AN
	Sommano euro			183,63	
	Oneri Sicurezza 5% euro			9,18	
	Sommano euro			192,81	
	Spese Generali 15.00% * (192.81) euro			28,92	
	Sommano euro			221,73	
	Utili Impresa 10% * (183.63) euro			18,36	
	T O T A L E euro / mq			240,09	
Nr. 7 NP 004	Fornitura e posa in opera di lastre di vetro temperato di qualsiasi forma e dimensione o comunque sagomate, per la realizzazione di porte interne ad una o piu' ante. Il prezzo com ... dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte secondo le normative vigenti in ordine alla sicurezza antinfortunistica E L E M E N T I: (L) 09.01.01.11.03 Lastre di cristallo temperato colorato spessore 10 mm mq (L) Fornitura e posa in opera di tutti i componenti meccanici neccessari per il funzionamento a corpo (L) MATERIALE VARIO a corpo (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (A) [2] Operaio qualificato h (A) [3] Operaio specializzato h	1,000 1,000 1,000 0,500 0,500 0,500	70,00 70,00 10,00 16,43 28,33 30,47	70,00 70,00 10,00 8,22 14,17 15,24	AN AN
	Sommano euro			187,63	
	Oneri Sicurezza 5% euro			9,38	
	Sommano euro			197,01	
	Spese Generali 15.00% * (197.01) euro			29,55	
	A R I P O R T A R E			226,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			226,56	
	Sommano euro			226,56	
	Utili Impresa 10% * (187.63) euro			18,76	
	T O T A L E euro / mq			245,32	
Nr. 8 NP 005	Fornitura e posa in opera di corrimano in acciaio inox Aisi 304 incastrato sul parapetto in vetro satinato fine brillante a sezione tonda di diametro 42.4 mm spessore 1.5 mm comple ... per rendere il corrimano idoneo all'uso e qualsiasi onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (L) MATERIALE CORRIMANO GUARNIZIONE RACCORDI ml (A) [2] Operaio qualificato h (L) MATERIALE VARIO a corpo	0,200 15,000 0,200 4,000	30,47 1,00 28,33 1,00	6,09 15,00 5,67 4,00	AN AN
	Sommano euro			30,76	
	Oneri Sicurezza 5% euro			1,54	
	Sommano euro			32,30	
	Spese Generali 15.00% * (32.30) euro			4,85	
	Sommano euro			37,15	
	Utili Impresa 10% * (30.76) euro			3,08	
	T O T A L E euro / mq			40,23	
Nr. 9 NP 032	Fornitura e posa in opera apparecchio di illuminazione tipo IGuzzini per esterni con ottica simmetrica, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose con led di potenza. Il vano ot ... Perdite del trasformatore [W]: 3.8 Potenza nominale [W]: / Temperatura colore [K]: 3000 Flusso nominale [Lm]: / IRC: 80 E L E M E N T I: (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo (A) [1] Operaio comune h (A) [3] Operaio specializzato h	0,200 1,000 0,500 0,500	16,43 300,00 25,54 30,47	3,29 300,00 12,77 15,24	 AN AN
	Sommano euro			331,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			16,57	
	Sommano euro			347,87	
	Spese Generali 15.00% * (347.87) euro			52,18	
	Sommano euro			400,05	
	Utili Impresa 10% * (331.30) euro			33,13	
	T O T A L E euro / cadauno			433,18	
Nr. 10 NP 033	Fornitura e posa in opera di palo cilindrico tipo IGuzzini con innesto superiore realizzato in acciaio zincato a caldo 70 micron, come da normativa UNI EN ISO 1461 (EN 40-5), con s ... con un diametro di 11 mm, fissato mediante viti in acciaio inox A2 M8x17 mm. Soddisfa EN60598-1 e relative note - IP54. E L E M E N T I: (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo (A) [1] Operaio comune h (A) [3] Operaio specializzato h	0,200 1,000 1,000 1,000	16,43 300,00 25,54 30,47	3,29 300,00 25,54 30,47	 AN AN
	Sommano euro			359,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			17,97	
	Sommano euro			377,27	
	Spese Generali 15.00% * (377.27) euro			56,59	
	Sommano euro			433,86	
	Utili Impresa 10% * (359.30) euro			35,93	
	T O T A L E euro / cadauno			469,79	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 11 NP 034	<p>Fornitura e posa in opera di paletto tipo IGuzzini luminoso H=1005mm LED COB Descrizione tecnica:Sistema di illuminazione a luce diffusa, finalizzato all'impiego di sorgenti lumin ... t connettore stagno IP68, la scatola per cablaggio passante IP66 e quant'occorre per dare l'opera compiuta e funzionante</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h</p> <p>(L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo</p> <p>(A) [1] Operaio comune h</p> <p>(A) [3] Operaio specializzato h</p>	<p>0,200</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p>16,43</p> <p>350,00</p> <p>25,54</p> <p>30,47</p>	<p>3,29</p> <p>350,00</p> <p>25,54</p> <p>30,47</p>	<p>AN</p> <p>AN</p>
	Sommano euro			409,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			20,47	
	Sommano euro			429,77	
	Spese Generali 15.00% * (429.77) euro			64,47	
	Sommano euro			494,24	
	Utili Impresa 10% * (409.30) euro			40,93	
	T O T A L E euro / cadauno			535,17	
Nr. 12 NP00001	<p>Formazione di superficie impermeabilizzante del tipo " Nanoflex"i applicato con spatola americana sul fondo precedentemente preparato, che avverrà con la prima mano in spessore di ... orme, in modo da ottenere un pacchetto realizzato secondo le buone regole dell'arte e compreso ogni onere e magistero.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(L) MATERIALE VARIO E ATTREZZI MANUALI a corpo</p> <p>(A) [1] Operaio comune h</p> <p>(A) [3] Operaio specializzato h</p>	<p>1,000</p> <p>0,100</p> <p>0,100</p>	<p>15,00</p> <p>25,54</p> <p>30,47</p>	<p>15,00</p> <p>2,55</p> <p>3,05</p>	<p>AN</p> <p>AN</p>
	Sommano euro			20,60	
	Oneri Sicurezza 5% euro			1,03	
	Sommano euro			21,63	
	Spese Generali 15.00% * (21.63) euro			3,24	
	Sommano euro			24,87	
	Utili Impresa 10% * (20.60) euro			2,06	
	T O T A L E euro / mq			26,93	
Nr. 13 NP0001	<p>Acquisto e posa in opera di n. 3 serbatoi da 1.500 cadauno coibentati per circuito primario caldo/freddo e n. 3 serbatoi coibentati da 1.500 cadauno per circuito secondario caldo, ... valvole e quant'altro occorre per il buo funzionamento dell'impianto eseguito a regolo d'arte secondo le norme vigenti.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p>(A) [3] Operaio specializzato h</p> <p>(A) [1] Operaio comune h</p> <p>(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h</p> <p>(L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo</p>	<p>2,000</p> <p>2,000</p> <p>0,200</p> <p>1,000</p>	<p>30,47</p> <p>25,54</p> <p>16,43</p> <p>1'900,00</p>	<p>60,94</p> <p>51,08</p> <p>3,29</p> <p>1'900,00</p>	<p>AN</p> <p>AN</p>
	Sommano euro			2'015,31	
	Oneri Sicurezza 5% euro			100,77	
	Sommano euro			2'116,08	
	Spese Generali 15.00% * (2 116.08) euro			317,41	
	Sommano euro			2'433,49	
	Utili Impresa 10% * (2 015.31) euro			201,53	
	T O T A L E euro / a corpo			2'635,02	
Nr. 14 NP0002	<p>Fornitura e posa in opera di ventlconvettore a 4 tubi con filtro biocida montato a bordo per il trattamento dell'aria (climatizzazione estiva e invernale) in ambienti interni, dest ... eria principale ed aggiuntiva),VAV (Vaschetta verticale aggiuntiva). Tipo modello Yardy EV3 MVP 4T 48+Airsuite+4T+E4+VAV</p>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 15 NP00021	ELEMENTI: (A) [3] Operaio specializzato h	0,500	30,47	15,24	AN
	(A) [1] Operaio comune h	0,500	25,54	12,77	AN
	(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	0,200	16,43	3,29	
	(L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo	1,000	390,00	390,00	
	Sommano euro			421,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			21,07	
	Sommano euro			442,37	
	Spese Generali 15.00% * (442.37) euro			66,36	
	Sommano euro			508,73	
	Utili Impresa 10% * (421.30) euro			42,13	
	T O T A L E euro / cadauno			550,86	
	Fornitura e posa in opera di ventlconvettore a 4 tubi con filtro biocida montato a bordo per il trattamento dell'aria (climatizzazione estiva e invernale) in ambienti interni, dest ... eria principale ed aggiuntiva),VAV (Vaschetta verticale aggiuntiva). Tipo modello Yardy EV3 MVP 4T 88+Airsuite+4T+E4+VAV				
	ELEMENTI: (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	0,200	16,43	3,29	
	(L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo	1,000	590,00	590,00	
	(A) [3] Operaio specializzato h	0,500	30,47	15,24	AN
	(A) [1] Operaio comune h	0,500	25,54	12,77	AN
Nr. 16 NP00022	Sommano euro			621,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			31,07	
	Sommano euro			652,37	
	Spese Generali 15.00% * (652.37) euro			97,86	
	Sommano euro			750,23	
	Utili Impresa 10% * (621.30) euro			62,13	
	T O T A L E euro / cadauno			812,36	
	Fornitura e posa in opera di ventlconvettore a 4 tubi con filtro biocida montato a bordo per il trattamento dell'aria (climatizzazione estiva e invernale) in ambienti interni, dest ... eria principale ed aggiuntiva),VAV (Vaschetta verticale aggiuntiva). Tipo modello Yardy EV3 MVP 4T 34+Airsuite+4T+E4+VAV				
	ELEMENTI: (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	0,200	16,43	3,29	
	(L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo	1,000	350,00	350,00	
	(A) [3] Operaio specializzato h	0,500	30,47	15,24	AN
	(A) [1] Operaio comune h	0,500	25,54	12,77	AN
	Sommano euro			381,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			19,07	
	Sommano euro			400,37	
	Spese Generali 15.00% * (400.37) euro			60,06	
Nr. 17 NP00023	Sommano euro			460,43	
	Utili Impresa 10% * (381.30) euro			38,13	
	T O T A L E euro / cadauno			498,56	
	Fornitura e posa in opera di ventlconvettore a 4 tubi con filtro biocida montato a bordo per il trattamento dell'aria (climatizzazione estiva e invernale) in ambienti interni, dest ... eria principale ed aggiuntiva),VAV (Vaschetta verticale aggiuntiva). Tipo modello Yardy EV3 MVP 4T 24+Airsuite+4T+E4+VAV				
	ELEMENTI: (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	0,200	16,43	3,29	
	(L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo	1,000	360,00	360,00	
	A R I P O R T A R E			363,29	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			363,29	
Nr. 18 NP0003	(A) [1] Operaio comune h	0,500	25,54	12,77	AN
	(A) [3] Operaio specializzato h	0,500	30,47	15,24	AN
	Sommano euro			391,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			19,57	
	Sommano euro			410,87	
	Spese Generali 15.00% * (410.87) euro			61,63	
	Sommano euro			472,50	
	Utili Impresa 10% * (391.30) euro			39,13	
	T O T A L E euro / cadauno			511,63	
	Fornitura e posa in opera di sistema ecologico polivalente con condensazione ad aria e ventilatori elicoidali. Serie a compressori ermetici scroll e gas R454B, refrigerante ecologi ... Nel prezzo si intendono comprese tutte le tubazioni, pezzi speciali, valvole, isolamento, opere murarie e quant'altro				
	E L E M E N T I:				
	(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	0,200	16,43	3,29	
	(L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo	1,000	56'000,00	56'000,00	
	(A) [3] Operaio specializzato h	0,500	30,47	15,24	AN
	(A) [1] Operaio comune h	0,500	25,54	12,77	AN
Nr. 19 NP0004	Sommano euro			56'031,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			2'801,57	
	Sommano euro			58'832,87	
	Spese Generali 15.00% * (58 832.87) euro			8'824,93	
	Sommano euro			67'657,80	
	Utili Impresa 10% * (56 031.30) euro			5'603,13	
	T O T A L E euro / cadauno			73'260,93	
	Realizzazione di sistema per la regolarizzazione centralizzata dei fancoil tipo " REGOLAZIONE SYS-TO (System Touch Manager)" che offre un'interfaccia per controllare e programmare, ... sul Polivalente per collegamento a PC in modalità web-server				
	N. 1 KBE - Interfaccia Ethernet (protocollo Modbus TCP/IP)				
	E L E M E N T I:				
	(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	0,200	16,43	3,29	
	(L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo	1,000	9'000,00	9'000,00	
	(A) [1] Operaio comune h	0,500	25,54	12,77	AN
	(A) [3] Operaio specializzato h	0,500	30,47	15,24	AN
Nr. 20 NP0005	Sommano euro			9'031,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			451,57	
	Sommano euro			9'482,87	
	Spese Generali 15.00% * (9 482.87) euro			1'422,43	
	Sommano euro			10'905,30	
	Utili Impresa 10% * (9 031.30) euro			903,13	
	T O T A L E euro / a corpo			11'808,43	
	Fornitura e posa in opera di gruppo di sollevamento acqua per grandi impianti, costituito da due elettropompe ad asse orizzontale con motore trifase, staffa portante con piedini an ... i intercettazione e quant'altro occorre per dare l'impianto di adduzione idrica funzionante ed a perfetta regola d'arte.				
	E L E M E N T I:				
	(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	0,200	16,43	3,29	
	(L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo	1,000	1'000,00	1'000,00	
	(A) [1] Operaio comune h	1,000	25,54	25,54	AN
	(A) [3] Operaio specializzato h	1,000	30,47	30,47	AN
	Sommano euro			1'059,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			52,97	
	A R I P O R T A R E			1'112,27	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1'112,27	
	Sommano euro			1'112,27	
	Spese Generali 15.00% * (1 112.27) euro			166,84	
	Sommano euro			1'279,11	
	Utili Impresa 10% * (1 059.30) euro			105,93	
	T O T A L E euro / cadauno			1'385,04	
Nr. 21 NP00051	Fornitura e posa in opera di gruppo di circolatori gemellari, completi di inveter con caratteristiche NMTD MAX 40/120 F gemellare DN 40 flangiato con interasse 220 mm Qmax=mc. 23,78x2 e Hmax= 12 ml. E L E M E N T I: (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo (A) [1] Operaio comune h (A) [3] Operaio specializzato h	0,200 1,000 1,000 1,000	16,43 2'000,00 25,54 30,47	3,29 2'000,00 25,54 30,47	AN AN
	Sommano euro			2'059,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			102,97	
	Sommano euro			2'162,27	
	Spese Generali 15.00% * (2 162.27) euro			324,34	
	Sommano euro			2'486,61	
	Utili Impresa 10% * (2 059.30) euro			205,93	
	T O T A L E euro / cadauno			2'692,54	
Nr. 22 NP00052	Fornitura e posa in opera di gruppo di circolatori gemellari, completi di inveter con caratteristiche NMTD PLUS 25/60-180 gemellare filettato 11/2" con interasse 180 mm Qmax=mc. 3,70x2 e Hmax=6 ml. E L E M E N T I: (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo (A) [1] Operaio comune h (A) [3] Operaio specializzato h	0,200 1,000 1,000 1,000	16,43 1'900,00 25,54 30,47	3,29 1'900,00 25,54 30,47	AN AN
	Sommano euro			1'959,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			97,97	
	Sommano euro			2'057,27	
	Spese Generali 15.00% * (2 057.27) euro			308,59	
	Sommano euro			2'365,86	
	Utili Impresa 10% * (1 959.30) euro			195,93	
	T O T A L E euro / cadauno			2'561,79	
Nr. 23 NP00053	Fornitura e posa in opera di gruppo di circolatori gemellari, completi di inveter con caratteristiche NMTD SMART 32/100-180 gemellare filettato 2" con interasse 180 mm Qmax=mc. 11,00x2 e Hmax=10 ml. E L E M E N T I: (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo (A) [1] Operaio comune h (A) [3] Operaio specializzato h	0,200 1,000 1,000 1,000	16,43 1'000,00 25,54 30,47	3,29 1'000,00 25,54 30,47	AN AN
	Sommano euro			1'059,30	
	Oneri Sicurezza 5% euro			52,97	
	Sommano euro			1'112,27	
	Spese Generali 15.00% * (1 112.27) euro			166,84	
	Sommano euro			1'279,11	
	Utili Impresa 10% * (1 059.30) euro			105,93	
	T O T A L E euro / cadauno			1'385,04	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 24 NP00054	Fornitura e posa in opera di gruppo di circolatori gemellari, completi di inveter con caratteristiche NMTD SMART 32/60-180 gemellare filettato 2" con interasse 180 mm Qmax=mc. 8,00x2 e Hmax=6 ml. E L E M E N T I: (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo (A) [1] Operaio comune h (A) [3] Operaio specializzato h <div>Sommano euro Oneri Sicurezza 5% euro</div> <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (1 007.27) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (959.30) euro</div> T O T A L E euro / cadauno	0,200 1,000 1,000 1,000	16,43 900,00 25,54 30,47	3,29 900,00 25,54 30,47 959,30 47,97 1'007,27 151,09 1'158,36 95,93 1'254,29	AN AN
Nr. 25 NP001	Realizzazione di muffola per giunzioni impianti elettrici esterne da realizzare con resina da posare in cassetta di derivazione predisposta in pozzetto. Compreso quest'ultima casse ... idonee, cappucci di giunzione, raccordi tubo cassetta e quant'altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. E L E M E N T I: (L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo (A) [1] Operaio comune h (A) [3] Operaio specializzato h <div>Sommano euro Oneri Sicurezza 5% euro</div> <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (70.36) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (67.01) euro</div> T O T A L E euro / cadauno	1,000 1,000 1,000	11,00 25,54 30,47	11,00 25,54 30,47 67,01 3,35 70,36 10,55 80,91 6,70 87,61	AN AN
Nr. 26 NP006	Fornitura e posa in opera di tubazioni per formazione sifone del diametro uguale alla tubazione servita, compreso il tappo di ispezione e quant'altro occorre per dare l'opera funzioante e completa e compiuta a perfetta regola d'arte E L E M E N T I: (L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo (A) [1] Operaio comune h (A) [3] Operaio specializzato h <div>Sommano euro Oneri Sicurezza 5% euro</div> <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (89.69) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (85.42) euro</div> T O T A L E euro / cadauno	1,000 0,800 0,800	40,61 25,54 30,47	40,61 20,43 24,38 85,42 4,27 89,69 13,45 103,14 8,54 111,68	AN AN
Nr. 27 NP01	Canale di drenaggio con griglia a fessura asimetrica in opera entro scavo di fondazione conteggiato a parte per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in calcestruzz ... ale canale Cls vibrocompresso C35/45, Griglie Acciaio zincato DD11, Superficie di drenaggio 175 cm2, peso totale 555 N E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [1] Operaio comune h	0,100 0,100	30,47 25,54	3,05 2,55	AN AN
	A R I P O R T A R E			5,60	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			5,60	
Nr. 28 NP02	(L) Materiali canaletta di drenaggio in Cls diensioni 213x185x100 cm cadauno	120,000	1,00	120,00	
	(L) Attrezzature ed oneri (N.001.012.b) autogru da 20000 Kg h	0,100	65,79	6,58	
	Sommano euro			132,18	
	Oneri Sicurezza 5% euro			6,61	
	Sommano euro			138,79	
	Spese Generali 15.00% * (138.79) euro			20,82	
	Sommano euro			159,61	
	Utili Impresa 10% * (132.18) euro			13,22	
	T O T A L E euro / ml			172,83	
	Canale di drenaggio in opera entro scavo di fondazione conteggiato a parte per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in calcestruzzo vibrocompresso ad elevata resiste ... nale Cls vibrocompresso C35/45, griglie Acciaio zincato DX51D+Z100, Superficie di drenaggio 420 cm2, peso totale 514 N				
	E L E M E N T I:				
	(A) [3] Operaio specializzato h	0,100	30,47	3,05	AN
	(L) Materiali canaletta di drenaggio in Cls diensioni 213x185x100 cm cadauno	45,000	1,00	45,00	
	(L) Attrezzature ed oneri (N.001.012.b) autogru da 20000 Kg h	0,100	65,79	6,58	
	(A) [1] Operaio comune h	0,100	25,54	2,55	AN
Nr. 29 NP03	Sommano euro			57,18	
	Oneri Sicurezza 5% euro			2,86	
	Sommano euro			60,04	
	Spese Generali 15.00% * (60.04) euro			9,01	
	Sommano euro			69,05	
	Utili Impresa 10% * (57.18) euro			5,72	
	T O T A L E euro / ml			74,77	
	Pompa automatica per scarico condensa, si compone di due pezzi, la pompa con sistema di controllo e il serbatoio con il galleggiante ed il sensore integrato. Rumorosità di funziona ... i pompa e serbatoio sistema di pompaggio completo e compatto, il tutto completo funzionante secondo le normative vigenti				
	E L E M E N T I:				
	(L) (L) MATERIALE E ACCESSORI a corpo	1,000	300,00	300,00	
Nr. 30 NP1	(A) [1] Operaio comune h	0,800	25,54	20,43	AN
	(A) [3] Operaio specializzato h	0,800	30,47	24,38	AN
	Sommano euro			344,81	
	Oneri Sicurezza 5% euro			17,24	
	Sommano euro			362,05	
	Spese Generali 15.00% * (362.05) euro			54,31	
	Sommano euro			416,36	
	Utili Impresa 10% * (344.81) euro			34,48	
	T O T A L E euro / a corpo			450,84	
	Restauro della ringhiera dello scalone principale consistente nella pulitura degli elementi metallici, verifica di tutti gli lementi con riassetto in sede degli stessi, verniciatu ... ta. Sono compresi le opere murarie, i ponteggi e ogni altro onere e magistero ancorchè non espressamente qui previsti.				
Nr. 30 NP1	E L E M E N T I:				
	(L) FINITURA SUPERFICIALE IDONEA CON I CRITERI DI CONSERVAZIONE mq	1,000	16,00	16,00	
	(A) [2] Operaio qualificato h	0,500	28,33	14,17	AN
	(L) MATERIALE VARIO E ATTREZZATURA a corpo	1,000	14,00	14,00	
	(A) [3] Operaio specializzato h	0,500	30,47	15,24	AN
	Sommano euro			59,41	
	Oneri Sicurezza 5% euro			2,97	
	Sommano euro			62,38	
	A R I P O R T A R E			62,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			62,38	
Nr. 31 NP11	Spese Generali 15.00% * (62.38) euro			9,36	
	Sommano euro			71,74	
	Utili Impresa 10% * (59.41) euro			5,94	
	T O T A L E euro / a corpo			77,68	
	Restauro e consolidamento di tratti di elementi murari strutturali quali piedritti, pilastri, maschi murari, ecc. in conci di tufi o pietra lavorata, da realizzare con: - riasset ... i operazioni a scuci-cuci Da valutarsi sulla conformazione geometrica della superficie d'involuppo della parte trattata. E L E M E N T I : (A) [1] Operaio comune h	1,000	25,54	25,54	AN
	(A) [3] Operaio specializzato h	1,000	30,47	30,47	AN
	(L) (CE. 03.01.06.03.01) PIETRA LOCALE PER LAVORI DI MASSELLO mc	1,000	528,00	528,00	
	(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	6,000	16,43	98,58	
	(L) (CE. 02.02.08.02) IDROPULTRICE h	2,000	4,06	8,12	
	(L) MATERIALE VARIO E ATTREZZI MANUALI a corpo	1,000	50,00	50,00	
	Sommano euro			740,71	
	Oneri Sicurezza 5% euro			37,04	
	Sommano euro			777,75	
	Spese Generali 15.00% * (777.75) euro			116,66	
Nr. 32 NP12	Sommano euro			894,41	
	Utili Impresa 10% * (740.71) euro			74,07	
	T O T A L E euro / mc			968,48	
	Ricollocazione della pavimentazione esistente nella fabbrica,previa pulitura da eventuali grumi di malta e successivo lavaggio. Nel prezzo s'intende compreso il prelievo, le operaz ... zioni della D.L. E' compreso materiali e ogni altro onere al fine di dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte E L E M E N T I : (L) MATERIALE VARIO E ATTREZZI VARI E MANUALI a corpo	1,000	4,00	4,00	
	(A) [3] Operaio specializzato h	0,350	30,47	10,66	AN
	(A) [1] Operaio comune h	0,800	25,54	20,43	AN
	Sommano euro			35,09	
	Oneri Sicurezza 5% euro			1,75	
	Sommano euro			36,84	
	Spese Generali 15.00% * (36.84) euro			5,53	
	Sommano euro			42,37	
	Utili Impresa 10% * (35.09) euro			3,51	
	T O T A L E euro / mq			45,88	
Nr. 33 NP14	Intervento conservativo dello stemma sabauda di facciata. Nel prezzo si intendono comprese tutte le opere di pulizia eventuali e del controllo del sistema di ancoraggio alla fabbrica. E L E M E N T I : (L) (CE. 02.02.05.04.03) PIATTAFORMA AREA A CELLA:PORTATA 300 kg SU BRACCIO TELESCOPICO FINO AD ALTEZZA 19 mt h	6,000	30,06	180,36	
	(L) MATERIALE VARIO E ATTREZZATURE E a corpo	1,000	100,00	100,00	
	(A) [3] Operaio specializzato h	3,000	30,47	91,41	AN
	(A) [2] Operaio qualificato h	3,000	28,33	84,99	AN
	Sommano euro			456,76	
	Oneri Sicurezza 5% euro			22,84	
	Sommano euro			479,60	
	Spese Generali 15.00% * (479.60) euro			71,94	
	Sommano euro			551,54	
	Utili Impresa 10% * (456.76) euro			45,68	
	A R I P O R T A R E			597,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			597,22	
	T O T A L E euro / a corpo			597,22	
Nr. 34 NP15	Intervento di recupero conservativo della vetreria posizionata nella parte centrale e alta del corpo di fabbrica, tamburo, consistente nella pulizia, verifica dello stato di conser ... ccatura. La sostituzione avverrà con vetro cattedrale di analoga colorazione e infisso di tenuta di pari caratteristiche. E L E M E N T I: (L) Materiali a corpo (A) [1] Operaio comune h (A) [3] Operaio specializzato h	1,000 2,000 2,000	500,00 25,54 30,47	500,00 51,08 60,94	AN AN
	Sommano euro			612,02	
	Oneri Sicurezza 5% euro			30,60	
	Sommano euro			642,62	
	Spese Generali 15.00% * (642.62) euro			96,39	
	Sommano euro			739,01	
	Utili Impresa 10% * (612.02) euro			61,20	
	T O T A L E euro / a corpo			800,21	
Nr. 35 NP16	Onere per il recupero degli elementi in ferro delle finestre E L E M E N T I: (A) [1] Operaio comune h (A) [3] Operaio specializzato h	9,800 9,900	25,54 30,47	250,29 301,65	AN AN
	Sommano euro			551,94	
	Oneri Sicurezza 5% euro			27,60	
	Sommano euro			579,54	
	Spese Generali 15.00% * (579.54) euro			86,93	
	Sommano euro			666,47	
	Utili Impresa 10% * (551.94) euro			55,19	
	T O T A L E euro / a corpo			721,66	
Nr. 36 NP17	Sovraprezzo alla voce E 10.09 precedente per restauro cancelli monumentali d'ingresso comprendente la verifica e assestamento di funzionamento di componenti oramai degradati. Il gr ... tta regola d'arte secondo le istruzioni date dalla D.L., da misurarsi secondo la superficie del manufatto una sola volta E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (L) SUPERFICIE DA TRATTARE CON CICLO DI VERNICIATURA E DI FINITURA mq (L) MATERIALE VARIO a corpo (A) [2] Operaio qualificato h	0,500 1,000 1,000 0,500	30,47 16,00 10,00 28,33	15,24 16,00 10,00 14,17	AN AN
	Sommano euro			55,41	
	Oneri Sicurezza 5% euro			2,77	
	Sommano euro			58,18	
	Spese Generali 15.00% * (58.18) euro			8,73	
	Sommano euro			66,91	
	Utili Impresa 10% * (55.41) euro			5,54	
	T O T A L E euro / mq			72,45	
Nr. 37 NP3	Fornitura e posa in opera di accessori per il bagno compreso di oneri per il fissaggio. Gli accessori preventivati per il piano rialzato sono: n.9 dispensatori carta igienica; n.14 ... pone liquido; n.10 distributore salviette; n.1 dispensatore carta asciugamani rotolo;n.1 doccetta per water diversabili E L E M E N T I: (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (L) MATERIALE VARIO E ATTREZZI VARI E MANUALI a corpo	1,000 1,000	16,43 20,00	16,43 20,00	
	A R I P O R T A R E			36,43	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			36,43	
Nr. 38 NP31	(L) ACQUISTO DI ACCESSORI BAGNO a corpo	1,000	775,00	775,00	AN
	(A) [1] Operaio comune h	6,000	25,54	153,24	
	(A) [3] Operaio specializzato h	6,000	30,47	182,82	AN
	Sommano euro			1'147,49	
	Oneri Sicurezza 5% euro			57,37	
	Sommano euro			1'204,86	
	Spese Generali 15.00% * (1 204.86) euro			180,73	
	Sommano euro			1'385,59	
	Utili Impresa 10% * (1 147.49) euro			114,75	
	T O T A L E euro / a corpo			1'500,34	
	Fornitura e posa in opera di accessori per il bagno compreso di oneri per il fissaggio. Gli accessori preventivati per il piano seminterrato sono: n.4 dispensatori carta igienica; ... pone liquido; n.5 distributore salviette; n.1 dispensatore carta asciugamani rotolon;n. 1 doccetta per water diversabili				
	E L E M E N T I:				
	(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	1,000	16,43	16,43	AN
	(L) MATERIALE VARIO E ATTREZZI VARI E MANUALI a corpo	1,000	20,00	20,00	
	(L) ACQUISTO DI ACCESSORI BAGNO a corpo	1,000	445,00	445,00	AN
	(A) [3] Operaio specializzato h	6,000	30,47	182,82	
	(A) [1] Operaio comune h	6,000	25,54	153,24	AN
	Sommano euro			817,49	
	Oneri Sicurezza 5% euro			40,87	
	Sommano euro			858,36	
	Spese Generali 15.00% * (858.36) euro			128,75	
	Sommano euro			987,11	
	Utili Impresa 10% * (817.49) euro			81,75	
	T O T A L E euro / a corpo			1'068,86	
Nr. 39 NP33	Fornitura e posa in opera di accessori per il bagno compreso di oneri per il fissaggio. Gli accessori preventivati per il piano primo sono: n.5 dispensatori carta igienica; n.8 dispensatore sapone liquido; n.6 distributore salviette;n. 2 doccette per water diversabili				
	E L E M E N T I:				
	(A) [3] Operaio specializzato h	6,000	30,47	182,82	AN
	(A) [1] Operaio comune h	6,000	25,54	153,24	AN
	(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	1,000	16,43	16,43	AN
	(L) MATERIALE VARIO E ATTREZZI VARI E MANUALI a corpo	1,000	20,00	20,00	
	(L) ACQUISTO DI ACCESSORI BAGNO a corpo	1,000	430,00	430,00	AN
	Sommano euro			802,49	
	Oneri Sicurezza 5% euro			40,12	
	Sommano euro			842,61	
	Spese Generali 15.00% * (842.61) euro			126,39	
	Sommano euro			969,00	
	Utili Impresa 10% * (802.49) euro			80,25	
	T O T A L E euro / a corpo			1'049,25	
Nr. 40 NP34	Fornitura e posa in opera di accessori per il bagno compreso di oneri per il fissaggio. Gli accessori preventivati per il blocco servizi: n.2 dispensatori carta igienica; n.3 dispensatore sapone liquido; n.6 distributore salviette;n.1 doccetta per water diversabili				
	E L E M E N T I:				
	(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	1,000	16,43	16,43	AN
	(L) MATERIALE VARIO E ATTREZZI VARI E MANUALI a corpo	1,000	20,00	20,00	
	(A) [1] Operaio comune h	6,000	25,54	153,24	AN
	(L) ACQUISTO DI ACCESSORI BAGNO a corpo	1,000	180,00	180,00	AN
	(A) [3] Operaio specializzato h	6,000	30,47	182,82	
	A R I P O R T A R E			552,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			552,49	
	Sommano euro			552,49	
	Oneri Sicurezza 5% euro			27,62	
	Sommano euro			580,11	
	Spese Generali 15.00% * (580.11) euro			87,02	
	Sommano euro			667,13	
	Utili Impresa 10% * (552.49) euro			55,25	
	T O T A L E euro / a corpo			722,38	
Nr. 41 NP35	Sovrapprezzo alla voce I.002.018.a per la fornitura e posa in opera di piatto doccia rettangolare a basso profilo di qualsiasi materiale escluso quello lapideo. E L E M E N T I: (L) ACQUISTO PEZZO SANITARIO STIMATO RISPETTO AL FORMATO DI CUI ALLA VOCE I 002.018.a a corpo (A) [1] Operaio comune h	1,000 1,000	100,00 25,54	100,00 25,54	AN
	Sommano euro			125,54	
	Oneri Sicurezza 5% euro			6,28	
	Sommano euro			131,82	
	Spese Generali 15.00% * (131.82) euro			19,77	
	Sommano euro			151,59	
	Utili Impresa 10% * (125.54) euro			12,55	
	T O T A L E euro / cadauno			164,14	
Nr. 42 NP36	Compenso per l'aerazione dei bagni composto da un aeratore elettrico collegato all'interruttore completo di griglia di immissione, di tubazione in plastica fino all'estradosso del ... lettrici collegato all'interruttore dell'impianto luce e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta e funzionante E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (L) (CE.11.01.02.06) TUBAZIONE da 90 ml (L) (13.01.13.03) GRIGLIA cadauno (L) MOTORE ELETTRICO cadauno (L) MATERIALI VARIO a corpo (A) [1] Operaio comune h	0,500 14,000 9,300 1,000 3,000 0,500	30,47 4,00 1,00 22,31 22,31 25,54	15,24 56,00 9,30 22,31 66,93 12,77	AN AN
	Sommano euro			182,55	
	Oneri Sicurezza 5% euro			9,13	
	Sommano euro			191,68	
	Spese Generali 15.00% * (191.68) euro			28,75	
	Sommano euro			220,43	
	Utili Impresa 10% * (182.55) euro			18,26	
	T O T A L E euro / cadauno			238,69	
Nr. 43 NP4	Fornitura e posa in opera di lucernario di copertura a forma di diamanteLAMILUX tipo FW copertura a forma diamante con 30° di inclinazione, con vetro isolante e sistema certificato ... ontrotelaio in legno nonché i cablaggi e gli allacciamenti elettrici per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [2] Operaio qualificato h (L) 02.02.01.10.03 RAGNO CON MASSA IN ASSETTO OPERATIVO DI 60000 KG h (L) FORNITURA DEL LUCERNARIO a corpo (L) MATERIALE VARIO E ATTREZZATURE a corpo	3,000 3,000 3,000 3'500,000 400,000	30,47 28,33 25,93 1,00 1,00	91,41 84,99 77,79 3'500,00 400,00	AN AN
	Sommano euro			4'154,19	
	Oneri Sicurezza 5% euro			207,71	
	Sommano euro			4'361,90	
	A R I P O R T A R E			4'361,90	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'361,90	
	Spese Generali 15.00% * (4 361.90) euro			654,29	
	Sommano euro			5'016,19	
	Utili Impresa 10% * (4 154.19) euro			415,42	
	T O T A L E euro / a corpo			5'431,61	
Nr. 44 NP41	Fornitura e posa in opera di lucernario di copertura a forma di diamanteLAMILUX tipo FW copertura a forma diamante con 30° di inclinazione, con vetro isolante e sistema certificato ... ontrotelaio in legno nonché i cablaggi e gli allacciamenti elettrici per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.				
	E L E M E N T I:				
	(A) [3] Operaio specializzato h	3,000	30,47	91,41	AN
	(A) [2] Operaio qualificato h	3,000	28,33	84,99	AN
	(L) 02.02.01.10.03 RAGNO CON MASSA IN ASSETTO OPERATIVO DI 60000 KG h	3,000	25,93	77,79	
	(L) FORNITURA DEL LUCERNARIO a corpo	3'900,000	1,00	3'900,00	
	(L) MATERIALE VARIO E ATTREZZATURE a corpo	400,000	1,00	400,00	
	Sommano euro			4'554,19	
	Oneri Sicurezza 5% euro			227,71	
	Sommano euro			4'781,90	
	Spese Generali 15.00% * (4 781.90) euro			717,29	
	Sommano euro			5'499,19	
	Utili Impresa 10% * (4 554.19) euro			455,42	
	T O T A L E euro / a corpo			5'954,61	
Nr. 45 NP51	Fornitura e posa in opera di pedana formata da doghe in legno in larice per esterno antiscivolo di qualsiasi dimensione compreso di viti di fissaggio alla struttura in acciaio, di ... finale a scelta della D.L., compreso di ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.				
	E L E M E N T I:				
	(A) [1] Operaio comune h	1,000	25,54	25,54	AN
	(L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	1,000	16,43	16,43	
	(L) MATERIALE VARIO E ATTREZZI MANUALI a corpo	1,000	20,00	20,00	
	(A) [3] Operaio specializzato h	1,000	30,47	30,47	AN
	Sommano euro			92,44	
	Oneri Sicurezza 5% euro			4,62	
	Sommano euro			97,06	
	Spese Generali 15.00% * (97.06) euro			14,56	
	Sommano euro			111,62	
	Utili Impresa 10% * (92.44) euro			9,24	
	T O T A L E euro / mq			120,86	
Nr. 46 NP6	Fornitura e posa in opera di nuovo serramento esterno o interno (finestra e/o porta-finestra) di tipo tradizionale, anche centinata, secondo i disegni di progetto e le indicazioni ... ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.Esclusi i vetri.				
	E L E M E N T I:				
	(A) [1] Operaio comune h	1,000	25,54	25,54	AN
	(A) [2] Operaio qualificato h	1,000	28,33	28,33	AN
	(L) MATERIALE VARIO - LEGNO ROVERE DI SLAVONIA- MORDENDE E VERNICE FINALE A BASE POLIURETANICA a corpo	1,000	150,00	150,00	
	(L) MATERIALE VARIO - PREPARAZIONE-STUCCATURA-CARTEGGIATURA-SPOLVERATURA-MORDENTE-VERNICE ALL'ACQUA a corpo	1,000	80,00	80,00	
	(A) [3] Operaio specializzato h	1,500	30,47	45,71	AN
	Sommano euro			329,58	
	Oneri Sicurezza 5% euro			16,48	
	Sommano euro			346,06	
	Spese Generali 15.00% * (346.06) euro			51,91	
	A R I P O R T A R E			397,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			397,97	
	Sommano euro			397,97	
	Utili Impresa 10% * (329.58) euro			32,96	
	T O T A L E euro / mq			430,93	
Nr. 47 NP61	Fornitura e posa in opera a qualunque altezza, di porta interna in legno per qualsiasi spessore di muratura, costituita da telaio maestro in legno massello di faggio evaporato, e d ... olato del tipo di quella in disegno (J. Colombo, Mod. "Beta"), così come indicato e illustrato nei disegni di dettaglio. E L E M E N T I: (A) [1] Operaio comune h (L) MATERIALE VARIO - LEGNO FAGGIO-MULTISTRATO- MORDENDE E VERNICE FINALE A BASE POLIURETANICA a corpo (A) [3] Operaio specializzato h (A) [2] Operaio qualificato h	1,500 1,000 1,500 1,000	25,54 150,00 30,47 28,33	38,31 150,00 45,71 28,33	AN AN AN
	Sommano euro			262,35	
	Oneri Sicurezza 5% euro			13,12	
	Sommano euro			275,47	
	Spese Generali 15.00% * (275.47) euro			41,32	
	Sommano euro			316,79	
	Utili Impresa 10% * (262.35) euro			26,24	
	T O T A L E euro / mq			343,03	
Nr. 48 NP62	Fornitura e posa in opera di lamiera pressopiegata in acciaio inox AISI 304 posta a complemento delle porte interne sagomata a C dello spessore di mm 2.5 e larghezza totale di 225 ... la parete in cartongesso, risarcitura e ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [1] Operaio comune h (L) MATERIALE VARIO Kg (L) CALANDRA SOVRAPPREZZO kg (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h	0,040 0,020 4,000 1,000 0,100	30,47 25,54 5,00 1,00 16,43	1,22 0,51 20,00 1,00 1,64	AN AN
	Sommano euro			24,37	
	Oneri Sicurezza 5% euro			1,22	
	Sommano euro			25,59	
	Spese Generali 15.00% * (25.59) euro			3,84	
	Sommano euro			29,43	
	Utili Impresa 10% * (24.37) euro			2,44	
	T O T A L E euro / cadauno			31,87	
Nr. 49 NP63	Fornitura e posa in opera di tavola in legno massello di faggio evaporato posto a chiusura delle pareti in cartongesso, fissato con viti alla struttura portante del cartongesso, co ... a sarà definita secondo le indicazioni della direzione lavori, così come riportato negli elaborati grafici.Spessore cm.2 E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [1] Operaio comune h (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (L) MATERIALE VARIO E ATTREZZI MANUALI a corpo	0,200 0,200 0,200 1,000	30,47 25,54 16,43 20,00	6,09 5,11 3,29 20,00	AN AN
	Sommano euro			34,49	
	Oneri Sicurezza 5% euro			1,72	
	Sommano euro			36,21	
	Spese Generali 15.00% * (36.21) euro			5,43	
	Sommano euro			41,64	
	Utili Impresa 10% * (34.49) euro			3,45	
	T O T A L E euro / mq			45,09	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [1] Operaio comune h (L) (L) Componenti elettrici a corpo (L) (L) MATERIALE VARIO a corpo	4,000 4,000 1,000 1,000	30,47 25,54 10'000,00 10,00	121,88 102,16 10'000,00 10,00	AN AN
	Sommano euro			10'234,04	
	Oneri Sicurezza 5% euro			511,70	
	Sommano euro			10'745,74	
	Spese Generali 15.00% * (10 745.74) euro			1'611,86	
	Sommano euro			12'357,60	
	Utili Impresa 10% * (10 234.04) euro			1'023,40	
	T O T A L E euro / a corpo			13'381,00	
Nr. 54 NP82	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico locale tecnico stagno IP55 da parete modulare, con guide DIN ad interasse variabile per permettere la regolazione anche in profondità, ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [1] Operaio comune h (L) (L) Componenti elettrici a corpo (L) (L) MATERIALE VARIO a corpo	5,000 5,000 1,000 1,000	30,47 25,54 5'790,00 10,00	152,35 127,70 5'790,00 10,00	AN AN
	Sommano euro			6'080,05	
	Oneri Sicurezza 5% euro			304,00	
	Sommano euro			6'384,05	
	Spese Generali 15.00% * (6 384.05) euro			957,61	
	Sommano euro			7'341,66	
	Utili Impresa 10% * (6 080.05) euro			608,01	
	T O T A L E euro / a corpo			7'949,67	
Nr. 55 NP83	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico IP43 da parete modulare per seminterrato, con guide DIN ad interasse variabile per permettere la regolazione anche in profondità, cent ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [1] Operaio comune h (L) (L) Componenti elettrici a corpo (L) (L) MATERIALE VARIO a corpo	5,000 5,000 1,000 1,000	30,47 25,54 5'300,00 10,00	152,35 127,70 5'300,00 10,00	AN AN
	Sommano euro			5'590,05	
	Oneri Sicurezza 5% euro			279,50	
	Sommano euro			5'869,55	
	Spese Generali 15.00% * (5 869.55) euro			880,43	
	Sommano euro			6'749,98	
	Utili Impresa 10% * (5 590.05) euro			559,01	
	T O T A L E euro / a corpo			7'308,99	
Nr. 56 NP84	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico IP43 da parete modulare per piano rialzato, con guide DIN ad interasse variabile per permettere la regolazione anche in profondità, ce ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [1] Operaio comune h (L) (L) Componenti elettrici a corpo (L) (L) MATERIALE VARIO a corpo	5,000 5,000 1,000 1,000	30,47 25,54 6'500,00 10,00	152,35 127,70 6'500,00 10,00	AN AN
	A R I P O R T A R E			6'790,05	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			6'790,05	
	Sommano euro			6'790,05	
	Oneri Sicurezza 5% euro			339,50	
	Sommano euro			7'129,55	
	Spese Generali 15.00% * (7 129.55) euro			1'069,43	
	Sommano euro			8'198,98	
	Utili Impresa 10% * (6 790.05) euro			679,01	
	T O T A L E euro / a corpo			8'877,99	
Nr. 57 NP85	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico IP43 da parete modulare per primo piano, con guide DIN ad interasse variabile per permettere la regolazione anche in profondità, centr ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [1] Operaio comune h (L) (L) Componenti elettrici a corpo (L) (L) MATERIALE VARIO a corpo	5,000 5,000 1,000 1,000	30,47 25,54 5'790,00 10,00	152,35 127,70 5'790,00 10,00	AN AN
	Sommano euro			6'080,05	
	Oneri Sicurezza 5% euro			304,00	
	Sommano euro			6'384,05	
	Spese Generali 15.00% * (6 384.05) euro			957,61	
	Sommano euro			7'341,66	
	Utili Impresa 10% * (6 080.05) euro			608,01	
	T O T A L E euro / a corpo			7'949,67	
Nr. 58 NP86	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico IP65 da parete modulare per piano sottotetto, con guide DIN ad interasse variabile per permettere la regolazione anche in profondità, ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [1] Operaio comune h (L) (L) Componenti elettrici a corpo (L) (L) MATERIALE VARIO a corpo	3,000 3,000 1,000 1,000	30,47 25,54 1'200,00 10,00	91,41 76,62 1'200,00 10,00	AN AN
	Sommano euro			1'378,03	
	Oneri Sicurezza 5% euro			68,90	
	Sommano euro			1'446,93	
	Spese Generali 15.00% * (1 446.93) euro			217,04	
	Sommano euro			1'663,97	
	Utili Impresa 10% * (1 378.03) euro			137,80	
	T O T A L E euro / a corpo			1'801,77	
Nr. 59 NP87	Sovrapprezzo al punto luce, punto presa, emergenza, etc. per la realizzazione di tubazione in rame a vista. Da raccordarsi all'impianto in plastica in arrivo a pavimento o soffitto. E L E M E N T I: (A) [3] Operaio specializzato h (A) [1] Operaio comune h (L) (CE. 02.01.03.01) AUTOCARRO A DUE ASSI CON PORTATA UTILE 2700 KG h (L) MATERIALE VARIO E ATTREZZI MANUALI a corpo	0,100 0,100 0,050 1,000	30,47 25,54 16,43 5,00	3,05 2,55 0,82 5,00	AN AN
	Sommano euro			11,42	
	Oneri Sicurezza 5% euro			0,57	
	Sommano euro			11,99	
	Spese Generali 15.00% * (11.99) euro			1,80	
	A R I P O R T A R E			13,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			13,79	
	Sommano euro			13,79	
	Utili Impresa 10% * (11.42) euro			1,14	
	T O T A L E euro / cadauno			14,93	
	Data, 11/08/2020				
	Il Tecnico				
	ARCH. G. FRACCASCIA - ING. A. BRUNO				
	A R I P O R T A R E				