

Comune di Padova



Settore Lavori Pubblici

RISTRUTTURAZIONE INTERNA DI N. 2 ALLOGGI IN VIA CURIE 3 E 5 PR FESR 2021 - 2027 AZIONE 4.3.1 Edilizia Residenziale Pubblica (ERP)

CUP H92D23000180006 Cod. Progetto LLPP EDP 2024/027

PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE DIRETTORE DEI LAVORI

Arch. Eleonora Strada

indirizzo: Piazza Firenze 4 - 35142 Padova, PD

email: studioarch.strada@gmail.com

COORDINATORE PER LA SICUREZZA

Ing. Federico Saccarola

e_mail: info@bdgroup.it

GIOVANE ARCHITETTO D.Leg.vo 36/2023

arch. Camilla Pettinelli

FASE	AREA		TIPO ELABORATO	
GC gestione commessa	PI pianificazione	IA impianti antincendio	EE elenco elaborati	LL lista delle lavorazioni
IP indagini preliminari	UR urbanistica	SI sicurezza	EG elaborati grafici	GL giornale dei lavori
PF progetto di fattibilità	AR architettonico	CO contabilità	RE relazioni	RC registro di contabilità
PD progetto definitivo	ST strutture	VV sistemazioni a verde e viabilità	CM computi metrici e stime	SL stato di avanzamento lavori
PE progetto esecutivo	GE geologia e idrogeologia	IO intera opera	CC capitolati e contratti	PM piano manutenzione
AP appalto	IE impianti elettrici e speciali	RE rapporti con enti	EP elenco prezzi	VE verbali
DL direzione lavori	IM impianti termo-meccanici	SA servizi accessori	AP analisi prezzi	LC lettere e comunicazioni

TITOLO TAVOLA: Analisi Prezzi

SIGLA: APPR - PE CO AP 15 R0	file n°	15
DATA: 24/09/2024	PFTE	ESECUTIVO
SCALA:		
FILE: APPR PE CO AP 17 R0_Analisi Prezzi	PROGETTO	

CAPO SETTORE LAVORI PUBBLICI

Dott. Danilo Guarti

Settore Lavori Pubblici Comune di Padova

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

ing. arch. Fabiana Gavasso

Settore Lavori Pubblici Comune di Padova

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	ANALISI DEI PREZZI				
	Opere edili (Cap 1)				
Nr. 1 VEN24-01.001*	PIASTRELLE DI CERAMICA MONOCOTTURA DI PRIMA SCELTA				
	Piastrelle ceramiche monocottura di prima scelta, estruse, smaltate, comunemente denominate klinker, conformi alle norme UNI EN e con grado di resistenza all'abrasione secondo il m ...				
	lio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici				
	E L E M E N T I:				
	(E) [VEN24-PR-A.17.01.00] Piastrelle ceramiche monocottura di prima scelta, estruse, s ...	1,000	26,10	26,10	MAT/PR MDO/RU
	m2				
	(E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. h	0,600	26,39	15,83	
	(L) Materiali di consumo m2	1,000	2,00	2,00	
	Sommano euro			43,93	
	Spese Generali 15.00% * (43.93) euro			6,59	
	Sommano euro			50,52	
	Utili Impresa 10% * (50.52) euro			5,05	
	Sommano euro			55,57	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-7,22	
	T O T A L E euro / m2			48,35	
Nr. 2 VEN24-01.04.14.00*	PULIZIA DI SUPERFICI MURARIE				
	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o				
	sabbiatrica con pressione pari a 20 ÷ 30 ate: con acqua				
	E L E M E N T I:				
	Rif. Prezzario DEI 2024 - art. B65086a				
	(E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. h	0,460	26,39	12,14	MDO/RU
	(E) [VEN24-AT.07.12.00] NOLO A FREDDO DI IDROPULITRICE Nolo a freddo di				
	idropulitric ... h	0,013	40,33	0,52	NL/AT
	Sommano euro			12,66	
	Spese Generali 15.00% * (12.66) euro			1,90	
	Sommano euro			14,56	
	Utili Impresa 10% * (14.56) euro			1,46	
	Sommano euro			16,02	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-2,08	
	T O T A L E euro / m2			13,94	
Nr. 3 VEN24-01.05.16.e*	RASCHIATURA DI VECCHIE TINTEGGIATURE				
	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti				
	E L E M E N T I:				
	Rif. Prezzario DEI 2024 - art. B65082				
	(E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. h	0,147	26,39	3,88	MDO/RU
	Sommano euro			3,88	
	Spese Generali 15.00% * (3.88) euro			0,58	
	Sommano euro			4,46	
	Utili Impresa 10% * (4.46) euro			0,45	
	Sommano euro			4,91	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-0,64	
	T O T A L E euro / m2			4,27	
Nr. 4 VEN24-01.05.38*	PULIZIA ALLOGGI AMBIENTI ESTERNI/GIARDINO -Pulizia di amb ... ezzature e				
	mezzi per dare il lavoro finito a regola d'arte				
	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. 5 VEN24-01.17.06*	PULIZIA ALLOGGI AMBIENTI ESTERNI/GIARDINO -Pulizia di ambienti esterni, comprendente: - scavo e movimentazione del terreno fino a 2 mc, comprensivo di trasporto a discarica e oneri ... compresi e compensati gli oneri per l'utilizzo di idonee attrezzature e mezzi per dare il lavoro finito a regola d'arte E L E M E N T I: (E) [VEN24-01.02.05.a-AP] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO Scavo a sezione ob ... m³ (E) [VEN24-AT.01.13.b] NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE CINGOLATO h (E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. h (E) [VEN24-01.06.05.00-AP] COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto d ... (qt=1,8*1,5*10) t*km (E) [VEN24-01.06.07.d1-AP] INDENNITA' DI SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIA ... (qt=1,8*1,5) t	1,500 4,000 8,000 27,000 2,700	66,86 10,20 26,39 0,24 38,00	100,29 40,80 211,12 6,48 102,60	--- NL/AT MDO/RU --- ---
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (461.29) euro			461,29 69,19	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (530.48) euro			530,48 53,05	
	Sommano euro Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			583,53 -75,86	
	T O T A L E euro / cadauno			507,67	
	ISOLAMENTO ACUSTICO Fornitura e posa in opera di manto anticalpestio composto da polietilene espanso 32-35 kg/mc accoppiato a specifica pellicola protettiva alluminizzata termoriflettente, prodotto e ... zione si intende comprensiva di tutti i materiali e le lavorazioni atte a garantire il lavoro finito a regola d'arte. E L E M E N T I: (L) Fornitura di manto acustico - mm 8 m2 (L) Fornitura di fascia adesiva - tipo ROTOCELL AD H. 10 mm obbligatorio per le giunzioni ml (L) Fornitura di fascia adesiva - tipo POLYBAND AD H. 15 CM 8 mm ml (L) Trasporto m2 (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,000 1,050 1,200 1,000 0,250	5,32 0,34 0,84 2,40 29,38	5,32 0,36 1,01 2,40 7,35	MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (16.44) euro			16,44 2,47	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (18.91) euro			18,91 1,89	
	Sommano euro Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			20,80 -2,70	
	T O T A L E euro / m2			18,10	
	RIVESTIMENTO DI FINITURA SILLOSANICO A SPESSORE Fornitura e posa in opera di rivestimento di finitura silossanico a spessore, protettivo, idrorepellente, resistente ad alghe e muffe, a basso assorbimento d'acqua (Classe W3 in ba ... o al rivestimento a spessore, con rasante minerale, comprensivo di armatura con rete in fibra di vetro peso 140 kg/mq. E L E M E N T I: (L) Rif. DEI 2024 - art. B65003a - Fornitura rasante minerale m2 (L) Rif. DEI 2024 - art. B65003d - Fornitura rete in fibra di vetro per armatura m2 (L) Rif. DEI 2024 - art. B65098c - Fornitura di rivestimento di finitura silossanico a spessore - granulometria 1.2 mm m2 (E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h	1,000 1,000 1,000 0,570	7,93 1,55 10,52 31,67	7,93 1,55 10,52 18,05	MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (38.05) euro			38,05 5,71	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (43.76) euro			43,76 4,38	
	A R I P O R T A R E			48,14	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			48,14	
Nr. 7 VEN24-01.19.03.01*	Sommano euro			48,14	MDO/RU
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-6,26	
	T O T A L E euro / m2			41,88	
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROPARETE ISOLATA - polyiso				
	Isolamento termico di pareti interne già preparate, eseguito con pannelli di materiale isolante rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), e lastre di finitura in ca ... alla diffusione del vapore acqueo æ > 89900, conforme alla norma UNI EN 13165, dimensioni 1.200 x 600 mm: spessore 80 mm				
	E L E M E N T I:				
	Rif. Prezzario DEI 2024 - art. B15085c/b				
	(L) Fornitura materiale - spessore isolante 20 mm m2	1,000	21,05	21,05	
	(L) Sovrapprezzo materiale per ogni cm in più di isolante m2	6,000	2,22	13,32	
	(E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. h	0,660	26,39	17,42	
	Sommano euro			51,79	
	Spese Generali 15.00% * (51.79) euro			7,77	
	Sommano euro			59,56	
	Utili Impresa 10% * (59.56) euro			5,96	
	Sommano euro			65,52	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-8,52	
	T O T A L E euro / m²			57,00	
Nr. 8 VEN24-01.19.03.02*	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROPARETE ISOLATA - lana				MDO/RU
	Isolamento termico di pareti interne già preparate, eseguito con pannelli in lana di roccia trattate con specifiche resine termoindurenti, e lastre di finitura in cartongesso dello ... 1-1), fattore di resistenza al passaggio del vapore acqueo micron = 1 (EN 12086), densità media 80 kg/mc: spessore 70 mm				
	E L E M E N T I:				
	Rif. Prezzario DEI 2024 - art. B15225 a/b				
	(L) Fornitura materiale - sp. isolante 40 mm m2	1,000	8,67	8,67	
	(L) Sovrapprezzo per ogni cm in più di isolante m2	3,000	2,13	6,39	
	(E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. h	0,164	26,39	4,33	
	Sommano euro			19,39	
	Spese Generali 15.00% * (19.39) euro			2,91	
	Sommano euro			22,30	
	Utili Impresa 10% * (22.30) euro			2,23	
	Sommano euro			24,53	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-3,19	
	T O T A L E euro / m2			21,34	
Nr. 9 VEN24-01.23.28.01*	MOTORE ELETTRICO PER AVVOLGIBILI				MDO/RU
	Fornitura e posa in opera di motore elettrico per avvolgibi fino a 25 kg				
	E L E M E N T I:				
	(L) Fornitura materiale - motore elettrico 15 Nm cadauno	1,000	80,00	80,00	
	(E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h	0,900	31,93	28,74	
	(E) [VEN24-RU.04.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	0,900	28,31	25,48	
	Sommano euro			134,22	
	Spese Generali 15.00% * (134.22) euro			20,13	
	Sommano euro			154,35	
	Utili Impresa 10% * (154.35) euro			15,44	
	Sommano euro			169,79	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-27,17	
	T O T A L E euro / cadauno			142,62	
	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. 10 VEN24-01.25.29*	DAVANZALI SAGOMATI Fornitura e posa in opera di davanzali sagomati in gres porcellanato spessore 6 mm, profondità 40 mm. Compresi impermeabilizzazione in malta cementizia bicomponente, stesa di nastro sigillante in schiuma morbida e stuccature. E L E M E N T I: (L) Davanzale sagomato in gres porcellanato - sp. 6 mm m (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h Sommano euro Spese Generali 15.00% * (134.69) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (154.89) euro Sommano euro Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro T O T A L E euro / m	1,000 0,500	120,00 29,38	120,00 14,69 134,69 20,20 154,89 15,49 170,38 -22,15 148,23	MDO/RU
Nr. 11 VEN24-01.25.29*	KIT STARTER PER TAPPARELLE Fornitura e posa in opera di kit starter per tapparelle costituito da:- - Gateway per il controllo tapparelle e apparecchiature elettriche collegate a prese connesse utilizzando lo ... o Il prezzo si intende comprensivo di tutte le opere e gli oneri necessari a garantire il lavoro finito a regola d'arte. E L E M E N T I: (L) Fornitura di Gateway cadauno (L) Fornitura di Comando tapparella connesso cadauno (L) Fornitura di Deviatore connesso cadauno (E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.04.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h Sommano euro Spese Generali 15.00% * (620.07) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (713.08) euro Sommano euro Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro T O T A L E euro / cadauno	1,000 6,000 1,000 0,750 0,750	150,37 63,47 43,70 23,93 28,31	150,37 380,82 43,70 23,95 21,23 620,07 93,01 713,08 71,31 784,39 -125,50 658,89	MDO/RU MDO/RU
Nr. 12 VEN24-01.25.30*	VERANDE IN ALLUMINIO Fornitura e posa in opera di verande realizzate con profili in lega di alluminio 6060 (UNI 9006/1) sistema "R50" a taglio freddo, adatti all'ossidazione anodica ed alla verniciatur ... i intende comprensivo di ogni lavorazione necessario a garantire il lavoro finito a regola d'arte. Verande Piano Terra. E L E M E N T I: (L) Fornitura di veranda - sottratte SG e UI del fornitore (pr=4229/1, l/1,15) cadauno (L) Trasporto 5% % (E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h Sommano euro Spese Generali 15.00% * (4 233.67) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (4 868.72) euro Sommano euro Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro T O T A L E euro / cadauno	1,000 0,050 8,000 16,000	3'343,08 3'343,08 31,67 29,38	3'343,08 167,15 253,36 470,08 4'233,67 635,05 4'868,72 486,87 5'355,59 -696,23 4'659,36	MDO/RU MDO/RU
Nr. 13	VERANDA IN ALLUMINIO				
	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				
VEN24-01.25.31*	Fornitura e posa in opera di verande realizzate con profili in lega di alluminio 6060 (UNI 9006/1) sistema "R50" a taglio freddo, adatti all'ossidazione anodica ed alla verniciatur ... i intende comprensivo di ogni lavorazione necessario a garantire il lavoro finito a regola d'arte. Verabda Piano Primo. E L E M E N T I: (L) Fornitura di veranda - sottratte SG e UI del fornitore (pr=5869/1,1/1,15) cadauno (L) Trasporto - 5% % (E) [VEN24-RU.01.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,000 0,050 8,000 16,000	4'639,53 4'639,53 31,67 29,38	4'639,53 231,98 253,36 470,08	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			5'594,95	
	Spese Generali 15.00% * (5 594.95) euro			839,24	
	Sommano euro			6'434,19	
	Utili Impresa 10% * (6 434.19) euro			643,42	
	Sommano euro			7'077,61	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-920,09	
	T O T A L E euro / cadauno			6'157,52	
Nr. 14 VEN24-01.25.32*	CASSONETTI COIBENTATI Fornitura e posa in opera di cassonetto prefabbricato isolante per il contenimento di gelosia avvolgibile costituito da cassero in poliuretano espanso con finitura superficiale agg ... chelaterali. Nel prezzo si intendono comprese tutte le lavorazioni necessarie per dare il lavoro finito a regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [VEN24-PR-A.09.24.a] CASSONETTO PREFABBRICATO Cassonetto prefabbricato isolante p ... cad (E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. h (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,000 2,000 2,000	46,38 26,39 29,38	46,38 52,78 58,76	MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			157,92	
	Spese Generali 15.00% * (157.92) euro			23,69	
	Sommano euro			181,61	
	Utili Impresa 10% * (181.61) euro			18,16	
	Sommano euro			199,77	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-25,97	
	T O T A L E euro / cadauno			173,80	
Nr. 15 VEN24-01.27.22*	SOGLIE LISCE Soglie lisce e sottogradi di gradini rettangolari o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, lunghezza non superiore a 1,50 m con le superfici a vista l ... tarda, compreso le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti e grappe: Trani chiaro. E L E M E N T I: Rif. Prezzario DEI 2024 - art. B45246d (L) Fornitura di soglie in pietra m2 (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,000 2,360	84,77 29,38	84,77 69,34	MDO/RU
	Sommano euro			154,11	
	Spese Generali 15.00% * (154.11) euro			23,12	
	Sommano euro			177,23	
	Utili Impresa 10% * (177.23) euro			17,72	
	Sommano euro			194,95	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-25,34	
	T O T A L E euro / m2			169,61	
Nr. 16 VEN24-01.41.30*	IDROPULITURA SCALA E PAVIMENTAZIONE VERANDA CIV.3 Ciclo di pulizia mediante lavaggio con idropulitrice con pressione fino a 200 bar al fine di eliminare la polvere di smog e le parti incoerenti. Il ciclo di pulizia dovrà prevedere ... qua, le				
	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. 17 VEN24-01CAM.05.05 *	attrezzature e ogni onere e magistero e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [VEN24-AT.07.12.00] NOLO A FREDDO DI IDROPULITRICE Nolo a freddo di idropulitric ... h (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	4,000 4,000	40,33 29,38	161,32 117,52	NL/AT MDO/RU
	Sommano euro			278,84	
	Spese Generali 15.00% * (278.84) euro			41,83	
	Sommano euro			320,67	
	Utili Impresa 10% * (320.67) euro			32,07	
	Sommano euro			352,74	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-45,86	
	T O T A L E euro / cadauno			306,88	
	ISOLAMENTO TERMICO DI SOTTOTETTI				
	Isolamento termico in estradosso di sottotetti non praticabili, eseguito mediante rotoli in lana di roccia rivestiti su un lato con carta Kraft politenata con funzione di freno a v ... co NPd, su piano di posa già preparato esclusa pavimentazione e materiale di incollaggio, realizzato con:spessore 140 mm E L E M E N T I: Rif. Prezzario DEI 2924 - art. B15185f (L) Fornitura materiale - sp. 14 cm m2 (E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. h	1,000 0,345	11,61 26,39	11,61 9,10	MDO/RU
Nr. 18 VEN24-07.06.01.a*	Sommano euro			20,71	
	Spese Generali 15.00% * (20.71) euro			3,11	
	Sommano euro			23,82	
	Utili Impresa 10% * (23.82) euro			2,38	
	Sommano euro			26,20	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-3,41	
	T O T A L E euro / m2			22,79	
	FOSSE BIOLOGICHE E CONDENSE GRASSI				
	Fornitura e posa di fosse biologiche e condense grassi; la lavorazione si intende comprensiva di scavo con miniescavatore, fornitura e posa di n. 1 biologiva da 8 persone, forniture ... on materiale proveniente dallo scavo, trasporto a discarica del materiale eccedente, oneri della sicurezza e oneri vari. E L E M E N T I: (L) Fornitura di nr. 1 biologica, nr. 2 condensagrassi comprensive di scavi e smaltimenti - al netto di SG e UI a corpo (E) [VEN24-RU.01.04.a] OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. h (E) [VEN24-RU.01.03.a] OPERAIO QUALIFICATO (qt=2*8) h	1,000 8,000 16,000	1'300,00 26,39 29,38	1'300,00 211,12 470,08	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			1'981,20	
	Spese Generali 15.00% * (1 981.20) euro			297,18	
	Sommano euro			2'278,38	
	Utili Impresa 10% * (2 278.38) euro			227,84	
	Sommano euro			2'506,22	
	Percentuale +/- sul totale analisi -13% euro			-325,81	
	T O T A L E euro / cadauno			2'180,41	
Nr. 19 VEN24-09.01.48*	COVERCAR MODULARE				
	Fornitura e posa in opera di copertura per auto singola. Struttura in pino nordico impregnato. Copertura in legno impregnato e guaina di colore verde. Fissaggi a terra inclusi. ... tutte le lavorazioni necessarie atte a garantire il lavoro finito a regola d'arte. Covercar singolo (393 x 578, H 255). E L E M E N T I:				
	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. 20 VEN24-11.02.09.05*	Impianti meccanici e antincendio (Cap 2) COLLETTORE SANITARIO Fornitura e posa in opera di collet ... sorio per la corretta installazione secondo regola d'arte. COLLETTORE SANITARIO Fornitura e posa in opera di collettore per uso sanitario composto da: - Cassetta in materiale plastico per collettore completa di coperchio, staffe, e access ... raccordi, materiale di tenuta e consumo ed ogni onere e accessorio per la corretta installazione secondo regola d'arte. E L E M E N T I: (L) COLLETTORE (pr=(32,85+32,85+32,34)*,7) n. (L) RACCORDI (pr=2,31*,7) n. (L) VALVOLE DI INTERCETTAZIONE n. (L) CASSETTA DI CONTENIMENTO CON SUPPORTI E PORTA DI ISPEZIONE (pr=50,42*,7) n. (E) [VEN24-RU.05.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (186.40) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (214.36) euro</div> <div>Sommano euro Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro</div> T O T A L E euro / cadauno	1,000 9,000 2,000 1,000 1,500	68,63 1,62 10,00 35,29 31,93	68,63 14,58 20,00 35,29 47,90	MDO/RU
Nr. 21 VEN24-11.02.35*	DOSATORE DI POLIFOSFATI Dosatore polifosfati. Fornitura e posa in opera di dosatore di polifosfati e filtro in unico corpo, in ottone cromato, bicchiere in trogramid PN 10, temperatura max di esercizio 4 ... a compreso di materiale di uso e consumo ed ogni al tro onere ed accessorio per l'isntallazione a regola d'arte. - Ø¾" E L E M E N T I: (L) DOSATORE DI POLIFOSFATI (prezzo medio installore) cadauno (L) TRASPORTO (3% del materiale) (pr=188,30*,03) % (E) [VEN24-RU.05.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (224.08) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (257.69) euro</div> <div>Sommano euro Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro</div> T O T A L E euro / cadauno	1,000 1,000 0,500 0,500	188,30 5,65 31,93 28,31	188,30 5,65 15,97 14,16	MDO/RU MDO/RU
Nr. 22 VEN24-11.03.16.10*	MISCELATORE TERMOSTATICO Miscelatore termostatico. Fornitura e posa in opera di msicelatore termostatico anitcalcare regolabile. Miscelatore termostaticao con corpo in lega antidezincificazione, corpo cro ... di raccordo, materiale di uso e consumo ed ogni al tro onere ed accessorio per l'isntallazione a regola d'arte. - Ø¾" E L E M E N T I: (L) MISCELATORE TERMOSTATICO ¾" (prezzo medio installore) (pr=146*,65) cadauno (L) Trasporto (3% del materiale) (pr=94,90*,03) % (E) [VEN24-RU.05.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (224.08) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (257.69) euro</div> <div>Sommano euro Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro</div> T O T A L E euro / cadauno	1,000 1,000 0,500 0,500	94,90 2,85 31,93 28,31	94,90 2,85 15,97 14,16	MDO/RU MDO/RU
	A R I P O R T A R E			127,88	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			127,88	
Nr. 23 VEN24-11.03.30.03*	Sommano euro			127,88	MDO/RU
	Spese Generali 15.00% * (127.88) euro			19,18	
	Sommano euro			147,06	
	Utili Impresa 10% * (147.06) euro			14,71	
	Sommano euro			161,77	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-25,88	
	T O T A L E euro / cadauno			135,89	
Nr. 23 VEN24-11.03.30.03*	BOX DOCCIA Box doccia, 90 x 90 cm, in profili di alluminio verniciato e pannelli acrilici serigrafati, apertura a libro a 90°, completo di guarnizioni di tenuta a pressione su piatto doccia, posto in opera a filo pavimento, con esclusione delle opere murarie: dimensioni 90 x 90 cm E L E M E N T I : Rif. Prezzario DEI 2024 - art. 015148a (L) Fornitura materiale cadauno (E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,000 1,970	563,67 28,31	563,67 55,77	MDO/RU
	Sommano euro			619,44	
	Spese Generali 15.00% * (619.44) euro			92,92	
	Sommano euro			712,36	
	Utili Impresa 10% * (712.36) euro			71,24	
	Sommano euro			783,60	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-125,38	
	T O T A L E euro / cadauno			658,22	
Nr. 24 VEN24-12.02.83.10*	VENTILCONVETTORE A PARETE - TAGLIA 1 Ventilconvettore a parete. Fornitura e posa in opera di ventilconvettore in versione adatta per l'installazione pensile verticale a parete. Ventilconvettore con batteria a 4 rangh ... i grafici. 1) Taglia 1 Tipo Aermec modello FCZI250AS + comando AER503IR o equivalenti di pari caratteristiche tecniche. E L E M E N T I : (L) Ventilconvettore Taglia 1 (costo medio installatore) cadauno (L) Sonda di minima temperatura acqua (L=2,5 m) (costo medio installatore) cadauno (L) Comando ventilconvettore (costo medio installatore) cadauno (L) Trasporto (3% del materiale) (pr=626,72*,03) cadauno (E) [VEN24-RU.05.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h (L) sconto installatore (pr=-(511,56+21,92+93,24)) %	1,000 1,000 1,000 1,000 2,000 2,000 0,300	511,56 21,92 93,24 18,80 31,93 28,31 -626,72	511,56 21,92 93,24 18,80 63,86 56,62 -188,02	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			577,98	
	Spese Generali 15.00% * (577.98) euro			86,70	
	Sommano euro			664,68	
	Utili Impresa 10% * (664.68) euro			66,47	
	Sommano euro			731,15	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-116,98	
	T O T A L E euro / cadauno			614,17	
Nr. 25 VEN24-12.02.83.11*	VENTILCONVETTORE A PARETE - TAGLIA 2 Ventilconvettore a parete. Fornitura e posa in opera di ventilconvettore in versione adatta per l'installazione pensile verticale a parete. Ventilconvettore con batteria a 4 rangh ... i grafici. 2) Taglia 2 Tipo Aermec modello FCZI350AS + comando AER503IR o equivalenti di pari caratteristiche tecniche.				
	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. 26 VEN24-12.02.83.12*	E L E M E N T I: (L) Ventilconvettore Taglia 2 (costo medio installatore) cadauno (L) Sonda di minima temeperatura acqua (L=2.5m) (costo medio installatore) cadauno (L) Comando ventilconvettore (costo medio installatore) cadauno (L) Trasporto (3% del materiale) (pr=677,50*.03) cadauno (E) [VEN24-RU.05.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h (L) sconto installatore (pr=-(567+21,92+88,58)) %	1,000 1,000 1,000 1,000 2,000 1,500 0,300	567,00 21,92 88,58 20,33 31,93 28,31 -677,50	567,00 21,92 88,58 20,33 63,86 42,47 -203,25	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			600,91	
	Spese Generali 15.00% * (600.91) euro			90,14	
	Sommano euro			691,05	
	Utili Impresa 10% * (691.05) euro			69,11	
	Sommano euro			760,16	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-121,63	
	T O T A L E euro / cadauno			638,53	
	Ventilconvettore a parete alta. Ventilconvettore a paret ... filo PFW4 o equivalenti di pari caratteristiche tecniche. Ventilconvettore a parete alta. Ventilconvettore a parete ad inverter con alette di mandata orientabili in orizzontale. Completo di valvola a tre vie e controllo a microprocessore ... ficazione Eurovent Tipo Aermec modello FCWI333V + pannello a filo PFW4 o equivalenti di pari caratteristiche tecniche.				
	E L E M E N T I: (L) Ventilconvettore a parete alta (costo medio installatore) cadauno (L) Pannello a filo per ventilconvettori a parete cadauno (L) Trasporto (3% del materiale) (pr=864,36*.03) cadauno (E) [VEN24-RU.05.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h (L) sconto installatore (pr=-(788,76+75,6)) %	1,000 1,000 1,000 2,000 1,500 0,300	788,76 75,60 25,93 31,93 28,31 -864,36	788,76 75,60 25,93 63,86 42,47 -259,31	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			737,31	
	Spese Generali 15.00% * (737.31) euro			110,60	
	Sommano euro			847,91	
	Utili Impresa 10% * (847.91) euro			84,79	
	Sommano euro			932,70	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-149,23	
	T O T A L E euro / cadauno			783,47	
Nr. 27 VEN24-12.02.83.14*	Collettore riscaldamento/raffrescamento. Collettore prem ... orretta installazione a regola d'arte. b) Derivazioni 3+3 Collettore riscaldamento/raffrescamento. Collettore premontato per corpi scaldanti, corpo in ottone, tenute in EPDM, attacchi filettati 1"¼ F, pressione massima di esercizio 10 [b ... materiale isolante ed ogni altro onere ed accessorio per la corretta installazione a regola d'arte. b) Derivazioni 3+3				
	E L E M E N T I: (L) Collettore premontato + gusci di isolamento (sconto medio ad installatore) (pr=(487+60,50)*.65) cadauno (L) Comando elettrotermico (sconto medio installatore) cadauno (L) Trasporto (3% del materiale) (pr=442,88*.03) cadauno (E) [VEN24-RU.05.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,000 3,000 1,000 1,500 1,500	355,88 29,00 13,29 31,93 28,31	355,88 87,00 13,29 47,90 42,47	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			546,54	
	Spese Generali 15.00% * (546.54) euro			81,98	
	Sommano euro			628,52	
	A R I P O R T A R E			628,52	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			628,52	
Nr. 28 VEN24-12.02.85.10*	Utili Impresa 10% * (628.52) euro			62,85	
	Sommano euro			691,37	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-110,62	
	T O T A L E euro / cadauno			580,75	
	SISTEMA POMPA DI CALORE				
	Sistema in pompa di calore aria/acqua.				
	Fornitura e posa in opera di sistema in pompa di calore aria/acqua costituito da:				
	a) n°1 generatore di calore (unità esterna) in pompa di ca ... tallazione a regola d'arte.				
	Tipo Elco modello Aerotop Mono 05.2 M-CRX 1Z o equivalente di pari caratteristiche tecniche.				
	E L E M E N T I:				
	(L) Apparecchiature impianto in pompa di calore (pr=6504,50+83,5+184,5+151,5+101+116,5+174,5+1374,5) a corpo	1,000	8'690,50	8'690,50	
	(L) Trasporto (pr=8690,50*0,03) n	1,000	260,72	260,72	
	(E) [VEN24-RU.05.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO Apparecchiature sistema in pomap di calore h	12,000	31,93	383,16	MDO/RU
	(E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	24,000	28,31	679,44	MDO/RU
	(L) Materiale di uso e consumo e noleggio attrezzature a corpo	1,000	100,00	100,00	
	(L) sconto installatore (pr=-8690,5-260,72) %	0,300	-8'951,22	-2'685,37	
	Sommano euro			7'428,45	
	Spese Generali 15.00% * (7 428.45) euro			1'114,27	
	Sommano euro			8'542,72	
	Utili Impresa 10% * (8 542.72) euro			854,27	
	Sommano euro			9'396,99	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-1'503,52	
	T O T A L E euro / cadauno			7'893,47	
Nr. 29 VEN24-12.03.12.01*	MISCELATORE MONOCOMANDO LAVABO				
	Miscelatore monocomando cromato per lavello, con bocca di erogazione fusa girevole, completo di flessibile inox di collegamento: con leva clinica e bocca girevole				
	E L E M E N T I:				
	Rif. Prezzario DEI 2024 - art. 015176b				
	(L) Fornitura materiale cadauno	1,000	102,00	102,00	
	(E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,471	28,31	41,64	MDO/RU
	Sommano euro			143,64	
	Spese Generali 15.00% * (143.64) euro			21,55	
	Sommano euro			165,19	
	Utili Impresa 10% * (165.19) euro			16,52	
	Sommano euro			181,71	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-29,07	
	T O T A L E euro / cadauno			152,64	
Nr. 30 VEN24-12.03.12.02*	MISCELATORE MONOCOMANDO BIDET				
	Miscelatore monocomando cromato per bidet con erogazione a doccetta orientabile completo di scarico Ø 1"1/4				
	E L E M E N T I:				
	Rif. Prezzario DEI 2024 - art. 015174				
	(L) Fornitura Materiale cadauno	1,000	66,51	66,51	
	(E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,440	28,31	40,77	MDO/RU
	Sommano euro			107,28	
	Spese Generali 15.00% * (107.28) euro			16,09	
	Sommano euro			123,37	
	Utili Impresa 10% * (123.37) euro			12,34	
	A R I P O R T A R E			135,71	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			135,71	
Nr. 31 VEN24-12.04.48.08*	TUBAZIONI IN MULTISTRATO SANITARIO 20 Tubazione in multistrato. Tubo multistrato in polietilene reticolato Tipo C, con strato intermedio in alluminio, fornito in rotoli coibentato o in barre da 5 m nudo, stabile nella ... atura dei raccordi con idonei elettrotensili, esclusi valvolame, pezzi speciali, staffaggi e opere murarie: b) 20x2,3mm E L E M E N T I: Rif. Prezzario DEI 2024 - art. 015023b (L) Fornitura materiale - multistrato sanitario 20x2,3mm m (E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h			Sommano euro 135,71 Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro -21,71	
				T O T A L E euro / cadauno 114,00	
		1,000	4,77	4,77	MDO/RU
		0,176	28,31	4,98	
				Sommano euro 9,75 Spese Generali 15.00% * (9.75) euro 1,46	
				Sommano euro 11,21 Utili Impresa 10% * (11.21) euro 1,12	
				Sommano euro 12,33 Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro -1,97	
				T O T A L E euro / m 10,36	
Nr. 32 VEN24-12.04.48.09*	TUBAZIONI IN MULTISTRATO SANITARIO 25 Tubazione in multistrato. Tubo multistrato in polietilene reticolato Tipo C, con strato intermedio in alluminio, fornito in rotoli coibentato o in barre da 5 m nudo, stabile nella ... atura dei raccordi con idonei elettrotensili, esclusi valvolame, pezzi speciali, staffaggi e opere murarie: c) 25x2,8mm E L E M E N T I: Rif. Prezzario DEI 2024 - art. 015023c (L) Fornitura materiale m (E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h			Sommano euro 15,19 Spese Generali 15.00% * (15.19) euro 2,28	
				Sommano euro 17,47 Utili Impresa 10% * (17.47) euro 1,75	
				Sommano euro 19,22 Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro -3,08	
				T O T A L E euro / m 16,14	
Nr. 33 VEN24-12.04.48.10*	TUBAZIONI IN MULTISTRATO SANITARIO 32 Tubazione in multistrato. Tubo multistrato in polietilene reticolato Tipo C, con strato intermedio in alluminio, fornito in rotoli coibentato o in barre da 5 m nudo, stabile nella ... atura dei raccordi con idonei elettrotensili, esclusi valvolame, pezzi speciali, staffaggi e opere murarie: d) 32x3,2mm E L E M E N T I: Riferimento Prezzario DEI 2024 - art.015023d (L) Fornitura materiale m (E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h			Sommano euro 23,07 Spese Generali 15.00% * (23.07) euro 3,46	
		1,000	15,23	15,23	MDO/RU
		0,277	28,31	7,84	
	A R I P O R T A R E			26,53	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			26,53	
Nr. 34 VEN24-12.04.60.02*	Sommano euro			26,53	
	Utili Impresa 10% * (26.53) euro			2,65	
	Sommano euro			29,18	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-4,67	
	T O T A L E euro / m			24,51	
	VENTILAZIONE CON RECUPERO DI CALORE				
	Fornitura e posa in opera unità di ventilazione con recupero di calore decentralizzata. Sistema composto da:				
	• Struttura in resina plastica anti-urto e anti-UV.				
	• Diametro nominal ... oarse 65%				
	- Portata (m3/h):				
	Boost 60 m3/h				
	High Performance 45 m3/h				
	Night 10 m3/h				
	Performance 35 m3/h				
	Quiet 25 m3/h				
	E L E M E N T I:				
	(L) Unità di ventilazione con recupero di calore cadauno	1,000	580,10	580,10	
	(E) [VEN24-RU.05.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	2,000	28,31	56,62	MDO/RU
	(E) [VEN24-AT.50.01.01] TRASPORTI TRASPORTI TRASPORTI in percentuale				
	(Percentuale de ... %	1,000	0,04	0,04	NL/AT
	Sommano euro			636,76	
	Spese Generali 15.00% * (636.76) euro			95,51	
	Sommano euro			732,27	
	Utili Impresa 10% * (732.27) euro			73,23	
	Sommano euro			805,50	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-128,88	
	T O T A L E euro / cadauno			676,62	
	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				
Impianti elettrici e speciali (Cap 3)					
Nr. 35 VEN24-10.01.47.30*	PUNTO TERMOSTATO-APPARECCHIATURA PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA IP40 collegamento termostato/sonda ambiente, ventilcovettore, cappa etc E L E M E N T I: (E) [VEN24-PR-A.50.07.11] COMPONENTI ELEMENTARI PER PUNTI cad (E) [VEN24-PR-A.50.39.01] LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 1,5 m ... m (E) [VEN24-PR-A.50.60.03] TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=25mm esterno, D=18,3 ... m (E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.04.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,000 15,000 5,000 0,400 0,400	2,09 0,28 0,80 31,93 28,31	2,09 4,20 4,00 12,77 11,32	MAT/PR MAT/PR MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			34,38	
	Spese Generali 15.00% * (34.38) euro			5,16	
	Sommano euro			39,54	
	Utili Impresa 10% * (39.54) euro			3,95	
	Sommano euro			43,49	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-6,96	
	T O T A L E euro / cad			36,53	
Nr. 36 VEN24-10.01.47.31*	PUNTO APPARECCHIATURA 5kW PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA IP55 collegamento apparecchiatura fino a 5kW 230V; E L E M E N T I: (E) [VEN24-PR-A.50.07.11] COMPONENTI ELEMENTARI PER PUNTI cad (E) [VEN24-PR-A.50.59.05] TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=40 mm esterno, D=33,3mm interno m (E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h (E) [VEN24-RU.04.03.a] OPERAIO QUALIFICATO h	1,000 10,000 0,500 0,500	2,09 1,54 31,93 28,31	2,09 15,40 15,97 14,16	MAT/PR MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			47,62	
	Spese Generali 15.00% * (47.62) euro			7,14	
	Sommano euro			54,76	
	Utili Impresa 10% * (54.76) euro			5,48	
	Sommano euro			60,24	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-9,64	
	T O T A L E euro / cad			50,60	
Nr. 37 VEN24-10.01.51.10*	CASSETTA DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE 196x152x75 mm CASSETTA DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE CASSETTA in materiale isolante per la protezione, sezionamento, comando e regolazione degli impianti di distribuzione terminali. Compresi: ... i conformità alle norme applicabili; - ogni altro onere necessario a garantire il lavoro a regola d'arte. 196x152x75 mm E L E M E N T I: (L) cassetta 196x152x75 mm cadauno (E) [VEN24-AT.50.01.01] TRASPORTI TRASPORTI TRASPORTI in percentuale (Percentuale de ... % (E) [VEN24-RU.04.02.a] OPERAIO SPECIALIZZATO h	1,000 3,300 0,100	3,30 0,04 31,93	3,30 0,13 3,19	NL/AT MDO/RU
	Sommano euro			6,62	
	Spese Generali 15.00% * (6.62) euro			0,99	
	Sommano euro			7,61	
	Utili Impresa 10% * (7.61) euro			0,76	
	Sommano euro			8,37	
	Percentuale +/- sul totale analisi -16% euro			-1,34	
	T O T A L E euro / cad			7,03	
	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				
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>				
	Opere edili (Cap 1)				
Nr. 40 VEN24-01.02.05.a-AP	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO IN TERRE SCIOLTE SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO Scavo a sezione obbligata eseguito a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso lo spianamento e la co ... guito con mezzi meccanici entro gli stessi limiti di distanza SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO IN TERRE SCIOLTE euro / m ³			66,86	---
Nr. 41 VEN24-01.06.05.00-A P	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE euro / t*km			0,24	---
Nr. 42 VEN24-01.06.07.d1-A P	INDENNITA' DI SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFI ... O: terra e rocce 170504 ammissibili a impianto di recupero INDENNITA' DI SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano ... e da formulario. Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO: terra e rocce 170504 ammissibili a impianto di recupero euro / t			38,00	---
Nr. 43 VEN24-AT.01.13.b	NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE CINGOLATO NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE CINGOLATO euro / h			10,20	NL/AT
Nr. 44 VEN24-AT.07.12.00	NOLO A FREDDO DI IDROPULITRICE NOLO A FREDDO DI IDROPULITRICE Nolo a freddo di idropulitrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm NOLO A FREDDO DI IDROPULITRICE euro / h			40,33	NL/AT
Nr. 45 VEN24-PR-A.09.24.a	CASSONETTO PREFABBRICATO Larghezza esterna 25 cm. CASSONETTO PREFABBRICATO Cassonetto prefabbricato isolante per il contenimento di gelosia avvolgibile costituito da cassero in poliuretano espanso con finitura superficiale aggrapp ... ro di 60 mm, supporti a sfere e puleggia, guide ad U e zanchelaterali. CASSONETTO PREFABBRICATO Larghezza esterna 25 cm. euro / cad			46,38	MAT/PR
Nr. 46 VEN24-PR-A.17.01.00	PIASTRELLE MONOCOTTURA SMALTATE 10x30 Piastrille ceramiche monocottura di prima scelta, estruse, smaltate, comunemente denominate klinker, conformi alle norme UNI EN e con grado di resistenza all'abrasione secondo il m ... lio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici euro / m ²			26,10	MAT/PR
Nr. 47 VEN24-RU.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO euro / h			29,38	MDO/RU
Nr. 48 VEN24-RU.01.04.a	MANODOPERA EDILE - OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. euro / h			26,39	MDO/RU
	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. 49 VEN24-RU.05.02.a	Impianti meccanici e antincendio (Cap 2) MANODOPERA IMPIANTISTA TERMOIDRAULICA - OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO euro / h			31,93	MDO/RU
Nr. 50 VEN24-RU.05.03.a	MANODOPERA IMPIANTISTA TERMOIDRAULICA - OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO euro / h			28,31	MDO/RU
	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. 51 VEN24-10.01.08.02-A P	Impianti elettrici e speciali (Cap 3) INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE, PDI 4,5kA 1P+N, In = 6-32A, curva C INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoisolante, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94- VO); - mecca ... r la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE, PDI 4,5kA 1P+N, In = 6-32A, curva C euro / cad			24,06	---
Nr. 52 VEN24-10.01.09.20-A P	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE - PDI 6kA 1P + N, In = 10 - 32A, curva C INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE PDI 6kA Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoisolante, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94- VO); ... realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE - PDI 6kA 1P + N, In = 10 - 32A, curva C euro / cad			42,23	---
Nr. 53 VEN24-10.01.15.02-A P	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO CLASSE A SELETTIVO 2P, In = 63A, Idn = 30mA INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO CLASSE A Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoisolante, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94- VO); - m ... la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO CLASSE A SELETTIVO 2P, In = 63A, Idn = 30mA euro / cad			185,28	---
Nr. 54 VEN24-10.01.18.02-A P	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ASSOCIABILE CLASSE A 2P, In = 63A, Idn = 30mA INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ASSOCIABILE CLASSE A Caratteristiche costruttive: - apparecchiatura costituita da un dispositivo differenziale associabile; - contenitore in materiale iso ... er la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ASSOCIABILE CLASSE A 2P, In = 63A, Idn = 30mA euro / cad			134,82	---
Nr. 55 VEN24-10.01.20.04-A P	INTERUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE 2P, In = 63A INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoisolante, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94- VO); - organo ... ltro onere ed accessorio per la realizzazione del lavoro a regola d'arte INTERUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE 2P, In = 63A euro / cad			56,76	---
Nr. 56 VEN24-10.01.54.02-A P	CENTRALINO DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE IP 65-66 Centralino da 12 moduli CENTRALINO DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE IP 65-66 CENTRALINO da parete per distribuzione terminale avente le seguenti caratteristiche: - tipologia di installazione a parete; - ca ... retta esecuzione del lavoro a regola d'arte. CENTRALINO DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE IP 65-66 Centralino da 12 moduli euro / cad			67,53	---
Nr. 57 VEN24-10.01.56.04-A P	CENTRALINO DA INCASSO IN MATERIALE ISOLANTE Centralino da 36 moduli CENTRALINO DA INCASSO IN MATERIALE ISOLANTE CENTRALINO da incasso per distribuzione terminale avente le seguenti caratteristiche: - tipologia di installazione a incasso; - carpente ... r la corretta esecuzione del lavoro a regola d'arte. CENTRALINO DA INCASSO IN MATERIALE ISOLANTE Centralino da 36 moduli euro / cad			116,51	---
Nr. 58 VEN24-AT.50.01.01	TRASPORTI in percentuale TRASPORTI TRASPORTI TRASPORTI in percentuale (Percentuale del 4%) euro / %			0,04	NL/AT
Nr. 59 VEN24-PR-A.50.07.11	COMPONENTI ELEMENTARI PER PUNTI COMPONENTI ELEMENTARI PER PUNTI euro / cad			2,09	MAT/PR
Nr. 60 VEN24-PR-A.50.39.01	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 1,5 mmq. LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 1,5 mmq. euro / m			0,28	MAT/PR
Nr. 61 VEN24-PR-A.50.59.05	TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=40 mm esterno, D=33,3mm interno TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=40 mm esterno, D=33,3mm interno euro / m			1,54	MAT/PR
Nr. 62 VEN24-PR-A.50.60.03	TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=25mm esterno, D=18,3mm interno TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=25mm esterno, D=18,3mm interno euro / m			0,80	MAT/PR
Nr. 63 VEN24-RU.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO euro / h			31,67	MDO/RU
Nr. 64 VEN24-RU.04.02.a	MANODOPERA ELETTRICISTA - OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO				
	A R I P O R T A R E				

