azienda regionale per l'edilizia abitativa

STICR - CARBONIA

via Angioy n°2, 09034 Carbonia (CI) - tel. 0781-672900 fax 0781-672943

www. area.sardegna.it email: protocollo.carbonia@area.sardegna.it

PROGETTO ESECUTIVO

CONTRATTO DI QUARTIERE 2
VIA SICILIA - MONTE ROSMARINO

OPERA B14 - D11
RECUPERO DEI "CAMERONI OPERAI"
COMUNE DI CARBONIA

DIRETTORE DEL SERVIZIO TERRITORIALE TECNICO DI CARBONIA	ing. Stefania Pusceddu
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	ing. Carla Sacchitella
PROGETTO ESECUTIVO	geom. Massimiliano Saiu ing. Andrea Branca
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	ing. Alessio Pisu

ALLEGATO

G

TITOLO ELABORATO

ANALISI DEI PREZZI

SCALA	Data	rev. n° 1	SETTEMBRE 2024
	AGOSTO 2024	rev. n° 2	OTTOBRE 2024
File:		Dis.:	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	ANALISI DEI PREZZI				
Nr. 1 AREA.001	Fornitura e montaggio di impianto per la climatizzazione invernale ed estiva, 26.000 BTU, tipo Haier **4U26HS1ERA** UN.EST. o prodotto equivalente. UNITA' ESTERNA. Caratteristiche: - Unità esterna Multinverter - Refrigerante R-410A - Installazione sino a 4 unità interne - Unità interne a split - Pompa di calore Capacità Rinfresc. Nom (Min-Max) kW 7,60 - - SEER 7,00 Riscald.(stagione media)Nom (Min-Max) kW 5,60 - SCOP 4,00. Tutto compreso per un'installazione a regola d'arte fino a collaudo tecnico, comprese tracce e assistenza muraria **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_] Macchina per la climatizzazione invernale ed estiva, 26.000 ... cadauno	1,000	2030,00	2030,00	MT
	(E) [SAR24_SAR18] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	3,000	31,54	94,62	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	3,000	26,41	79,23	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,500	33,08	16,54	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... ora	0,010	46,12	0,46	NL
	(E) [SAR24_SAR22] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR22] ONERI VARI, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR22] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR18] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	MT
	(A) [SAR24_SAR18] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere TRAPANO elettric ... ora	0,100	2,08	0,21	AN
	Sommano euro			2225,06	
	Spese Generali 15.00% * (2225.06) euro			333,76	
	Sommano euro			2558,82	
	Utili Impresa 10% * (2558.82) euro			255,88	
	T O T A L E euro / cadauno			2814,70	
Nr. 2 AREA.002	Fornitura e montaggio di impianto per la climatizzazione invernale ed estiva, tipo a split Haier AS12NS1HRA-G, 12000 BTU INV. o prodotto equivalente. UNITA' INTERNA. Caratteristiche: - Unità interna multisplit - potenza nom. risc. 3.7 kW - raffr. 3.6 kW - Multinverter Compresa la fornitura e posa sottotraccia o con canalizzazione esterna delle tubazioni in rame coibentate EN 12375 Diam. 3/8 e 1/4 oltre che scarico condensa con tubazione flessibile in PVC corrugato Diam. 16 mm come da disegni esecutivi, compreso inoltre qualsiasi altro onere e magistero per un'installazione a regola d'arte fino a collaudo tecnico, comprese tracce e assistenza muraria **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_] UNITA' INTERNA tipo a split Haier AS12NS1HRA-G, 12000 BTU ... cadauno	1,000	464,00	464,00	MT
	(E) [SAR24_] Tubo in Rame per climatizzatore EN12375 tipo ISOCLIMA o prod ... m	10,000	2,70	27,00	---
	(E) [SAR24_] Tubo in Rame per climatizzatore EN12375 tipo ISOCLIMA o prod ... m	10,000	1,70	17,00	---
	(E) [SAR24_] Tubo scarico condensa in pvc diam 16 climatizzatore m	10,000	0,60	6,00	---
	(E) [SAR24_SAR18] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	3,000	31,54	94,62	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	3,000	26,41	79,23	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,500	33,08	16,54	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... ora	0,010	46,12	0,46	NL
	(E) [SAR24_SAR22] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR22] ONERI VARI, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR22] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR18] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	MT
	(A) [SAR24_SAR18] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere TRAPANO elettric ... ora	0,100	2,08	0,21	AN
	Sommano euro			709,06	
	Spese Generali 15.00% * (709.06) euro			106,36	
	Sommano euro			815,42	
	Utili Impresa 10% * (815.42) euro			81,54	
	T O T A L E euro / cadauno			896,96	
Nr. 3	Fornitura e montaggio di impianto per la climatizzazione invernale ed estiva, tipo a split Haier AS09NS1HRA-G-				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
AREA.003	9000 BTU INV. o prodotto equivalente. UNITA' INTERNA. Caratteristiche: - Unità interna multisplit pavimento - potenza 2.7 kW (raffrescamento), 2,8 (riscaldamento) - Multinverter. Compresa la fornitura e posa sottotraccia o con canalizzazione esterna delle tubazioni in rame coibentate EN 12375 Diam. 3/8 e 1/4 oltre che scarico condensa con tubazione flessibile in PVC corrugato Diam. 16 mm come da didegni esecutivi, compreso inoltre qualsiasi altro onere e magistero per un'installazione a regola d'arte fino a collaudo tecnico, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_] UNITA' INTERNA Haier AS09NS1HRA-G- 9000 BTU INV. o prodotto ... cadauno	1,000	464,00	464,00	MT
	(E) [SAR24_] Tubo in Rame per climatizzatore EN12375 tipo ISOCLIMA o prod ... m	10,000	2,70	27,00	---
	(E) [SAR24_] Tubo in Rame per climatizzatore EN12375 tipo ISOCLIMA o prod ... m	10,000	1,70	17,00	---
	(E) [SAR24_] Tubo scarico condensa in pvc diam 16 climatizzatore m	10,000	0,60	6,00	---
	(E) [SAR24_SAR18] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	3,000	31,54	94,62	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	3,000	26,41	79,23	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,500	33,08	16,54	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... ora	0,010	46,12	0,46	NL
	(E) [SAR24_SAR22] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR22] ONERI VARI, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR22] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR18] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	MT
	(A) [SAR24_SAR18] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere TRAPANO elettric ... ora	0,100	2,08	0,21	AN
	Sommano euro			709,06	
	Spese Generali 15.00% * (709.06) euro			106,36	
	Sommano euro			815,42	
	Utili Impresa 10% * (815.42) euro			81,54	
	T O T A L E euro / cadauno			896,96	
Nr. 4 AREA.004	Fornitura e installazione di scaldacqua a pompa di calore monoblocco verticale tipo ARISTON EVO 110 WH ERP dotato di garanzia 5 anni. Caratteristiche: Scaldacqua a pompa di calore monoblocco verticale tipo ARISTON EVO 110 WH ERP dotato di garanzia 5 anni. Caratteristiche: COP aria 20°C acqua 15-55°C (EN 255-3) 3,4 COP aria 7°C acqua 15-55°C (EN 255-3) 2,6 COP aria 20°C acqua 10-54°C (EN16147) 2,62 Temperatura min/max aria °C -5/42 Potenza termica aria a 20°C (*) W 850 Potenza elettrica assorbita media (*) W 250 Tempo di riscaldamento aria a 20°C (*) h,min 6,30 Tempo di riscaldamento aria a 7°C (*) h,min 8,20 Quantità max di acqua calda a 40°C (**) l 169 Capacità accumulo l 110 Dispersioni termiche nelle 24 ore kWh 0,5 Pressione massima di esercizio bar 8 Tensione/Potenza massima assorbita (*) V/W 220/1460 Potenza resistenza W 1200 Portata d'aria standard m3/h 100-200 Volume minimo del locale d'installazione (***) m3 20 Livello di pressione sonora a 1 m di distanza dB(A) 36 Massa a vuoto kg 55 Protezione elettrica IP24 Spessore isolamento mm 41 Diametro connessioni acqua 1/2M Minima temperatura del locale per accumulo °C 1 (*) Temperatura acqua 15-55°C con aria a 20°C (EN 255-3) (**) Temperatura acqua 15-62°C con aria a 20°C (EN 255-3) Tutto compreso (accessori, staffe, dotazioni di sorta) per un'installazione a regola d'arte fino a collaudo tecnico, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_] Scaldacqua a pompa di calore monoblocco verticale tipo ARIST ... cadauno	1,000	1967,00	1967,00	MT
	(E) [SAR24_SAR18] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,000	26,41	26,41	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,200	33,08	6,62	MDO
	(E) [SAR24_SAR18] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... ora	0,010	46,12	0,46	NL
	(E) [SAR24_SAR22] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	A R I P O R T A R E			2033,03	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			2033,03	
	(E) [SAR24_SAR22] ONERI VARI, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR22] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_SAR18] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	MT
	(A) [SAR24_SAR18] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere TRAPANO elettric ... ora	0,100	2,08	0,21	AN
	Sommano euro			2036,24	
	Spese Generali 15.00% * (2036.24) euro			305,44	
	Sommano euro			2341,68	
	Utili Impresa 10% * (2341.68) euro			234,17	
	T O T A L E euro / cadauno			2575,85	
Nr. 5 SAR24_0014 .0003.0005	Prezzo a ml per recinzione costituita da profilati di ferro a T (30x30x4), dell'altezza di cm 120, annegati per cm 20 nella sommità di muri di sostegno e/o cordoli in muratura (questi compresi) in calcestruzzo Rck 250 con finitura faccia a vista dello spessore di cm 20 e di altezza complessiva minima fuori terra pari a cm 30. I suddetti profilati saranno posti ad interasse di cm 200 e sostenuti da rete metallica del diametro del F mm 3 elettrosaldata plastificata a maglie rettangolari (5x7,5 mm), irrigidita con 3 fili di ferro zincato del diametro del F mm 5. Nel prezzo a ml sono compresi e compensati la fondazione in cls Rbk 200 adeguatamente armata compresa la fornitura e posa di malta impermeabilizzante opportunamente additivata stesa allo spiccato della fondazione, i fori per l'ancoraggio dei profilati, lo scavo, il rincalzo, il carico su automezzo e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, l'indennità di conferimento a discarica, ed ogni altro onere per dare l'opera, come da disegni di progetto, finita a regola d'arte.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0004] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	0,050	1,14	0,06	MT
	(E) [SAR24_PR.0005.0001.0002] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... m³	0,032	110,60	3,54	MT
	(E) [SAR24_PR.0006.0002.0007] RETE ZINCATA a maglia esagonale a doppia torsione kg	5,800	4,80	27,84	MT
	(E) [SAR24_PR.0006.0006.0002] PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L kg	2,500	1,11	2,78	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	27,80	1,39	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,050	24,90	1,25	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03646 - Incidenza Manodopera 14.95				
	Sommano euro			36,86	
	Spese Generali 15.00% * (36.86) euro			5,53	
	T O T A L E euro / m²			42,39	
Nr. 6 SAR24_0014 .0003.0006	Prezzo a ml per recinzione costituita da profilati di ferro a T (30x30x4), dell'altezza di cm 120, annegati per cm 20 nella sommità di muri di sostegno e/o cordoli in muratura (questi compresi) in calcestruzzo Rck 250 con finitura faccia a vista dello spessore di cm 20 e di altezza complessiva minima fuori terra pari a cm 30. I suddetti profilati saranno posti ad interasse di cm 200 e sostenuti da rete metallica del diametro del F mm 3 elettrosaldata plastificata a maglie rettangolari (5x7,5 mm), irrigidita con 3 fili di ferro zincato del diametro del F mm 5. Nel prezzo a ml sono compresi e compensati la fondazione in cls Rbk 200 adeguatamente armata compresa la fornitura e posa di malta impermeabilizzante opportunamente additivata stesa allo spiccato della fondazione, i fori per l'ancoraggio dei profilati, lo scavo, il rincalzo, il carico su automezzo e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, l'indennità di conferimento a discarica, ed ogni altro onere per dare l'opera, come da disegni di progetto, finita a regola d'arte.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0004] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	0,050	1,14	0,06	MT
	(E) [SAR24_PR.0005.0001.0002] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... m³	0,032	110,60	3,54	MT
	(E) [SAR24_PR.0006.0002.0007] RETE ZINCATA a maglia esagonale a doppia torsione kg	1,500	4,80	7,20	MT
	(E) [SAR24_PR.0006.0006.0002] PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L kg	2,500	1,11	2,78	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	27,80	1,39	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,050	24,90	1,25	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03646 - Incidenza Manodopera 14.95				
	Sommano euro			16,22	
	Spese Generali 15.00% * (16.22) euro			2,43	
	T O T A L E euro / m²			18,65	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 7 SAR24_PF.0 001.0002.000 8	TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, compreso lo scarico a rilevato con percorrenza all'interno del cantiere.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0013.0013] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... ora	0,010	83,06	0,83	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0005] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,020	100,30	2,01	NL
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00631				
	- Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			2,84	
	Spese Generali 15.00% * (2.84) euro			0,43	
	Sommano euro			3,27	
	Utili Impresa 10% * (3.27) euro			0,33	
	T O T A L E euro / m³			3,60	
Nr. 8 SAR24_PF.0 001.0002.002 1	Scavo a sezione ristretta e obbligata per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso; eseguito con qualsiasi mezzo meccanico; compreso le necessarie sbadacchiature ed armature; escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte; compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo; escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica; valutato per il volume teorico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... ora	0,150	95,27	14,29	NL
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,150	27,80	4,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,005	31,63	0,16	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04207				
	- Incidenza Manodopera 19.28				
	Sommano euro			18,62	
	Spese Generali 15.00% * (18.62) euro			2,79	
	Sommano euro			21,41	
	Utili Impresa 10% * (21.41) euro			2,14	
	T O T A L E euro / m³			23,55	
Nr. 9 SAR24_PF.0 001.0002.004 1	Rinterro di cavi a sezione ristretta e obbligata risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoniche, eseguito con materiali idonei provenienti dagli scavi, compreso la rincalzatura e prima ricopritura, la formazione del colmo sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, le ricariche e il costipamento, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0013.0012] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... ora	0,040	75,52	3,02	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0015.0001] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... ora	0,013	51,18	0,67	NL
	(A) [SAR24_PF.0001.0002.0008] TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, prove ... m³	1,100	2,84	3,12	AN
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,035	24,90	0,87	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01726				
	- Incidenza Manodopera 9.52				
	Sommano euro			7,68	
	Spese Generali 15.00% * (7.68) euro			1,15	
	Sommano euro			8,83	
	Utili Impresa 10% * (8.83) euro			0,88	
	T O T A L E euro / m³			9,71	
Nr. 10 SAR24_PF.0	Trasporto a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto				
	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 E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
001.0002.0044	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0005] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,075	100,30	7,52	NL
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01674				
	- Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			7,52	
	Spese Generali 15.00% * (7.52) euro			1,13	
	Sommano euro			8,65	
	Utili Impresa 10% * (8.65) euro			0,87	
	T O T A L E euro / m³			9,52	
Nr. 11 SAR24_PF.0001.0003.0001	Compattamento del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondita e con le modalità prescritte dalle norme tecniche, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed una portanza caratterizzata in superficie da un modulo di deformazione Md <=50 N/mmq in funzione della natura dei terreni e del rilevato; compresi gli eventuali essicamenti od inumidimenti necessari con Md <=50 N/mmq su terreni dei gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 - A4, A5, A2-6, A2-7				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0015.0004] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... ora	0,006	76,20	0,46	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ... ora	0,004	84,61	0,34	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0011] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ... ora	0,003	68,84	0,21	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m³	0,015	1,15	0,02	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,005	24,90	0,12	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	31,63	0,03	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0026				
	- Incidenza Manodopera 10.15				
	Sommano euro			1,18	
	Spese Generali 15.00% * (1.18) euro			0,18	
	Sommano euro			1,36	
	Utili Impresa 10% * (1.36) euro			0,14	
	T O T A L E euro / m²			1,50	
Nr. 12 SAR24_PF.0001.0003.0002	Strato di fondazione della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elementi mm 71, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità nullo, incluso l'eventuale inumidimento od essicamento per portarlo all'umidita ottima ed il costipamento fino a raggiungere almeno il 95% della massima densità AASHO modificata nonche una portanza espressa da un modulo di deformazione Md non inferiore a 80 N/mmq ricavato dalle prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0015.0004] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... ora	0,020	76,20	1,52	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ... ora	0,010	84,61	0,85	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0011] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ... ora	0,005	68,84	0,34	NL
	(A) [SAR24_PF.0001.0002.0044] Trasporto a discarica e/o da cava dei materiali con percorre ... m³	1,100	7,52	8,27	AN
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m³	0,040	1,15	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0002.0002.0005] TOUT VENANT 0/70 m³	1,100	23,99	26,39	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,020	24,90	0,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	31,63	0,06	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08462				
	- Incidenza Manodopera 1.25				
	Sommano euro			37,98	
	Spese Generali 15.00% * (37.98) euro			5,70	
	Sommano euro			43,68	
	Utili Impresa 10% * (43.68) euro			4,37	
	T O T A L E euro / m³			48,05	
Nr. 13	Pavimentazione di spazi esterni, veicolari o pedonali, con elementi AUTOBLOCCANTI in calcestruzzo vibrato di				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
SAR24_PF.0001.0003.0035	varie forme e dimensioni di cm 11x22x6 circa, dati in opera su letto di sabbia dello spessore di cm 5-6, compresa la saturazione dei giunti con sabbia, l'innaffiamento, l'assestamento con piastra vibrante, tagli, sfridi e la pulizia finale con elementi color grigio naturale				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,300	30,00	9,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	24,90	3,74	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,015	31,63	0,47	MDO
	(A) [SAR24_SL.0003.0001.0003] SABBIA DI CAVA NON LAVATA (0-12) m³	0,075	23,53	1,76	AN
	(A) [SAR24_SL.0014.0004.0001] ELEMENTO per pavimentazione in calcestruzzo vibrato, autoblo ...				
	di cui MDO= 3.69%; MAT= 59.59%; ATT= 15.79%; m²	1,050	15,42	16,19	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07137				
	- Incidenza Manodopera 36.67				
	Sommano euro			31,16	
	Spese Generali 15.00% * (31.16) euro			4,67	
	Sommano euro			35,83	
	Utili Impresa 10% * (35.83) euro			3,58	
	T O T A L E euro / m²			39,41	
Nr. 14 SAR24_PF.0001.0003.0069	Cordonata in calcestruzzo vibrato allettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la preparazione del piano di posa; la fornitura e stesa del calcestruzzo di sottofondo per uno spessore di cm 15-20; la stuccatura dei giunti con malta cementizia; eventuali tagli e sfridi; l'onere per la formazione di accessi carrai o scivoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi plano-altimetrici sezione piena trapezia cm 6,5/8x20, a superficie ruvida				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0005.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... m³	0,050	128,12	6,41	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,100	27,80	2,78	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,125	24,90	3,11	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,125	24,90	3,11	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,005	31,63	0,16	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 15.53%; MAT= 40.66%; ATT= 22.87%; m³	0,001	195,63	0,20	AN
	(A) [SAR24_SL.0010.0002.0012] CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con supe ...				
	di cui MDO= 3.50%; MAT= 55.42%; ATT= 20.10%; m	1,050	4,52	4,75	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0471				
	- Incidenza Manodopera 37.61				
	Sommano euro			20,52	
	Spese Generali 15.00% * (20.52) euro			3,08	
	Sommano euro			23,60	
	Utili Impresa 10% * (23.60) euro			2,36	
	T O T A L E euro / m			25,96	
Nr. 15 SAR24_PF.0001.0009.0005	Conferimento a discarica autorizzata di materialE COD. CER. 17.01.07 - Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alle voci 17 01 06. Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0005.0005] CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPE ... t	1,000	13,26	13,26	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02952				
	- Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			13,26	
	Spese Generali 15.00% * (13.26) euro			1,99	
	Sommano euro			15,25	
	Utili Impresa 10% * (15.25) euro			1,53	
	A R I P O R T A R E			16,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			16,78	
	T O T A L E euro / t			16,78	
Nr. 16 SAR24_PF.0001.0009.0006	Conferimento a discarica autorizzata di materiale COD. CER. 17 02 01 - Legno da demolizione Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_PR.0001.0005.0006] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... t ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.42525 - Incidenza Manodopera 0	1,000	191,08	191,08	MT
	Sommano euro			191,08	
	Spese Generali 15.00% * (191.08) euro			28,66	
	Sommano euro			219,74	
	Utili Impresa 10% * (219.74) euro			21,97	
	T O T A L E euro / t			241,71	
Nr. 17 SAR24_PF.0001.0009.0011	Conferimento a discarica autorizzata di materialE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_PR.0001.0005.0011] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... t ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11741 - Incidenza Manodopera 0	1,000	52,75	52,75	MT
	Sommano euro			52,75	
	Spese Generali 15.00% * (52.75) euro			7,91	
	Sommano euro			60,66	
	Utili Impresa 10% * (60.66) euro			6,07	
	T O T A L E euro / t			66,73	
Nr. 18 SAR24_PF.0001.0009.0013	Conferimento a discarica autorizzata di materiale COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_PR.0001.0005.0013] CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPE ... t ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02363 - Incidenza Manodopera 0	1,000	10,62	10,62	MT
	Sommano euro			10,62	
	Spese Generali 15.00% * (10.62) euro			1,59	
	Sommano euro			12,21	
	Utili Impresa 10% * (12.21) euro			1,22	
	T O T A L E euro / t			13,43	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 19 SAR24_PF.0001.0009.0016	Conferimento a discarica autorizzata di materiale COD. CER. 17 09 04 - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03. Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0005.0016] CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPE ... t	1,000	16,18	16,18	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.036 - Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			16,18	
	Spese Generali 15.00% * (16.18) euro			2,43	
	Sommano euro			18,61	
	Utili Impresa 10% * (18.61) euro			1,86	
	T O T A L E euro / t			20,47	
Nr. 20 SAR24_PF.0001.0009.0016	Conferimento a discarica autorizzata di materiale Cod. CER. 17 09 04 - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03. Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0005.0016] CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPE ... t	1,000	16,18	16,18	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0364 - Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			16,18	
	Spese Generali 15.00% * (16.18) euro			2,43	
	Sommano euro			18,61	
	Utili Impresa 10% * (18.61) euro			1,86	
	T O T A L E euro / t			20,47	
Nr. 21 SAR24_PF.0002.0002.0067	Sola perforazione a rotopercussione, con circolazione di aria e se necessario di acqua, ad andamento verticale, orizzontale o con qualsiasi inclinazione, di diametro sino mm 85, esclusi i ponteggi, la preparazione di piazzole di lavoro particolari. Valutata per la effettiva lunghezza di perforazioni, per le seguenti lunghezze comprese tra: m 0,00 e m 20,00				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0004.0003.0003] ATTREZZATURA SEMOVENTE DI PERFORAZIONE di micropali, per l'e ... ora	0,267	26,50	7,08	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0016.0002] PUNTA DI PERFORAZIONE AL WIDIA diametro 65 mm cad.	0,050	107,91	5,40	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0017.0001] ASTA COMPLETA DI MANICOTTO, dimensione media, per attrezzatu ... cad.	0,005	640,19	3,20	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,267	30,00	8,01	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,267	24,90	6,65	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,067	31,63	2,12	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0746 - Incidenza Manodopera 42.11				
	Sommano euro			32,46	
	Spese Generali 15.00% * (32.46) euro			4,87	
	Sommano euro			37,33	
	Utili Impresa 10% * (37.33) euro			3,73	
	T O T A L E euro / m			41,06	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 22 SAR24_PF.0003.0003.0004	Tubo acqua di PVC-U, conforme alla norma UNI EN 1452-1:2010 e UNI EN 1452-2:2010ed alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, per condotte in pressione per uso irriguo e potabile, dotato giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica in conformità alle norme UNI EN 681-1:2016. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare la serie corrispondente alla pressione nominale espressa in BAR, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI CEI EN ISO 17065:2021. Dato in opera compresa la fornitura dei relativi Certificati, fornitura delle tubazioni, trasporto f.co cantiere, carico, scarico, sfilamento lungo linea, livellamento del piano di posa, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, le prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova prescritta, la fornitura dell'acqua e delle apparecchiature di misura; escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento con idonei materiali inerti, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di raccordi, apparecchiature e pezzi speciali che verranno compensati con voci a parte. I materiali di cui sopra dovranno essere prodotti da aziende operanti in regime di qualità secondo UNI EN ISO 9001:2015 Tubo DN 75 mm, PFA 6 bar				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,018	71,68	1,29	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte m³	0,001	24,16	0,02	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,002	30,00	0,06	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,130	27,80	3,61	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,007	24,90	0,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,260	24,90	6,47	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	31,63	0,06	MDO
	(A) [SAR24_SL.0019.0001.0002] TUBO IN PVC-U rigido non plastificato per condotte in pressi ... di cui MDO= 0.90%; MAT= 74.46%; ATT= 3.60%; m	1,030	4,39	4,52	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03772 - Incidenza Manodopera 52.25				
	Sommano euro			16,25	
	Spese Generali 15.00% * (16.25) euro			2,44	
	Sommano euro			18,69	
	Utili Impresa 10% * (18.69) euro			1,87	
	T O T A L E euro / m			20,56	
Nr. 23 SAR24_PF.0003.0014.0001	Tubo fogna in PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401-1:2019, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del produttore, della data di produzione e dei dati dimensionali, in barre da m 6.00 con giunto a bicchiere e anello di tenuta in gomma, per scarichi interrati civili e industriali, dato in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, la stesura manuale del letto di posa , la formazione del piano quotato secondo le quote altimetriche progettuali, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, le prove di tenuta idraulica; escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 110 TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. Diametro esterno 110 mm, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,026	71,68	1,86	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte m³	0,002	24,16	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,002	30,00	0,06	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,138	27,80	3,84	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,032	27,80	0,89	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,276	24,90	6,87	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,008	24,90	0,20	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,032	24,90	0,80	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	31,63	0,06	MDO
	(A) [SAR24_SL.0018.0001.0002] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo S ... di cui MDO= 0.77%; MAT= 74.59%; ATT= 3.63%; m	1,030	7,18	7,40	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05103 - Incidenza Manodopera 47.44				
	Sommano euro			22,08	
	Spese Generali 15.00% * (22.08) euro			3,31	
	Sommano euro			25,39	
	A R I P O R T A R E			25,39	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			25,39	
	Utili Impresa 10% * (25.39) euro			2,54	
	T O T A L E euro / m			27,93	
Nr. 24 SAR24_PF.0003.0014.0003	Tubo fogna in PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401-1:2019, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del produttore, della data di produzione e dei dati dimensionali, in barre da m 6.00 con giunto a bicchiere e anello di tenuta in gomma, per scarichi interrati civili e industriali, dato in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, la stesura manuale del letto di posa, la formazione del piano quotato secondo le quote altimetriche progettuali, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, le prove di tenuta idraulica; escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Diametro esterno mm 160.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,048	71,68	3,44	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte m³	0,003	24,16	0,07	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,002	30,00	0,06	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,177	27,80	4,92	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,041	27,80	1,14	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,354	24,90	8,81	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,022	24,90	0,55	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,041	24,90	1,02	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,003	31,63	0,09	MDO
	(A) [SAR24_SL.0018.0001.0004] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo S ... di cui MDO= 0.75%; MAT= 75.35%; ATT= 2.95%; m	1,030	12,60	12,98	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07628 - Incidenza Manodopera 41.39				
	Sommano euro			33,13	
	Spese Generali 15.00% * (33.13) euro			4,97	
	Sommano euro			38,10	
	Utili Impresa 10% * (38.10) euro			3,81	
	T O T A L E euro / m			41,91	
Nr. 25 SAR24_PF.0003.0014.0016	Curve a 15° - 30° - 45° per tubi in PVC rigido tipo SN4 o SN2 con giunti a bicchiere e anello di gomma, data in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, livellamento del piano di posa, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta in gomma, le prove di tenuta idraulica; escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento, il rinterro del cavo e la fornitura dell'eventuale tappo di chiusura sulla diramazione. Diametro esterno 110 mm, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,001	71,68	0,07	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte m³	0,000	24,16	0,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0019.0002.0001] CURVE a 15-30-45 per tubi in PVC rigido conformi norma UNI E ... cad.	1,000	4,69	4,69	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,001	30,00	0,03	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,125	27,80	3,48	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,125	24,90	3,11	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	31,63	0,03	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02664 - Incidenza Manodopera 47.52				
	Sommano euro			11,48	
	Spese Generali 15.00% * (11.48) euro			1,72	
	Sommano euro			13,20	
	Utili Impresa 10% * (13.20) euro			1,32	
	T O T A L E euro / cad.			14,52	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 26 SAR24_PF.0003.0015.0004	Pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrocompresso SERIE NORMALE, completo di piastra di base e di copertina carrabile per traffico leggero in calcestruzzo armato, ma senza sifone, dato in opera per fognature e scarichi in genere; compreso: la fornitura del manufatto, il trasporto, lo scarico al punto di installazione e la posa in opera con la sigillatura delle giunzioni al pozzetto delle tubazioni in entrata e in uscita, compreso il sottofondo ed il rinfianco in calcestruzzo; esclusi solamente lo scavo e il rinterro. Dimensioni nette interne 60x60x60 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 5/6 cm, dimensioni della copertina 70x70xHmin=5/6 cm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0005] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/opera ... ora	0,320	90,62	29,00	NL
	(A) [SAR24_PF.0004.0001.0003] Calcestruzzo per opere non strutturali, magroni di sottofond ...				
	di cui MDO= 11.62%; MAT= 67.43%; ATT= 0.00%; m³	0,100	159,67	15,97	AN
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0004] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	0,800	1,14	0,91	MT
	(E) [SAR24_PR.0010.0002.0004] COPERTINA PREFABBRICATA TRAFFICO LEGGERO IN CLS cm. 70x70x5/ ... cad.	1,000	21,01	21,01	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,800	30,00	24,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,800	27,80	22,24	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,800	24,90	19,92	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,080	31,63	2,53	MDO
	(A) [SAR24_SL.0010.0001.0004] POZZETTO prefabbricato in cls vibrato, senza sifone e senza ...				
	di cui MDO= 2.96%; MAT= 42.91%; ATT= 33.18%; cad.	1,000	88,29	88,29	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.50921 - Incidenza Manodopera 27.4				
	Sommano euro			223,87	
	Spese Generali 15.00% * (223.87) euro			33,58	
	Sommano euro			257,45	
	Utili Impresa 10% * (257.45) euro			25,75	
	T O T A L E euro / cad.			283,20	
Nr. 27 SAR24_PF.0003.0023.0005	Realizzazione o rifacimento di ALLACCIO idrico a parete o a pavimento, del DE 32 mm in PE multistrato, al servizio di una o più utenze, con lunghezza sino a ml 2.00 misurata sul piano orizzontale dall'asse della tubazione fino alla base del piantone. Si intendono compresi e compensati con il presente prezzo i seguenti oneri e magisteri: Taglio e demolizione di pavimentazione stradale di qualsiasi tipologia, con la sola esclusione della tipologia in LASTRONATO, BASOLATO, SANPIETRINI, PIETRA, GRANITO, PORFIDO, TRACHITE, SELCIATO etc.. che verrà compensata con apposita voce a parte; Realizzazione dello scavo a sezione obbligata ristretta della lunghezza massima di ml 2,00, fino ad una profondità media di ml 1.00 e con larghezza pari a ml 0.50, qualunque sia la natura e la consistenza del terreno, esclusa la roccia tenera e dura da martello il cui maggiore onere sarà compensato con voce a parte. Lo scavo verrà realizzato avendo cura di tenere una livelletta costante dalla tubazione di rete al terminale di allaccio. Resta inteso che maggiori lunghezze, larghezze o profondità di scavo verranno compensate con apposite voci a parte; Fornitura, trasporto e posa in opera di sabbia per la formazione del letto di posa della tubazione d'allaccio dell'altezza di cm 10, il rinfianco e il ricoprimento della stessa fino ad un'altezza di cm 10 sulla generatrice superiore della tubazione; Fornitura, trasporto e posa in opera di misto arido per il riempimento dello scavo fino al piano di posa del sottofondo della pavimentazione, da porre in opera a strati uniformi da cm 30 compattati meccanicamente; Fornitura, trasporto e posa in opera di nastro segnalatore in materiale plastico con dicitura "ACQUEDOTTO" o indicazione similare da cm 10 di larghezza con colorazione azzurra, da posare all'interno dello strato di riempimento in misto; Realizzazione del sottofondo per il ripristino della pavimentazione stradale demolita, realizzato mediante fornitura, trasporto e posa in opera di cm 23 di calcestruzzo R'cK 20 con piano finito coincidente con la quota del piano stradale esistente oppure dove diversamente previsto dai particolari progettuali; Fornitura, trasporto e posa in opera di collare di presa in g.s. fino al DN 150 rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi COLLARE DI PRESA IN GHISA SFEROIDALE; Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale del tipo pesante da 1" PFA 25 rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi VALVOLA A SFERA PER PRESA IN CARICO; Fornitura, trasporto e posa in opera di raccordo diritto maschio DE 32x1" M, in ottone, stagnato, rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi RACCORDO DRITTO MASCHIO PER TUBAZIONE MULTISTRATO; Forbitura, trasporto e posa in opera di Tubazione multistrato DN 32, spessore parete 3 mm, composta da duplice strato, interno ed esterno, di Pex-b coestruso, con l'interposizione di apposito collante, su tubazione in alluminio saldata longitudinalmente in continuo per sovrapposizione, pressione di picco 30 bar a 20 °C; Fornitura, trasporto e posa in opera di n° 2 curve doppie DE 32*32, in ottone stagnato, rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi "CURVA 90° PER MULTISTRATO"; Fornitura, trasporto e posa in opera di tubo in polietilene corrugato, di diametro adeguato, rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi "POLIETILENE CORRUGATO A DOPPIA PARETE" per il ricoprimento di tutta la tubazione in multistrato; Fornitura, trasporto e posa in opera di raccordo diritto maschio DE 32x1" M, in ottone, stagnato, rispondente alle				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi “RACCORDO DRITTO MASCHIO PER TUBAZIONE MULTISTRATO”; Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola a sfera piombabile in ottone ADZ conforme al disciplinare per la diramazione di allaccio idrico alle utenze. Nel prezzo di cui sopra sono compresi anche gli oneri per l’esecuzione delle prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova stabilita dal capitolato speciale d'appalto, lavaggio della tubazione d'allaccio, compresa e compensata ogni altra operazione ed onere per collaudare idraulicamente l'allaccio; il conferimento a discarica dei materiali di risulta dalle demolizioni, per quanto non espressamente indicato dalle voci di elenco prezzi richiamate, da eseguirsi mediante il carico su mezzo idoneo al trasporto di materiali di risulta dalle demolizioni, la vagliatura e/o separazione dei materiali da smaltire secondo la loro tipologia, il trasporto a discarica autorizzata e lo scarico del materiale, incluso il pagamento dell’indennità di conferimento. Prima dell'inizio delle operazioni di scavo e/o demolizioni l'impresa dovrà indicare alla Direzione dei lavori le discariche individuate per lo smaltimento del materiale di risulta dallo scavo e consegnare la certificazione dell'idoneità della discarica al ricevimento di detti materiali; il conferimento a discarica dei materiali di risulta dovrà essere documentato mediante certificazione rilasciata dalla discarica in cui verranno indicate le quantità di materiale conferito per lo smaltimento. Nel prezzo sono comunque da intendersi compresi e compensati tutti gli oneri ed i magisteri necessari per la fornitura a piè d’opera, trasporto e posa in opera di tutto il materiale sopra citato per realizzare a regola d’arte l’allaccio idrico. **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorn ... t/km	41,600	1,74	72,38	NL
	(A) [SAR24_PF.0001.0001.0001] TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovent ... m	4,000	1,82	7,28	AN
	(A) [SAR24_PF.0001.0002.0028] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa d ... di cui MDO= 20.37%; MAT= 0.00%; ATT= 58.68%; m³	0,500	15,02	7,51	AN
	(A) [SAR24_PF.0001.0002.0029] Sovrapprezzo per SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in li ... di cui MDO= 65.45%; MAT= 0.00%; ATT= 13.58%; m³	1,000	9,72	9,72	AN
	(A) [SAR24_PF.0001.0009.0009] Conferimento a discarica autorizzata di materiale COD. CER. ... t	0,360	15,17	5,46	AN
	(A) [SAR24_PF.0001.0009.0013] Conferimento a discarica autorizzata di materiale COD. CER. ... t	1,760	10,62	18,69	AN
	(A) [SAR24_PF.0003.0023.0001] DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE STRADA ... di cui MDO= 27.81%; MAT= 0.00%; ATT= 51.25%; m²	1,000	23,14	23,14	AN
	(A) [SAR24_PF.0003.0023.0002] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per realizzazione di A ... di cui MDO= 29.83%; MAT= 0.00%; ATT= 49.21%; m³	0,500	117,30	58,65	AN
	(A) [SAR24_PF.0004.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI ... di cui MDO= 11.29%; MAT= 67.76%; ATT= 0.00%; m³	0,230	164,40	37,81	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0054] FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRGATO FLESSIBILE ... di cui MDO= 16.52%; MAT= 58.84%; ATT= 3.77%; m	3,500	2,73	9,56	AN
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	500,000	0,01	5,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0081.0001.0001] Valvola a sfera PN 25 a leva MF diametro 1" cad.	1,000	15,56	15,56	MT
	(E) [SAR24_PR.0081.0001.0006] Nastro segnaletico in polietilene stampato di colore Azzurro ... m	2,000	0,12	0,24	MT
	(E) [SAR24_PR.0081.0001.0007] Raccordo APE M. a pressare DN 32*3*1" cad.	1,000	9,71	9,71	MT
	(E) [SAR24_PR.0081.0001.0007] Raccordo APE M. a pressare DN 32*3*1" cad.	1,000	9,71	9,71	MT
	(E) [SAR24_PR.0081.0001.0013] Tubo Multistrato Dn 32*3 m	3,500	5,14	17,99	MT
	(E) [SAR24_PR.0081.0001.0019] Gomito in Ottone a pressare 32*3_32*3 cad.	2,000	17,13	34,26	MT
	(E) [SAR24_PR.0081.0001.0031] Valvola a sfera Piombabile PN25 MF Dn 1" cad.	1,000	20,56	20,56	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,200	30,00	36,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,330	30,00	9,90	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,200	24,90	29,88	MDO
	(A) [SAR24_SL.0003.0001.0009] MISTO NATURALE (0/70) m³	0,470	31,54	14,82	AN
	(A) [SAR24_SL.0003.0001.0010] SABBIA FINE (0/3) m³	0,300	34,12	10,24	AN
	(A) [SAR24_SL.0025.0006.0002] COLLARE DI PRESA A STAFFA, CON USCITA FILETTATA FEMMINA, con ... cad.	1,000	35,46	35,46	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.13403 - Incidenza Manodopera 20.41				
	Sommano euro			500,53	
	Spese Generali 15.00% * (500.53) euro			75,08	
	Sommano euro			575,61	
	Utili Impresa 10% * (575.61) euro			57,56	
	T O T A L E euro / cad.			633,17	
Nr. 28	Sovraprezzo per realizzazione o rifacimento di ALLACCIO idrico a parete o a pavimento, del DE 32 mm in PE				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
SAR24_PF.0003.0023.0011	multistrato, al servizio di una o più utenze, per ogni metro eccedente i primi 2.00 ml, quale compenso a metro lineare, misurato sul piano orizzontale dall'asse della tubazione fino alla base del piantone. Si intendono compresi e compensati con il presente prezzo i seguenti oneri e magisteri: Taglio e demolizione di pavimentazione stradale di qualsiasi tipologia, con la sola esclusione della tipologia in LASTRONATO, BASOLATO, SANPIETRINI, PIETRA, GRANITO, PORFIDO, TRACHITE, SELCIATO etc.. che verrà compensata con apposita voce a parte; Realizzazione dello scavo a sezione obbligata ristretta, fino ad una profondità media di ml 1.00 e con larghezza pari a ml 0.50, qualunque sia la natura e la consistenza del terreno, esclusa la roccia dura da martello il cui maggiore onere sarà compensato con voce a parte. Lo scavo verrà realizzato avendo cura di tenere una livelletta costante dalla tubazione di rete al terminale di allaccio. Resta inteso che maggiori lunghezze, larghezze o profondità di scavo verranno compensate con apposite voci a parte; Fornitura, trasporto e posa in opera di sabbia per la formazione del letto di posa della tubazione d'allaccio dell'altezza di cm 10, il rinfianco e il ricoprimento della stessa fino ad un'altezza di cm 10 sulla generatrice superiore della tubazione; Fornitura, trasporto e posa in opera di misto arido per il riempimento dello scavo fino al piano di posa del sottofondo della pavimentazione, da porre in opera a strati uniformi da cm 30 compattati meccanicamente; Fornitura, trasporto e posa in opera di nastro segnalatore in materiale plastico con dicitura "ACQUEDOTTO" o indicazione similare da cm 10 di larghezza con colorazione azzurra, da posare all'interno dello strato di riempimento in misto; Realizzazione del sottofondo per il ripristino della pavimentazione stradale demolita, realizzato mediante fornitura, trasporto e posa in opera di cm 23 di calcestruzzo R'cK 20 con piano finito coincidente con la quota del piano stradale esistente oppure dove diversamente previsto dai particolari progettuali; Tubazione multistrato DN 32, spessore parete 3 mm, composta da duplice strato, interno ed esterno, di Pex-b coestruso, con l'interposizione di apposito collante, su tubazione in alluminio saldata longitudinalmente in continuo per sovrapposizione, pressione di picco 30 bar a 20 °C; Fornitura, trasporto e posa in opera di tubo in polietilene corrugato, di diametro adeguato, rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi "POLIETILENE CORRUGATO A DOPPIA PARETE" per il ricoprimento di tutta la tubazione in multistrato; Nel prezzo di cui sopra sono compresi anche gli oneri per l'esecuzione delle prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova stabilita dal capitolato speciale d'appalto, lavaggio della tubazione d'allaccio, compresa e compensata ogni altra operazione ed onere per collaudare idraulicamente l'allaccio; il conferimento a discarica dei materiali di risulta dalle demolizioni, per quanto non espressamente indicato dalle voci di elenco prezzi richiamate, da eseguirsi mediante il carico su mezzo idoneo al trasporto di materiali di risulta dalle demolizioni, la vagliatura e/o separazione dei materiali da smaltire secondo la loro tipologia, il trasporto a discarica autorizzata e lo scarico del materiale, incluso il pagamento dell'indennità di conferimento. E' esclusa la CARATTERIZZAZIONE DEL MATERIALE (che verrà eventualmente compensata con voce a parte se necessaria). Prima dell'inizio delle operazioni di scavo e/o demolizioni l'impresa dovrà indicare alla Direzione dei lavori le discariche individuate per lo smaltimento del materiale di risulta dallo scavo e consegnare la certificazione dell'idoneità della discarica al ricevimento di detti materiali; il conferimento a discarica dei materiali di risulta dovrà essere documentato mediante certificazione rilasciata dalla discarica in cui verranno indicate le quantità di materiale conferito per lo smaltimento. Nel prezzo sono comunque da intendersi compresi e compensati tutti gli oneri ed i magisteri necessari per la fornitura a piè d'opera, trasporto e posa in opera di tutto il materiale sopra citato, necessario a realizzare a regola d'arte l'allaccio idrico Dn 32. **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_AT.0001.0001.0001] TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorn ... t/km	20,800	1,74	36,19	NL
	(A) [SAR24_PF.0001.0001.0001] TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovent ... m	2,000	1,82	3,64	AN
	(A) [SAR24_PF.0001.0002.0028] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa d ... di cui MDO= 20.37%; MAT= 0.00%; ATT= 58.68%; m³	0,200	15,02	3,00	AN
	(A) [SAR24_PF.0001.0002.0029] Sovrapprezzo per SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in li ... di cui MDO= 65.45%; MAT= 0.00%; ATT= 13.58%; m³	0,500	9,72	4,86	AN
	(A) [SAR24_PF.0001.0009.0009] Conferimento a discarica autorizzata di materiale COD. CER. ... t	0,270	15,17	4,10	AN
	(A) [SAR24_PF.0001.0009.0013] Conferimento a discarica autorizzata di materiale COD. CER. ... t	1,040	10,62	11,04	AN
	(A) [SAR24_PF.0003.0023.0001] DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE STRADA ... di cui MDO= 27.81%; MAT= 0.00%; ATT= 51.25%; m²	0,500	23,14	11,57	AN
	(A) [SAR24_PF.0003.0023.0002] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per realizzazione di A ... di cui MDO= 29.83%; MAT= 0.00%; ATT= 49.21%; m³	0,300	117,30	35,19	AN
	(A) [SAR24_PF.0004.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI ... di cui MDO= 11.29%; MAT= 67.76%; ATT= 0.00%; m³	0,115	164,40	18,91	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0054] FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRGATO FLESSIBILE ... di cui MDO= 16.52%; MAT= 58.84%; ATT= 3.77%; m	1,000	2,73	2,73	AN
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	20,000	0,01	0,20	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	250,000	0,01	2,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0081.0001.0006] Nastro segnaletico in polietilene stampato di colore Azzurro ... m	1,000	0,12	0,12	MT
	(E) [SAR24_PR.0081.0001.0013] Tubo Multistrato Dn 32*3 m	1,000	5,14	5,14	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,010	30,00	0,30	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	30,00	3,00	MDO
	A R I P O R T A R E			142,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			142,49	
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,100	24,90	2,49	MDO
	(A) [SAR24_SL.0003.0001.0009] MISTO NATURALE (0/70) m³	0,240	31,54	7,57	AN
	(A) [SAR24_SL.0003.0001.0010] SABBIA FINE (0/3) m³	0,150	34,12	5,12	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.35645				
	- Incidenza Manodopera 16.44				
	Sommano euro			157,67	
	Spese Generali 15.00% * (157.67) euro			23,65	
	Sommano euro			181,32	
	Utili Impresa 10% * (181.32) euro			18,13	
	T O T A L E euro / m			199,45	
Nr. 29 SAR24_PF.0004.0001.0003	Calcestruzzo per opere non strutturali, magroni di sottofondazione, massetti a terra o su vespaio, platee, rinfianco e rivestimento di tubazioni, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C12/15 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0005.0001.0003] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... m³	1,100	123,82	136,20	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,250	27,80	6,95	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,600	24,90	14,94	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,050	31,63	1,58	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.35898				
	- Incidenza Manodopera 12.3				
	Sommano euro			159,67	
	Spese Generali 15.00% * (159.67) euro			23,95	
	Sommano euro			183,62	
	Utili Impresa 10% * (183.62) euro			18,36	
	T O T A L E euro / m³			201,98	
Nr. 30 SAR24_PF.0004.0001.0009	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C25/30 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione XC1 - XC2				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago ... ora	0,100	2,99	0,30	NL
	(E) [SAR24_PR.0005.0002.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... m³	1,030	143,26	147,56	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	30,00	6,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,200	27,80	5,56	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,600	24,90	14,94	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,050	31,63	1,58	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.39581				
	- Incidenza Manodopera 13.33				
	Sommano euro			175,94	
	Spese Generali 15.00% * (175.94) euro			26,39	
	Sommano euro			202,33	
	Utili Impresa 10% * (202.33) euro			20,23	
	T O T A L E euro / m³			222,56	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 31 SAR24_PF.0004.0001.0043	Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo per l'esecuzione dei geti con l'impiego di pompe, gru, nastri trasportatori o altri mezzi di avvicinamento; per ogni m³ di calcestruzzo gettato in opera a profondità inferiore a m 3,00, dato in opera gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0004.0008.0003] NASTRO TRASPORTATORE CARRELLATO con motore elettrico e telo ... ora	0,160	2,52	0,40	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,080	53,47	4,28	NL
	(E) [SAR24_PR.0005.0006.0003] MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO con ... m³	0,500	11,62	5,81	MT
	(E) [SAR24_PR.0005.0007.0001] PRESTAZIONE DI POMPA PER CALCESTRUZZO con pompa avente sbrac ... a corpo	0,017	178,75	3,04	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02999 - Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			13,53	
	Spese Generali 15.00% * (13.53) euro			2,03	
	Sommano euro			15,56	
	Utili Impresa 10% * (15.56) euro			1,56	
	T O T A L E euro / m³			17,12	
Nr. 32 SAR24_PF.0004.0001.0044	Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo per l'esecuzione dei geti per strutture in elevazione con l'impiego di pompe, gru, nastri trasportatori o altri mezzi di avvicinamento; dato in opera gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche, per ogni m³ di calcestruzzo posto in opera ad altezza superiore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago ... ora	0,167	2,99	0,50	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,167	53,47	8,93	NL
	(E) [SAR24_PR.0005.0006.0003] MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO con ... m³	0,500	11,62	5,81	MT
	(E) [SAR24_PR.0005.0007.0001] PRESTAZIONE DI POMPA PER CALCESTRUZZO con pompa avente sbrac ... a corpo	0,021	178,75	3,75	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,167	30,00	5,01	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,167	27,80	4,64	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,500	24,90	12,45	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,050	31,63	1,58	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0984 - Incidenza Manodopera 45.19				
	Sommano euro			42,67	
	Spese Generali 15.00% * (42.67) euro			6,40	
	Sommano euro			49,07	
	Utili Impresa 10% * (49.07) euro			4,91	
	T O T A L E euro / m³			53,98	
Nr. 33 SAR24_PF.0008.0001.0004	Casseforme in legname grezzo per getti di calcestruzzo amato per PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, SCALE RETTE, SOLETTE E PARETI SOTTILI, MURI RETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0001.0003] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCOLARE e ... ora	0,033	3,58	0,12	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,023	47,46	1,09	NL
	(E) [SAR24_PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kg	0,100	2,31	0,23	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,450	30,00	13,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,380	24,90	9,46	MDO
	(A) [SAR24_SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO= 0.74%; MAT= 74.17%; ATT= 4.06%; kg	0,150	2,14	0,32	AN
	(A) [SAR24_SL.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO= 0.20%; MAT= 77.76%; ATT= 1.10%; kg	0,050	7,89	0,39	AN
	(A) [SAR24_SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 1.76%; MAT= 72.24%; ATT= 5.06%; m³	0,003	448,08	1,34	AN
	(A) [SAR24_SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ...				
	A R I P O R T A R E			26,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			26,45	
	di cui MDO= 1.29%; MAT= 74.05%; ATT= 3.71%; m³	0,003	610,41	1,83	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06593				
	- Incidenza Manodopera 65.53				
	Sommano euro			28,28	
	Spese Generali 15.00% * (28.28) euro			4,24	
	Sommano euro			32,52	
	Utili Impresa 10% * (32.52) euro			3,25	
	T O T A L E euro / m²			35,77	
Nr. 34 SAR24_PF.0008.0001.0083	Fornitura e posa in opera di cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta semisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati dimensioni cm 50*75/56*56 o similari. Da posarsi su massetto in calcestruzzo (questo escluso), compreso i taglio a misura, con esclusione dei pezzi speciali; per altezza cm 20				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,075	27,80	2,09	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,075	24,90	1,87	MDO
	(A) [SAR24_SL.0042.0002.0003] Fornitura franco cantiere di cassero in polipropilene riciclo ...				
	di cui MDO= 0.48%; MAT= 75.51%; ATT= 3.08%; m²	1,050	16,43	17,25	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04782				
	- Incidenza Manodopera 15.95				
	Sommano euro			21,21	
	Spese Generali 15.00% * (21.21) euro			3,18	
	Sommano euro			24,39	
	Utili Impresa 10% * (24.39) euro			2,44	
	T O T A L E euro / m²			26,83	
Nr. 35 SAR24_PF.0008.0002.0002	Acciaio per armatura di strutture in cemento armato, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo B450A o B450C, rispondente alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. Con impiego di barre fino al FI 12-14				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,000	47,46	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0006.0001.0004] FERRO TONDO per c.a. in barre sagomate, tipo B450C, controll ... kg	1,050	1,17	1,23	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,006	30,00	0,18	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,006	27,80	0,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,011	24,90	0,27	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00425				
	- Incidenza Manodopera 27.12				
	Sommano euro			1,85	
	Spese Generali 15.00% * (1.85) euro			0,28	
	Sommano euro			2,13	
	Utili Impresa 10% * (2.13) euro			0,21	
	T O T A L E euro / kg			2,34	
Nr. 36 SAR24_PF.0008.0002.0008	Rete elettrosaldata costituita da barre di acciaio B450C conforme al DM 17/01/2018, ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, sovrapposizioni, cali e sollevamenti e quanto occorra per dare il tutto compiuto e finito a regola d'arte. Con diametro delle barre FI 5, maglia cm 20x20				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,000	47,46	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0006.0002.0001] RETE ELETTROSALDATA B450A o B450C con filo diam. 5 mm, in pa ... kg	1,100	1,20	1,32	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,006	27,80	0,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,006	24,90	0,15	MDO
	A R I P O R T A R E			1,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			1,64	
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00369 - Incidenza Manodopera 15.29				
	Sommano euro			1,64	
	Spese Generali 15.00% * (1.64) euro			0,25	
	Sommano euro			1,89	
	Utili Impresa 10% * (1.89) euro			0,19	
	T O T A L E euro / kg			2,08	
Nr. 37 SAR24_PF.0009.0001.0050	Fornitura e posa in opera di tubo in pe corrugato flessibile per cavidotti interrati per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 40, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	66,27	0,13	NL
	(E) [SAR24_PR.0042.0002.0001] TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per ... m	1,000	0,86	0,86	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora	0,004	23,03	0,09	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora	0,011	24,02	0,26	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00289 - Incidenza Manodopera 19.54				
	Sommano euro			1,34	
	Spese Generali 15.00% * (1.34) euro			0,20	
	Sommano euro			1,54	
	Utili Impresa 10% * (1.54) euro			0,15	
	T O T A L E euro / m			1,69	
Nr. 38 SAR24_PF.0009.0002.0007	Fornitura e posa in opera di centralino residenziale da parete in resina termoplastica isolante IP40 completo di guide DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi, di prefratture per l'inserimento dei passacavi e di scatola da incasso dimensioni scatola 321x411x120 mm a 24 moduli con portello. Dato in opera compresi i materiali accessori, il collegamento delle linee in entrata e in uscita, esclusi gli apparecchi, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	102,000	0,01	1,02	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0004.0007] Centralino residenziale da parete in resina termoplastica is ... cad.	1,000	54,09	54,09	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora	1,209	23,03	27,84	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora	2,773	27,54	76,37	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.34174 - Incidenza Manodopera 50.6				
	Sommano euro			159,32	
	Spese Generali 15.00% * (159.32) euro			23,90	
	Sommano euro			183,22	
	Utili Impresa 10% * (183.22) euro			18,32	
	T O T A L E euro / cad.			201,54	
Nr. 39 SAR24_PF.0009.0003.0002	Fornitura, montaggio, cablaggio e assemblaggio di interruttore automatico magnetotermico da 6 kA (CEI EN 60898-1:2019) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C, unipolare+ neutro 2 mod. da 0,5 a 8 A. da fissar- si a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	68,000	0,01	0,68	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0006.0017] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (CEI EN 60898 ... cad.	1,000	67,25	67,25	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,975	30,00	29,25	MDO
	A R I P O R T A R E			97,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			97,18	
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.26848 - Incidenza Manodopera 34.47	0,806	24,90	20,07	MDO
	Sommano euro			117,25	
	Spese Generali 15.00% * (117.25) euro			17,59	
	Sommano euro			134,84	
	Utili Impresa 10% * (134.84) euro			13,48	
	T O T A L E euro / cad.			148,32	
Nr. 40 SAR24_PF.0009.0003.0003	Fornitura, montaggio, cablaggio e assemblaggio di interruttore automatico magnetotermico da 6 kA (CEI EN 60898-1:2019) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C,bipolare2 mod. da 10 a 32 A. da fissarsi a scat- to all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	65,000	0,01	0,65	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0006.0026] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (CEI EN 60898 ... cad.	1,000	64,09	64,09	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,975	30,00	29,25	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.25982 - Incidenza Manodopera 35.15	0,780	24,90	19,42	MDO
	Sommano euro			113,41	
	Spese Generali 15.00% * (113.41) euro			17,01	
	Sommano euro			130,42	
	Utili Impresa 10% * (130.42) euro			13,04	
	T O T A L E euro / cad.			143,46	
Nr. 41 SAR24_PF.0009.0003.0038	Fornitura, montaggio, cablaggio e assemblaggio di interruttore automatico magnetotermico differenziale da 6 kA (CEI EN 60898-1:2019) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,tipo A, sensibilità 30 mA curva C,2P compact, da 6 a 32A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	160,000	0,01	1,60	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0007.0035] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA ... cad.	1,000	235,77	235,77	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,750	30,00	22,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.66916 - Incidenza Manodopera 16.59	1,467	24,90	36,53	MDO
	Sommano euro			296,40	
	Spese Generali 15.00% * (296.40) euro			44,46	
	Sommano euro			340,86	
	Utili Impresa 10% * (340.86) euro			34,09	
	T O T A L E euro / cad.			374,95	
Nr. 42 SAR24_PF.0009.0003.0070	Fornitura, montaggio, cablaggio e assemblaggio di interruttore automatico magnetotermico differenziale da 6 kA (CEI EN 60898-1:2019) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,tipo A, sensibilità 500 mA curva C,1P+N 40 A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	203,000	0,01	2,03	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0007.0067] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA ... cad.	1,000	237,41	237,41	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,750	30,00	22,50	MDO
	A R I P O R T A R E			261,94	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			261,94	
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.69566 - Incidenza Manodopera 18.43	1,833	24,90	45,64	MDO
	Sommano euro			307,58	
	Spese Generali 15.00% * (307.58) euro			46,14	
	Sommano euro			353,72	
	Utili Impresa 10% * (353.72) euro			35,37	
	T O T A L E euro / cad.			389,09	
Nr. 43 SAR24_PF.0009.0003.0082	Fornitura, montaggio, cablaggio e assemblaggio di interruttore automatico magnetotermico differenziale da 6 kA (CEI EN 60898-1:2019) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,tipo AC, sensibilità 30 mA curva C,2P compact, da 6 a 32A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	140,000	0,01	1,40	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0007.0079] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA ... cad.	1,000	187,40	187,40	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,750	30,00	22,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.55009 - Incidenza Manodopera 18.6	1,283	24,90	31,95	MDO
	Sommano euro			243,25	
	Spese Generali 15.00% * (243.25) euro			36,49	
	Sommano euro			279,74	
	Utili Impresa 10% * (279.74) euro			27,97	
	T O T A L E euro / cad.			307,71	
Nr. 44 SAR24_PF.0009.0004.0021	Fornitura e posa in opera di apparecchio di comando, segnalazione, derivazione e protezione di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Pulsante unipolare 10 A impianti interni civili, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0021] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	4,26	4,26	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	5,23	5,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	1,33	1,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	8,08	8,08	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,167	30,00	5,01	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06383 - Incidenza Manodopera 26.97	0,167	24,90	4,16	MDO
	Sommano euro			28,07	
	Spese Generali 15.00% * (28.07) euro			4,21	
	Sommano euro			32,28	
	Utili Impresa 10% * (32.28) euro			3,23	
	T O T A L E euro / cad.			35,51	
Nr. 45 SAR24_PF.0009.0004.002	Fornitura e posa in opera di apparecchio di comando, segnalazione, derivazione e protezioneE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
8	anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Suoneria 24V 8VA impianti interni civili, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0028] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	21,53	21,53	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	5,23	5,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	1,33	1,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	8,08	8,08	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,167	30,00	5,01	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,300	24,90	7,47	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11016 - Incidenza Manodopera 21.3				
	Sommano euro			48,65	
	Spese Generali 15.00% * (48.65) euro			7,30	
	Sommano euro			55,95	
	Utili Impresa 10% * (55.95) euro			5,60	
	T O T A L E euro / cad.			61,55	
Nr. 46 SAR24_PF.0009.0004.0034	Fornitura e posa in opera di apparecchio di comando, segnalazione, derivazione e protezioneE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Connettore telefonico RJ11 o dati RJ 45 per impianti interni civili, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0034] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	16,62	16,62	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	5,23	5,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	1,33	1,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	8,08	8,08	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,217	30,00	6,51	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,267	24,90	6,65	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.10083 - Incidenza Manodopera 24.51				
	Sommano euro			44,42	
	Spese Generali 15.00% * (44.42) euro			6,66	
	Sommano euro			51,08	
	Utili Impresa 10% * (51.08) euro			5,11	
	T O T A L E euro / cad.			56,19	
Nr. 47 SAR24_PF.0009.0004.0173	Fornitura e posa in opera di punto luce interrotto dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fi- amma; scatole portafrutti da incasso in resina; interruttore unipo- lare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico; esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce interrotto (un punto di comando per un utilizzatore), comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ... di cui MDO= 53.85%; MAT= 25.25%; ATT= 0.00%; m	5,000	4,01	20,05	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0091] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ... di cui MDO= 54.24%; MAT= 24.94%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	3,08	3,08	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...				
	A R I P O R T A R E			23,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			23,13	
	di cui MDO= 65.58%; MAT= 9.53%; ATT= 3.98%; m (A) [SAR24_PF.0009.0004.0016] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALA ...	2,500	5,56	13,90	AN
	di cui MDO= 28.56%; MAT= 50.49%; ATT= 0.00%; cad. (A) [SAR24_PF.0009.0006.0001] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ...	1,000	28,12	28,12	AN
	di cui MDO= 55.21%; MAT= 23.93%; ATT= 0.00%; m ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.1917 - Incidenza Manodopera 48.17	15,000	1,29	19,35	AN
	Sommano euro			84,50	
	Spese Generali 15.00% * (84.50) euro			12,68	
	Sommano euro			97,18	
	Utili Impresa 10% * (97.18) euro			9,72	
	T O T A L E euro / cad.			106,90	
Nr. 48 SAR24_PF.0009.0004.0174	Fornitura e posa in opera di punto luce deviato dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fi- amma; scatole portafrutti da incasso in resina; interruttore unipo- lare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato col- or bronzo o argento, opere murarie su rustico; esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce deviato (2 punti di comando per un utilizzatore), comprese tracce e assistenza muraria **E L E M E N T I:** (A) [SAR24_PF.0009.0001.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ...				
	di cui MDO= 53.85%; MAT= 25.25%; ATT= 0.00%; m	7,000	4,01	28,07	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0091] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ...				
	di cui MDO= 54.24%; MAT= 24.94%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	3,08	3,08	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...				
	di cui MDO= 65.58%; MAT= 9.53%; ATT= 3.98%; m	3,500	5,56	19,46	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0004.0018] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALA ...				
	di cui MDO= 28.82%; MAT= 50.24%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	30,12	30,12	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0006.0001] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ...				
	di cui MDO= 55.21%; MAT= 23.93%; ATT= 0.00%; m ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.2417 - Incidenza Manodopera 49.7	20,000	1,29	25,80	AN
	Sommano euro			106,53	
	Spese Generali 15.00% * (106.53) euro			15,98	
	Sommano euro			122,51	
	Utili Impresa 10% * (122.51) euro			12,25	
	T O T A L E euro / cad.			134,76	
Nr. 49 SAR24_PF.0009.0004.0176	Fornitura e posa in opera di punto luce invertito dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fi- amma; scatole portafrutti da incasso in resina; interruttore unipo- lare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico; esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce invertito (3 punti di comando per un utilizzatore), comprese tracce e assistenza muraria **E L E M E N T I:** (A) [SAR24_PF.0009.0001.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ...				
	di cui MDO= 53.85%; MAT= 25.25%; ATT= 0.00%; m	10,000	4,01	40,10	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0091] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ...				
	di cui MDO= 54.24%; MAT= 24.94%; ATT= 0.00%; cad.	2,000	3,08	6,16	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...				
	A R I P O R T A R E			46,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O			46,26	
	di cui MDO= 65.58%; MAT= 9.53%; ATT= 3.98%; m (A) [SAR24_PF.0009.0004.0020] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALA ...	5,000	5,56	27,80	AN
	di cui MDO= 24.56%; MAT= 54.50%; ATT= 0.00%; cad. (A) [SAR24_PF.0009.0006.0001] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ...	3,000	42,56	127,68	AN
	di cui MDO= 55.21%; MAT= 23.93%; ATT= 0.00%; m ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.54529 - Incidenza Manodopera 40.53	30,000	1,29	38,70	AN
	Sommano euro			240,44	
	Spese Generali 15.00% * (240.44) euro			36,07	
	Sommano euro			276,51	
	Utili Impresa 10% * (276.51) euro			27,65	
	T O T A L E euro / cad.			304,16	
Nr. 50 SAR24_PF.0009.0004.0179	Fornitura e posa in opera di presa di corrente dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma; sca- tole portafrutti da incasso in resina; interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico;esclusa la quota parte della linea principale fino al quadr d'appartamento, di piano o di settore. - presa bipasso 2P+T 10/16 A, comprese tracce e assistenza muraria **E L E M E N T I:** (A) [SAR24_PF.0009.0001.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ...				
	di cui MDO= 53.85%; MAT= 25.25%; ATT= 0.00%; m	4,000	4,01	16,04	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0091] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ...				
	di cui MDO= 54.24%; MAT= 24.94%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	3,08	3,08	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...				
	di cui MDO= 65.58%; MAT= 9.53%; ATT= 3.98%; m	2,000	5,56	11,12	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0004.0032] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALA ...				
	di cui MDO= 27.63%; MAT= 51.43%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	32,62	32,62	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0006.0002] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ...				
	di cui MDO= 53.60%; MAT= 25.20%; ATT= 0.00%; m ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.19681 - Incidenza Manodopera 46.07	12,000	1,97	23,64	AN
	Sommano euro			86,50	
	Spese Generali 15.00% * (86.50) euro			12,98	
	Sommano euro			99,48	
	Utili Impresa 10% * (99.48) euro			9,95	
	T O T A L E euro / cad.			109,43	
Nr. 51 SAR24_PF.0009.0004.0181	Fornitura e posa in opera di presa di corrente dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma; sca- tole portafrutti da incasso in resina; interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico;esclusa la quota parte della linea principale fino al quadr d'appartamento, di piano o di settore. - presa 2P+T 16 A con interruttore, comprese tracce e assistenza muraria **E L E M E N T I:** (A) [SAR24_PF.0009.0001.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ...				
	di cui MDO= 53.85%; MAT= 25.25%; ATT= 0.00%; m	4,000	4,01	16,04	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0091] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ...				
	di cui MDO= 54.24%; MAT= 24.94%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	3,08	3,08	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...				
	A R I P O R T A R E			19,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			19,12	
	di cui MDO= 65.58%; MAT= 9.53%; ATT= 3.98%; m	2,000	5,56	11,12	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0004.0031] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALA ...				
	di cui MDO= 26.96%; MAT= 52.10%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	32,20	32,20	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0006.0002] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ...				
	di cui MDO= 53.60%; MAT= 25.20%; ATT= 0.00%; m	12,000	1,97	23,64	AN
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	5,23	5,23	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.20744				
	- Incidenza Manodopera 43.32				
	Sommano euro			91,31	
	Spese Generali 15.00% * (91.31) euro			13,70	
	Sommano euro			105,01	
	Utili Impresa 10% * (105.01) euro			10,50	
	T O T A L E euro / cad.			115,51	
Nr. 52 SAR24_PF.0009.0005.0003	Fornitura e posa in opera di corda di rame nuda sezione 35 mmq. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavo.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	66,27	0,13	NL
	(E) [SAR24_PR.0042.0011.0003] CORDA DI RAME NUDA sezione 35 mmq. Fornita a piè d'opera. cad.	1,000	5,27	5,27	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,054	27,80	1,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,004	24,90	0,10	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01586				
	- Incidenza Manodopera 19.06				
	Sommano euro			7,00	
	Spese Generali 15.00% * (7.00) euro			1,05	
	Sommano euro			8,05	
	Utili Impresa 10% * (8.05) euro			0,81	
	T O T A L E euro / m			8,86	
Nr. 53 SAR24_PF.0009.0005.0009	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in acciaio zincato a croc 50x50 mm altezza 1.00 m. Dato in opera all'interno di pozzetto dedicato, esclusi gli oneri relativi alla posa in opera del pozzetto stesso, nonché alla formazione del riempimento di posa, pozzetto e sabbia esclusi.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	66,27	0,13	NL
	(E) [SAR24_PR.0042.0012.0001] DISPERSORE DI TERRA IN ACCIAIO ZINCATO A CROCE 50x50 mm alte ... cad.	1,000	9,74	9,74	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,152	27,80	4,23	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,111	24,90	2,76	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03853				
	- Incidenza Manodopera 33.99				
	Sommano euro			16,86	
	Spese Generali 15.00% * (16.86) euro			2,53	
	Sommano euro			19,39	
	Utili Impresa 10% * (19.39) euro			1,94	
	T O T A L E euro / m			21,33	
Nr. 54 SAR24_PF.0009.0005.0012	Fornitura e posa in opera di pozzetto rettangolare termoplastico per cavidotti, manufatto monolitico d'ispezione per installazioni impiantistiche elettriche o di telecomunicazione interrate, derivazioni, messa a terra, contenitore di apparecchiature, ispezioni. dotato di sagomature concentriche pretranciate sulle pareti verticali con fondo asportabile, a tenuta stagna con grado di protezione IP67. dimensioni 30X30 cm, compreso di chiusino. Dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura dei cavidotti in entrata e in uscita, il sottofondo e il rinfianco con				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	calcestruzzo dosato a kg 200/325 dello spessore minimo di cm 10, se necessari; escluso scavo e rinterro. **E L E M E N T I:** (A) [SAR24_PF.0004.0001.0003] Calcestruzzo per opere non strutturali, magroni di sottofond ... di cui MDO= 11.62%; MAT= 67.43%; ATT= 0.00%; m³ (E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad. (E) [SAR24_PR.0042.0013.0002] POZZETTO RETTANGOLARE TERMOPLASTICO PER CAVIDOTTI, manufatto ... cad. (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.14948 - Incidenza Manodopera 43.26	0,082 39,000 1,000 0,390 0,867	159,67 0,01 18,82 27,80 24,90	13,09 0,39 18,82 10,84 21,59	AN MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (64.73) euro			64,73 9,71	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (74.44) euro			74,44 7,44	
	T O T A L E euro / cad.			81,88	
Nr. 55 SAR24_PF.0009.0012.0003	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza predisposto per funzionamento solo emergenza, con attacco a parete o a soffitto. Corpo, riflettore, portalampada e diffusore realizzati in policarbonato infrangi- bile autoestinguente resistente alla fiamma, anti-ingiallimento; gra- do di protezione IP65; compresi di cablaggio ed equipaggiamento, con accumulatori ermetici ricaricabili in 12 h; completi di lampade a risparmio energetico da 4000K. autonomia 60 MIN - lampada fluorescente lineare da 8 W. Dato installato in opera, compresi collegamenti materiali accessori e complementari per l'installazione, comprese tracce e assistenza muraria **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad. (E) [SAR24_PR.0049.0013.0003] APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA predisposto per f ... cad. (E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora (E) [SAR24_RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.29647 - Incidenza Manodopera 24.64	600,000 600,000 1,000 0,417 1,250	0,01 0,01 77,99 23,03 27,54	6,00 6,00 77,99 9,60 34,43	MT MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (134.02) euro			134,02 20,10	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (154.12) euro			154,12 15,41	
	T O T A L E euro / cad.			169,53	
Nr. 56 SAR24_PF.0010.0002.0039	Fornitura e posa in opera di impianto citofonico monofamiliare comprendente citofono interno a due pulsanti, colore bianco, dim.85x220x60 mm; placca esterna por- tamodulo, completa di scatola da incasso, dim.125x125x15 mm; modulo per gruppo fonico dim.90x90 mm; gruppo fonico; alimentatore; custodia modulare 6 moduli, 220 v; esclusi collegamenti, esclusi gli oneri di formazione tracce, scassi delle murature e muratura delle scatole stesse, comprese tracce e assistenza muraria **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad. (E) [SAR24_PR.0043.0001.0039] IMPIANTO CITOFONICO MONOFAMILIARE comprendente citofono inte ... cad. (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.87789 - Incidenza Manodopera 54.03	1,000 1,000 4,333 2,333 2,333	0,01 124,86 30,00 27,80 24,90	0,01 124,86 129,99 64,86 58,09	MT MT MDO MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (377.81) euro			377,81 56,67	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (434.48) euro			434,48 43,45	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	T O T A L E euro / cad.			477,93	
Nr. 57 SAR24_PF.0 010.0003.000 7	Fornitura e posa in opera di cavo coassiale RG secondo normativa MIL-M17, tipo RG214 U colore nero, dato in opera entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_PR.0043.0004.0007] CAVO COASSIALE RG secondo normativa MIL-M17, tipo RG214 U co ... m	1,020	9,46	9,65	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,150	27,80	4,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,017	24,90	0,42	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03261 - Incidenza Manodopera 26.37				
	Sommano euro			14,34	
	Spese Generali 15.00% * (14.34) euro			2,15	
	Sommano euro			16,49	
	Utili Impresa 10% * (16.49) euro			1,65	
	T O T A L E euro / m			18,14	
Nr. 58 SAR24_PF.0 010.0003.001 0	Fornitura e posa in oepra di cavi tv satellitare digitale ad iniezione di gas, tipo 17/PH/90, dato in opera entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_PR.0043.0005.0003] CAVO TV SATELLITARE digitale ad iniezione di gas, tipo 17/PH ... m	1,020	1,69	1,72	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,067	27,80	1,86	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,017	24,90	0,42	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00948 - Incidenza Manodopera 44.92				
	Sommano euro			4,10	
	Spese Generali 15.00% * (4.10) euro			0,62	
	Sommano euro			4,72	
	Utili Impresa 10% * (4.72) euro			0,47	
	T O T A L E euro / m			5,19	
Nr. 59 SAR24_PF.0 010.0004.000 7	Fornitura e posa in opera di punto presa tv con esclusione del cavo di trasmissione, realizzato sottotraccia con tubo FK15 FI16 mm, completo di scatole di derivazione, scatola portafrutto, presa TV in derivazione e placca in resina, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0001] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ...				
	di cui MDO= 56.10%; MAT= 22.76%; ATT= 0.00%; m	10,000	2,91	29,10	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0106] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole stagne di derivazione c ...				
	di cui MDO= 48.43%; MAT= 30.49%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	3,52	3,52	AN
	(A) [SAR24_PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...				
	di cui MDO= 65.58%; MAT= 9.53%; ATT= 3.98%; m	5,000	5,56	27,80	AN
	(A) [SAR24_PF.0010.0004.0005] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALA ...				
	di cui MDO= 23.97%; MAT= 55.08%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	35,92	35,92	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.2183 - Incidenza Manodopera 46.56				
	Sommano euro			96,34	
	Spese Generali 15.00% * (96.34) euro			14,45	
	Sommano euro			110,79	
	Utili Impresa 10% * (110.79) euro			11,08	
	T O T A L E euro / cad.			121,87	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 60 SAR24_PF.0 010.0005.016 9	Griglia di ripresa dell'aria con filtro in materassino sintetico rigenerabile montato su controtelaietto in acciaio zincato estraibile, senza vite tramite clips, serranda di taratura a contrasto in acciaio zincato, dimensioni 400 x 200 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0044.0008.0001] GRIGLIA DI RIPRESA dell'aria con filtro in materassino sinte ... cad.	1,000	90,83	90,83	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora	1,200	23,03	27,64	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora	1,200	27,54	33,05	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.33075 - Incidenza Manodopera 30.45				
	Sommano euro			152,02	
	Spese Generali 15.00% * (152.02) euro			22,80	
	Sommano euro			174,82	
	Utili Impresa 10% * (174.82) euro			17,48	
	T O T A L E euro / cad.			192,30	
Nr. 61 SAR24_PF.0 010.0007.007 3	Collettore semplice complanare, in ottone o bronzo cromato, da 3/4", con derivazioni in serie da 1/2" dotate di rubinetto d'arresto, dato in opera completo di saracinesca di intercettazione a monte da 3/4" e di cassetta in metallo zincato 26x28, comprese opere murarie 3/4"x6x1/2", comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0026.0002.0011] SARACINESCA IN BRONZO PN 16, attacchi F/F diam 3/4" 20 mm cad.	1,000	6,68	6,68	MT
	(E) [SAR24_PR.0026.0003.0005] COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromato, ... cad.	1,000	46,00	46,00	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,250	30,00	7,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,150	27,80	4,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	24,90	4,98	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.17187 - Incidenza Manodopera 25.01				
	Sommano euro			75,66	
	Spese Generali 15.00% * (75.66) euro			11,35	
	Sommano euro			87,01	
	Utili Impresa 10% * (87.01) euro			8,70	
	T O T A L E euro / m			95,71	
Nr. 62 SAR24_PF.0 010.0007.007 5	Punto idrico di alimentazione e di scarico di un singolo apparecchio igienico- sanitario, dato finito in opera all'interno di UNITA' ABITATIVA FINO A 100 mq, completo di: a) PER L'ACQUA FREDDA: linea di collegamento dal collettore all'apparecchio sanitario con tubazioni da 1/2" o equivalente; b) PER L'ACQUA CALDA: quota parte della rete interna princi- pale, con tubazione coibentata a norma L.373, dall'apparecchio scaldaacqua ubicato all'interno dell'unità fino al locale di utiliz- zo e da tubazioni da 1/2" o equivalente, pure coibentata a norma L.373, dalla diramazione della rete principale fino al punto di utilizzo; c) PER GLI SCARICHI: quota parte della tubazione, diametro 100-120 mm, di raccordo alla colonna di scarico piu' prossima e tubazioni da 35-40-75 mm, dall'apparecchio di utilizzo al predetto raccordo. Compresi materiali di consumo, pezzi speciali, apertura e chiusura di tracce al grezzo, assistenze murarie; esclusa fornitura e montaggio dei sanitari o degli apparecchi utilizzatori con relative rubinetterie e raccorderie, nonche' eventuali collettori complanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA CALDA E FREDDA PIU' SCARICO con tubazioni in MULTISTRATO PEX/AL/PEX (secondo indicazioni Abbanoa) e scarichi in PVC, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0048] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in oper ...				
	di cui MDO= 34.31%; MAT= 43.71%; ATT= 1.03%; m	3,000	20,69	62,07	AN
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0050] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in oper ...				
	di cui MDO= 33.74%; MAT= 45.00%; ATT= 0.30%; m	1,250	28,51	35,64	AN
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0054] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma l.37 ...				
	di cui MDO= 34.43%; MAT= 43.56%; ATT= 1.04%; m	2,000	20,62	41,24	AN
	A R I P O R T A R E			138,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O			138,95	
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0056] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma l.37 ...				
	di cui MDO= 32.71%; MAT= 45.58%; ATT= 0.72%; m	0,833	29,53	24,60	AN
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0058] TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di ...				
	di cui MDO= 59.96%; MAT= 18.19%; ATT= 1.54%; m	1,500	22,07	33,11	AN
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0060] TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di ...				
	di cui MDO= 68.26%; MAT= 10.39%; ATT= 0.40%; m	0,167	61,57	10,28	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.47558				
	- Incidenza Manodopera 41.11				
	Sommano euro			206,94	
	Spese Generali 15.00% * (206.94) euro			31,04	
	Sommano euro			237,98	
	Utili Impresa 10% * (237.98) euro			23,80	
	T O T A L E euro / cad.			261,78	
Nr. 63 SAR24_PF.0 010.0007.008 5	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana bianca, tipo economico, inclusi accessori e rubinetteria dimensione circa 60x50, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,060	66,27	3,98	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,040	66,27	2,65	NL
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ...				
	di cui MDO= 77.86%; MAT= 1.19%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	66,44	66,44	AN
	(E) [SAR24_PR.0070.0001.0003] LAVABO IN PORCELLANA BIANCA, tipo economico, esclusi accesso ... cad.	1,000	113,67	113,67	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0011.0003] GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo apparecch ... cad.	1,000	61,23	61,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0012.0002] MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO in ottone cromato, serie ... cad.	1,000	142,78	142,78	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,080	24,90	1,99	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.88438				
	- Incidenza Manodopera 14.32				
	Sommano euro			392,74	
	Spese Generali 15.00% * (392.74) euro			58,91	
	Sommano euro			451,65	
	Utili Impresa 10% * (451.65) euro			45,17	
	T O T A L E euro / cad.			496,82	
Nr. 64 SAR24_PF.0 010.0007.009 3	Fornitura e posa in opera di bidet sospeso a parete in porcellana bianca, dimensioni circa 55x36x34h, inclusi accessori tipo economico, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,060	66,27	3,98	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,040	66,27	2,65	NL
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ...				
	di cui MDO= 77.86%; MAT= 1.19%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	66,44	66,44	AN
	(E) [SAR24_PR.0070.0002.0004] BIDET SOSPESO A PARETE IN PORCELLANA BIANCA, esclusi accesso ... cad.	1,000	143,13	143,13	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0002.0007] TELAIO PER BIDET SOSPESO, completo di accessori cad.	1,000	209,03	209,03	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0011.0003] GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo apparecch ... cad.	1,000	61,23	61,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0012.0004] MISCELATORE MONOCOMANDO PER BIDET in ottone cromato, con dev ... cad.	1,000	145,06	145,06	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,080	24,90	1,99	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.42024				
	- Incidenza Manodopera 8.92				
	A R I P O R T A R E			633,51	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			633,51	
	Sommano euro			633,51	
	Spese Generali 15.00% * (633.51) euro			95,03	
	Sommano euro			728,54	
	Utili Impresa 10% * (728.54) euro			72,85	
	T O T A L E euro / cad.			801,39	
Nr. 65 SAR24_PF.0 010.0007.009 9	Fornitura e posa in opera di vaso sospeso a parete in porcellana bianca, con scarico a cacciata, dimensioni circa 55x36x30h, incluso sedile, cassetta e accessori, tipo economico, omprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,060	66,27	3,98	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,040	66,27	2,65	NL
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ...				
	di cui MDO= 77.86%; MAT= 1.19%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	66,44	66,44	AN
	(E) [SAR24_PR.0070.0003.0004] CASSETTA DA INCASSO PER VASO SOSPESO, in plastica completo d ... cad.	1,000	256,79	256,79	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0003.0007] SEDILE/COPERCHIO per vaso, thermodur tipo economico cad.	1,000	52,39	52,39	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0003.0009] VASO SOSPESO A PARETE IN PORCELLANA BIANCA, con scarico a ca ... cad.	1,000	150,50	150,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0003.0010] APPARECCHIATURA METALLICA PER SOSPENSIONE a parete di vaso o ... cad.	1,000	100,52	100,52	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,080	24,90	1,99	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.4241 - Incidenza Manodopera 8.89				
	Sommano euro			635,26	
	Spese Generali 15.00% * (635.26) euro			95,29	
	Sommano euro			730,55	
	Utili Impresa 10% * (730.55) euro			73,06	
	T O T A L E euro / cad.			803,61	
Nr. 66 SAR24_PF.0 010.0007.010 2	Fornitura e posa in opera di piatto doccia in vetrochina bianca, dimensioni circa 75x75, incluse rubinetteria ed apparecchiature di scarico e raccordo, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,060	66,27	3,98	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,040	66,27	2,65	NL
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ...				
	di cui MDO= 77.86%; MAT= 1.19%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	66,44	66,44	AN
	(E) [SAR24_PR.0070.0004.0001] PIATTO DOCCIA IN VETROCHINA bianca, dimensioni circa 75x75, ... cad.	1,000	94,19	94,19	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0011.0003] GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo apparecch ... cad.	1,000	61,23	61,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0012.0005] MISCELATORE MONOCOMANDO PER VASCA esterno, in ottone cromato ... cad.	1,000	211,31	211,31	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,080	24,90	1,99	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.99357 - Incidenza Manodopera 12.75				
	Sommano euro			441,79	
	Spese Generali 15.00% * (441.79) euro			66,27	
	Sommano euro			508,06	
	Utili Impresa 10% * (508.06) euro			50,81	
	T O T A L E euro / cad.			558,87	
Nr. 67 SAR24_PF.0 010.0007.013 2	Fornitura e posa in opera di vasca-lavatoio in extra-clay bianco, a sezione trapezoidale, inclusi accessori e rubinetteria dimensioni d'ingombro circa 60x50x40, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,060	66,27	3,98	NL
	A R I P O R T A R E			3,98	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			3,98	
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,040	66,27	2,65	NL
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0082] MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio ...				
	di cui MDO= 77.86%; MAT= 1.19%; ATT= 0.00%; cad.	1,000	66,44	66,44	AN
	(E) [SAR24_PR.0070.0007.0005] VASCA-LAVATOIO IN EXTRA-CLAY BIANCO, a sezione trapezoidale, ... cad.	1,000	134,31	134,31	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0011.0003] GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo apparecch ... cad.	1,000	61,23	61,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0070.0012.0002] MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO in ottone cromato, serie ... cad.	1,000	142,78	142,78	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,080	24,90	1,99	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.93033 - Incidenza Manodopera 13.61				
	Sommano euro			413,38	
	Spese Generali 15.00% * (413.38) euro			62,01	
	Sommano euro			475,39	
	Utili Impresa 10% * (475.39) euro			47,54	
	T O T A L E euro / cad.			522,93	
Nr. 68 SAR24_PF.0010.0007.0151	Tubo multistrato isolato in opera sottotraccia per adduzione idrico-sanitaria di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce e fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento D. 32, comprese tracce e assistenza muraria				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0013.0002.0005] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...				
	di cui MDO= 67.74%; MAT= 9.68%; ATT= 3.23%; m/cm²	12,500	0,24	3,00	AN
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima cad.	0,520	0,01	0,01	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0041.0003.0004] Tubazione multistrato isolato a norma D.32 m	1,050	10,79	11,33	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,160	30,00	4,80	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,040	27,80	1,11	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,160	24,90	3,98	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	31,63	0,32	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,002	171,40	0,34	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05776 - Incidenza Manodopera 41.71				
	Sommano euro			25,09	
	Spese Generali 15.00% * (25.09) euro			3,76	
	Sommano euro			28,85	
	Utili Impresa 10% * (28.85) euro			2,89	
	T O T A L E euro / m			31,74	
Nr. 69 SAR24_PF.0012.0001.0007	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, in terre di qualsiasi natura ad eccezione di quelle rocciose, compresa la pulizia del perimetro dello scavo, il sollevamento delle materie scavate e la formazione di depositi provvisori del materiale di risulta a bordo scavo, il tutto eseguito secondo le prescrizioni della D.L. Sino ad una profondità di 2 m				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	250,000	0,01	2,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	250,000	0,01	2,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	30,00	3,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,400	27,80	38,92	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,100	27,80	2,78	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,060	27,80	1,67	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,400	24,90	34,86	MDO
	(A) [SAR24_SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie				
	di cui MDO= 1.76%; MAT= 72.24%; ATT= 5.06%; m³	0,003	448,08	1,34	AN
	(A) [SAR24_SL.0008.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ...				
	A R I P O R T A R E			90,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			90,57	
	di cui MDO= 0.94%; MAT= 75.42%; ATT= 2.69%; m³	0,002	841,02	1,68	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.22021				
	- Incidenza Manodopera 69.37				
	Sommano euro			92,25	
	Spese Generali 15.00% * (92.25) euro			13,84	
	Sommano euro			106,09	
	Utili Impresa 10% * (106.09) euro			10,61	
	T O T A L E euro / m³			116,70	
Nr. 70 SAR24_PF.0012.0003.0001	Rinterro eseguito a mano con materiale al bordo proveniente da scavi precedentemente eseguiti, comprendente selezione dei materiali di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, spianamento e costipamento della terra e bagnatura con acqua, il tutto secondo le indicazioni della D.L.; esclusi gli oneri di avvicinamento del materiale a bordo scavo				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	25,000	0,01	0,25	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,000	24,90	24,90	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06006				
	- Incidenza Manodopera 78.21				
	Sommano euro			25,15	
	Spese Generali 15.00% * (25.15) euro			3,77	
	Sommano euro			28,92	
	Utili Impresa 10% * (28.92) euro			2,89	
	T O T A L E euro / m³			31,81	
Nr. 71 SAR24_PF.0012.0004.0002	Demolizione totale di fabbricati con strutture portanti in c.a., in c.a. e muratura, per la parte fuori terra e per qualsiasi altezza, compresa l'adozione degli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico, le precauzioni e cautele necessarie per evitare danni ad eventuali fabbricati vicini e a terzi, le necessarie puntellature, il taglio di eventuali materiali metallici, l'impiego di mezzi segnaletici diurni e notturni, l'innaffiamento ed il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Eseguita con mezzi meccanici e, ove occorre, con intervento manuale, inclusi il carico del materiale su automezzo con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata a metro cubo vuoto per pieno.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0001.0011] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esiste ... ora	0,009	123,07	1,11	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0013.0004] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... ora	0,054	106,42	5,75	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... ora	0,018	103,62	1,87	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	200,000	0,01	2,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,036	30,00	1,08	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,054	27,80	1,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,018	24,90	0,45	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,107	24,90	2,66	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,018	24,90	0,45	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,043	31,63	1,36	MDO
	(A) [SAR24_SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie				
	di cui MDO= 1.76%; MAT= 72.24%; ATT= 5.06%; m³	0,000	448,08	0,00	AN
	(A) [SAR24_SL.0008.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ...				
	di cui MDO= 0.94%; MAT= 75.42%; ATT= 2.69%; m³	0,000	841,02	0,00	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0651				
	- Incidenza Manodopera 21.57				
	Sommano euro			27,23	
	Spese Generali 15.00% * (27.23) euro			4,08	
	Sommano euro			31,31	
	Utili Impresa 10% * (31.31) euro			3,13	
	A R I P O R T A R E			34,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			34,44	
	T O T A L E euro / m³			34,44	
Nr. 72 SAR24_PF.0012.0004.0011	Demolizione di parti di fabbricati (murature in calcestruzzo non armato) eseguita prevalentemente a mano e, ove occorra con l'uso di mezzi meccanici, in qualsiasi condizione, altezza e profondità, compresa ogni cautela per evitare danni alle rimanenti parti di fabbricato da conservare, l'adozione degli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico, le precauzioni e cautele necessarie per evitare danni ad eventuali fabbricati vicini e a terzi, le necessarie puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, l'impiego di mezzi segnaletici diurni e notturni, l'onere delle cautele da adottare per demolire a piccoli tratti le strutture collegate a ridosso del fabbricato o a loro parti escluse dalla demolizione, l'innaffiamento ed il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Inclusi il carico del materiale su automezzo con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	350,000	0,01	3,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,125	30,00	3,75	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,313	30,00	39,39	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,313	27,80	36,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,125	24,90	3,11	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2,625	24,90	65,36	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,550	24,90	13,70	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,500	24,90	12,45	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,788	31,63	24,92	MDO
	(A) [SAR24_SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 1.76%; MAT= 72.24%; ATT= 5.06%; m³	0,040	448,08	17,92	AN
	(A) [SAR24_SL.0008.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ... di cui MDO= 0.94%; MAT= 75.42%; ATT= 2.69%; m³	0,040	841,02	33,64	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.62689 - Incidenza Manodopera 59.88				
	Sommano euro			266,24	
	Spese Generali 15.00% * (266.24) euro			39,94	
	Sommano euro			306,18	
	Utili Impresa 10% * (306.18) euro			30,62	
	T O T A L E euro / m³			336,80	
Nr. 73 SAR24_PF.0012.0005.0009	Demolizione di muratura in mattoni forati, anche voltata, di spessore fino a 8 cm, eseguita TOTALMENTE a mano (con la massima cautela e senza compromettere la stabilità di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernita e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,250	27,80	6,95	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0363 - Incidenza Manodopera 68.24				
	Sommano euro			15,18	
	Spese Generali 15.00% * (15.18) euro			2,28	
	Sommano euro			17,46	
	Utili Impresa 10% * (17.46) euro			1,75	
	T O T A L E euro / m²			19,21	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 74 SAR24_PF.0 012.0007.000 1	Esecuzione di tracce in muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per ml di sviluppo; per tracce in muratura di mattoni pieni o tufo: della larghezza sino a 100 cm2				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	400,000	0,01	4,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,200	27,80	5,56	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,567	24,90	14,12	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,083	31,63	2,63	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,002	171,40	0,34	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07163				
	- Incidenza Manodopera 58.75				
	Sommano euro			29,65	
	Spese Generali 15.00% * (29.65) euro			4,45	
	Sommano euro			34,10	
	Utili Impresa 10% * (34.10) euro			3,41	
	T O T A L E euro / m			37,51	
Nr. 75 SAR24_PF.0 012.0008.000 1	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere delle cautele da adottare per l' esecuzione a piccole zone e spazzolatura delle superfici, l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare le parti escluse dall'operazione ed evitare danni a strutture vicine, il tiro in alto o il calo in basso, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato, valutato per l'effettiva superficie di disfacimento: intonaco interno				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	200,000	0,01	2,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	150,000	0,01	1,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,350	27,80	9,73	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03173				
	- Incidenza Manodopera 57.49				
	Sommano euro			13,23	
	Spese Generali 15.00% * (13.23) euro			1,98	
	Sommano euro			15,21	
	Utili Impresa 10% * (15.21) euro			1,52	
	T O T A L E euro / m²			16,73	
Nr. 76 SAR24_PF.0 012.0009.001 2	Rimozione di pavimento in mattoni, marmette ecc., compresi la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l' effettiva superficie rimossa.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,313	27,80	8,70	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,313	24,90	7,79	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04292				
	- Incidenza Manodopera 72.14				
	Sommano euro			17,99	
	Spese Generali 15.00% * (17.99) euro			2,70	
	Sommano euro			20,69	
	Utili Impresa 10% * (20.69) euro			2,07	
	T O T A L E euro / m²			22,76	
Nr. 77	Demolizione di vespaio in pietrame, eseguita con l'utilizzo di mezzi meccanici, compreso l'avvicinamento al luogo				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
SAR24_PF.0012.0009.0019	di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; escluso il trasporto a rifiuto e/o ad impianto autorizzato nonché i relativi oneri di conferimento. Valutato per l'effettivo volume demolito				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0014.0002] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... ora	0,188	90,94	17,10	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,188	24,90	4,68	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05278				
	- Incidenza Manodopera 16.69				
	Sommano euro			23,28	
	Spese Generali 15.00% * (23.28) euro			3,49	
	Sommano euro			26,77	
	Utili Impresa 10% * (26.77) euro			2,68	
	T O T A L E euro / m³			29,45	
Nr. 78 SAR24_PF.0012.0009.0021	Demolizione di massetto continuo in calcestruzzo non armato, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, entro l'ambito di cantiere, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per i seguenti tipi: di altezza fino a 10 cm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0014.0001] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... ora	0,188	56,37	10,60	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	150,000	0,01	1,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,188	24,90	4,68	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03969				
	- Incidenza Manodopera 22.19				
	Sommano euro			17,28	
	Spese Generali 15.00% * (17.28) euro			2,59	
	Sommano euro			19,87	
	Utili Impresa 10% * (19.87) euro			1,99	
	T O T A L E euro / m²			21,86	
Nr. 79 SAR24_PF.0012.0010.0013	Smontaggio di impalcati in legno di solai composti da listelli, travetti e tavolati, compreso la schiodatura, la smuratura, la cernita dell'eventuale materiale di recupero, compresi i trasporti orizzontali, l'avvicinamento dei materiali ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione, al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere ed esclusa la grossa orditura portante e il trasporto ad impianto autorizzato, nonché gli eventuali oneri relativi. Valutato per l'effettiva superficie di disfacimento.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	25,000	0,01	0,25	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,308	27,80	8,56	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,308	24,90	7,67	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,092	31,63	2,91	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04607				
	- Incidenza Manodopera 77.96				
	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	
	T O T A L E euro / m²			24,53	
Nr. 80 SAR24_PF.0012.0011.0004	Rimozione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante in legno o metallica, compresi i trasporti orizzontali, l'avvicinamento dei materiali ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione, al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere ed escluso il trasporto ad impianto autorizzato, nonché gli eventuali oneri relativi. Valutato per l'effettiva superficie di disfacimento e per i seguenti				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	tipi: per controsoffitti in lastre di fibra				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	25,000	0,01	0,25	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,108	27,80	3,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,108	24,90	2,69	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,031	31,63	0,98	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01643				
	- Incidenza Manodopera 75.99				
	Sommano euro			6,92	
	Spese Generali 15.00% * (6.92) euro			1,04	
	Sommano euro			7,96	
	Utili Impresa 10% * (7.96) euro			0,80	
	T O T A L E euro / m²			8,76	
Nr. 81 SAR24_PF.0012.0013.0005	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o PVC,compresa la rimozione di grappe, le opere provvisionali di protezione e di presidio, la cernita del materiale riutilizzabile, i trasporti orizzontali, l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione; esclusi il calo in basso, il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	150,000	0,01	1,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,100	27,80	2,78	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,100	24,90	2,49	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01635				
	- Incidenza Manodopera 60.61				
	Sommano euro			6,77	
	Spese Generali 15.00% * (6.77) euro			1,02	
	Sommano euro			7,79	
	Utili Impresa 10% * (7.79) euro			0,78	
	T O T A L E euro / m			8,57	
Nr. 82 SAR24_PF.0012.0013.0006	Demolizione di canne fumarie o di areazione, in elementi prefabbricati in calcestruzzo o in mattoni pieni; compreso il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio ed esclusi il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Calcolata sulle superfici in vista				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	150,000	0,01	1,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	30,00	6,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,200	27,80	5,56	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	24,90	4,98	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04308				
	- Incidenza Manodopera 72.05				
	Sommano euro			18,04	
	Spese Generali 15.00% * (18.04) euro			2,71	
	Sommano euro			20,75	
	Utili Impresa 10% * (20.75) euro			2,08	
	T O T A L E euro / m²			22,83	
Nr. 83 SAR24_PF.0012.0013.0011	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto, eseguito con paticolare cura al fine di non danneggiare le tegole ed il sottostante massetto di posa; comprendente la cernita del materiale riutilizzabile, il calo in basso, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché gli oneri per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutato per l'effettiva superficie di disfacimento e per i seguenti tipi: Con tegole e coppi in laterizio o cemento				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	A R I P O R T A R E			1,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O			1,00	
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,086	30,00	2,58	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,186	27,80	5,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,186	24,90	4,63	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03317 - Incidenza Manodopera 69.96				
	Sommano euro			13,88	
	Spese Generali 15.00% * (13.88) euro			2,08	
	Sommano euro			15,96	
	Utili Impresa 10% * (15.96) euro			1,60	
	T O T A L E euro / m²			17,56	
Nr. 84 SAR24_PF.0012.0013.0013	Smontaggio di copertura in lastre lisce o ondulate, in fibrocemento con esclusione del cemento amianto, in poliestere o in lamiera metallica; comprendente la cernita del materiale riutilizzabile, il calo in basso, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché gli oneri per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutato per l'effettiva superficie di disfacimento **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,025	30,00	0,75	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,058	27,80	1,61	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,058	24,90	1,44	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0129 - Incidenza Manodopera 55.67				
	Sommano euro			5,30	
	Spese Generali 15.00% * (5.30) euro			0,80	
	Sommano euro			6,10	
	Utili Impresa 10% * (6.10) euro			0,61	
	T O T A L E euro / m²			6,71	
Nr. 85 SAR24_PF.0012.0013.0015	Smontaggio della grossa armatura in legno di tetti, compreso la ferramenta, la smuratura delle strutture stesse, la cernita degli elementi riutilizzabili, compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'avvicinamento dei materiali ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione, al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere ed escluso il trasporto ad impianto autorizzato, nonché gli eventuali oneri relativi. Valutato per il volume rimosso e per il seguente tipo: per strutture composte quali capriate **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	3,250	27,80	90,35	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	3,250	24,90	80,93	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1,600	31,63	50,61	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.53028 - Incidenza Manodopera 78.48				
	Sommano euro			223,39	
	Spese Generali 15.00% * (223.39) euro			33,51	
	Sommano euro			256,90	
	Utili Impresa 10% * (256.90) euro			25,69	
	T O T A L E euro / m³			282,59	
Nr. 86 SAR24_PF.0012.0014.0003	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'evetuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	30,00	3,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,250	27,80	6,95	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04098 - Incidenza Manodopera 74.15				
	Sommano euro			17,18	
	Spese Generali 15.00% * (17.18) euro			2,58	
	Sommano euro			19,76	
	Utili Impresa 10% * (19.76) euro			1,98	
	T O T A L E euro / m²			21,74	
Nr. 87 SAR24_PF.0012.0015.0001	Rimozione di opere in ferro lavorato quali cancelli, ringhiere, grate, ecc., eseguita a mano e con la massima accuratezza compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi a fiamma o a sega, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettivo peso in chilogrammi della struttura rimossa				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0005] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/opera ... ora	0,003	90,62	0,27	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	25,000	0,01	0,25	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,008	30,00	0,24	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,013	27,80	0,36	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,013	24,90	0,32	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00356 - Incidenza Manodopera 50.14				
	Sommano euro			1,44	
	Spese Generali 15.00% * (1.44) euro			0,22	
	Sommano euro			1,66	
	Utili Impresa 10% * (1.66) euro			0,17	
	T O T A L E euro / kg			1,83	
Nr. 88 SAR24_PF.0012.0016.0001	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione eseguite a mano e con la massima accuratezza, rimozione dei relativi accessori e staffe di ancoraggio nonché i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato; valutata per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: vaso con cassetta, bidet, lavello, lavabo anche se a colonna, orinatoio, vuotatoio.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,150	30,00	4,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,450	27,80	12,51	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,450	24,90	11,21	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07086 - Incidenza Manodopera 74.8				
	Sommano euro			29,72	
	Spese Generali 15.00% * (29.72) euro			4,46	
	Sommano euro			34,18	
	Utili Impresa 10% * (34.18) euro			3,42	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	T O T A L E euro / cad.			37,60	
Nr. 89 SAR24_PF.0 012.0017.000 3	Rimozione di quadro elettrico o telefonico del tipo a parete non incassato con relativi accessori, comprese tutte le precauzioni per evitare danni a persone o cose ed ogni altro magistero per consegnare l'opera finita a regola d'arte, compresi inoltre i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato; valutata per ogni singolo pezzo				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	30,00	1,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,350	27,80	9,73	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,350	24,90	8,72	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04996				
	- Incidenza Manodopera 75.03				
	Sommano euro			20,95	
	Spese Generali 15.00% * (20.95) euro			3,14	
	Sommano euro			24,09	
	Utili Impresa 10% * (24.09) euro			2,41	
	T O T A L E euro / cad.			26,50	
Nr. 90 SAR24_PF.0 012.0021.000 1	Rete metallica zincata antipassero del tipo filata o stampata, ancorata con fissaggio meccanico, compreso i tagli lo sfrido gli oneri di sovrapposizione e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0006.0005.0001] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 1 mm kg	0,010	2,61	0,03	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,002	27,80	0,06	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	(A) [SAR24_SL.0015.0005.0002] Rete metallica zincata portaintonaco del tipo filata o stamp ...				
	di cui MDO= 0.65%; MAT= 76.13%; ATT= 2.26%; m²	1,250	2,45	3,06	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00851				
	- Incidenza Manodopera 3.09				
	Sommano euro			3,70	
	Spese Generali 15.00% * (3.70) euro			0,56	
	Sommano euro			4,26	
	Utili Impresa 10% * (4.26) euro			0,43	
	T O T A L E euro / m²			4,69	
Nr. 91 SAR24_PF.0 012.0022.000 1	Ferro lavorato per cancelli e simili, di qualsiasi proflatura e sezione incluso le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio. Sono compresi, inoltre, gli oneri per la protezione dell'ambiente circostante, le sigillature dei fori stessi, lallettamento delle piastre con idonea malta e tutto quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte ad esclusione degli oneri per il taglio delle murature per la sede degli elementi in oggetto, da computarsi a parte.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,020	47,46	0,95	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	25,000	0,01	0,25	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	25,000	0,01	0,25	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,018	27,80	0,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,018	24,90	0,45	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0002] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 12.84%; MAT= 44.12%; ATT= 22.09%; m³	0,001	244,28	0,24	AN
	(A) [SAR24_SL.0006.0009.0002] FERRO LAVORATO compresi tagli, sfridi e saldature. Reso a pi ...				
	di cui MDO= 47.17%; MAT= 31.78%; ATT= 0.00%; kg	1,050	3,90	4,10	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0157				
	- Incidenza Manodopera 40.87				
	A R I P O R T A R E			6,74	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			6,74	
	Sommano euro			6,74	
	Spese Generali 15.00% * (6.74) euro			1,01	
	Sommano euro			7,75	
	Utili Impresa 10% * (7.75) euro			0,78	
	T O T A L E euro / kg			8,53	
Nr. 92 SAR24_PF.0012.0026.0003	Sigillatura di piccole lesioni su tamponature con ripresa di malta. Compreso: la pulizia e la preparazione delle pareti lesionate; la stuccatura eseguita con idonea malta rispondente, quando possibile, alle caratteristiche originarie, la rifinitura finale; il tutto eseguito secondo le indicazioni della D.L.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	150,000	0,01	1,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	150,000	0,01	1,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,100	27,80	2,78	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,100	24,90	2,49	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01998 - Incidenza Manodopera 49.59				
	Sommano euro			8,27	
	Spese Generali 15.00% * (8.27) euro			1,24	
	Sommano euro			9,51	
	Utili Impresa 10% * (9.51) euro			0,95	
	T O T A L E euro / m			10,46	
Nr. 93 SAR24_PF.0012.0026.0021	Riparazione di manto di copertura di tetti di coppi, di qualsiasi pendenza e forma, eseguita a qualsiasi altezza e con il reimpiego di manufatti di recupero e la sostituzione dei manufatti mancanti con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore, forniti e posti in opera. Sono compresi: la pulizia dei manufatti di recupero; l'esecuzione, anche in malta, dei raccordi; la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione del 20% dei pezzi				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,010	47,46	0,47	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	120,000	0,01	1,20	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,140	30,00	4,20	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,280	24,90	6,97	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0001.0001] MALTA BASTARDA composta da m³ 1.00 di sabbia, calce idrata e ...				
	di cui MDO= 15.57%; MAT= 40.93%; ATT= 22.55%; m³	0,018	195,18	3,51	AN
	(A) [SAR24_SL.0033.0001.0001] TEGOLE CURVE (coppi), in laterizio				
	di cui MDO= 1.42%; MAT= 77.30%; ATT= 0.00%; cad.	4,000	1,11	4,44	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04866 - Incidenza Manodopera 46.12				
	Sommano euro			20,79	
	Spese Generali 15.00% * (20.79) euro			3,12	
	Sommano euro			23,91	
	Utili Impresa 10% * (23.91) euro			2,39	
	T O T A L E euro / m²			26,30	
Nr. 94 SAR24_PF.0012.0026.0027	Sostituzione del tavolato in legno spessore 2 cm, incluse le opere di raccordo con l'assito esistente per dare il lavoro finito a regola d'arte, compresa la collocazione di listelli coprigiunti, con tavole di larghezza massima pari a 25 cm; esclusa rimozione da computarsi a parte. Per i seguenti tipi: in legno di castagno per cassettonati.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	150,000	0,01	1,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,400	30,00	12,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,600	27,80	16,68	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,600	24,90	14,94	MDO
	(A) [SAR24_SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie				
	di cui MDO= 0.74%; MAT= 74.17%; ATT= 4.06%; kg	0,200	2,14	0,43	AN
	(A) [SAR24_SL.0008.0001.0009] Legname in tavolati: di castagno larghezza massima pari a 25 ...				
	di cui MDO= 0.55%; MAT= 76.92%; ATT= 1.58%; m³	0,050	1431,06	71,55	AN
	(A) [SAR24_SL.0008.0002.0002] Morali e correntini in castagno				
	A R I P O R T A R E			117,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			117,10	
	di cui MDO= 0.74%; MAT= 76.20%; ATT= 2.12%; m³	0,002	1069,83	2,14	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.27245				
	- Incidenza Manodopera 30.42				
	Sommano euro			119,24	
	Spese Generali 15.00% * (119.24) euro			17,89	
	Sommano euro			137,13	
	Utili Impresa 10% * (137.13) euro			13,71	
	T O T A L E euro / m²			150,84	
Nr. 95 SAR24_PF.0012.0026.0028	Sostituzione di travi di grossa orditura per solaio in legno incluse le opere di raccordo con l'orditura esistente per dare il lavoro finito a regola d'arte; esclusa rimozione da computarsi a parte. Per i seguenti tipi: in legno d'abete				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,300	57,99	17,40	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	250,000	0,01	2,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	250,000	0,01	2,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	6,000	30,00	180,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	6,000	27,80	166,80	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	9,000	24,90	224,10	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	3,000	31,63	94,89	MDO
	(A) [SAR24_SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie				
	di cui MDO= 0.74%; MAT= 74.17%; ATT= 4.06%; kg	3,000	2,14	6,42	AN
	(A) [SAR24_SL.0006.0008.0001] PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L				
	di cui MDO= 1.23%; MAT= 68.10%; ATT= 9.82%; kg	2,100	1,29	2,71	AN
	(A) [SAR24_SL.0008.0001.0006] Legname in travi a spigoli vivi: di abete				
	di cui MDO= 1.16%; MAT= 74.55%; ATT= 3.34%; m³	1,100	679,17	747,09	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 3.31539				
	- Incidenza Manodopera 38.29				
	Sommano euro			1444,41	
	Spese Generali 15.00% * (1444.41) euro			216,66	
	Sommano euro			1661,07	
	Utili Impresa 10% * (1661.07) euro			166,11	
	T O T A L E euro / m³			1827,18	
Nr. 96 SAR24_PF.0012.0026.0030	Fornitura e posa in opera di travi di piccola orditura per struttura in legno incluse le opere di raccordo ed aggancio alla struttura esistente, staffe, tiranti, ferramenta etc, per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per i seguenti tipi: in legno d'abete				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	7,000	30,00	210,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	7,000	27,80	194,60	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	11,500	24,90	286,35	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	3,500	31,63	110,71	MDO
	(A) [SAR24_SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie				
	di cui MDO= 0.74%; MAT= 74.17%; ATT= 4.06%; kg	3,000	2,14	6,42	AN
	(A) [SAR24_SL.0006.0008.0001] PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L				
	di cui MDO= 1.23%; MAT= 68.10%; ATT= 9.82%; kg	3,500	1,29	4,52	AN
	(A) [SAR24_SL.0008.0002.0001] Morali e correntini in abete				
	di cui MDO= 0.77%; MAT= 76.05%; ATT= 2.23%; m³	1,050	1018,42	1069,34	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 4.32294				
	- Incidenza Manodopera 35.25				
	Sommano euro			1887,94	
	Spese Generali 15.00% * (1887.94) euro			283,19	
	Sommano euro			2171,13	
	Utili Impresa 10% * (2171.13) euro			217,11	
	T O T A L E euro / m³			2388,24	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 97 SAR24_PF.0 013.0003.005 7	Muratura in mattoni laterizi pieni, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia, compreso la formazione di mazzette e stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto, dimensioni 12x25x6				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,009	47,46	0,43	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	26,000	0,01	0,26	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,276	30,00	8,28	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,017	24,90	0,42	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,138	24,90	3,44	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	31,63	0,63	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ... di cui MDO= 15.53%; MAT= 40.66%; ATT= 22.87%; m³	0,008	195,63	1,57	AN
	(E) [SAR24_PR.0037.0001.00] MATTONE PIENO 12x25x6 cad.	140,000	2,04	285,60	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.18269 - Incidenza Manodopera 13.65				
	Sommano euro			300,63	
	Spese Generali 15.00% * (300.63) euro			45,09	
	Sommano euro			345,72	
	Utili Impresa 10% * (345.72) euro			34,57	
	T O T A L E euro / m²			380,29	
Nr. 98 SAR24_PF.0 013.0003.006 3	Muratura in mattoni laterizi forati, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 10 cm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,007	47,46	0,33	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	26,000	0,01	0,26	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,235	30,00	7,05	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,015	24,90	0,37	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,118	24,90	2,94	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	31,63	0,63	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ... di cui MDO= 15.53%; MAT= 40.66%; ATT= 22.87%; m³	0,010	195,63	1,96	AN
	(A) [SAR24_SL.0032.0001.0015] MATTONE FORATO 10x15x30 cad.	21,210	0,74	15,70	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06789 - Incidenza Manodopera 31.83				
	Sommano euro			29,24	
	Spese Generali 15.00% * (29.24) euro			4,39	
	Sommano euro			33,63	
	Utili Impresa 10% * (33.63) euro			3,36	
	T O T A L E euro / m²			36,99	
Nr. 99 SAR24_PF.0 013.0004.005 8	Intonaco liscio in malta per interni premiscelata, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato della stessa malta a base di cemento premiscelato con inerti calcarei selezionati per purezza e granulometria con l'aggiunta di regolatori di lavorabilità, tirato in piano con regolo e lisciato con frattazzo, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto su superfici interne orizzontali e verticali				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0004.0001.0005] BETONIERA A BICCHIERE con motore elettrico da 1,5 HP, capaci ... ora	0,011	26,66	0,29	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,001	47,46	0,05	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m³	0,009	1,15	0,01	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,350	30,00	10,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,011	27,80	0,31	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,011	24,90	0,27	MDO
	A R I P O R T A R E			11,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			11,63	
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,003	24,90	0,07	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,100	24,90	2,49	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	31,63	0,06	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	31,63	0,06	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0005.0004] MALTA PREMISCELATA SECCA PER MURATURA CLASSE M10 (UNI EN 998 ...				
	di cui MDO= 3.00%; MAT= 61.21%; ATT= 14.84%; t	0,021	163,98	3,44	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04151				
	- Incidenza Manodopera 62.56				
	Sommano euro			17,75	
	Spese Generali 15.00% * (17.75) euro			2,66	
	Sommano euro			20,41	
	Utili Impresa 10% * (20.41) euro			2,04	
	T O T A L E euro / m²			22,45	
Nr. 100 SAR24_PF.0013.0004.0060	Intonaco premiscelato termoisolante per pareti verticali, eseguito con malta premiscelata a base di leganti idraulici e aerei, inerti leggeri e additivi specifici, applicato su superfici di laterizio, termolaterizio, cemento, murature di pietra e calcestruzzo, preventivamente trattati con una strollatura di sabbia e cemento, spianato a cazzuola e lisciato con frattazzo, spessore finito 3 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso la sbruffatura e il tiro in alto				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0004.0001.0005] BETONIERA A BICCHIERE con motore elettrico da 1,5 HP, capaci ... ora	0,011	26,66	0,29	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,002	47,46	0,09	NL
	(A) [SAR24_PF.0013.0004.0003] SBRUFFATURA eseguita con malta fluida cementizia dosata a kg ...				
	di cui MDO= 53.09%; MAT= 17.45%; ATT= 8.36%; m²	1,000	2,17	2,17	AN
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m³	0,009	1,15	0,01	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,267	30,00	8,01	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,011	27,80	0,31	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,011	24,90	0,27	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,003	24,90	0,07	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	24,90	3,31	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	31,63	0,06	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	31,63	0,06	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0005.0007] MALTA PREMISCELATA SECCA per isolamento termico, a base di l ... kg	12,600	1,32	16,63	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07347				
	- Incidenza Manodopera 34.86				
	Sommano euro			31,48	
	Spese Generali 15.00% * (31.48) euro			4,72	
	Sommano euro			36,20	
	Utili Impresa 10% * (36.20) euro			3,62	
	T O T A L E euro / m²			39,82	
Nr. 101 SAR24_PF.0013.0005.0006	Tinteggiatura di pareti e soffitti con due mani di idropittura lavabile traspirante, resistente all'invecchiamento, agli agenti atmosferici ed alle muffe, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisce, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto su superfici interne				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,005	47,46	0,24	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,075	30,00	2,25	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,005	24,90	0,12	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,050	24,90	1,25	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	31,63	0,32	MDO
	(A) [SAR24_SL.0036.0003.0003] IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche ...				
	di cui MDO= 0.21%; MAT= 76.58%; ATT= 2.26%; l	0,606	7,36	4,46	AN
	(A) [SAR24_SL.0036.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ...				
	A R I P O R T A R E			8,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			8,79	
	di cui MDO= 0.26%; MAT= 76.01%; ATT= 2.74%; l ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02085 - Incidenza Manodopera 35.59	0,051	6,06	0,31	AN
	Sommano euro			9,10	
	Spese Generali 15.00% * (9.10) euro			1,37	
	Sommano euro			10,47	
	Utili Impresa 10% * (10.47) euro			1,05	
	T O T A L E euro / m²			11,52	
Nr. 102 SAR24_PF.0013.0006.0180	Vetrocamera isolante costituita da due cristalli Float trasparenti incolore separati da intercapedine d'aria disidrata, sigillati a caldo, per qualsiasi serramento, dato in opera su predisposta scanalatura e fissato con regoletti fermavetro, compreso il taglio, i tasselli di appoggio, laterali e periferici, le guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura e lo sfrido spessore 8/9-12-8/9				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,010	47,46	0,47	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	93,000	0,01	0,93	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,270	30,00	8,10	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,030	24,90	0,75	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,130	24,90	3,24	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	31,63	0,32	MDO
	(A) [SAR24_SL.0054.0003.0022] VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristal ... di cui MDO= 0.37%; MAT= 77.34%; ATT= 1.34%; m²	1,030	107,23	110,45	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.27851 - Incidenza Manodopera 8.56				
	Sommano euro			124,26	
	Spese Generali 15.00% * (124.26) euro			18,64	
	Sommano euro			142,90	
	Utili Impresa 10% * (142.90) euro			14,29	
	T O T A L E euro / m²			157,19	
Nr. 103 SAR24_PF.0013.0006.0237	Porta interna tamburata ad anta cieca cm 70-80x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a braghettone con inserti in massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura delle parti in legno al poliuretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta è riferita alla luce netta di passaggio. Data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,100	47,46	4,75	NL
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,200	30,00	36,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,300	24,90	7,47	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,200	24,90	29,88	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1,300	31,63	41,12	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ... di cui MDO= 15.53%; MAT= 40.66%; ATT= 22.87%; m³	0,013	195,63	2,54	AN
	(A) [SAR24_SL.0047.0001.0001] PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 780x210 avente: ant ... di cui MDO= 0.76%; MAT= 75.98%; ATT= 2.32%; cad.	1,000	345,53	345,53	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.05665 - Incidenza Manodopera 20.96				
	Sommano euro			467,29	
	Spese Generali 15.00% * (467.29) euro			70,09	
	Sommano euro			537,38	
	Utili Impresa 10% * (537.38) euro			53,74	
	A R I P O R T A R E			591,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			591,12	
	T O T A L E euro / cad.			591,12	
Nr. 104 SAR24_PF.0013.0006.0250	Portoncino caposcala o esterno ad un'anta in massello di pino di Svezia, dimensioni 80-90x210. Ritti verticali, traversa superiore, traverse orizzontali e verticali della sezione di mm 110x55 circa, traversa inferiore della sezione di mm 200x55 circa. I pannelli bugnati dello spessore di mm 25 circa, sono specchiati ed incastrati ai traversi verticali e orizzontali. Telaio in massello della sezione di mm 70x55 circa, con guarnizioni di battuta a polmone atta ad impedire infiltrazioni daria. Coprifili in massello della sezione di mm 55x10 circa. Serratura di normale dotazione tipo Yale a doppia mandata con scrocco, comando con mezza maniglia interna in alluminio anodizzato colore bronzo e pomo analogo all'esterno. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato in numero di tre per anta. Verniciatura con una mano di impregnante, antitarme ed antimuffa, trasparente o colorato, dato ad immersione e mano a finire opaca previa carteggiatura dellimpregnante. Dato in opera completo di telaio, fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,071	47,46	3,37	NL
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,500	30,00	75,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,143	24,90	3,56	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2,500	24,90	62,25	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	2,250	31,63	71,17	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 15.53%; MAT= 40.66%; ATT= 22.87%; m³	0,016	195,63	3,13	AN
	(A) [SAR24_SL.0047.0002.0001] PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO AD UN'ANTA IN MASSELLO DI PIN ...				
	di cui MDO= 0.42%; MAT= 77.37%; ATT= 1.27%; cad.	1,000	945,26	945,26	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 2.62091				
	- Incidenza Manodopera 15.54				
	Sommano euro			1163,74	
	Spese Generali 15.00% * (1163.74) euro			174,56	
	Sommano euro			1338,30	
	Utili Impresa 10% * (1338.30) euro			133,83	
	T O T A L E euro / cad.			1472,13	
Nr. 105 SAR24_PF.0013.0006.0298	Infisso monoblocco di finestra con persiana a lamelle orientabili, in PVC, con finitura in legno, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato dimensione 0,60x1,50, ad un'anta. Data in opera compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,200	47,46	9,49	NL
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,500	30,00	45,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,500	24,90	37,35	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1,400	31,63	44,28	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 15.53%; MAT= 40.66%; ATT= 22.87%; m³	0,032	195,63	6,26	AN
	(A) [SAR24_SL.0049.0003.0007] INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE ORIENT ...				
	di cui MDO= 0.22%; MAT= 78.32%; ATT= 0.51%; cad.	1,000	1185,49	1185,49	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 2.98855				
	- Incidenza Manodopera 8.61				
	Sommano euro			1334,10	
	Spese Generali 15.00% * (1334.10) euro			200,12	
	Sommano euro			1534,22	
	Utili Impresa 10% * (1534.22) euro			153,42	
	T O T A L E euro / cad.			1687,64	
Nr. 106	Infisso monoblocco di finestra con persiana a lamelle orientabili, in PVC, con finitura legno, rigido, antiurto,				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
SAR24_PF.0013.0006.0299	stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato dimensione 1,30x1,50 a due ante. Data in opera compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,200	47,46	9,49	NL
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,500	30,00	45,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,500	24,90	37,35	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1,400	31,63	44,28	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 15.53%; MAT= 40.66%; ATT= 22.87%; m³	0,032	195,63	6,26	AN
	(A) [SAR24_SL.0049.0003.0008] INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE ORIENT ...				
	di cui MDO= 0.13%; MAT= 78.61%; ATT= 0.31%; cad.	1,000	1945,49	1945,49	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 4.67995				
	- Incidenza Manodopera 5.5				
	Sommano euro			2094,10	
	Spese Generali 15.00% * (2094.10) euro			314,12	
	Sommano euro			2408,22	
	Utili Impresa 10% * (2408.22) euro			240,82	
	T O T A L E euro / cad.			2649,04	
Nr. 107 SAR24_PF.0013.0006.0302	INFISSO MONOBLOCCO DI PORTAFINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE ORIENTABILI, IN PVC, CON FINITURA LEGNO, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato, dimensioni 0,80x2,30 ad un'anta. Data in opera compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,200	47,46	9,49	NL
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	30,00	60,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2,000	24,90	49,80	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	2,500	31,63	79,08	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 15.53%; MAT= 40.66%; ATT= 22.87%; m³	0,042	195,63	8,22	AN
	(A) [SAR24_SL.0049.0003.0011] INFISSO MONOBLOCCO DI PORTAFINESTRA CON PESIANA A LAMELLE FI ...				
	di cui MDO= 0.15%; MAT= 78.54%; ATT= 0.36%; cad.	1,000	1692,15	1692,15	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 4.26785				
	- Incidenza Manodopera 8.77				
	Sommano euro			1904,97	
	Spese Generali 15.00% * (1904.97) euro			285,75	
	Sommano euro			2190,72	
	Utili Impresa 10% * (2190.72) euro			219,07	
	T O T A L E euro / cad.			2409,79	
Nr. 108 SAR24_PF.0013.0010.0001	Manto impermeabile monostrato costituito da una membrana prefabbricata elastoplastomerica armata in vetro velo rinforzato, con flessibilità a freddo di - 10 C, applicata a fiamma, previa spalmatura di un primer bituminoso, su idoneo piano di posa, già predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate o curve, con giunti sovrapposti di 10 cm, compreso il primer, il consumo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto spessore 2.5 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,002	47,46	0,09	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,120	30,00	3,60	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,005	24,90	0,12	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,050	24,90	1,25	MDO
	A R I P O R T A R E			5,16	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			5,16	
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,050	31,63	1,58	MDO
	(A) [SAR24_SL.0012.0003.0001] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ...				
	di cui MDO= 1.32%; MAT= 71.16%; ATT= 6.61%; m²	1,150	2,99	3,44	AN
	(A) [SAR24_SL.0012.0007.0001] PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi				
	di cui MDO= 2.04%; MAT= 70.61%; ATT= 6.53%; l	0,350	1,94	0,68	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02508				
	- Incidenza Manodopera 49.43				
	Sommano euro			10,86	
	Spese Generali 15.00% * (10.86) euro			1,63	
	Sommano euro			12,49	
	Utili Impresa 10% * (12.49) euro			1,25	
	T O T A L E euro / m²			13,74	
Nr. 109 SAR24_PF.0013.0010.0057	Coibentazione termica di pavimenti eseguita con pannelli rigidi di perlite espansa densita' 150 kg/mc, reazione al fuoco Classe 1, posati in opera a secco su superfici piane o inclinate, già predisposte, compreso, l'onere dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 60 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,003	47,46	0,14	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,069	30,00	2,07	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,009	24,90	0,22	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,035	24,90	0,87	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,007	31,63	0,22	MDO
	(A) [SAR24_SL.0035.0002.0019] PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE DI PERLITE ESPANSA, densità 15 ...				
	di cui MDO= 1.28%; MAT= 73.20%; ATT= 4.59%; m²	2,020	13,60	27,47	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06964				
	- Incidenza Manodopera 10.24				
	Sommano euro			31,04	
	Spese Generali 15.00% * (31.04) euro			4,66	
	Sommano euro			35,70	
	Utili Impresa 10% * (35.70) euro			3,57	
	T O T A L E euro / m²			39,27	
Nr. 110 SAR24_PF.0013.0010.0074	Coibentazione termoacustica di murature a cassa vuota eseguita con pannelli di fibre di vetro trattate con resine termoindurenti, con una faccia rivestita da un foglio di carta kraft impermeabilizzata, resistenza al fuoco Classe 1, posati in opera a secco nelle intercapedini delle murature, già predisposte, compreso, l'onere del fissaggio e dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 60 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,005	47,46	0,24	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,095	30,00	2,85	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,012	24,90	0,30	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,047	24,90	1,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,007	31,63	0,22	MDO
	(A) [SAR24_SL.0035.0003.0011] PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIV ...				
	di cui MDO= 1.60%; MAT= 71.37%; ATT= 6.11%; m²	1,010	13,34	13,47	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0413				
	- Incidenza Manodopera 21.75				
	Sommano euro			18,30	
	Spese Generali 15.00% * (18.30) euro			2,75	
	Sommano euro			21,05	
	Utili Impresa 10% * (21.05) euro			2,11	
	T O T A L E euro / m²			23,16	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 111 SAR24_PF.0013.0010.0078	Coibentazione termoacustica di murature a cassa vuota eseguita con pannelli di fibre di vetro trattate con resine termoindurenti, con una faccia rivestita da un foglio di carta kraft impermeabilizzata, con funzione di barriera vapore, resistenza al fuoco Classe 1, posati in opera a secco nelle intercapedini delle murature, già predisposte, compreso, l'onere del fissaggio e dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 40 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,005	47,46	0,24	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,095	30,00	2,85	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,012	24,90	0,30	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,047	24,90	1,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,007	31,63	0,22	MDO
	(A) [SAR24_SL.0035.0003.0015] PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIV ...				
	di cui MDO= 1.43%; MAT= 72.03%; ATT= 5.56%; m²	1,010	9,38	9,47	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03247				
	- Incidenza Manodopera 27.12				
	Sommano euro			14,30	
	Spese Generali 15.00% * (14.30) euro			2,15	
	Sommano euro			16,45	
	Utili Impresa 10% * (16.45) euro			1,65	
	T O T A L E euro / m²			18,10	
Nr. 112 SAR24_PF.0013.0010.0080	Coibentazione termoacustica di murature a cassa vuota eseguita con pannelli di fibre di vetro trattate con resine termoindurenti, con una faccia rivestita da un foglio di carta Kraft impermeabilizzata, con funzione di barriera vapore, resistenza al fuoco Classe 1, posati in opera a secco nelle intercapedini delle murature, già predisposte, compreso, l'onere del fissaggio e dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 60 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,005	47,46	0,24	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,075	30,00	2,25	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,012	24,90	0,30	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,047	24,90	1,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,007	31,63	0,22	MDO
	(A) [SAR24_SL.0035.0003.0017] PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIV ...				
	di cui MDO= 1.56%; MAT= 71.51%; ATT= 5.94%; m²	1,010	13,70	13,84	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04069				
	- Incidenza Manodopera 19.32				
	Sommano euro			18,07	
	Spese Generali 15.00% * (18.07) euro			2,71	
	Sommano euro			20,78	
	Utili Impresa 10% * (20.78) euro			2,08	
	T O T A L E euro / m²			22,86	
Nr. 113 SAR24_PF.0013.0010.0088	Coibentazione termica sottotegola di tetti a falde eseguita con pannelli in schiuma rigida di polistirene espanso densita' 32 kg/mc, battentato sui quattro lati, con la superfice inferiore di posa liscia e quella superiore scanalata per l'ancoraggio della malta, posati in opera a secco su superfici già predisposte, compreso, l'onere dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 40 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,005	47,46	0,24	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,095	30,00	2,85	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,012	24,90	0,30	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,047	24,90	1,17	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,007	31,63	0,22	MDO
	(A) [SAR24_SL.0035.0005.0005] PANNELLO IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO PE ...				
	A R I P O R T A R E			4,83	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			4,83	
	di cui MDO= 0.69%; MAT= 75.70%; ATT= 2.67%; m²	1,010	19,55	19,75	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05533				
	- Incidenza Manodopera 15.92				
	Sommano euro			24,58	
	Spese Generali 15.00% * (24.58) euro			3,69	
	Sommano euro			28,27	
	Utili Impresa 10% * (28.27) euro			2,83	
	T O T A L E euro / m²			31,10	
Nr. 114 SAR24_PF.0 013.0011.000 1	Copertura a tetto con tegole curve (COPPI) in laterizio, poste in opera su listelli metallici zincati ventilati altezza minima mm 25, secondo normativa UNI EN 9460 su falde a semplice spiovente o a padiglione, compresa la formazione del colmo con coppi, i cordoli laterali, lo sfrido, i tagli alle estremità delle falde e per eventuali compluvi ed escluse eventuali lastre metalliche per la formazione di converse e scossaline; misurata per la superficie effettiva delle falde, senza detrazioni dei vuoti per canne fumarie, lucernari o parti sporgenti di superficie inferiore a mq.1.00				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,020	47,46	0,95	NL
	(E) [SAR24_PR.0047.0001.0001] TEGOLE CURVE (coppi), in laterizio cad.	30,000	1,07	32,10	MT
	(E) [SAR24_PR.0047.0001.0007] LISTELLO PORTA TEGOLE E VENTILAZIONE in acciaio zincato di a ... m	3,100	5,26	16,31	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,320	30,00	9,60	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,520	24,90	12,95	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	31,63	0,63	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.16503				
	- Incidenza Manodopera 26.39				
	Sommano euro			72,54	
	Spese Generali 15.00% * (72.54) euro			10,88	
	Sommano euro			83,42	
	Utili Impresa 10% * (83.42) euro			8,34	
	T O T A L E euro / m²			91,76	
Nr. 115 SAR24_PF.0 013.0012.000 3	Canale di gronda e in lamiera di alluminio 10x10 cm, spessore 0,8 mm, a sezione rettangolare o semicircolare dello sviluppo di cm 50, dato in opera completo di testate, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	52,000	0,01	0,52	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	54,000	0,01	0,54	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	1,000	0,01	0,01	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	30,00	3,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,160	27,80	4,45	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	24,90	9,96	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,100	24,90	2,49	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	31,63	0,32	MDO
	(A) [SAR24_SL.0006.0003.0003] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base				
	di cui MDO= 1.14%; MAT= 74.43%; ATT= 3.41%; kg	4,121	1,39	5,73	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06364				
	- Incidenza Manodopera 60.14				
	Sommano euro			27,02	
	Spese Generali 15.00% * (27.02) euro			4,05	
	Sommano euro			31,07	
	Utili Impresa 10% * (31.07) euro			3,11	
	T O T A L E euro / m			34,18	
Nr. 116 SAR24_PF.0	Pluviale in lamiera di alluminio diametro 8 cm, spessore 0,8 mm, dello sviluppo di cm 25, dato in opera completo di testate, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
013.0012.0003	**E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	52,000	0,01	0,52	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	54,000	0,01	0,54	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	1,000	0,01	0,01	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	30,00	3,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,160	27,80	4,45	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	24,90	9,96	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,100	24,90	2,49	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	31,63	0,32	MDO
	(A) [SAR24_SL.0006.0003.0003] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base				
	di cui MDO= 1.14%; MAT= 74.43%; ATT= 3.41%; kg	2,000	1,39	2,78	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06364				
	- Incidenza Manodopera 60.14				
	Sommano euro			24,07	
	Spese Generali 15.00% * (24.07) euro			3,61	
	Sommano euro			27,68	
	Utili Impresa 10% * (27.68) euro			2,77	
	T O T A L E euro / m			30,45	
Nr. 117 SAR24_PF.0013.0012.5	Scossalina in lamiera di alluminio, da applicare su cornicioni dello sviluppo di cm 50, spessore 0,8 mm, dato in opera completo di testate, angoli, piegature, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_SAR22] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	52,000	0,01	0,52	MT
	(E) [SAR24_SAR22] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	54,000	0,01	0,54	MT
	(E) [SAR24_SAR22] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	1,000	0,01	0,01	MT
	(E) [SAR24_SAR22] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	31,54	3,15	MDO
	(E) [SAR24_SAR22] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,160	29,30	4,69	MDO
	(E) [SAR24_SAR22] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	10,56	MDO
	(E) [SAR24_SAR22] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,100	26,41	2,64	MDO
	(E) [SAR24_SAR22] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	33,08	0,33	MDO
	(A) [SAR24_SAR22] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base kg	4,120	1,20	4,94	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06256				
	- Incidenza Manodopera 61.18				
	Sommano euro			27,38	
	Spese Generali 15.00% * (27.38) euro			4,11	
	Sommano euro			31,49	
	Utili Impresa 10% * (31.49) euro			3,15	
	T O T A L E euro / m			34,64	
Nr. 118 SAR24_PF.0013.0013.0018	Pavimento con piastrelle monocottura per locali soggetti a traffico pedonale medioforte (abitazioni) posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con malta bastarda e boiacca di cemento, compresi tagli, sfridi, approvvigionamento al piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 30x30				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,003	53,47	0,16	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,267	30,00	8,01	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,003	24,90	0,07	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	24,90	3,31	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,008	24,90	0,20	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,008	31,63	0,25	MDO
	(A) [SAR24_SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...				
	di cui MDO= 2.02%; MAT= 58.09%; ATT= 18.94%; t	0,004	243,25	0,97	AN
	(A) [SAR24_SL.0004.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5, , in sacchi, , reso entro 100 km in p ...				
	di cui MDO= 1.15%; MAT= 66.91%; ATT= 11.00%; t	0,001	429,90	0,43	AN
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 15.53%; MAT= 40.66%; ATT= 22.87%; m³	0,035	195,63	6,85	AN
	(A) [SAR24_SL.0013.0003.0009] PIASTRELLE MONOCOTTURA per pavimenti interni soggetti a traf ...				
	di cui MDO= 0.43%; MAT= 76.05%; ATT= 2.59%; m²	1,050	22,02	23,12	AN
	A R I P O R T A R E			43,47	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			43,47	
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09852 - Incidenza Manodopera 25.47				
	Sommano euro			43,47	
	Spese Generali 15.00% * (43.47) euro			6,52	
	Sommano euro			49,99	
	Utili Impresa 10% * (49.99) euro			5,00	
	T O T A L E euro / m²			54,99	
Nr. 119 SAR24_PF.0013.0013.0087	Fornitura e posa in opera di trachite, spessore cm 3 in lastre lavorate già levigate e lucidate in stabilimento nelle facce in vista, per soglie, alzate di scale, spallette e simili, poste in opera con malta cementizia dosata a 400 Kg/m³ d'impasto o idoneo collante; compresa la sigillatura; la formazione dei biselli e dei gocciolatoi; la ripresa dell'intonaco a ridosso delle lastre; sono compresi i trasporti, sia verticali che orizzontali, l'avvicinamento al punto di posa, gli sfridi, i tagli o le eventuali lavorazioni che si rendessero necessarie in cantiere per la posa in opera e qualunque altro onere e magistero per dare il tutto realizzato a perfetta regola d'arte secondo le necesita e le indicazioni della D.L. e dare il lavoro finito a regola d'arte. **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,005	53,47	0,27	NL
	(A) [SAR24_PF.0013.0013.0071] LEVIGATURA DI PAVIMENTI LAPIDEI eseguita in opera con macchi ... di cui MDO= 78.02%; MAT= 1.02%; ATT= 0.00%; m²	1,000	11,65	11,65	AN
	(A) [SAR24_PF.0013.0013.0073] LUCIDATURA A PIOMBO DI PAVIMENTI LAPIDEI eseguita in opera c ... di cui MDO= 77.86%; MAT= 1.20%; ATT= 0.00%; m²	1,000	9,89	9,89	AN
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	300,000	0,01	3,00	MT
	(E) [SAR24_PR.0013.0005.0001] LASTRE IN MARMO GREZZO, TAGLIATE A FIL DI SEGA, DELLO SPESSO ... m²	1,050	39,98	41,98	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,400	30,00	12,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,400	27,80	11,12	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,100	24,90	2,49	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,600	24,90	14,94	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,100	31,63	3,16	MDO
	(A) [SAR24_SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... di cui MDO= 2.02%; MAT= 58.09%; ATT= 18.94%; t	0,002	243,25	0,49	AN
	(A) [SAR24_SL.0004.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5, , in sacchi, , reso entro 100 km in p ... di cui MDO= 1.15%; MAT= 66.91%; ATT= 11.00%; t	0,001	429,90	0,43	AN
	(A) [SAR24_SL.0005.0001.0001] MALTA BASTARDA composta da m³ 1.00 di sabbia, calce idrata e ... di cui MDO= 15.57%; MAT= 40.93%; ATT= 22.55%; m³	0,035	195,18	6,83	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.27394 - Incidenza Manodopera 45.41				
	Sommano euro			118,25	
	Spese Generali 15.00% * (118.25) euro			17,74	
	Sommano euro			135,99	
	Utili Impresa 10% * (135.99) euro			13,60	
	T O T A L E euro / m²			149,59	
Nr. 120 SAR24_PF.0013.0013.0100	Massetto di sottofondo per pavimenti in gres, in gomma, pvc, linoleum, moquette etc, realizzato con malta cementizia dosata a kg.300 di cemento R 32,5 dato in opera, perfettamente livellato, in spessore minimo di cm 4 **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,017	47,46	0,81	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	120,000	0,01	1,20	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,067	30,00	2,01	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,067	24,90	1,67	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,003	31,63	0,09	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ... di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,050	171,40	8,57	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03306 - Incidenza Manodopera 31.99				
	Sommano euro			14,35	
	Spese Generali 15.00% * (14.35) euro			2,15	
	A R I P O R T A R E			16,50	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			16,50	
	Sommano euro			16,50	
	Utili Impresa 10% * (16.50) euro			1,65	
	T O T A L E euro / m²			18,15	
Nr. 121 SAR24_PF.0 013.0013.015 5	Rivestimento di pareti interne con piastrelle smaltate bicottura, a pasta rossa, monocolore o con decori semplici posate in opera con colla su intonaco frattazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, la fornitura dei pezzi terminali con i bordi smussati, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 15x15				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,006	53,47	0,32	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,220	30,00	6,60	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,006	24,90	0,15	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,220	24,90	5,48	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,120	31,63	3,80	MDO
	(A) [SAR24_SL.0004.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5, , in sacchi, , reso entro 100 km in p ...				
	di cui MDO= 1.15%; MAT= 66.91%; ATT= 11.00%; t	0,001	429,90	0,43	AN
	(A) [SAR24_SL.0013.0003.0020] PIASTRELLE SMALTATE BICOTTURA, a pasta rossa, per rivestimen ...				
	di cui MDO= 0.25%; MAT= 77.41%; ATT= 1.38%; m²	1,050	22,32	23,44	AN
	(A) [SAR24_SL.0045.0001.0001] ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti ...				
	kg	3,000	0,67	2,01	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09677				
	- Incidenza Manodopera 31.2				
	Sommano euro			42,28	
	Spese Generali 15.00% * (42.28) euro			6,34	
	Sommano euro			48,62	
	Utili Impresa 10% * (48.62) euro			4,86	
	T O T A L E euro / m²			53,48	
Nr. 122 SAR24_PF.0 013.0013.017 3	Zoccoletto battiscopa in piastrelle di gres, di altezza pari alla dimensione minima della piastrella, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale dimensioni 7 1/2x15, spessore 8/9				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	20,000	0,01	0,20	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,120	30,00	3,60	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,067	24,90	1,67	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,004	31,63	0,13	MDO
	(A) [SAR24_SL.0013.0003.0003] PIASTRELLE DI GRES ROSSO 7 1/2X15 SPESSORE 8/9,1 scelta tipo ...				
	di cui MDO= 0.73%; MAT= 73.93%; ATT= 4.40%; m²	0,090	12,95	1,17	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01585				
	- Incidenza Manodopera 63.95				
	Sommano euro			6,77	
	Spese Generali 15.00% * (6.77) euro			1,02	
	Sommano euro			7,79	
	Utili Impresa 10% * (7.79) euro			0,78	
	T O T A L E euro / m			8,57	
Nr. 123 SAR24_PF.0 013.0015.000 2	Cappotto EPS grafitato spessore 100 mm finitura silossanico colori vari - Isolamento termico a cappotto di parete esterna con sistema ETICS - External Thermal Insulation Composite System, denominato ETA004 secondo il riferimento normativo europeo, rispondente ai requisiti CAM di cui al decreto del Ministero della transizione ecologica 23/6/2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici). L'intera lavorazione dovrà essere conforme al D.M. 23/6/2022 "Criteri ambientali minimi per l' affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" (CAM), soprattutto per gli aspetti legati alle specifiche tecniche dei materiali impiegati, come all'assenza di sostanze pericolose . La procedura di posa si avvia con la sistemazione del profilo metallico di partenza, dopodiché, sul lato posteriore del pannello di materiale isolante viene steso uno strato di malta collante idonea per la posa ad alta resistenza ed elevata deformabilità, dotato di marchio di qualità ITC CNR secondo ETAG 004 e di marchio CE. Il pannello viene poi posizionato sulla				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	parete, avendo cura di procedere dal basso verso l'alto e di garantire lo sfalsamento dei giunti tra i vari pannelli, tali fughe sono poi prontamente sigillate utilizzando del materiale isolante; si verificherà quindi la planarità dei pannelli. La colla dovrà essere lasciata ad asciugare per il tempo stabilito dal produttore. Terminata l'asciugatura si procede alla fissatura meccanica dei pannelli con appositi tasselli, applicati secondo gli schemi del produttore e comunque in ragione di almeno 6 tasselli al metro quadro, montati almeno in prossimità degli angoli ed al centro del pannello. I tasselli devono rispettare le prescrizioni della norma ETAG 014 ed essere idonei al supporto con caratteristiche: - Rigidità del piattello 0.3 kN/mm - Portata del piattello ≥ 1.0 kN - Coefficiente di conducibilità termica puntuale ($\chi\rho$) ≤ 0.002 W/K. Si realizza poi un primo strato di rasatura ad alta resistenza ed elevata deformabilità con rasante idoneo, dotato di marchio di qualità ITC CNR secondo ETAG 004 steso con spatola d'acciaio. In questo strato, appena applicato si inserisce la rete in fibra di vetro (massa areica: non inferiore a 140 gr/mq - dimensioni della maglia: 3/4x4/5 mm) dall'alto verso il basso, in verticale (consigliato) o in orizzontale, con una sovrapposizione di almeno 10 cm tra reti adiacenti ed evitando la formazione di pieghe, una volta applicata la rete si procede all'applicazione di uno strato ulteriore di rasatura per ricoprire adeguatamente la rete e garantire il definitivo livellamento della superficie. Completata l'essicazione del sistema si applicherà una mano di fondo per stabilizzare il supporto prima dell'applicazione degli strati di rivestimento di finitura in pasta di tipo silossanico (intonachino), stesi con spatola. Sono compresi inoltre gli accessori ed i profili per spigoli e riquadratura di infissi. Pannello isolante in EPS grafitato (per una descrizione più approfondita si rimanda al prodotto elementare) **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_PR.0039.0009.0002] Pannello in polistirene espanso sinterizzato a cellule chius ... cad. (E) [SAR24_PR.0039.0012.0003] Tassello a percussione, idoneo per sistema a cappotto certif ... cad. (E) [SAR24_PR.0039.0012.0011] Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasat ... kg (E) [SAR24_PR.0039.0012.0012] Rete in fibra di vetro alcaliresistente ad alta resistenza. ... m² (E) [SAR24_PR.0039.0012.0013] Fondo/primer a base silossanica all'acqua, steso con rullo o ... l (E) [SAR24_PR.0039.0012.0015] Intonachino a base di resine silossaniche all'acqua, in past ... kg (E) [SAR24_PR.0039.0012.0019] Accessori, profili di partenza e per spigoli. Incidenza medi ... cad. (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.22526 - Incidenza Manodopera 26.37	1,000 6,000 10,000 1,100 0,200 2,500 1,000 0,200 0,200 0,200 0,180 0,150 0,150	25,35 0,62 1,07 2,61 12,56 7,38 3,82 30,00 30,00 30,00 30,00 27,80 27,80	25,35 3,72 10,70 2,87 2,51 18,45 3,82 6,00 6,00 6,00 5,40 4,17 4,17	MT MT MT MT MT MT MT MDO MDO MDO MDO MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (99.16) euro			99,16 14,87	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (114.03) euro			114,03 11,40	
	T O T A L E euro / m²			125,43	
Nr. 124 SAR24_PF.0013.0025.0003	Fornitura e posa in opera di controsoffitto modulare ispezionabile in pannelli in lana di roccia, rispondenti ai CAM. Reazione al fuoco Euroclasse A1 secondo norma europea EN 13501-1. Pannello con elevate caratteristiche di assorbimento acustico in Classe A secondo norma EN ISO 11654, αw: 1,00, stabile fino al 100% di U.R. Dimensioni 600x600 mm, finitura liscia colorata, bordo dritto per posa a vista - spessore 20 mm. Struttura a vista in acciaio galvanizzato realizzata con profili portanti, intermedi e perimetrali, resistenza al fuoco REI 180. La struttura sarà sospesa mediante pendini regolabili con due ganci, inclusa eventuale realizzazione di tagli/fori di adeguate dimensioni per innesto griglie di areazione o apparecchi illuminanti. Sono escluse le opere provvisionali ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta. **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_PR.0067.0002.0002] Profilo portante universale per struttura da controsoffitto ... m (E) [SAR24_PR.0067.0002.0003] Profilo intermedio universale per struttura da controsoffitt ... m (E) [SAR24_PR.0067.0002.0004] Profilo intermedio universale per struttura da controsoffitt ... m (E) [SAR24_PR.0067.0002.0005] Profilo perimetrale a doppia L con angoli ribattuti per stru ... m (E) [SAR24_PR.0067.0002.0007] Pendino regolabile con molla e doppio gancio, per la regolaz ... cad. (E) [SAR24_PR.0067.0004.0006] Controsoffitto modulare ispezionabile in pannelli in lana di ... m² (E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09656 - Incidenza Manodopera 33.57%	0,830 0,830 1,670 1,000 0,930 1,000 0,400 0,250	1,38 1,38 1,38 1,04 0,55 18,55 30,00 24,90	1,15 1,15 2,30 1,04 0,51 18,55 12,00 6,23	MT MT MT MT MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (42.93) euro			42,93 6,44	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (49.37) euro			49,37 4,94	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	T O T A L E euro / m²			54,31	
Nr. 125 SAR24_PF.0017.0001.0001	Fornitura ed installazione di impianto fotovoltaico da 1kW a 6 kW - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio monocristallino/policristallino di forma quadrata o rettangolare, efficienza > 13%, tensione massima di sistema 1000 V, garanzia di prestazione 90% in 10 anni e dell'80% in 25 anni, compreso di sostegno e struttura per qualsiasi tipo di tetto in materiale anticorrosivo inossidabile. Compresi idonei cablaggi, condutture, connettori e scatole IP 65, diodi di bypass, involucro in classe II con struttura sandwich e telaio anodizzato. Modulo certificato da organismo indipendente che ne attesti la conformità alle norme IEC 61215 e IEC 61646. Compreso inverter bidirezionale, di taglia e caratteristiche adatte alle dimensioni dell'impianto, connessione in rete DC/AC realizzata con trasformatore toroidale in uscita, filtri e controllore di isolamento; dotato di dispositivo di distacco automatico dalla rete, conforme alla Direttiva ENEL DK 5940, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, contenitore con grado di protezione IP 65, conforme alla norma CEI 11-20; - Quadro di parallelo inverter comprensivo di interruttore di manovra sezionatore tipo rotativo con blocco porta, tensione nominale 1000 V, protezione magnetotermica, sezionatore di campo, analizzatore di rete, dispositivo di interfaccia, misuratore di energia elettrica, gruppo scaricatori di sovratensione; - oneri relativi a tutte le pratiche documentali e fiscali necessarie (permessi comunali, richieste incentivi - Conto Energia ecc.), domanda di connessione presso gestore energia elettrica; - comprese tutte le dichiarazioni attestanti: - conformità ai sensi del decreto 37/08, art. 1, lettera ""a" - verifiche effettuate sull'impianto eseguito e il relativo esito; - certificati di conformità dei moduli fotovoltaici alle norme CEI EN 61215 oppure CEI EN 61646; - manuale di uso e manutenzione; - numeri di matricola dei moduli fotovoltaici e degli inverter; - fotografie nel n. richiesto per l'ottenimento delle tariffe incentivanti; - garanzie relative alle apparecchiatture installate; - eventuali garanzie sulle prestazioni di funzionamento; - disegni As-Built allegati alle certificazioni e conformi alle richieste AEEG per l'ottenimento delle tariffe incentivanti. Comprese le tracce e le assistenze murarie necessarie. Completi di tutta la componentistica elettrica ed elettronica necessaria all'installazione e al suo corretto funzionamento. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'impianto in opera installato a perfetta regola d'arte in rispetto di tutte le norme di settore e perfettamente funzionante. **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_PR.0076.0011.0001] Impianto fotovoltaico da 1kW a 6 kW - Modulo fotovoltaico a ... kW (E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora (E) [SAR24_RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 5.73993 - Incidenza Manodopera 9.03	1,000 4,000 8,000	2284,46 23,03 27,54	2284,46 92,12 220,32	MT MDO MDO
	Sommano euro			2596,90	
	Spese Generali 15.00% * (2596.90) euro			389,54	
	Sommano euro			2986,44	
	Utili Impresa 10% * (2986.44) euro			298,64	
	T O T A L E euro / kW			3285,08	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	ANALISI DEI PREZZI INCLUSE				
Nr. 126 SAR24_PF.0001.0001.0001	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovente a disco, per una profondità di cm 15-20 pavimentazioni in CONGLOMERATO BITUMINOSO				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0001.0012] SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASF ... ora	0,040	45,58	1,82	NL
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00406				
	- Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			1,82	
	Spese Generali 15.00% * (1.82) euro			0,27	
	Sommano euro			2,09	
	Utili Impresa 10% * (2.09) euro			0,21	
	T O T A L E euro / m			2,30	
Nr. 127 SAR24_PF.0001.0002.0028	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, in terreno asciutto o bagnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0013.0001] MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi ... ora	0,150	74,34	11,15	NL
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	24,90	3,74	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,004	31,63	0,13	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03403				
	- Incidenza Manodopera 21.4				
	Sommano euro			15,02	
	Spese Generali 15.00% * (15.02) euro			2,25	
	Sommano euro			17,27	
	Utili Impresa 10% * (17.27) euro			1,73	
	T O T A L E euro / m³			19,00	
Nr. 128 SAR24_PF.0001.0002.0029	Sovrapprezzo per SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche- fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, in terreno asciutto o bagnato, in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure PER INTERVENTI IN CITTA' E CENTRO STORICO				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0001.0002.0028] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa d ...				
	di cui MDO= 20.37%; MAT= 0.00%; ATT= 58.68%; m³	0,150	15,02	2,25	AN
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,300	24,90	7,47	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02293				
	- Incidenza Manodopera 66.22				
	Sommano euro			9,72	
	Spese Generali 15.00% * (9.72) euro			1,46	
	Sommano euro			11,18	
	Utili Impresa 10% * (11.18) euro			1,12	
	T O T A L E euro / m³			12,30	
Nr. 129 SAR24_PF.0001.0009.000	Conferimento a discarica autorizzata di materiale COD. CER. 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alle voci 17 03 01 - BITUMI				
	Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
9	identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_PR.0001.0005.0009] CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPE ... t	1,000	15,17	15,17	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03375 - Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			15,17	
	Spese Generali 15.00% * (15.17) euro			2,28	
	Sommano euro			17,45	
	Utili Impresa 10% * (17.45) euro			1,75	
	T O T A L E euro / t			19,20	
Nr. 130 SAR24_PF.0003.0023.0001	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O CALCESTRUZZO NON ARMATO, per dar luogo a scavi a sezione per la realizzazione di ALLACCI idrici, fognari, elettrici, telefonici e gasdotti, per uno spessore massimo di cm 20, eseguita prevalentemente a mano e con l'ausilio di mezzi meccanici, compresi i tagli laterali continui, la demolizione e asportazione, compreso il carico in cantiere ed escluso la CARATTERIZZAZIONE DEL MATERIALE (che verrà eventualmente compensata con voce a parte se necessaria) il trasporto a discarica dei materiali di risulta nonchè l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata. Per larghezza fino a 50 cm **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_AT.0005.0001.0010] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esiste ... ora	0,040	109,30	4,37	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0013.0002] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... ora	0,040	83,85	3,35	NL
	(A) [SAR24_PF.0001.0001.0001] TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovent ... m	4,000	1,82	7,28	AN
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	24,90	4,98	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,100	31,63	3,16	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05275 - Incidenza Manodopera 28.96				
	Sommano euro			23,14	
	Spese Generali 15.00% * (23.14) euro			3,47	
	Sommano euro			26,61	
	Utili Impresa 10% * (26.61) euro			2,66	
	T O T A L E euro / m²			29,27	
Nr. 131 SAR24_PF.0003.0023.0002	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per realizzazione di ALLACCI idrici, fognari, elettrici, telefonici e per gasdotti, eseguito prevalentemente a mano e con l'ausilio di martelli demolitori ed eventualmente di mezzi meccanici per il sollevamento, in terreno asciutto o bagnato, fino alla profondità di m 1.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto, in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure ed esclusa la demolizione della pavimentazione stradale o di marciapiede. **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_AT.0005.0013.0001] MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi ... ora	0,300	74,34	22,30	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0014.0001] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... ora	0,900	56,37	50,73	NL
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,600	24,90	39,84	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,140	31,63	4,43	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.26804 - Incidenza Manodopera 31.11				
	Sommano euro			117,30	
	Spese Generali 15.00% * (117.30) euro			17,60	
	Sommano euro			134,90	
	Utili Impresa 10% * (134.90) euro			13,49	
	T O T A L E euro / m³			148,39	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 132 SAR24_PF.0004.0001.0004	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C16/20 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0005.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... m³	1,100	128,12	140,93	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,250	27,80	6,95	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,600	24,90	14,94	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,050	31,63	1,58	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36949 - Incidenza Manodopera 11.95				
	Sommano euro			164,40	
	Spese Generali 15.00% * (164.40) euro			24,66	
	Sommano euro			189,06	
	Utili Impresa 10% * (189.06) euro			18,91	
	T O T A L E euro / m³			207,97	
Nr. 133 SAR24_PF.0009.0001.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato in opera per impianti incassati sottotraccia o sottopavimento, compresi tagli e sfridi esclusa apertura e chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 16 mm.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0001.0001] Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie c ... m	1,020	0,82	0,84	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora	0,022	23,03	0,51	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora	0,065	24,02	1,56	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00619 - Incidenza Manodopera 55.24				
	Sommano euro			2,91	
	Spese Generali 15.00% * (2.91) euro			0,44	
	Sommano euro			3,35	
	Utili Impresa 10% * (3.35) euro			0,34	
	T O T A L E euro / m			3,69	
Nr. 134 SAR24_PF.0009.0001.0003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato in opera per impianti incassati sottotraccia o sottopavimento, compresi tagli e sfridi esclusa apertura e chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 25 mm.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0001.0003] Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie c ... m	1,020	1,25	1,28	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora	0,028	23,03	0,64	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora	0,087	24,02	2,09	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00857 - Incidenza Manodopera 52.91				
	Sommano euro			4,01	
	Spese Generali 15.00% * (4.01) euro			0,60	
	Sommano euro			4,61	
	Utili Impresa 10% * (4.61) euro			0,46	
	T O T A L E euro / m			5,07	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 135 SAR24_PF.0009.0001.0054	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 75, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	66,27	0,13	NL
	(E) [SAR24_PR.0042.0002.0004] TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per ... m	1,000	2,03	2,03	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora	0,004	23,03	0,09	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora	0,020	24,02	0,48	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.006 - Incidenza Manodopera 15.63				
	Sommano euro			2,73	
	Spese Generali 15.00% * (2.73) euro			0,41	
	Sommano euro			3,14	
	Utili Impresa 10% * (3.14) euro			0,31	
	T O T A L E euro / m			3,45	
Nr. 136 SAR24_PF.0009.0001.0091	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. data in opera escluse le opere murarie				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0003.0024] Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni ... cad.	1,000	0,97	0,97	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora	0,024	23,03	0,55	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora	0,065	24,02	1,56	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00659 - Incidenza Manodopera 53.13				
	Sommano euro			3,08	
	Spese Generali 15.00% * (3.08) euro			0,46	
	Sommano euro			3,54	
	Utili Impresa 10% * (3.54) euro			0,35	
	T O T A L E euro / cad.			3,89	
Nr. 137 SAR24_PF.0009.0001.0106	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole stagne di derivazione complete di coperchio in PVC isolante autoestinguente e non propagatore di fiamma, per connessioni di linee elettriche e di protezione apparecchiature dimensioni 87x87x44 mm, data in opera, escluse opere murarie.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0003.0039] Scatole stagne di derivazione complete di coperchio in PVC i ... cad.	1,000	1,36	1,36	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora	0,026	23,03	0,60	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora	0,065	24,02	1,56	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00756 - Incidenza Manodopera 47.43				
	Sommano euro			3,52	
	Spese Generali 15.00% * (3.52) euro			0,53	
	Sommano euro			4,05	
	Utili Impresa 10% * (4.05) euro			0,41	
	T O T A L E euro / cad.			4,46	
Nr. 138 SAR24_PF.0009.0001.0116	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di impianto elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; lo sgombro e lo smaltimento dei detriti; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,003	60,57	0,18	NL
	A R I P O R T A R E			0,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			0,18	
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,054	27,80	1,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,108	24,90	2,69	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,011	31,63	0,35	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,002	171,40	0,34	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0133				
	- Incidenza Manodopera 65.32				
	Sommano euro			5,56	
	Spese Generali 15.00% * (5.56) euro			0,83	
	Sommano euro			6,39	
	Utili Impresa 10% * (6.39) euro			0,64	
	T O T A L E euro / m			7,03	
Nr. 139 SAR24_PF.0009.0004.0016	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Interruttore unipolare 16 A				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0016] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	3,32	3,32	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	5,23	5,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	1,33	1,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	8,08	8,08	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	30,00	6,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,167	24,90	4,16	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06409				
	- Incidenza Manodopera 29.75				
	Sommano euro			28,12	
	Spese Generali 15.00% * (28.12) euro			4,22	
	Sommano euro			32,34	
	Utili Impresa 10% * (32.34) euro			3,23	
	T O T A L E euro / cad.			35,57	
Nr. 140 SAR24_PF.0009.0004.0018	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Deviatore unipolare 16 A impianti interni civili				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0018] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	4,50	4,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	5,23	5,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	1,33	1,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	8,08	8,08	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	30,00	6,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	24,90	4,98	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06868				
	- Incidenza Manodopera 30.02				
	Sommano euro			30,12	
	Spese Generali 15.00% * (30.12) euro			4,52	
	A R I P O R T A R E			34,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			34,64	
	Sommano euro			34,64	
	Utili Impresa 10% * (34.64) euro			3,46	
	T O T A L E euro / cad.			38,10	
Nr. 141 SAR24_PF.0009.0004.0020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Invertitore 16 A impianti interni civili				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0020] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	14,70	14,70	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	5,23	5,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	1,33	1,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	8,08	8,08	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,233	30,00	6,99	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09669 - Incidenza Manodopera 25.66				
	Sommano euro			42,56	
	Spese Generali 15.00% * (42.56) euro			6,38	
	Sommano euro			48,94	
	Utili Impresa 10% * (48.94) euro			4,89	
	T O T A L E euro / cad.			53,83	
Nr. 142 SAR24_PF.0009.0004.0031	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Presa 2P+T 16A impianti interni civili				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0031] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	6,58	6,58	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	5,23	5,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	1,33	1,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	8,08	8,08	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	30,00	6,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	24,90	4,98	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0733 - Incidenza Manodopera 28.12				
	Sommano euro			32,20	
	Spese Generali 15.00% * (32.20) euro			4,83	
	Sommano euro			37,03	
	Utili Impresa 10% * (37.03) euro			3,70	
	T O T A L E euro / cad.			40,73	
Nr. 143 SAR24_PF.0009.0004.0032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	murarie. Presa bipasso 2P+T 10/16A impianti interni civili				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0032] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	6,58	6,58	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	5,23	5,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	1,33	1,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	8,08	8,08	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	30,00	6,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,217	24,90	5,40	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07431				
	- Incidenza Manodopera 28.82				
	Sommano euro			32,62	
	Spese Generali 15.00% * (32.62) euro			4,89	
	Sommano euro			37,51	
	Utili Impresa 10% * (37.51) euro			3,75	
	T O T A L E euro / cad.			41,26	
Nr. 144 SAR24_PF.0009.0006.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0015.0001] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in ... m	1,020	0,38	0,39	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,025	27,80	0,70	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,008	24,90	0,20	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00299				
	- Incidenza Manodopera 56.52				
	Sommano euro			1,29	
	Spese Generali 15.00% * (1.29) euro			0,19	
	Sommano euro			1,48	
	Utili Impresa 10% * (1.48) euro			0,15	
	T O T A L E euro / m			1,63	
Nr. 145 SAR24_PF.0009.0006.0002	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x2,5 mmq				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0042.0015.0002] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in ... m	1,020	0,62	0,63	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,033	27,80	0,92	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,017	24,90	0,42	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00459				
	- Incidenza Manodopera 54.94				
	Sommano euro			1,97	
	Spese Generali 15.00% * (1.97) euro			0,30	
	Sommano euro			2,27	
	Utili Impresa 10% * (2.27) euro			0,23	
	T O T A L E euro / m			2,50	
Nr. 146 SAR24_PF.0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
010.0004.0005	supporto in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso in resina IP 40 a tre posti, prese comprese, e completo di placca in resina o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Presa TV in derivazione impianti interni civili				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	250,000	0,01	2,50	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	5,23	5,23	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	1,33	1,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	8,08	8,08	MT
	(E) [SAR24_PR.0043.0003.0003] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cad.	1,000	7,89	7,89	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,217	30,00	6,51	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,083	27,80	2,31	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,083	24,90	2,07	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08231 - Incidenza Manodopera 24.8				
	Sommano euro			35,92	
	Spese Generali 15.00% * (35.92) euro			5,39	
	Sommano euro			41,31	
	Utili Impresa 10% * (41.31) euro			4,13	
	T O T A L E euro / cad.			45,44	
Nr. 147 SAR24_PF.0010.0007.0020	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 16				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	10,800	0,01	0,11	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,107	30,00	3,21	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,107	24,90	2,66	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,013	31,63	0,41	MDO
	(A) [SAR24_SL.0038.0001.0004] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC spessore mm 1 **diam.es ...				
	di cui MDO= 0.36%; MAT= 77.54%; ATT= 1.15%; m	1,020	10,98	11,20	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04024 - Incidenza Manodopera 29.52				
	Sommano euro			17,64	
	Spese Generali 15.00% * (17.64) euro			2,65	
	Sommano euro			20,29	
	Utili Impresa 10% * (20.29) euro			2,03	
	T O T A L E euro / m			22,32	
Nr. 148 SAR24_PF.0010.0007.0022	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 22				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	18,000	0,01	0,18	MT
	(E) [SAR24_PR.0041.0001.0006] TUBO IN RAME per impiantistica Lega Cu-DHP UNI EN 1412:2017 ... m	1,020	15,40	15,71	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,160	30,00	4,80	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,160	24,90	3,98	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	31,63	0,63	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0579 - Incidenza Manodopera 30.51				
	Sommano euro			25,35	
	Spese Generali 15.00% * (25.35) euro			3,80	
	A R I P O R T A R E			29,15	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O			29,15	
	Sommano euro			29,15	
	Utili Impresa 10% * (29.15) euro			2,92	
	T O T A L E euro / m			32,07	
Nr. 149 SAR24_PF.0010.0007.0026	TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legge 10/91 e relativo decreto di attuazione (D.P.R.412/93), spessore mm 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 16				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	11,400	0,01	0,11	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,107	30,00	3,21	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,107	24,90	2,66	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,013	31,63	0,41	MDO
	(A) [SAR24_SL.0038.0002.0004] TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legg ...				
	di cui MDO= 0.36%; MAT= 77.48%; ATT= 1.16%; m	1,020	10,91	11,13	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0401				
	- Incidenza Manodopera 29.61				
	Sommano euro			17,57	
	Spese Generali 15.00% * (17.57) euro			2,64	
	Sommano euro			20,21	
	Utili Impresa 10% * (20.21) euro			2,02	
	T O T A L E euro / m			22,23	
Nr. 150 SAR24_PF.0010.0007.0028	TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legge 10/91 e relativo decreto di attuazione (D.P.R.412/93), spessore mm 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 22				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	17,600	0,01	0,18	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,160	30,00	4,80	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,160	24,90	3,98	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	31,63	0,63	MDO
	(A) [SAR24_SL.0038.0002.0006] TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legg ...				
	di cui MDO= 0.24%; MAT= 78.02%; ATT= 0.77%; m	1,020	16,40	16,73	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06016				
	- Incidenza Manodopera 29.53				
	Sommano euro			26,37	
	Spese Generali 15.00% * (26.37) euro			3,96	
	Sommano euro			30,33	
	Utili Impresa 10% * (30.33) euro			3,03	
	T O T A L E euro / m			33,36	
Nr. 151 SAR24_PF.0010.0007.0048	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo; compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo; esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc. diametro esterno mm 16				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0020] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in oper ...				
	di cui MDO= 28.36%; MAT= 49.96%; ATT= 0.72%; m	1,000	17,64	17,64	AN
	(A) [SAR24_PF.0013.0002.0004] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...				
	di cui MDO= 68.00%; MAT= 8.84%; ATT= 2.32%; m	0,500	3,76	1,88	AN
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,036	27,80	1,00	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	A R I P O R T A R E			20,52	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			20,52	
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,001	171,40	0,17	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04732				
	- Incidenza Manodopera 35.65				
	Sommano euro			20,69	
	Spese Generali 15.00% * (20.69) euro			3,10	
	Sommano euro			23,79	
	Utili Impresa 10% * (23.79) euro			2,38	
	T O T A L E euro / m			26,17	
Nr. 152 SAR24_PF.0010.0007.0050	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo; compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo; esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc. diametro esterno mm 22				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0022] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in oper ...				
	di cui MDO= 29.34%; MAT= 49.70%; ATT= 0.00%; m	1,000	25,35	25,35	AN
	(A) [SAR24_PF.0013.0002.0004] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...				
	di cui MDO= 68.00%; MAT= 8.84%; ATT= 2.32%; m	0,500	3,76	1,88	AN
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,040	27,80	1,11	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,001	171,40	0,17	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06522				
	- Incidenza Manodopera 35.04				
	Sommano euro			28,51	
	Spese Generali 15.00% * (28.51) euro			4,28	
	Sommano euro			32,79	
	Utili Impresa 10% * (32.79) euro			3,28	
	T O T A L E euro / m			36,07	
Nr. 153 SAR24_PF.0010.0007.0054	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma l.373, spessore mm 1, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo; compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo; esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc. diametro esterno mm 16				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0026] TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legg ...				
	di cui MDO= 28.48%; MAT= 49.80%; ATT= 0.72%; m	1,000	17,57	17,57	AN
	(A) [SAR24_PF.0013.0002.0004] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...				
	di cui MDO= 68.00%; MAT= 8.84%; ATT= 2.32%; m	0,500	3,76	1,88	AN
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,036	27,80	1,00	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,001	171,40	0,17	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04719				
	- Incidenza Manodopera 35.75				
	Sommano euro			20,62	
	Spese Generali 15.00% * (20.62) euro			3,09	
	Sommano euro			23,71	
	Utili Impresa 10% * (23.71) euro			2,37	
	T O T A L E euro / m			26,08	
Nr. 154 SAR24_PF.0	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma l.373, spessore mm 1, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi,				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
010.0007.0056	raccorderia e materiali di consumo; compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo; esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc. diametro esterno mm 22				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0010.0007.0028] TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legg ...				
	di cui MDO= 28.36%; MAT= 50.18%; ATT= 0.48%; m	1,000	26,37	26,37	AN
	(A) [SAR24_PF.0013.0002.0004] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...				
	di cui MDO= 68.00%; MAT= 8.84%; ATT= 2.32%; m	0,500	3,76	1,88	AN
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,040	27,80	1,11	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,001	171,40	0,17	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06747				
	- Incidenza Manodopera 34.01				
	Sommano euro			29,53	
	Spese Generali 15.00% * (29.53) euro			4,43	
	Sommano euro			33,96	
	Utili Impresa 10% * (33.96) euro			3,40	
	T O T A L E euro / m			37,36	
Nr. 155 SAR24_PF.0010.0007.0058	TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di apparecchi gienico-sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce e fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 40 mm, spessore 3				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0013.0002.0005] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...				
	di cui MDO= 67.74%; MAT= 9.68%; ATT= 3.23%; m/cm²	18,000	0,24	4,32	AN
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima cad.	0,520	0,01	0,01	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	30,00	6,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	27,80	1,39	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	24,90	4,98	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,015	31,63	0,47	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,002	171,40	0,34	AN
	(A) [SAR24_SL.0018.0001.0014] TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.40 MM., SPESSORE 3,0, colore r ...				
	di cui MDO= 0.95%; MAT= 75.43%; ATT= 2.67%; m	1,050	4,15	4,36	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05154				
	- Incidenza Manodopera 60.56				
	Sommano euro			22,07	
	Spese Generali 15.00% * (22.07) euro			3,31	
	Sommano euro			25,38	
	Utili Impresa 10% * (25.38) euro			2,54	
	T O T A L E euro / m			27,92	
Nr. 156 SAR24_PF.0010.0007.0060	TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di apparecchi gienico-sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce e fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 100 mm, spessore 3				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0011.0002] PEZZI SPECIALI, a stima cad.	3,360	0,01	0,03	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,700	30,00	21,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,250	27,80	6,95	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,700	24,90	17,43	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,045	31,63	1,42	MDO
	A R I P O R T A R E			53,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			53,26	
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,002	171,40	0,34	AN
	(A) [SAR24_SL.0018.0001.0016] TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.100 MM., SPESSORE 3,0, colore ...				
	di cui MDO= 0.73%; MAT= 76.25%; ATT= 2.08%; m	1,050	7,59	7,97	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.14514				
	- Incidenza Manodopera 68.8				
	Sommano euro			61,57	
	Spese Generali 15.00% * (61.57) euro			9,24	
	Sommano euro			70,81	
	Utili Impresa 10% * (70.81) euro			7,08	
	T O T A L E euro / m			77,89	
Nr. 157 SAR24_PF.0 010.0007.008 2	MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio utilizzatore e delle relative rubinetterie e raccorderie di adduzione e di scarico, esclusa la fornitura dei materiali ma comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	30,00	30,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,200	27,80	5,56	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,200	24,90	29,88	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15788				
	- Incidenza Manodopera 77.84				
	Sommano euro			66,44	
	Spese Generali 15.00% * (66.44) euro			9,97	
	Sommano euro			76,41	
	Utili Impresa 10% * (76.41) euro			7,64	
	T O T A L E euro / cad.			84,05	
Nr. 158 SAR24_PF.0 013.0002.000 1	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	25,000	0,01	0,25	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,033	27,80	0,92	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,067	24,90	1,67	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,008	31,63	0,25	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,002	171,40	0,34	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00819				
	- Incidenza Manodopera 67.17				
	Sommano euro			3,43	
	Spese Generali 15.00% * (3.43) euro			0,51	
	Sommano euro			3,94	
	Utili Impresa 10% * (3.94) euro			0,39	
	T O T A L E euro / m			4,33	
Nr. 159 SAR24_PF.0 013.0002.000 2	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi pesanti o blocchi di cemento				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	25,000	0,01	0,25	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,033	27,80	0,92	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,100	24,90	2,49	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,008	31,63	0,25	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,002	171,40	0,34	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01017				
	- Incidenza Manodopera 69.48				
	Sommano euro			4,25	
	Spese Generali 15.00% * (4.25) euro			0,64	
	Sommano euro			4,89	
	Utili Impresa 10% * (4.89) euro			0,49	
	T O T A L E euro / m			5,38	
Nr. 160 SAR24_PF.0013.0002.0003	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su pietrame o calcestruzzo				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	25,000	0,01	0,25	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,033	27,80	0,92	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	24,90	3,31	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,008	31,63	0,25	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 17.44%; MAT= 38.20%; ATT= 23.41%; m³	0,002	171,40	0,34	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01214				
	- Incidenza Manodopera 71.04				
	Sommano euro			5,07	
	Spese Generali 15.00% * (5.07) euro			0,76	
	Sommano euro			5,83	
	Utili Impresa 10% * (5.83) euro			0,58	
	T O T A L E euro / m			6,41	
Nr. 161 SAR24_PF.0013.0002.0004	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di qualsiasi materiale e consistenza e in qualunque proporzione distribuite, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0013.0002.0001] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...				
	di cui MDO= 67.21%; MAT= 9.70%; ATT= 2.31%; m	0,650	3,43	2,23	AN
	(A) [SAR24_PF.0013.0002.0002] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...				
	di cui MDO= 69.33%; MAT= 7.81%; ATT= 1.86%; m	0,300	4,25	1,28	AN
	(A) [SAR24_PF.0013.0002.0003] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...				
	di cui MDO= 70.98%; MAT= 6.55%; ATT= 1.56%; m	0,050	5,07	0,25	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00898				
	- Incidenza Manodopera 68.22				
	Sommano euro			3,76	
	A R I P O R T A R E			3,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			3,76	
	Spese Generali 15.00% * (3.76) euro			0,56	
	Sommano euro			4,32	
	Utili Impresa 10% * (4.32) euro			0,43	
	T O T A L E euro / m			4,75	
Nr. 162 SAR24_PF.0013.0002.0005	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di qualsiasi materiale e consistenza e in qualunque proporzione distribuite, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, di qualunque sezione; compreso l'inzeppamento delle tubazioni e la chiusura delle tracce con malta cementizia; compreso lo sgombero e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; esclusi tagli e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per m di sviluppo per cm² di sezione				
	E L E M E N T I:				
	(A) [SAR24_PF.0013.0002.0004] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di imp ...				
	di cui MDO= 68.00%; MAT= 8.84%; ATT= 2.32%; m	0,063	3,76	0,24	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00056				
	- Incidenza Manodopera 68.22				
	Sommano euro			0,24	
	Spese Generali 15.00% * (0.24) euro			0,04	
	Sommano euro			0,28	
	Utili Impresa 10% * (0.28) euro			0,03	
	T O T A L E euro / m/cm²			0,31	
Nr. 163 SAR24_PF.0013.0004.0003	SBRUFFATURA eseguita con malta fluida cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia, dato in opera su superfici piane o curve di laterizio o calcestruzzo, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il tiro in alto su superfici esterne verticali od orizzontali				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,000	47,46	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	3,000	0,01	0,03	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,036	27,80	1,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	24,90	0,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	24,90	0,25	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	31,63	0,06	MDO
	(A) [SAR24_SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ...				
	di cui MDO= 15.53%; MAT= 40.66%; ATT= 22.87%; m³	0,004	195,63	0,78	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00521				
	- Incidenza Manodopera 53.4				
	Sommano euro			2,17	
	Spese Generali 15.00% * (2.17) euro			0,33	
	Sommano euro			2,50	
	Utili Impresa 10% * (2.50) euro			0,25	
	T O T A L E euro / m²			2,75	
Nr. 164 SAR24_PF.0013.0013.0071	LEVIGATURA DI PAVIMENTI LAPIDEI eseguita in opera con macchina levigatrice con mole abrasive di pomice o di cemento fuso al carbonudum, comprese le necessarie stuccature con cemento bianco opportunamente colorato con ossidi, compresa la pulizia pavimenti in marmo, marmette o marmettoni				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,350	30,00	10,50	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,040	24,90	1,00	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02758				
	- Incidenza Manodopera 77.99				
	A R I P O R T A R E			11,65	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			11,65	
	Sommano euro			11,65	
	Spese Generali 15.00% * (11.65) euro			1,75	
	Sommano euro			13,40	
	Utili Impresa 10% * (13.40) euro			1,34	
	T O T A L E euro / m²			14,74	
Nr. 165 SAR24_PF.0013.0013.007 3	LUCIDATURA A PIOMBO DI PAVIMENTI LAPIDEI eseguita in opera con apposita macchina lucidatrice e compreso l'impiego e i consumi di mole, sali e acidi, compresa la pulizia finale pavimenti in marmo, marmette o marmettoni, previa levigatura (questa esclusa).				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	30,00	6,00	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	24,90	3,74	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02348				
	- Incidenza Manodopera 77.81				
	Sommano euro			9,89	
	Spese Generali 15.00% * (9.89) euro			1,48	
	Sommano euro			11,37	
	Utili Impresa 10% * (11.37) euro			1,14	
	T O T A L E euro / m²			12,51	
Nr. 166 SAR24_SAR 18	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere TRAPANO elettrico vibrante, per murature e calcestruzzi				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_SAR18] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi ... ora	1,000	0,17	0,17	NL
	(E) [SAR24_SAR18] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cadauno	191,000	0,01	1,91	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0				
	- Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			2,08	
	Spese Generali 15.00% * (2.08) euro			0,31	
	Sommano euro			2,39	
	Utili Impresa 10% * (2.39) euro			0,24	
	T O T A L E euro / ora			2,63	
Nr. 167 SAR24_SAR 22	LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_SAR22] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... m	0,000	59,17	0,00	NL
	(E) [SAR24_SAR22] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... m	0,000	59,17	0,00	NL
	(E) [SAR24_SAR22] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base kg	1,000	1,20	1,20	MT
	(E) [SAR24_SAR22] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	26,41	0,00	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00291				
	- Incidenza Manodopera 2.1				
	Sommano euro			1,20	
	Spese Generali 15.00% * (1.20) euro			0,18	
	Sommano euro			1,38	
	Utili Impresa 10% * (1.38) euro			0,14	
	T O T A L E euro / kg			1,52	
Nr. 168	SABBIA FINE LAVATA (0-3)				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
SAR24_SL.0003.0001.0001	**E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,050	150,91	7,55	NL
	(E) [SAR24_PR.0002.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m³	1,000	28,93	28,93	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08117 - Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			36,48	
	Spese Generali 15.00% * (36.48) euro			5,47	
	Sommano euro			41,95	
	Utili Impresa 10% * (41.95) euro			4,20	
	T O T A L E euro / m³			46,15	
Nr. 169 SAR24_SL.0003.0001.0003	SABBIA DI CAVA NON LAVATA (0-12) **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,050	150,91	7,55	NL
	(E) [SAR24_PR.0002.0001.0003] SABBIA DI CAVA NON LAVATA (0-12) m³	1,000	15,98	15,98	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05236 - Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			23,53	
	Spese Generali 15.00% * (23.53) euro			3,53	
	Sommano euro			27,06	
	Utili Impresa 10% * (27.06) euro			2,71	
	T O T A L E euro / m³			29,77	
Nr. 170 SAR24_SL.0003.0001.0009	MISTO NATURALE (0/70) **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,050	150,91	7,55	NL
	(E) [SAR24_PR.0002.0002.0005] TOUT VENANT 0/70 m³	1,000	23,99	23,99	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07018 - Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			31,54	
	Spese Generali 15.00% * (31.54) euro			4,73	
	Sommano euro			36,27	
	Utili Impresa 10% * (36.27) euro			3,63	
	T O T A L E euro / m³			39,90	
Nr. 171 SAR24_SL.0003.0001.0010	SABBIA FINE (0/3) **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,050	150,91	7,55	NL
	(E) [SAR24_PR.0002.0001.0007] SABBIA FINE (0/3) m³	1,000	26,57	26,57	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07591 - Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			34,12	
	Spese Generali 15.00% * (34.12) euro			5,12	
	Sommano euro			39,24	
	Utili Impresa 10% * (39.24) euro			3,92	
	T O T A L E euro / m³			43,16	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 172 SAR24_SL.0 004.0001.000 1	CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,688	71,68	49,32	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,125	71,68	8,96	NL
	(E) [SAR24_PR.0003.0001.0001] CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets t	1,000	178,74	178,74	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.54224				
	- Incidenza Manodopera 2.17				
	Sommano euro			243,25	
	Spese Generali 15.00% * (243.25) euro			36,49	
	Sommano euro			279,74	
	Utili Impresa 10% * (279.74) euro			27,97	
	T O T A L E euro / t			307,71	
Nr. 173 SAR24_SL.0 004.0001.000 3	CEMENTO BIANCO R.32,5, , in sacchi, , reso entro 100 km in partite da 8 t				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,125	47,46	5,93	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,688	66,27	45,59	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,125	66,27	8,28	NL
	(E) [SAR24_PR.0003.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5 , in sacchi t	1,000	363,87	363,87	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.95769				
	- Incidenza Manodopera 1.23				
	Sommano euro			429,90	
	Spese Generali 15.00% * (429.90) euro			64,49	
	Sommano euro			494,39	
	Utili Impresa 10% * (494.39) euro			49,44	
	T O T A L E euro / t			543,83	
Nr. 174 SAR24_SL.0 004.0002.000 1	CALCE IDRATA sfusa				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,625	71,68	44,80	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,125	71,68	8,96	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0002] PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi cad.	0,625	3,29	2,06	MT
	(E) [SAR24_PR.0003.0002.0001] CALCE IDRATA sfusa t	1,000	178,94	178,94	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.53729				
	- Incidenza Manodopera 2.19				
	Sommano euro			240,99	
	Spese Generali 15.00% * (240.99) euro			36,15	
	Sommano euro			277,14	
	Utili Impresa 10% * (277.14) euro			27,71	
	T O T A L E euro / t			304,85	
Nr. 175 SAR24_SL.0 005.0001.000	MALTA BASTARDA composta da m³ 1.00 di sabbia, calce idrata e cemento 32.5, resa a piè d'opera con kg 200 di cemento 32.5 e kg 200 di calce idrata				
	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 E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
1	(E) [SAR24_AT.0004.0001.0006] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione ... ora	0,667	38,58	25,73	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m³	0,150	1,15	0,17	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	1,000	0,01	0,01	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,667	27,80	18,54	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,667	24,90	16,61	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,025	31,63	0,79	MDO
	(A) [SAR24_SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m³	1,000	36,48	36,48	AN
	(A) [SAR24_SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...				
	di cui MDO= 2.02%; MAT= 58.09%; ATT= 18.94%; t	0,200	243,25	48,65	AN
	(A) [SAR24_SL.0004.0002.0001] CALCE IDRATA sfusa				
	di cui MDO= 2.04%; MAT= 59.37%; ATT= 17.63%; t	0,200	240,99	48,20	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.44015				
	- Incidenza Manodopera 16.41				
	Sommano euro			195,18	
	Spese Generali 15.00% * (195.18) euro			29,28	
	Sommano euro			224,46	
	Utili Impresa 10% * (224.46) euro			22,45	
	T O T A L E euro / m³			246,91	
Nr. 176 SAR24_SL.0005.0003.0001	MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0004.0001.0006] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione ... ora	0,667	38,58	25,73	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m³	0,150	1,15	0,17	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	1,000	0,01	0,01	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,667	27,80	18,54	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,667	24,90	16,61	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,025	31,63	0,79	MDO
	(A) [SAR24_SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m³	1,000	36,48	36,48	AN
	(A) [SAR24_SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...				
	di cui MDO= 2.02%; MAT= 58.09%; ATT= 18.94%; t	0,400	243,25	97,30	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.44114				
	- Incidenza Manodopera 16.37				
	Sommano euro			195,63	
	Spese Generali 15.00% * (195.63) euro			29,34	
	Sommano euro			224,97	
	Utili Impresa 10% * (224.97) euro			22,50	
	T O T A L E euro / m³			247,47	
Nr. 177 SAR24_SL.0005.0003.0002	MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d'opera dosata a kg 600 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0004.0001.0006] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione ... ora	0,667	38,58	25,73	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m³	0,150	1,15	0,17	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	1,000	0,01	0,01	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,667	27,80	18,54	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,667	24,90	16,61	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,025	31,63	0,79	MDO
	(A) [SAR24_SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m³	1,000	36,48	36,48	AN
	(A) [SAR24_SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...				
	di cui MDO= 2.02%; MAT= 58.09%; ATT= 18.94%; t	0,600	243,25	145,95	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.54959				
	- Incidenza Manodopera 13.57				
	Sommano euro			244,28	
	Spese Generali 15.00% * (244.28) euro			36,64	
	Sommano euro			280,92	
	Utili Impresa 10% * (280.92) euro			28,09	
	A R I P O R T A R E			309,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			309,01	
	T O T A L E euro / m³			309,01	
Nr. 178 SAR24_SL.0005.0003.0003	MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d'opera dosata a kg 300 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0004.0001.0006] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione ... ora	0,667	38,58	25,73	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m³	0,150	1,15	0,17	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,667	27,80	18,54	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,667	24,90	16,61	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,025	31,63	0,79	MDO
	(A) [SAR24_SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m³	1,000	36,48	36,48	AN
	(A) [SAR24_SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... di cui MDO= 2.02%; MAT= 58.09%; ATT= 18.94%; t	0,300	243,25	72,98	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.38714 - Incidenza Manodopera 18.35				
	Sommano euro			171,40	
	Spese Generali 15.00% * (171.40) euro			25,71	
	Sommano euro			197,11	
	Utili Impresa 10% * (197.11) euro			19,71	
	T O T A L E euro / m³			216,82	
Nr. 179 SAR24_SL.0005.0005.0004	MALTA PREMISCELATA SECCA PER MURATURA CLASSE M10 (UNI EN 998-2:2016): Prodotto in polvere premiscelato, composto da inerti selezionati per granulometria e purezza, e cemento, con laggiunta di piccole quantità di regolatori di presa e lavorabilità tipo MX 130				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,125	47,46	5,93	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,250	66,27	16,57	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,125	66,27	8,28	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0002] PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi cad.	0,625	3,29	2,06	MT
	(E) [SAR24_PR.0004.0003.0004] MALTA PREMISCELATA SECCA PER MURATURA CLASSE M10 (UNI EN 998 ... t	1,000	124,91	124,91	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	24,90	6,23	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36593 - Incidenza Manodopera 3.21				
	Sommano euro			163,98	
	Spese Generali 15.00% * (163.98) euro			24,60	
	Sommano euro			188,58	
	Utili Impresa 10% * (188.58) euro			18,86	
	T O T A L E euro / t			207,44	
Nr. 180 SAR24_SL.0005.0005.0007	MALTA PREMISCELATA SECCA per isolamento termico, a base di leganti idraulici e aerei, inerti leggeri e additivi specifici, da applicare su supporti di blocchi in laterizio, termolaterizio, cemento, murature di pietra e calcestruzzo, preventivamente trattati con una strollatura di sabbia e cemento				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,000	47,46	0,00	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,000	66,27	0,00	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,000	66,27	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.	0,001	16,46	0,02	MT
	(E) [SAR24_PR.0004.0003.0008] MALTA PREMISCELATA SECCA per isolamento termico, a base di l ... kg	1,000	1,30	1,30	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	24,90	0,00	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00304 - Incidenza Manodopera 0.46				
	Sommano euro			1,32	
	Spese Generali 15.00% * (1.32) euro			0,20	
	A R I P O R T A R E			1,52	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			1,52	
	Sommano euro			1,52	
	Utili Impresa 10% * (1.52) euro			0,15	
	T O T A L E euro / kg			1,67	
Nr. 181	LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base				
SAR24_SL.0	**E L E M E N T I:**				
006.0003.000	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...				
3	ora	0,001	64,37	0,06	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...				
	ora	0,000	64,37	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0006.0003.0004] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base kg	1,000	1,31	1,31	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00313				
	- Incidenza Manodopera 1.95				
	Sommano euro			1,39	
	Spese Generali 15.00% * (1.39) euro			0,21	
	Sommano euro			1,60	
	Utili Impresa 10% * (1.60) euro			0,16	
	T O T A L E euro / kg			1,76	
Nr. 182	CHIODI (punte piane), misure varie				
SAR24_SL.0	**E L E M E N T I:**				
006.0004.000	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	53,41	0,11	NL
1	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,000	53,41	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0006.0005.0004] CHIODI (punte piane), misure varie kg	1,000	2,01	2,01	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00479				
	- Incidenza Manodopera 0.69				
	Sommano euro			2,14	
	Spese Generali 15.00% * (2.14) euro			0,32	
	Sommano euro			2,46	
	Utili Impresa 10% * (2.46) euro			0,25	
	T O T A L E euro / kg			2,71	
Nr. 183	PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L				
SAR24_SL.0	**E L E M E N T I:**				
006.0008.000	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	53,41	0,11	NL
1	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	53,41	0,05	NL
	(E) [SAR24_PR.0006.0006.0002] PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L kg	1,000	1,11	1,11	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00287				
	- Incidenza Manodopera 2.13				
	Sommano euro			1,29	
	Spese Generali 15.00% * (1.29) euro			0,19	
	Sommano euro			1,48	
	Utili Impresa 10% * (1.48) euro			0,15	
	T O T A L E euro / kg			1,63	
Nr. 184	FERRO LAVORATO compresi tagli, sfridi e saldature. Reso a piè d'opera pronto per il montaggio, con esclusione				
SAR24_SL.0	di opere murarie e verniciature per catene, cerchiature e simile, con impiego di profilati di qualsiasi sezione				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
006.0009.0002	**E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,000	64,37	0,00	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,000	64,37	0,00	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,000	71,68	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	1,000	0,01	0,01	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	1,000	0,01	0,01	MT
	(E) [SAR24_PR.0006.0006.0001] FERRO PROFILATO VARIE DIMENSIONI, compresi extra kg	1,000	0,99	0,99	MT
	(E) [SAR24_PR.0006.0006.0002] PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L kg	0,500	1,11	0,56	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,029	30,00	0,87	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,057	24,90	1,42	MDO
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00909 - Incidenza Manodopera 47.78				
	Sommano euro			3,90	
	Spese Generali 15.00% * (3.90) euro			0,59	
	Sommano euro			4,49	
	Utili Impresa 10% * (4.49) euro			0,45	
	T O T A L E euro / kg			4,94	
Nr. 185	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno				
SAR24_SL.0	**E L E M E N T I:**				
007.0001.0001	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,000	47,46	0,00	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	53,41	0,11	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.	0,002	16,46	0,03	MT
	(E) [SAR24_PR.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno kg	1,000	7,73	7,73	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01754 - Incidenza Manodopera 0.19				
	Sommano euro			7,89	
	Spese Generali 15.00% * (7.89) euro			1,18	
	Sommano euro			9,07	
	Utili Impresa 10% * (9.07) euro			0,91	
	T O T A L E euro / kg			9,98	
Nr. 186	TRAVI ABETE U.T. misure varie				
SAR24_SL.0	**E L E M E N T I:**				
008.0001.0001	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,300	71,68	21,50	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,100	71,68	7,17	NL
	(E) [SAR24_PR.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie m³	1,000	409,45	409,45	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	24,90	9,96	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.99882 - Incidenza Manodopera 1.88				
	Sommano euro			448,08	
	Spese Generali 15.00% * (448.08) euro			67,21	
	Sommano euro			515,29	
	Utili Impresa 10% * (515.29) euro			51,53	
	T O T A L E euro / m³			566,82	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 187 SAR24_SL.0 008.0001.000 2	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,300	71,68	21,50	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,100	71,68	7,17	NL
	(E) [SAR24_PR.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... m³	1,000	571,78	571,78	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	24,90	9,96	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.36008 - Incidenza Manodopera 1.38				
	Sommano euro			610,41	
	Spese Generali 15.00% * (610.41) euro			91,56	
	Sommano euro			701,97	
	Utili Impresa 10% * (701.97) euro			70,20	
	T O T A L E euro / m³			772,17	
Nr. 188 SAR24_SL.0 008.0001.000 5	TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, lunghezza cm400 **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,300	71,68	21,50	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,100	71,68	7,17	NL
	(E) [SAR24_PR.0008.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ... m³	1,000	802,39	802,39	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	24,90	9,96	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.87331 - Incidenza Manodopera 1				
	Sommano euro			841,02	
	Spese Generali 15.00% * (841.02) euro			126,15	
	Sommano euro			967,17	
	Utili Impresa 10% * (967.17) euro			96,72	
	T O T A L E euro / m³			1063,89	
Nr. 189 SAR24_SL.0 008.0001.000 6	Legname in travi a spigoli vivi: di abete **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,300	71,68	21,50	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,100	71,68	7,17	NL
	(E) [SAR24_PR.0008.0001.0006] Legname in travi a spigoli vivi: di abete m³	1,000	640,54	640,54	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	24,90	9,96	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.51311 - Incidenza Manodopera 1.24				
	Sommano euro			679,17	
	Spese Generali 15.00% * (679.17) euro			101,88	
	Sommano euro			781,05	
	Utili Impresa 10% * (781.05) euro			78,11	
	T O T A L E euro / m³			859,16	
Nr. 190 SAR24_SL.0 008.0001.000 9	Legname in tavolati: di castagno larghezza massima pari a 25 cm **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,300	71,68	21,50	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,100	71,68	7,17	NL
	A R I P O R T A R E			28,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			28,67	
	(E) [SAR24_PR.0008.0001.0009] Legname in tavolati: di castagno larghezza massima pari a 25 ... m³	1,000	1392,43	1392,43	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	24,90	9,96	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 3.18646 - Incidenza Manodopera 0.59				
	Sommano euro			1431,06	
	Spese Generali 15.00% * (1431.06) euro			214,66	
	Sommano euro			1645,72	
	Utili Impresa 10% * (1645.72) euro			164,57	
	T O T A L E euro / m³			1810,29	
Nr. 191 SAR24_SL.0 008.0002.000 1	Morali e correntini in abete **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...				
	ora	0,300	71,68	21,50	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...				
	ora	0,100	71,68	7,17	NL
	(E) [SAR24_PR.0008.0001.0010] Morali e correntini in abete m³	1,000	979,79	979,79	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	24,90	9,96	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 2.26812 - Incidenza Manodopera 0.83				
	Sommano euro			1018,42	
	Spese Generali 15.00% * (1018.42) euro			152,76	
	Sommano euro			1171,18	
	Utili Impresa 10% * (1171.18) euro			117,12	
	T O T A L E euro / m³			1288,30	
Nr. 192 SAR24_SL.0 008.0002.000 2	Morali e correntini in castagno **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...				
	ora	0,300	71,68	21,50	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...				
	ora	0,100	71,68	7,17	NL
	(E) [SAR24_PR.0008.0001.0011] Morali e correntini in castagno m³	1,000	1031,20	1031,20	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	24,90	9,96	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 2.38254 - Incidenza Manodopera 0.79				
	Sommano euro			1069,83	
	Spese Generali 15.00% * (1069.83) euro			160,47	
	Sommano euro			1230,30	
	Utili Impresa 10% * (1230.30) euro			123,03	
	T O T A L E euro / m³			1353,33	
Nr. 193 SAR24_SL.0 010.0001.000 4	POZZETTO prefabbricato in cls vibrato, senza sifone e senza copertina, dim. interne 60x60x60 **E L E M E N T I:** (E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...				
	ora	0,450	71,68	32,26	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...				
	ora	0,067	71,68	4,80	NL
	(E) [SAR24_PR.0010.0001.0004] POZZETTO prefabbricato in cls vibrato, senza sifone e senza ... cad.	1,000	47,92	47,92	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	24,90	3,31	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.19699 - Incidenza Manodopera 3.18				
	A R I P O R T A R E			88,29	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			88,29	
	Sommano euro			88,29	
	Spese Generali 15.00% * (88.29) euro			13,24	
	Sommano euro			101,53	
	Utili Impresa 10% * (101.53) euro			10,15	
	T O T A L E euro / cad.			111,68	
Nr. 194 SAR24_SL.0 010.0002.001 2	CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie ruvida, colore grigio, dim.100x6,5/8x20				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,012	71,68	0,86	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,004	71,68	0,29	NL
	(E) [SAR24_PR.0010.0003.0012] CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con supe ... m	1,000	3,17	3,17	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,008	24,90	0,20	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01008				
	- Incidenza Manodopera 3.73				
	Sommano euro			4,52	
	Spese Generali 15.00% * (4.52) euro			0,68	
	Sommano euro			5,20	
	Utili Impresa 10% * (5.20) euro			0,52	
	T O T A L E euro / m			5,72	
Nr. 195 SAR24_SL.0 012.0003.000 1	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in vetro velo rinforzato spessore mm.2,5				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,001	47,46	0,05	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	66,27	0,13	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	66,27	0,07	NL
	(E) [SAR24_PR.0012.0002.0001] MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti imperme ... m²	1,000	2,69	2,69	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00666				
	- Incidenza Manodopera 1.41				
	Sommano euro			2,99	
	Spese Generali 15.00% * (2.99) euro			0,45	
	Sommano euro			3,44	
	Utili Impresa 10% * (3.44) euro			0,34	
	T O T A L E euro / m²			3,78	
Nr. 196 SAR24_SL.0 012.0007.000 1	PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,002	54,98	0,11	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,001	54,98	0,05	NL
	(E) [SAR24_PR.0012.0003.0001] PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi l	1,000	1,73	1,73	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00434				
	- Incidenza Manodopera 2.17				
	Sommano euro			1,94	
	Spese Generali 15.00% * (1.94) euro			0,29	
	Sommano euro			2,23	
	Utili Impresa 10% * (2.23) euro			0,22	
	A R I P O R T A R E			2,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			2,45	
	T O T A L E euro / l			2,45	
Nr. 197	PIASTRELLE DI GRES ROSSO 7 1/2X15 SPESSORE 8/9,1 scelta tipo liscio				
SAR24_SL.0	**E L E M E N T I:**				
013.0003.000	(E) [SAR24_AT.0001.0001.0007] TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO 28-30 t, in ambito regionale, c ...				
3	viaggi	0,001	583,86	0,58	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,003	47,46	0,14	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.	0,020	16,46	0,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0013.0003.0003] PIASTRELLE DI GRES ROSSO 7 1/2X15 SPESSORE 8/9, 1 scelta tip ... m²	1,000	11,78	11,78	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,005	24,90	0,12	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02855				
	- Incidenza Manodopera 0.82				
	Sommano euro			12,95	
	Spese Generali 15.00% * (12.95) euro			1,94	
	Sommano euro			14,89	
	Utili Impresa 10% * (14.89) euro			1,49	
	T O T A L E euro / m²			16,38	
Nr. 198	PIASTRELLE MONOCOTTURA per pavimenti interni soggetti a traffico pedonale medio/ forte (abitazioni)				
SAR24_SL.0	dimensioni 30x30				
013.0003.000	**E L E M E N T I:**				
9	(E) [SAR24_AT.0001.0001.0007] TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO 28-30 t, in ambito regionale, c ...				
	viaggi	0,001	583,86	0,58	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,003	47,46	0,14	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.	0,020	16,46	0,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0013.0003.0009] PIASTRELLE MONOCOTTURA per pavimenti interni soggetti a traf ... m²	1,000	20,85	20,85	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,005	24,90	0,12	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04872				
	- Incidenza Manodopera 0.48				
	Sommano euro			22,02	
	Spese Generali 15.00% * (22.02) euro			3,30	
	Sommano euro			25,32	
	Utili Impresa 10% * (25.32) euro			2,53	
	T O T A L E euro / m²			27,85	
Nr. 199	PIASTRELLE SMALTATE BICOTTURA, a pasta rossa, per rivestimenti, colore bianco formato 15x15				
SAR24_SL.0	**E L E M E N T I:**				
013.0003.002	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,001	47,46	0,05	NL
0	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,004	66,27	0,27	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	66,27	0,07	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.	0,012	16,46	0,20	MT
	(E) [SAR24_PR.0013.0003.0020] PIASTRELLE SMALTATE BICOTTURA, a pasta rossa, per rivestimen ... m²	1,000	21,66	21,66	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,003	24,90	0,07	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0498				
	- Incidenza Manodopera 0.27				
	Sommano euro			22,32	
	Spese Generali 15.00% * (22.32) euro			3,35	
	Sommano euro			25,67	
	Utili Impresa 10% * (25.67) euro			2,57	
	T O T A L E euro / m²			28,24	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 200 SAR24_SL.0 014.0004.000 1	ELEMENTO per pavimentazione in calcestruzzo vibrato, autobloccante tipo "ONDA" o "DECOR", dimensioni 11x22x6 colore grigio				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,029	71,68	2,08	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,014	71,68	1,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0002] PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi cad.	0,100	3,29	0,33	MT
	(E) [SAR24_PR.0014.0006.0001] ELEMENTO per pavimentazione in calcestruzzo vibrato, autoblo ... m²	1,000	11,29	11,29	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,029	24,90	0,72	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0344 - Incidenza Manodopera 3.9				
	Sommano euro			15,42	
	Spese Generali 15.00% * (15.42) euro			2,31	
	Sommano euro			17,73	
	Utili Impresa 10% * (17.73) euro			1,77	
	T O T A L E euro / m²			19,50	
Nr. 201 SAR24_SL.0 015.0005.000 2	Rete metallica zincata portaintonaco del tipo filata o stampata, in pannelli spessore 0,25 mm e peso 0,85 kg/m²				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,001	71,68	0,07	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,000	71,68	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0015.0005.0002] Rete metallica zincata portaintonaco del tipo filata o stamp ... kg	1,000	2,36	2,36	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00554 - Incidenza Manodopera 0.93				
	Sommano euro			2,45	
	Spese Generali 15.00% * (2.45) euro			0,37	
	Sommano euro			2,82	
	Utili Impresa 10% * (2.82) euro			0,28	
	T O T A L E euro / m²			3,10	
Nr. 202 SAR24_SL.0 018.0001.000 2	TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 110 mm, spessore 3,2 mm, in barre da 6 ml.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,003	66,27	0,20	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	66,27	0,13	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0012.0001] IMBALLAGGI VARI, a stima cad.	0,030	1,14	0,03	MT
	(E) [SAR24_PR.0019.0001.0002] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo S ... m	1,000	6,75	6,75	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,003	24,90	0,07	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0159 - Incidenza Manodopera 0.97				
	Sommano euro			7,18	
	Spese Generali 15.00% * (7.18) euro			1,08	
	Sommano euro			8,26	
	Utili Impresa 10% * (8.26) euro			0,83	
	T O T A L E euro / m			9,09	
Nr. 203 SAR24_SL.0	TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
018.0001.0004	produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 160 mm, spessore 4,0 mm, in barre da 6 ml.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,004	66,27	0,27	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,003	66,27	0,20	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0012.0001] IMBALLAGGI VARI, a stima cad.	0,030	1,14	0,03	MT
	(E) [SAR24_PR.0019.0001.0004] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo S ... m	1,000	11,98	11,98	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,005	24,90	0,12	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02797				
	- Incidenza Manodopera 0.84				
	Sommano euro			12,60	
	Spese Generali 15.00% * (12.60) euro			1,89	
	Sommano euro			14,49	
	Utili Impresa 10% * (14.49) euro			1,45	
	T O T A L E euro / m			15,94	
Nr. 204 SAR24_SL.0 018.0001.001 4	TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.40 MM., SPESSORE 3,0, colore rosso, in barre da ml.3, per scarichi di acque calde				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	66,27	0,07	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	66,27	0,07	NL
	(E) [SAR24_PR.0019.0001.0014] TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.40 MM., SPESSORE 3,0, colore r ... m	1,000	3,96	3,96	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0092				
	- Incidenza Manodopera 0.82				
	Sommano euro			4,15	
	Spese Generali 15.00% * (4.15) euro			0,62	
	Sommano euro			4,77	
	Utili Impresa 10% * (4.77) euro			0,48	
	T O T A L E euro / m			5,25	
Nr. 205 SAR24_SL.0 018.0001.001 6	TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.100 MM., SPESSORE 3,0, colore rosso, in barre da ml.3, per scarichi di acque calde				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	66,27	0,13	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	66,27	0,07	NL
	(E) [SAR24_PR.0019.0001.0016] TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.100 MM., SPESSORE 3,0, colore ... m	1,000	7,32	7,32	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,003	24,90	0,07	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01697				
	- Incidenza Manodopera 0.8				
	Sommano euro			7,59	
	Spese Generali 15.00% * (7.59) euro			1,14	
	Sommano euro			8,73	
	Utili Impresa 10% * (8.73) euro			0,87	
	T O T A L E euro / m			9,60	
Nr. 206 SAR24_SL.0 019.0001.000 2	TUBO IN PVC-U rigido non plastificato per condotte in pressione di acque potabili, Costruiti secondo la norma UNI EN 1452-1:2010 e UNI EN 1452-2:2010con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica, conforme alle norme UNI EN 681-1:2016. Letubazioni saranno prodotte con la sola aggiunta di fluidificanti, stabilizzanti escludendo qualsiasi presenza di piombo; completamente atossiche corrispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78). Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, la serie corrispondente alla				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	Pressione Nominale espressa in bar , il marchio di Qualità rilasciato da Ente di certificazione accreditato secondo UNI CEI EN ISO 17065:2021. Compensato nel prezzo la fornitura dei relativi certificati. I materiali di cui sopra dovranno essere prodotti da aziende operanti in regime di assicurazione di qualità secondo UNI EN ISO 9001:2015 e certificate da istituto terzo. Per PN 6 FI 75 spessore 2.3 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	66,27	0,13	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	66,27	0,07	NL
	(E) [SAR24_PR.0020.0001.0004] U				
	- TUBO IN PVC-U rigido non plastificato per condotte in p ... m	1,000	4,14	4,14	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0097 - Incidenza Manodopera 0.97				
	Sommano euro			4,39	
	Spese Generali 15.00% * (4.39) euro			0,66	
	Sommano euro			5,05	
	Utili Impresa 10% * (5.05) euro			0,51	
	T O T A L E euro / m			5,56	
Nr. 207 SAR24_SL.0 025.0006.000 2	COLLARE DI PRESA A STAFFA, CON USCITA FILETTATA FEMMINA, con sella e traversini in ghisa sferoidale; staffe, rondelle e dadi in acciaio inox; guarnizione in gomma antinvecchiamento incollata sotto la sella. Per montaggio su tubazioni in ghisa, acciaio o fibrocemento. Per tubo sino al FI 150 e uscita sino al 2"				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cad.	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [SAR24_PR.0027.0009.0002] COLLARE DI PRESA A STAFFA, CON USCITA FILETTATA FEMMINA, con ... cad.	1,000	35,41	35,41	MT
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07893 - Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			35,46	
	Spese Generali 15.00% * (35.46) euro			5,32	
	Sommano euro			40,78	
	Utili Impresa 10% * (40.78) euro			4,08	
	T O T A L E euro / cad.			44,86	
Nr. 208 SAR24_SL.0 032.0001.001 5	MATTONE FORATO 10x15x30				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,000	47,46	0,00	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	66,27	0,07	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,000	66,27	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0004] PALLETS PER LATERIZI incidenza per 5 reimpieghi cad.	0,005	1,14	0,01	MT
	(E) [SAR24_PR.0001.0012.0002] PACCO POLIETILENE per laterizi cad.	0,005	4,40	0,02	MT
	(E) [SAR24_PR.0037.0001.0015] FORATO 10x15x30 secondo la normativa EN 771-1 e EN 772 SERIE ... cad.	1,000	0,64	0,64	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	24,90	0,00	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0017 - Incidenza Manodopera 0.83				
	Sommano euro			0,74	
	Spese Generali 15.00% * (0.74) euro			0,11	
	Sommano euro			0,85	
	Utili Impresa 10% * (0.85) euro			0,09	
	T O T A L E euro / cad.			0,94	
Nr. 209 SAR24_SL.0 033.0001.000 1	TEGOLE CURVE (coppi), in laterizio				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,000	47,46	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0001] PALLETS PER LATERIZI A PERDERE cad.	0,004	5,71	0,02	MT
	A R I P O R T A R E			0,02	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O			0,02	
	(E) [SAR24_PR.0047.0001.0001] TEGOLE CURVE (coppi), in laterizio cad.	1,000	1,07	1,07	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00251 - Incidenza Manodopera 1.31				
	Sommano euro			1,11	
	Spese Generali 15.00% * (1.11) euro			0,17	
	Sommano euro			1,28	
	Utili Impresa 10% * (1.28) euro			0,13	
	T O T A L E euro / cad.			1,41	
Nr. 210 SAR24_SL.0035.0002.0019	PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE DI PERLITE ESPANSA, densità 150 kg/mc, classe di reazione al fuoco 1, dimensioni standard 60x120 cm spessore 30 mm **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,009	60,57	0,55	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,004	60,57	0,24	NL
	(E) [SAR24_PR.0039.0002.0019] PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE DI PERLITE EPANSA, densità 150 ... m²	1,000	12,59	12,59	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,009	24,90	0,22	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03029 - Incidenza Manodopera 1.35				
	Sommano euro			13,60	
	Spese Generali 15.00% * (13.60) euro			2,04	
	Sommano euro			15,64	
	Utili Impresa 10% * (15.64) euro			1,56	
	T O T A L E euro / m²			17,20	
Nr. 211 SAR24_SL.0035.0003.0011	PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIVISORIE, IN FIBRE DI VETRO TRATTATE CON RESINE TERMOINDURENTI, delle dimensioni di m 1,20x1,40, resistenza al fuoco classe 1 spessore 60 mm **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,011	60,57	0,67	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,006	60,57	0,36	NL
	(E) [SAR24_PR.0039.0003.0011] PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIV ... m²	1,000	12,04	12,04	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,011	24,90	0,27	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02971 - Incidenza Manodopera 1.75				
	Sommano euro			13,34	
	Spese Generali 15.00% * (13.34) euro			2,00	
	Sommano euro			15,34	
	Utili Impresa 10% * (15.34) euro			1,53	
	T O T A L E euro / m²			16,87	
Nr. 212 SAR24_SL.0035.0003.0015	PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIVISORIE, IN FIBRE DI VETRO TRATTATE CON RESINE TERMOINDURENTI, CON UNA FACCIA RIVESTITA DA UN FOGLIO DI CARTA KRAFT impermeabilizzata, con funzione di barriera vapore, delle dimensioni di m 1,20x1,40, resistenza al fuoco classe 1spessore 40 mm **E L E M E N T I:**				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,007	60,57	0,42	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,004	60,57	0,24	NL
	(E) [SAR24_PR.0039.0003.0015] PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIV ... m²	1,000	8,55	8,55	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,007	24,90	0,17	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	A R I P O R T A R E			9,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O			9,38	
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02097 - Incidenza Manodopera 1.66				
	Sommano euro			9,38	
	Spese Generali 15.00% * (9.38) euro			1,41	
	Sommano euro			10,79	
	Utili Impresa 10% * (10.79) euro			1,08	
	T O T A L E euro / m²			11,87	
Nr. 213 SAR24_SL.0 035.0003.001 7	PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIVISORIE, IN FIBRE DI VETRO TRATTATE CON RESINE TERMOINDURENTI, CON UNA FACCIA RIVESTITA DA UN FOGLIO DI CARTA KRAFT impermeabilizzata, con funzione di barriera vapore, delle dimensioni di m 1,20x1,40, resistenza al fuoco classe 1spessore 60 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,011	60,57	0,67	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,006	60,57	0,36	NL
	(E) [SAR24_PR.0039.0003.0017] PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIV ... m²	1,000	12,40	12,40	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,011	24,90	0,27	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03051 - Incidenza Manodopera 1.71				
	Sommano euro			13,70	
	Spese Generali 15.00% * (13.70) euro			2,06	
	Sommano euro			15,76	
	Utili Impresa 10% * (15.76) euro			1,58	
	T O T A L E euro / m²			17,34	
Nr. 214 SAR24_SL.0 035.0005.000 5	PANNELLO IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO PER L'ISOLAMENTO TERMICO SOTTOTEGOLA DI TETTI A FALDE, delle dimensioni di 1200x600 mm, densità 32 Kg/m³, battentato sui quattro lati, con la superficie inferiore di posa liscia e quella superiore scanalata per l'ancoraggio della malta spessore 40 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,007	60,57	0,42	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,004	60,57	0,24	NL
	(E) [SAR24_PR.0039.0006.0005] PANNELLO IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO PE ... m²	1,000	18,72	18,72	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,007	24,90	0,17	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0436 - Incidenza Manodopera 0.8				
	Sommano euro			19,55	
	Spese Generali 15.00% * (19.55) euro			2,93	
	Sommano euro			22,48	
	Utili Impresa 10% * (22.48) euro			2,25	
	T O T A L E euro / m²			24,73	
Nr. 215 SAR24_SL.0 036.0003.000 3	IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche, resistente agli agenti atmosferici e alle muffe				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,003	54,98	0,16	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,001	54,98	0,05	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.	0,001	16,46	0,02	MT
	(E) [SAR24_PR.0048.0003.0003] IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche ... l	1,000	7,11	7,11	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01637				
	A R I P O R T A R E			7,36	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			7,36	
	- Incidenza Manodopera 0.37				
	Sommano euro			7,36	
	Spese Generali 15.00% * (7.36) euro			1,10	
	Sommano euro			8,46	
	Utili Impresa 10% * (8.46) euro			0,85	
	T O T A L E euro / l			9,31	
Nr. 216 SAR24_SL.0 036.0005.000 1	FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,003	54,98	0,16	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0006] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	0,001	54,98	0,05	NL
	(E) [SAR24_PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad.	0,001	16,46	0,02	MT
	(E) [SAR24_PR.0048.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ... l	1,000	5,81	5,81	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	24,90	0,02	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01347				
	- Incidenza Manodopera 0.45				
	Sommano euro			6,06	
	Spese Generali 15.00% * (6.06) euro			0,91	
	Sommano euro			6,97	
	Utili Impresa 10% * (6.97) euro			0,70	
	T O T A L E euro / l			7,67	
Nr. 217 SAR24_SL.0 038.0001.000 4	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC spessore mm 1 **diam.esterno mm 16				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	53,41	0,11	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	53,41	0,05	NL
	(E) [SAR24_PR.0041.0001.0004] TUBO IN RAME per impiantistica Lega Cu-DHP UNI EN 1412:2017 ... m	1,000	10,77	10,77	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02444				
	- Incidenza Manodopera 0.38				
	Sommano euro			10,98	
	Spese Generali 15.00% * (10.98) euro			1,65	
	Sommano euro			12,63	
	Utili Impresa 10% * (12.63) euro			1,26	
	T O T A L E euro / m			13,89	
Nr. 218 SAR24_SL.0 038.0002.000 4	TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legge 10/91 e relativo decreto di attuazione (D.P.R.412/93) - spessore mm 1 ** diam. esterno mm 16				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	53,41	0,11	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	53,41	0,05	NL
	(E) [SAR24_PR.0041.0002.0004] TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legg ... m	1,000	10,70	10,70	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0243				
	- Incidenza Manodopera 0.39				
	Sommano euro			10,91	
	Spese Generali 15.00% * (10.91) euro			1,64	
	Sommano euro			12,55	
	Utili Impresa 10% * (12.55) euro			1,26	
	A R I P O R T A R E			13,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			13,81	
	T O T A L E euro / m			13,81	
Nr. 219 SAR24_SL.0 038.0002.000 6	TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legge 10/91 e relativo decreto di attuazione (D.P.R.412/93) - spessore mm 1 diam. esterno mm 22				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,002	53,41	0,11	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,001	53,41	0,05	NL
	(E) [SAR24_PR.0041.0002.0006] TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legg ... m	1,000	16,19	16,19	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	24,90	0,05	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0365 - Incidenza Manodopera 0.26				
	Sommano euro			16,40	
	Spese Generali 15.00% * (16.40) euro			2,46	
	Sommano euro			18,86	
	Utili Impresa 10% * (18.86) euro			1,89	
	T O T A L E euro / m			20,75	
Nr. 220 SAR24_SL.0 042.0002.000 3	Fornitura franco cantiere di cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta semisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati dimensioni cm 50*75/56*56 o similari. Compreso carico, trasporto e scarico in cantiere per altezza cm 20				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0001.0001.0003] TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO da 28-30 t, in abito regionale, ... viaggi	0,002	321,92	0,64	NL
	(E) [SAR24_PR.0050.0007.0003] Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta se ... m²	1,000	15,69	15,69	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,004	24,90	0,10	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03659 - Incidenza Manodopera 0.51				
	Sommano euro			16,43	
	Spese Generali 15.00% * (16.43) euro			2,46	
	Sommano euro			18,89	
	Utili Impresa 10% * (18.89) euro			1,89	
	T O T A L E euro / m²			20,78	
Nr. 221 SAR24_SL.0 045.0001.000 1	ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti e rivestimenti ceramici su intonaci e massetti cementizi, sia interni che esterni				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,000	47,46	0,00	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,000	66,27	0,00	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,000	66,27	0,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0054.0001.0001] ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti ... kg	1,000	0,67	0,67	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	24,90	0,00	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0016 - Incidenza Manodopera 0.88				
	Sommano euro			0,67	
	Spese Generali 15.00% * (0.67) euro			0,10	
	Sommano euro			0,77	
	Utili Impresa 10% * (0.77) euro			0,08	
	T O T A L E euro / kg			0,85	
Nr. 222	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 780x210 avente: anta mobile cieca con una				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
SAR24_SL.0047.0001.0001	specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a braghettone con inserti in massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura delle parti in legno al poliuretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta è riferita alla luce netta di passaggio.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,100	60,57	6,06	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,067	60,57	4,06	NL
	(E) [SAR24_PR.0016.0002.0001] PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: a ... cad.	1,000	332,10	332,10	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	24,90	3,31	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.76948 - Incidenza Manodopera 0.81				
	Sommano euro			345,53	
	Spese Generali 15.00% * (345.53) euro			51,83	
	Sommano euro			397,36	
	Utili Impresa 10% * (397.36) euro			39,74	
	T O T A L E euro / cad.			437,10	
Nr. 223 SAR24_SL.0047.0002.0001	PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO AD UN'ANTA IN MASSELLO DI PINO DI SVEZIA, dimensioni 80-90x210. Ritti verticali, traversa superiore, traverse orizzontali e verticali della sezione di mm 110x55 circa, traversa inferiore della sezione di mm 200x55 circa. I pannelli bugnati dello spessore di mm 25 circa, sono specchiati ed incastrati ai traversi verticali e orizzontali. Telaio in massello della sezione di mm 70x55 circa, con guarnizioni di battuta a polmone atta ad impedire infiltrazioni daria. Coprifili in massello della sezione di mm 55x10 circa. Serratura di normale dotazione tipo Yale a doppia mandata con scrocco, comando con mezza maniglia interna in alluminio anodizzato colore bronzo e pomo analogo all'esterno. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato in numero di tre per anta. Verniciatura con una mano di impregnante, antitarme ed antimuffa, trasparente o colorato, dato ad immersione e mano a finire opaca previa carteggiatura dellimpregnante.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,150	60,57	9,09	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,100	60,57	6,06	NL
	(E) [SAR24_PR.0016.0004.0001] PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO AD UN'ANTA IN MASSELLO DI PIN ... cad.	1,000	925,13	925,13	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	24,90	4,98	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 2.10448 - Incidenza Manodopera 0.45				
	Sommano euro			945,26	
	Spese Generali 15.00% * (945.26) euro			141,79	
	Sommano euro			1087,05	
	Utili Impresa 10% * (1087.05) euro			108,71	
	T O T A L E euro / cad.			1195,76	
Nr. 224 SAR24_SL.0049.0003.0007	INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE ORIENTABILI, IN PVC, CON FINITURA LEGNO, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+ 4; accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato profilato zincato dimensione tipo 0,70x1,40 a un'anta.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,033	47,46	1,57	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,067	60,57	4,06	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,033	60,57	2,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0060.0001.0015] INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE ORIENT ... cad.	1,000	1174,55	1174,55	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	24,90	3,31	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 2.63889				
	A R I P O R T A R E			1185,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			1185,49	
	- Incidenza Manodopera 0.24				
	Sommano euro			1185,49	
	Spese Generali 15.00% * (1185.49) euro			177,82	
	Sommano euro			1363,31	
	Utili Impresa 10% * (1363.31) euro			136,33	
	T O T A L E euro / cad.			1499,64	
Nr. 225 SAR24_SL.0049.0003.0008	INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE ORIENTABILI, IN PVC, CON FINITURA LEGNO, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+ 4; accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato profilato zincato dimensione tipo 1,20x1,40 a due ante.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,033	47,46	1,57	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,067	60,57	4,06	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,033	60,57	2,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0060.0001.0016] INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE ORIENT ... cad.	1,000	1934,55	1934,55	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	24,90	3,31	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 4.33029				
	- Incidenza Manodopera 0.14				
	Sommano euro			1945,49	
	Spese Generali 15.00% * (1945.49) euro			291,82	
	Sommano euro			2237,31	
	Utili Impresa 10% * (2237.31) euro			223,73	
	T O T A L E euro / cad.			2461,04	
Nr. 226 SAR24_SL.0049.0003.0011	INFISSO MONOBLOCCO DI PORTAFINESTRA CON PESIANA A LAMELLE FISSE, IN PVC, CON FINITURA LEGNO, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 6/7; accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato dimensione tipo 0,70x2,30 a un'anta.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	0,033	47,46	1,57	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,067	60,57	4,06	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,033	60,57	2,00	NL
	(E) [SAR24_PR.0060.0002.0011] INFISSO MONOBLOCCO DI PORTAFINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE F ... cad.	1,000	1681,21	1681,21	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	24,90	3,31	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 3.76649				
	- Incidenza Manodopera 0.17				
	Sommano euro			1692,15	
	Spese Generali 15.00% * (1692.15) euro			253,82	
	Sommano euro			1945,97	
	Utili Impresa 10% * (1945.97) euro			194,60	
	T O T A L E euro / cad.			2140,57	
Nr. 227 SAR24_SL.0054.0003.0022	VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristalli Float trasparenti incolore spessore 8/9-12-8/9				
	E L E M E N T I:				
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,020	60,57	1,21	NL
	(E) [SAR24_AT.0005.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... ora	0,010	60,57	0,61	NL
	(E) [SAR24_PR.0066.0003.0022] VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristal ... m²	1,000	104,91	104,91	MT
	(E) [SAR24_RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,020	24,90	0,50	MDO
	A R I P O R T A R E			107,23	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O			107,23	
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.23872 - Incidenza Manodopera 0.39				
	Sommano euro			107,23	
	Spese Generali 15.00% * (107.23) euro			16,08	
	Sommano euro			123,31	
	Utili Impresa 10% * (123.31) euro			12,33	
	T O T A L E euro / m²			135,64	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	COSTI ELEMENTARI				
Nr. 228 SAR24_	Scaldacqua a pompa di calore monoblocco verticale tipo ARISTON EVO 110 WH ERP dotato di garanzia 5 anni. Caratteristiche: COP aria 20°C acqua 15-55°C (EN 255-3) 3,4 COP aria 7°C acqua 15-55°C (EN 255-3) 2,6 COP aria 20°C acqua 10-54°C (EN16147) 2,62 Temperatura min/max aria °C -5/42 Potenza termica aria a 20°C (*) W 850 Potenza elettrica assorbita media (*) W 250 Tempo di riscaldamento aria a 20°C (*) h,min 6,30 Tempo di riscaldamento aria a 7°C (*) h,min 8,20 Quantità max di acqua calda a 40°C (**) l 169 Capacità accumulo l 110 Dispersioni termiche nelle 24 ore kWh 0,5 Pressione massima di esercizio bar 8 Tensione/Potenza massima assorbita (*) V/W 220/1460 Potenza resistenza W 1200 Portata d'aria standard m3/h 100-200 Volume minimo del locale d'installazione (***) m3 20 Livello di pressione sonora a 1 m di distanza dB(A) 36 Massa a vuoto kg 55 Protezione elettrica IP24 Spessore isolamento mm 41 Diametro connessioni acqua 1/2M Minima temperatura del locale per accumulo °C 1 (*) Temperatura acqua 15-55°C con aria a 20°C (EN 255-3) (**) Temperatura acqua 15-62°C con aria a 20°C (EN 255-3) euro / cadauno			1967,00	MT
Nr. 229 SAR24_	Macchina per la climatizzazione invernale ed estiva, 26.000 BTU, tipo Haier 4U26HS1ERA UN.EST. o prodotto equivalente. UNITA' ESTERNA. Caratteristiche: - Unità esterna Multinverter - Refrigerante R-410A - Installazione sino a 4 unità interne - Unità interne a split - Pompa di calore Capacità Rinfresc. Nom (Min-Max) kW 7,60 - - SEER 7,00 Riscald.(stagione media)Nom (Min-Max) kW 5,60 - SCOP 4,00. euro / cadauno			2030,00	MT
Nr. 230 SAR24_	UNITA' INTERNA tipo a split Haier AS12NS1HRA-G, 12000 BTU INV. o prodotto equivalente. Caratteristiche: - Unità interna multisplit - potenza nom. risc. 3.7 kW - raffr. 3.6 kW - Multinverter euro / cadauno			464,00	MT
Nr. 231 SAR24_	Tubo in Rame per climatizzatore EN12375 tipo ISOCLIMA o prodotto equivalente - Tubo in Rame per condizionamento isolato diametro 3/8 euro / m			2,70	---
Nr. 232 SAR24_	Tubo in Rame per climatizzatore EN12375 tipo ISOCLIMA o prodotto equivalente - Tubo in Rame per condizionamento isolato diametro 1/4 euro / m			1,70	---
Nr. 233 SAR24_	Tubo scarico condensa in pvc diam 16 climatizzatore euro / m			0,60	---
Nr. 234 SAR24_	UNITA' INTERNA Haier AS09NS1HRA-G- 9000 BTU INV. o prodotto equivalente. Caratteristiche: - Unità interna multisplit pavimento - potenza 2.7 kW (raffrescamento), 2,8 (riscaldamento) - Multinverter. euro / cadauno			464,00	MT
Nr. 235 SAR24_AT.0001.0001.0001	TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto euro / t/km			1,74	NL
Nr. 236	TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO da 28-30 t, in abito regionale, con percorrenza dallo stabilimento di produzione o deposito al cantiere entro i 50 km con impegno di mezza giornata				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
SAR24_AT.0001.0001.0003	euro / viaggi			321,92	NL
Nr. 237	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 m³ con percorrenza cava-cantiere entro 30 km				
SAR24_AT.0001.0001.0005	euro / viaggi			150,91	NL
Nr. 238	TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO 28-30 t, in ambito regionale, con percorrenza dallo stabilimento di produzione o dal deposito da 101 a 150 km				
SAR24_AT.0001.0001.0007	euro / viaggi			583,86	NL
Nr. 239	BETONIERA A BICCHIERE con motore elettrico da 1,5 HP, capacità litri 300, resa litri 220, compresi i consumi di f. e. m. e gli oneri di manutenzione, escluso l'operatore				
SAR24_AT.0004.0001.0005	euro / ora			26,66	NL
Nr. 240	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione ma escluso l'operatore vasca da l.500 peso macine Kg.250 kW 4				
SAR24_AT.0004.0001.0006	euro / ora			38,58	NL
Nr. 241	ATTREZZATURA SEMOVENTE DI PERFORAZIONE di micropali, per l'esecuzione a rotazione a distruzione di nucleo, per diametri fino a 220 mm, con motore Diesel, già funzionante in cantiere, escluso il consumo di aste,				
SAR24_AT.0004.0003.0003	manicotti e punte, gli operatori addetti, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di manutenzione, ma compresa l'assicurazione				
	euro / ora			26,50	NL
Nr. 242	NASTRO TRASPORTATORE CARRELLATO con motore elettrico e telo in gomma antiabrasione, compresi i				
SAR24_AT.0004.0008.0003	consumi di f.e.m., i ricambi e gli oneri di manutenzione, dimensioni: lunghezza m.15,00, telo m.0,45-0,50				
	euro / ora			2,52	NL
Nr. 243	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi				
SAR24_AT.0005.0001.0002	euro / ora			2,99	NL
Nr. 244	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCOLARE elettrica a banco				
SAR24_AT.0005.0001.0003	euro / ora			3,58	NL
Nr. 245	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esistente in cantiere, questa compresa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.500				
SAR24_AT.0005.0001.0010	montato su ESCAVATORE DA 122 HP				
	euro / ora			109,30	NL
Nr. 246	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esistente in cantiere, questa compresa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg 900				
SAR24_AT.0005.0001.0011	montato su ESCAVATORE da 154 HP				
	euro / ora			123,07	NL
Nr. 247	SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO O CALCESTRUZZO,				
SAR24_AT.0005.0001.0012	con profondità di taglio fino a 18 cm, compreso operatore, consumo dischi, carburanti e lubrificanti				
	euro / ora			45,58	NL
Nr. 248	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario,				
SAR24_AT.0005.0003.0001	compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg				
	euro / ora			47,46	NL
Nr. 249	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario,				
SAR24_AT.0005.0003.0002	compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/ 1000 Kg				
	euro / ora			53,47	NL
Nr. 250	AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/operatore, consumi di carburante e				
SAR24_AT.0005.0003.0005	lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t				
	euro / ora			90,62	NL
Nr. 251	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario,				
SAR24_AT.0005.0003.0006	compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 38 m, sbraccio 38 m, portata 1000 Kg				
	euro / ora			57,99	NL
Nr. 252	MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante,				
SAR24_AT.0005.0013.0001	lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 54) peso 60 q.li				
	euro / ora			74,34	NL
Nr. 253	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
SAR24_AT.0005.0013.0002	e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 84) peso 125 q.li euro / ora			83,85	NL
Nr. 254 SAR24_AT.0005.0013.0003	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 122) peso 150 q.li euro / ora			95,27	NL
Nr. 255 SAR24_AT.0005.0013.0004	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 154) peso 180 q.li euro / ora			106,42	NL
Nr. 256 SAR24_AT.0005.0013.0012	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione (potenza HP 72) peso 55 q.li benna da 1.00 mc euro / ora			75,52	NL
Nr. 257 SAR24_AT.0005.0013.0013	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione (potenza HP 101) peso 95 q.li benna da 1.50 mc euro / ora			83,06	NL
Nr. 258 SAR24_AT.0005.0013.0014	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione (potenza HP 160) peso 120 q.li benna da 2.10 mc euro / ora			103,62	NL
Nr. 259 SAR24_AT.0005.0014.0001	MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, già esistente in cantiere, compreso l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON 1 MARTELLO demolitore o perforatore, compreso l'OPERAIO ADDETTO a quest'ultimo euro / ora			56,37	NL
Nr. 260 SAR24_AT.0005.0014.0002	MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, già esistente in cantiere, compreso l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON DUE MARTELLI demolitori o perforatori e con DUE OPERAI ADDETTI a questi ultimi euro / ora			90,94	NL
Nr. 261 SAR24_AT.0005.0015.0001	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg.500 euro / ora			51,18	NL
Nr. 262 SAR24_AT.0005.0015.0004	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg.10000 euro / ora			76,20	NL
Nr. 263 SAR24_AT.0005.0015.0007	MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione euro / ora			84,61	NL
Nr. 264 SAR24_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t euro / ora			53,41	NL
Nr. 265 SAR24_AT.0005.0016.0002	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t euro / ora			60,57	NL
Nr. 266 SAR24_AT.0005.0016.0003	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t euro / ora			66,27	NL
Nr. 267 SAR24_AT.0005.0016.0005	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t euro / ora			100,30	NL
Nr. 268 SAR24_AT.0005.0016.0006	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della grù nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t euro / ora			54,98	NL
Nr. 269 SAR24_AT.0005.0016.0007	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della grù nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 3,0 t euro / ora			64,37	NL
Nr. 270 SAR24_AT.0005.0016.000	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della grù nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t euro / ora			71,68	NL
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
8 Nr. 271 SAR24_AT.0 005.0016.001 1	AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo euro / ora			68,84	NL
Nr. 272 SAR24_PR.0 001.0001.000 1	ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto euro / m³			1,15	MT
Nr. 273 SAR24_PR.0 001.0001.000 2	ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte euro / m³			24,16	MT
Nr. 274 SAR24_PR.0 001.0005.000 5	CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPERO DI MATERIALE COD. CER. 17.01.07 - Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alle voci 17 01 06 euro / t			13,26	MT
Nr. 275 SAR24_PR.0 001.0005.000 6	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 02 01 - Legno da demolizione euro / t			191,08	MT
Nr. 276 SAR24_PR.0 001.0005.000 9	CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPERO DI MATERIALE COD. CER. 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alle voci 17 03 01 – BITUMI euro / t			15,17	MT
Nr. 277 SAR24_PR.0 001.0005.001 1	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio euro / t			52,75	MT
Nr. 278 SAR24_PR.0 001.0005.001 3	CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPERO DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 euro / t			10,62	MT
Nr. 279 SAR24_PR.0 001.0005.001 6	CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPERO DI MATERIALE COD. CER. 17 09 04 - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03, ai fini del loro recupero euro / t			16,18	MT
Nr. 280 SAR24_PR.0 001.0005.001 6	CONFERIMENTO AD IMPIANTO AUTORIZZATO AL TRATTAMENTO E RECUPERO DI MATERIALE COD. CER. 17 09 04 - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03, ai fini del loro recupero euro / t			16,18	MT
Nr. 281 SAR24_PR.0 001.0006.000 1	PALLETS PER LATERIZI A PERDERE euro / cad.			5,71	MT
Nr. 282 SAR24_PR.0 001.0006.000 2	PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi euro / cad.			3,29	MT
Nr. 283 SAR24_PR.0 001.0006.000 3	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE euro / cad.			16,46	MT
Nr. 284 SAR24_PR.0 001.0006.000 4	PALLETS PER LATERIZI incidenza per 5 reimpieghi euro / cad.			1,14	MT
Nr. 285 SAR24_PR.0 001.0010.000 1	MATERIALI DI CONSUMO, a stima euro / cad.			0,01	MT
Nr. 286 SAR24_PR.0 001.0011.000 1	ONERI VARI, a stima euro / cad.			0,01	MT
Nr. 287 SAR24_PR.0 001.0011.000 2	PEZZI SPECIALI, a stima euro / cad.			0,01	MT
Nr. 288 SAR24_PR.0 001.0011.000	INCIDENZA PONTEGGIO, a stima euro / cad.			0,01	MT
	IMBALLAGGI VARI, a stima euro / cad.			1,14	MT
	PACCO POLIETILENE per laterizi euro / cad.			4,40	MT
	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
4	euro / cad.			0,01	MT
Nr. 289 SAR24_PR.0 001.0012.000 1	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo euro / cad.			0,01	MT
Nr. 290 SAR24_PR.0 001.0012.000 2	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo euro / cad.			1,14	MT
Nr. 291 SAR24_PR.0 001.0014.000 1	PUNTA DI PERFORAZIONE AL WIDIA diametro 65 mm euro / cad.			107,91	MT
Nr. 292 SAR24_PR.0 001.0014.000 3	ASTA COMPLETA DI MANICOTTO, dimensione media, per attrezzatura di perforazione euro / cad.			640,19	MT
Nr. 293 SAR24_PR.0 001.0014.000 4	SABBIA FINE LAVATA (0-3) euro / m³			28,93	MT
Nr. 294 SAR24_PR.0 001.0016.000 2	SABBIA DI CAVA NON LAVATA (0-12) euro / m³			15,98	MT
Nr. 295 SAR24_PR.0 001.0017.000 1	SABBIA FINE (0/3) euro / m³			26,57	MT
Nr. 296 SAR24_PR.0 002.0001.000 1	TOUT VENANT 0/70 euro / m³			23,99	MT
Nr. 297 SAR24_PR.0 002.0001.000 3	CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets euro / t			178,74	MT
Nr. 298 SAR24_PR.0 002.0001.000 7	CEMENTO BIANCO R.32,5 , in sacchi euro / t			363,87	MT
Nr. 299 SAR24_PR.0 002.0002.000 5	CALCE IDRATA sfusa euro / t			178,94	MT
Nr. 300 SAR24_PR.0 003.0001.000 1	MALTA PREMISCELATA SECCA PER MURATURA CLASSE M10 (UNI EN 998-2): Prodotto in polvere premiscelato, composto da inerti selezionati per granulometria e purezza, ecemento, con laggiunta di piccole quantità di regolatori di presa e lavorabilità euro / t			124,91	MT
Nr. 301 SAR24_PR.0 003.0001.000 3	MALTA PREMISCELATA SECCA per isolamento termico, a base di leganti idraulici e aerei, inerti leggeri e additivi specifici, da applicare su supporti di blocchi in laterizio, termolaterizio, cemento, murature di pietra e calcestruzzo, preventivamente trattati con una strollatura di sabbia e cemento euro / kg			1,30	MT
Nr. 302 SAR24_PR.0 003.0002.000 1	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE NON STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 m³ entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 10 N/mm² a norma UNI EN 206:2021 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP				
Nr. 303 SAR24_PR.0 004.0003.000 4	euro / m³			110,60	MT
Nr. 304 SAR24_PR.0 004.0003.000 8	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 m³ entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 20 N/mm² a norma UNI EN 206:2021 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP				
Nr. 305 SAR24_PR.0 005.0001.000 2	euro / m³			123,82	MT
Nr. 306 SAR24_PR.0 005.0001.000	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 m³ entro un raggio di 30 km dall'impianto di confezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 30 N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206:2021				
	euro / m³			128,12	MT
	euro / m³			143,26	MT
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
3 Nr. 307 SAR24_PR.0 005.0001.000	MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER POMPAGGIO con pompa avente sbraccio sino a 28 m, valutata per ogni m³ pompato euro / m³			11,62	MT
4 Nr. 308 SAR24_PR.0 005.0002.000	PRESTAZIONE DI POMPA PER CALCESTRUZZO con pompa avente sbraccio sino a 28 m, quota fissa pompa fino a 28 m euro/a corpo euro / a corpo			178,75	MT
4 Nr. 309 SAR24_PR.0 005.0006.000	FERRO TONDO per c.a. in barre sagomate, tipo B450C, controllato in stabilimento, rispondente alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, tagliato a misura, sagomato e assemblato, diam. 14 euro / kg			1,17	MT
3 Nr. 310 SAR24_PR.0 005.0007.000	RETE ELETTROSALDATA B450A o B450C con filo diam. 5 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 15x15 o 20x20, conforme al DM 17/01/2018. euro / kg			1,20	MT
1 Nr. 311 SAR24_PR.0 006.0001.000	RETE ZINCATA a maglia esagonale a doppia torsione euro / kg			4,80	MT
4 Nr. 312 SAR24_PR.0 006.0002.000	LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base euro / kg			1,31	MT
1 Nr. 313 SAR24_PR.0	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 1 mm euro / kg			2,61	MT
006.0002.000 7 Nr. 314 SAR24_PR.0 006.0003.000	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm euro / kg CHIODI (punte piane), misure varie euro / kg			2,31 2,01	MT MT
4 Nr. 315 SAR24_PR.0 006.0005.000	FERRO PROFILATO VARIE DIMENSIONI, compresi extra euro / kg			0,99	MT
1 Nr. 316 SAR24_PR.0	PROFILATI NORMALI COMMERCIALI a T-U-L euro / kg			1,11	MT
006.0005.000 2 Nr. 317 SAR24_PR.0 006.0005.000	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno euro / kg TRAVI ABETE U.T. misure varie euro / m³			7,73 409,45	MT MT
4 Nr. 318 SAR24_PR.0 006.0006.000	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm euro / m³			571,78	MT
1 Nr. 319 SAR24_PR.0	TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, lunghezza cm400 euro / m³			802,39	MT
006.0006.000 2 Nr. 320 SAR24_PR.0 007.0001.000	Legname in travi a spigoli vivi: di abete euro / m³ Legname in tavolati: di castagno larghezza massima pari a 25 cm euro / m³			640,54 1392,43	MT MT
1 Nr. 321 SAR24_PR.0 008.0001.000	Morali e correntini in abete euro / m³			979,79	MT
1 Nr. 322 SAR24_PR.0	Morali e correntini in castagno euro / m³			1031,20	MT
008.0001.000 2 Nr. 323 SAR24_PR.0 008.0001.000	POZZETTO prefabbricato in cls vibrato, senza sifone e senza copertina, dim. interne60x60x60 euro / cad. COPERTINA PREFABBRICATA TRAFFICO LEGGERO IN CLS cm. 70x70x5/6 euro / cad.			47,92 21,01	MT MT
5 Nr. 324 SAR24_PR.0 008.0001.000	CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie ruvida, colore grigio, dim.100x6,5/8x20 euro / m			3,17	MT
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
6 Nr. 325 SAR24_PR.0 008.0001.000	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in vetro velo rinforzato spessore mm.2,5 euro / m²			2,69	MT
9 Nr. 326 SAR24_PR.0 008.0001.001	PRIMER bituminoso a solvente per supporti cementizi euro / l			1,73	MT
0 Nr. 327 SAR24_PR.0 008.0001.001	PIASTRELLE DI GRES ROSSO 7 1/2X15 SPESSORE 8/9, 1 scelta tipo liscio euro / m²			11,78	MT
1 Nr. 328 SAR24_PR.0 010.0001.000	PIASTRELLE MONOCOTTURA per pavimenti interni soggetti a traffico pedonale medio/ forte (abitazioni) dimensioni 30x30 euro / m²			20,85	MT
4 Nr. 329 SAR24_PR.0 010.0002.000	PIASTRELLE SMALTATE BICOTTURA, a pasta rossa, per rivestimenti, colore bianco formato 15x15 euro / m²			21,66	MT
4 Nr. 330 SAR24_PR.0 010.0003.001	LASTRE IN MARMO GREZZO, TAGLIATE A FIL DI SEGA, DELLO SPESSORE DI CM 3, in formati fissi 25x50, 30x60, 30x30 per pavimenti da levigare e lucidare in opera in marmo BIANCONE TIRRENO euro / m²			39,98	MT
2 Nr. 331 SAR24_PR.0 012.0002.000	ELEMENTO per pavimentazione in calcestruzzo vibrato, autobloccante tipo "ONDA" o "DECOR", dimensioni 11x22x6 colore grigio euro / m²			11,29	MT
1 Nr. 332 SAR24_PR.0 012.0003.000	Rete metallica zincata portaintonaco del tipo filata o stampata euro / kg			2,36	MT
1 Nr. 333 SAR24_PR.0 013.0003.000	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a braghettone con inserti in massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patentbronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura delle parti in legno al poliuretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della portaè riferita alla luce netta di passaggio. euro / cad.			332,10	MT
3 Nr. 334 SAR24_PR.0 013.0003.000	PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO AD UN'ANTA IN MASSELLO DI PINO DI SVEZIA, dimensioni 80-90x210. Ritti verticali, traversa superiore, traverse orizzontali e verticali della sezione di mm 110x55 circa, traversa inferiore della sezione di mm 200x55 circa. I pannelli bugnati dello spessore di mm 25 circa, sono specchiati ed incastrati ai traversi verticali e orizzontali. Telaio in massello della sezione dimm 70x55 circa, con guarnizioni di battuta a polmone atta ad impedire infiltrazionidaria. Coprifili in massello della sezione di mm 55x10 circa. Serratura di normaledotazione tipo Yale a doppia mandata con scrocco, comando con mezza maniglia interna in alluminio anodizzato colore bronzo e pomo analogo all'esterno. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato in numero di tre per anta. Verniciatura con una mano di impregnante, antitarme ed antimuffa, trasparente o colorato, dato ad immersione e mano a finire opaca previa carteggiatura dellimpregnante. euro / cad.			925,13	MT
9 Nr. 335 SAR24_PR.0 013.0003.002					
0 Nr. 336 SAR24_PR.0 013.0005.000					
1 Nr. 337 SAR24_PR.0 014.0006.000					
1 Nr. 338 SAR24_PR.0 015.0005.000	TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 110 mm, spessore 3,2 mm, in barre da 6 ml. euro / m			6,75	MT
2 Nr. 339 SAR24_PR.0 016.0002.000	TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 160 mm, spessore 4,0 mm, in barre da 6 ml. euro / m			11,98	MT
1 Nr. 340 SAR24_PR.0 016.0004.000	TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.40 MM., SPESSORE 3,0, colore rosso, in barre da ml.3, per scarichi di acque calde euro / m			3,96	MT
1 Nr. 341 SAR24_PR.0 019.0001.000	TUBO IN PVC VULCANTUBO , DIAM.100 MM., SPESSORE 3,0, colore rosso, in barre da ml.3, per scarichi di acque calde euro / m			7,32	MT
2 Nr. 342 SAR24_PR.0 019.0001.000	CURVE a 15-30-45 per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1:2019 FI 110 euro / cad.			4,69	MT
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
4 Nr. 343 SAR24_PR.0 019.0001.001 4 Nr. 344 SAR24_PR.0 019.0001.001 6 Nr. 345 SAR24_PR.0 019.0002.000 1	U - TUBO IN PVC-U rigido non plastificato per condotte in pressione di acque potabili, Costruiti secondo la norma UNI EN 1452-1:2010 e UNI EN 1452-2:2010con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica, conforme alle norme UNI EN 681-1:2016. Letubazioni saranno prodotte con la sola aggiunta di fluidificanti, stabilizzanti escludendo qualsiasi presenza di piombo; completamente atossiche corrispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78). Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, la serie corrispondente alla Pressione Nominale espressa in bar , il marchio di Qualità rilasciato da Ente di certificazione accreditato secondo UNI CEI EN ISO 17065:2021. Compensato nel prezzo la fornitura dei relativi certificati. I materiali di cui sopra dovranno essere prodotti da aziende operanti in regime di assicurazione di qualità secondo UNI EN ISO 9001:2015 e certificate da istituto terzo. Per PN 6 FI 75 spessore 2.3 mm euro / m			4,14	MT
Nr. 346 SAR24_PR.0 020.0001.000 4	SARACINESCA IN BRONZO PN 16, attacchi F/F diam 3/4" 20 mm euro / cad.			6,68	MT
Nr. 347 SAR24_PR.0 026.0002.001 1	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromato, con derivazioni da 1/2"dotate di rubinetto, attacco FF, completo di cassetta in metallo zincato 26x28 ¾ x 6 x 1/2 euro / cad.			46,00	MT
Nr. 348 SAR24_PR.0 026.0003.000 5	COLLARE DI PRESA A STAFFA, CON USCITA FILETTATA FEMMINA, con sella e traversini in ghisa sferoidale; staffe, rondelle e dadi in acciaio inox; guarnizione in gomma antinvecchiamento incollata sotto la sella. Per montaggio su tubazioni in ghisa, acciaio o fibrocemento. Per tubo sino al FI 150 e uscita sino al 2" euro / cad.			35,41	MT
Nr. 349 SAR24_PR.0 027.0009.000 2	MATTONE PIENO 12x25x6 euro / cad.			2,04	MT
Nr. 350 SAR24_PR.0 037.0001.00	FORATO 10x15x30 secondo la normativa EN 771-1 e EN 772 SERIE e certificato secondo l'etichettatura ambientale UNI EN ISO 14021 euro / cad.			0,64	MT
Nr. 351 SAR24_PR.0 037.0001.001 5	PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE DI PERLITE EPANSA, densità 150 kg/mc, classe di reazione al fuoco 1, dimensioni standard 60x120 cm spessore 30 mm euro / m²			12,59	MT
Nr. 352 SAR24_PR.0 039.0002.001 9	PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIVISORIE, IN FIBRE DI VETRO TRATTATE CON RESINE TERMOINDURENTI, delle dimensioni di m 1,20x1,40, resistenza al fuoco classe 1 spessore 60 mm euro / m²			12,04	MT
Nr. 353 SAR24_PR.0 039.0003.001 1	PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIVISORIE, IN FIBRE DI VETRO TRATTATE CON RESINE TERMOINDURENTI, CON UNA FACCIA RIVESTITA DA UN FOGLIO DI CARTA KRAFT impermeabilizzata, con funzione di barriera vapore, delle dimensioni dim 1,20x1,40, resistenza al fuoco classe 1spessore 40 mm euro / m²			8,55	MT
Nr. 354 SAR24_PR.0 039.0003.001 5	PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIVISORIE, IN FIBRE DI VETRO TRATTATE CON RESINE TERMOINDURENTI, CON UNA FACCIA RIVESTITA DA UN FOGLIO DI CARTA KRAFT impermeabilizzata, con funzione di barriera vapore, delle dimensioni dim 1,20x1,40, resistenza al fuoco classe 1spessore 60 mm euro / m²			12,40	MT
Nr. 355 SAR24_PR.0 039.0003.001 7	PANNELLO IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO PER L'ISOLAMENTO TERMICO SOTTOTEGOLA DI TETTI A FALDE, delle dimensioni di 1200x600 mm, densità 32 Kg/m³, battentato sui quattro lati, con la superficie inferiore di posa liscia e quella superiore scanalata per l'ancoraggio della malta spessore 40 mm euro / m²			18,72	MT
Nr. 356 SAR24_PR.0 039.0006.000 5	Pannello in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse EPS additivato con grafite in pannelli, conforme alla norma UNI EN 13163:2017, posti in opera per isolamento termico a cappotto. conforme ai CAM (Criteri Ambientali Minimi), conforme ai requisiti della norma UNI 13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicata nel D.M. 15/03/2005). avente valore di conducibilità termica lambdaD compreso tra 0,030 e 0,031 W/mK, resistenza a trazione >=100 kPa, euroclasse di reazione al fuoco E Spessore mm. 100. euro / cad.			25,35	MT
Nr. 357 SAR24_PR.0 039.0009.000 2	Tassello a percussione, idoneo per sistema a cappotto certificato ETA dal produttore, di lunghezza adeguata allo spessore del pannello, secondo quanto indicato dal produttore. Per pannelli di isolante di spessore 100 mm. euro / cad.			0,62	MT
Nr. 358 SAR24_PR.0 039.0012.000 3	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura di pannelli termoisolanti e per sistemi di				
Nr. 359					
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
SAR24_PR.0039.0012.0011	isolamento a cappotto conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016. euro / kg			1,07	MT
Nr. 360 SAR24_PR.0039.0012.0012	Rete in fibra di vetro alcaliresistente ad alta resistenza. Peso minimo 140 kg/mc euro / m²			2,61	MT
Nr. 361 SAR24_PR.0039.0012.0013	Fondo/primer a base silossanica all'acqua, steso con rullo o pennello. Altamente traspirante, dotato di ETA. euro / l			12,56	MT
Nr. 362 SAR24_PR.0039.0012.0015	Intonachino a base di resine silossaniche all'acqua, in pasta, colorato in massa, applicato con frattazzo. Colori vari euro / kg			7,38	MT
Nr. 363 SAR24_PR.0039.0012.0019	Accessori, profili di partenza e per spigoli. Incidenza media euro / cad.			3,82	MT
Nr. 364 SAR24_PR.0041.0001.0004	TUBO IN RAME per impiantistica Lega Cu-DHP UNI EN 1412:2017 con rivestimento in PVC spessore mm 1. dimensioni di tolleranza UNI EN 1057:2010. Diam.esterno mm 16 euro / m			10,77	MT
Nr. 365 SAR24_PR.0041.0001.0006	TUBO IN RAME per impiantistica Lega Cu-DHP UNI EN 1412:2017 con rivestimento in PVC spessore mm 1. dimensioni di tolleranza UNI EN 1057:2010. Diam.esterno mm 22 euro / m			15,40	MT
Nr. 366 SAR24_PR.0041.0002.0004	TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legge 10/91 e relativo decreto di attuazione (D.P.R.412/93) - spessore mm 1 diam.esterno mm 16 euro / m			10,70	MT
Nr. 367 SAR24_PR.0041.0002.0006	TUBO IN RAME con rivestimento in gomma spugnosa secondo Legge 10/91 e relativo decreto di attuazione (D.P.R.412/93) - spessore mm 1 diam.esterno mm 22 euro / m			16,19	MT
Nr. 368 SAR24_PR.0041.0003.0004	Tubazione multistrato isolato a norma D.32 euro / m			10,79	MT
Nr. 369 SAR24_PR.0042.0001.0001	Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati diametro 16 mm. Fornito a piè d'opera. euro / m			0,82	MT
Nr. 370 SAR24_PR.0042.0001.0003	Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati diametro 25 mm. Fornito a piè d'opera. euro / m			1,25	MT
Nr. 371 SAR24_PR.0042.0002.0001	TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 40, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. fornito a piè d'opera. euro / m			0,86	MT
Nr. 372 SAR24_PR.0042.0002.0004	TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 75, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. fornito a piè d'opera. euro / m			2,03	MT
Nr. 373 SAR24_PR.0042.0003.0024	Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. fornito a piè d'opera. euro / cad.			0,97	MT
Nr. 374 SAR24_PR.0042.0003.0039	Scatole stagne di derivazione complete di coperchio in PVC isolante autoestinguente non propagatore di fiamma, per connessioni di linee elettriche e di protezione apparecchiature dimensioni 87x87x44 mm . fornito a piè d'opera. euro / cad.			1,36	MT
Nr. 375 SAR24_PR.0042.0004.0007	Centralino residenziale da parete in resina termoplastica isolante IP40 completo diguide DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi, di prefratture per l'inserimento dei passacavi e di scatola da incasso dimensioni scatola 321x411x120 mm a 24 moduli con portello, fornito a piè d'opera. euro / cad.			54,09	MT
Nr. 376 SAR24_PR.0042.0006.0017	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (CEI EN 60898-1:2019) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C, unipolare+ neutro 2 mod. da 0,5 a 8 A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			67,25	MT
Nr. 377	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 6 kA (CEI EN 60898-1:2019) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C,bipolare2 mod. da 10 a 32 A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			64,09	MT
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
SAR24_PR.0042.0006.0026 Nr. 378	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA (CEI EN 60898-1:2019) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,tipo A, sensibilità 30 mA curva C,2P compact, da 6 a 32A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			235,77	MT
SAR24_PR.0042.0007.0035 Nr. 379	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA (CEI EN 60898-1:2019) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,tipo A, sensibilità 500 mA curva C,1P+N 40 A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			237,41	MT
SAR24_PR.0042.0007.0067 Nr. 380	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 6 kA (CEI EN 60898-1:2019) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,tipo AC, sensibilità 30 mA curva C,2P da 6 a 32A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			187,40	MT
SAR24_PR.0042.0008.0016 Nr. 381	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: interruttore unipolare 16A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			3,32	MT
SAR24_PR.0042.0008.0018 Nr. 382	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: deviatore unipolare 16A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			4,50	MT
SAR24_PR.0042.0008.0020 Nr. 383	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: invertitore 16A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			14,70	MT
SAR24_PR.0042.0008.0021 Nr. 384	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: pulsante unipolare 10A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			4,26	MT
SAR24_PR.0042.0008.0028 Nr. 385	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronz: suoneria 12V 8VA. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			21,53	MT
SAR24_PR.0042.0008.0031 Nr. 386	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: presa 2P+T 16A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			6,58	MT
SAR24_PR.0042.0008.0032 Nr. 387	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: presa bipasso 2P+T 10/16A. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			6,58	MT
SAR24_PR.0042.0008.0034 Nr. 388	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: connettore telefonico RJ11 o dati RJ45. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			16,62	MT
SAR24_PR.0042.0008.0036 Nr. 389	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: placca in tecnopolimero da 1 a 3 posti. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			5,23	MT
Nr. 390 SAR24_PR.0	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
042.0008.0037	termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: supporti in resina da 1 a 3 posti. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			1,33	MT
Nr. 391 SAR24_PR.0 042.0008.0038	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: custodia stagna in resina IP55 a 3 posti. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			8,08	MT
Nr. 392 SAR24_PR.0 042.0011.0003	CORDA DI RAME NUDA sezione 35 mmq. Fornita a piè d'opera. euro / cad.			5,27	MT
Nr. 393 SAR24_PR.0 042.0012.0001	DISPERSORE DI TERRA IN ACCIAIO ZINCATO A CROCE 50x50 mm altezza 1.00 m. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			9,74	MT
Nr. 394 SAR24_PR.0 042.0013.0002	POZZETTO RETTANGOLARE TERMOPLASTICO PER CAVIDOTTI, manufatto monolitico d'ispezioneper installazioni impiantistiche elettriche o di telecomunicazione interrate, derivazioni, messa a terra, contenitore di apparecchiature, o per installazioni impiantistiche civili interrate, collegamenti di scarico, ispezioni. dotato di sagomature concentriche pretranciate sulle pareti verticali con fondo asportabile, a tenuta stagna con grado di protezione IP67. dimensioni 30X30 cm, compreso di chiusino. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			18,82	MT
Nr. 395 SAR24_PR.0 042.0015.0001	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a piè d'opera. euro / m			0,38	MT
Nr. 396 SAR24_PR.0 042.0015.0002	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FS17 isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x2,5 mmq. Fornito a piè d'opera. euro / m			0,62	MT
Nr. 397 SAR24_PR.0 043.0001.0039	IMPIANTO CITOFONICO MONOFAMILIARE comprendente citofono interno a due pulsanti, colore bianco, dim.85x220x60 mm; placca esterna portamodulo, completa di scatola da incasso, dim.125x125x15 mm; modulo per gruppo fonico dim.90x90 mm; gruppo fonico; alimentatore; custodia modulare 6 moduli, 220 v; esclusi collegamenti. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			124,86	MT
Nr. 398 SAR24_PR.0 043.0003.0003	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in contenitori di resina termoplastica autoestinguente da parete, esclusi accessori di montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: presa TV in derivazione. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			7,89	MT
Nr. 399 SAR24_PR.0 043.0004.0007	CAVO COASSIALE RG secondo normativa MIL-M17, tipo RG214 U colore nero. Fornito a piè d'opera. euro / m			9,46	MT
Nr. 400 SAR24_PR.0 043.0005.0003	CAVO TV SATELLITARE digitale ad iniezione di gas, tipo 17/PH/90. Fornito a piè d'opera. euro / m			1,69	MT
Nr. 401 SAR24_PR.0 044.0008.0001	GRIGLIA DI RIPRESA dell'aria con filtro in materassino sintetico rigenerabile montato su controtelaietto in acciaio zincato estraibile, senza vite tramite clips, serranda di taratura a contrasto in acciaio zincato, dimensioni 400 x 200 mm euro / cad.			90,83	MT
Nr. 402 SAR24_PR.0 047.0001.0001	TEGOLE CURVE (coppi), in laterizio euro / cad.			1,07	MT
Nr. 403 SAR24_PR.0 047.0001.0007	LISTELLO PORTA TEGOLE E VENTILAZIONE in acciaio zincato di altezza minima 2,5 cm, applicabile su falda, compluvio e displuvio posato con punto chiodo e ganci ferma coppo. euro / m			5,26	MT
Nr. 404 SAR24_PR.0 048.0003.0003	IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche, resistente agli agenti atmosferici e alle muffe euro / l			7,11	MT
Nr. 405 SAR24_PR.0 048.0005.000	FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni euro / l			5,81	MT
	APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA predisposto per funzionamento solo emergenza, con attacco a parete o a soffitto. Corpo, riflettore, portalampada e diffusore realizzati in policarbonato infrangibile				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
1 Nr. 406 SAR24_PR.0049.0013.0003	autoestinguente resistente alla fiamma, anti-ingiallimento; grado di protezione IP65; compresi di cablaggio ed equipaggiamento, con accumulatori ermetici ricaricabili in 12 h; completi di lampade a risparmio energetico da 4000K. autonomia 60 MIN - lampada fluorescente lineare da 8 W. Fornito a piè d'opera. euro / cad.			77,99	MT
Nr. 407 SAR24_PR.0050.0007.0003	Cassero in polipropilene riciclato, prestampato a calotta semisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati dimensioni cm 50*75/56*56 o similari; altezza cm 20 euro / m²			15,69	MT
Nr. 408 SAR24_PR.0054.0001.0001	ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti e rivestimenti ceramici su intonaci e massetti cementizi, sia interni che esterni euro / kg			0,67	MT
Nr. 409 SAR24_PR.0060.0001.0015	INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE ORIENTABILI, IN PVC, CON FINITURA LEGNO, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+4; accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato profilato zincato dimensione tipo 0,70x1,40 a un'anta. euro / cad.			1174,55	MT
Nr. 410 SAR24_PR.0060.0001.0016	INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE ORIENTABILI, IN PVC, CON FINITURA LEGNO, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+4; accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato profilato zincato dimensione tipo 1,20x1,40 a due ante. euro / cad.			1934,55	MT
Nr. 411 SAR24_PR.0060.0002.0011	INFISSO MONOBLOCCO DI PORTAFINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE FISSE, IN PVC, CON FINITURA LEGNO, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 6/7+14+6/7; accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato dimensione tipo 0,70x2,30 a un'anta. euro / cad.			1681,21	MT
Nr. 412 SAR24_PR.0066.0003.0022	VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristalli Float trasparenti incolore spessore 8/9-12-8/9 euro / m²			104,91	MT
Nr. 413 SAR24_PR.0067.0002.0002	Profilo portante universale per struttura da controsoffitto modulare ispezionabile in acciaio galvanizzato preverniciato rispondenti ai CAM. Lunghezza 3600 mm e altezza uniforme da 38 mm, reazione al fuoco Euroclasse A1 secondo norma europea EN 13501-1. Per struttura a vista, seminascosta o nascosta con giunto a sormonto, colore bianco euro / m			1,38	MT
Nr. 414 SAR24_PR.0067.0002.0003	Profilo intermedio universale per struttura da controsoffitto modulare ispezionabile in acciaio galvanizzato preverniciato rispondenti ai CAM. Altezza uniforme da 38 mm, reazione al fuoco Euroclasse A1 secondo norma europea EN 13501-1. Per struttura a vista, seminascosta o nascosta con giunto a sormonto, lunghezza 600 mm, colore bianco euro / m			1,38	MT
Nr. 415 SAR24_PR.0067.0002.0004	Profilo intermedio universale per struttura da controsoffitto modulare ispezionabile in acciaio galvanizzato preverniciato rispondenti ai CAM. Altezza uniforme da 38 mm, reazione al fuoco Euroclasse A1 secondo norma europea EN 13501-1. Per struttura a vista, seminascosta o nascosta con giunto a sormonto, lunghezza 1200 mm, colore bianco euro / m			1,38	MT
Nr. 416 SAR24_PR.0067.0002.0005	Profilo perimetrale a doppia L con angoli ribattuti per struttura da controsoffitto modulare ispezionabile in acciaio galvanizzato preverniciato, rispondenti ai CAM. Reazione al fuoco Euroclasse A1 secondo norma europea EN 13501-1. Da 15 mm di lato a vista e 15 mm di lato installazione, spessore 0,5 mm, lunghezza 3050 mm, colore bianco, sezione 15x15x10x15 euro / m			1,04	MT
Nr. 417 SAR24_PR.0067.0002.0007	Pendino regolabile con molla e doppio gancio, per la regolazione dell'altezza per sospensione struttura da controsoffitto in acciaio galvanizzato preverniciato, rispondenti ai CAM. Reazione al fuoco Euroclasse A1 secondo norma europea EN 13501-1. Lunghezze 90-140 mm, 120-200 mm, 180-320 mm, 330-620 mm euro / cad.			0,55	MT
Nr. 418 SAR24_PR.0	Controsoffitto modulare ispezionabile in pannelli in lana di roccia, rispondenti ai CAM. Reazione al fuoco Euroclasse A1 secondo norma europea EN 13501-1; Pannello con elevate caratteristiche di assorbimento acustico				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
067.0004.0006	in Classe A secondo norma EN ISO 11654, αw: 1,00; stabile fino al 100% di U.R. Dimensioni 600x600 mm, finitura liscia colorata, bordo dritto per posa a vista - spessore 20 mm euro / m²			18,55	MT
Nr. 419 SAR24_PR.0070.0001.0003	LAVABO IN PORCELLANA BIANCA, tipo economico, esclusi accessori e rubinetteria dimensione circa 60x50 euro / cad.			113,67	MT
Nr. 420 SAR24_PR.0070.0002.0004	BIDET SOSPESO A PARETE IN PORCELLANA BIANCA, esclusi accessori e rubinetteria, dimensioni circa 55x36x34h tipo economico euro / cad.			143,13	MT
Nr. 421 SAR24_PR.0070.0002.0007	TELAIO PER BIDET SOSPESO, completo di accessori euro / cad.			209,03	MT
Nr. 422 SAR24_PR.0070.0003.0004	CASSETTA DA INCASSO PER VASO SOSPESO, in plastica completo di accessori euro / cad.			256,79	MT
Nr. 423 SAR24_PR.0070.0003.0007	SEDILE/COPERCHIO per vaso, thermodur tipo economico euro / cad.			52,39	MT
Nr. 424 SAR24_PR.0070.0003.0009	VASO SOSPESO A PARETE IN PORCELLANA BIANCA, con scarico a cacciata. Dimensioni circa 55x36x30h, esclusi accessori tipo economico euro / cad.			150,50	MT
Nr. 425 SAR24_PR.0070.0003.0010	APPARECCHIATURA METALLICA PER SOSPENSIONE a parete di vaso o bidet euro / cad.			100,52	MT
Nr. 426 SAR24_PR.0070.0004.0001	PIATTO DOCCIA IN VETROCHINA bianca, dimensioni circa 75x75, escluse rubinetteria ed apparecchiature di scarico e raccordo euro / cad.			94,19	MT
Nr. 427 SAR24_PR.0070.0007.0005	VASCA-LAVATOIO IN EXTRA-CLAY BIANCO, a sezione trapezoidale, esclusi accessori e rubinetteria dimensioni d'ingombro circa 60x50x40 euro / cad.			134,31	MT
Nr. 428 SAR24_PR.0070.0011.0003	GRUPPO COMPLETO ACCESSORI, considerato per singolo apparecchio sanitario quali sifoni, canne per prolunga, flessibili, rosoni, morsetti gomma, tasselli di fissaggio etc. euro / cad.			61,23	MT
Nr. 429 SAR24_PR.0070.0012.0002	MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO in ottone cromato, serie leggera, con bocca di erogazione fissa dotata di rompigetto plus, senza piletta automatica euro / cad.			142,78	MT
Nr. 430 SAR24_PR.0070.0012.0004	MISCELATORE MONOCOMANDO PER BIDET in ottone cromato, con deviatore automatico, bocca d'erogazione dotata di rompigetto, completo di asta di comando scarico e piletta da 1+1/4" euro / cad.			145,06	MT
Nr. 431 SAR24_PR.0070.0012.0005	MISCELATORE MONOCOMANDO PER VASCA esterno, in ottone cromato, serie leggera con deviatore automatico, bocca d'erogazione dotata di rompigetto, raccordi ad S da1/2" regolabili; dotato di doccetta a supporto fisso e tubo flessibile da 150 cm con raccordo conico da 1/2" euro / cad.			211,31	MT
Nr. 432 SAR24_PR.0076.0011.0001	Impianto fotovoltaico da 1kW a 6 kW - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio monocristallino/ policristallino di forma quadrata o rettangolare, efficienza > 13%, tensione massima di sistema 1000 V, garanzia di prestazione 90% in 10 anni e dell'80% in 25 anni, compreso di sostegno e struttura per qualsiasi tipo di tetto in materiale anticorrosivo inossidabile. Compresi idonei cablaggi, condutture, connettori e scatole IP 65, diodi di bypass, involucro in classe II con struttura sandwich e telaio anodizzato. Modulo certificato da organismo indipendente che ne attesti la conformità alle norme IEC 61215 e IEC 61646. Compreso inverter bidirezionale, di taglia e caratteristiche adatte alle dimensioni dell'impianto, connessione in rete DC/AC realizzata con trasformatore toroidale in uscita, filtri e controllore di isolamento; dotato di dispositivo di distacco automatico dalla rete, conforme alla Direttiva ENEL DK 5940, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, contenitore con grado di protezione IP 65, conforme alla norma CEI 11-20; - Quadro di parallelo inverter comprensivo di interruttore di manovra sezionatore tipo rotativo con blocco porta, tensione nominale 1000 V, protezione magnetotermica, sezionatore di campo, analizzatore di rete, dispositivo di interfaccia, misuratore di energia elettrica, gruppo scaricatori di sovratensione; - oneri relativi a tutte le pratiche documentali e fiscali necessarie (permessi comunali, richieste incentivi - Conto Energia ecc.), domanda di connessione presso gestore energia elettrica; - comprese tutte le dichiarazioni attestanti: - conformità ai sensi del decreto 37/08, art. 1, lettera ""a" - verifiche effettuate sull'impianto eseguito e il relativo esito; - certificati di conformità dei moduli fotovoltaici alle norme CEI EN 61215 oppure CEI EN 61646; - manuale di uso e manutenzione; - numeri di matricola dei moduli fotovoltaici e degli inverter; - fotografie nel n. richiesto per l'ottenimento delle tariffe incentivanti; - garanzie relative alle apparecchiature installate; - eventuali garanzie sulle prestazioni di funzionamento; - disegni As-Built allegati alle certificazioni e conformi alle richieste AEEG per l'ottenimento delle tariffe incentivanti. Comprese le assistenze				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	murarie necessarie. euro / kW			2284,46	MT
Nr. 433 SAR24_PR.0081.0001.0001	Valvola a sfera PN 25 a leva MF diametro 1" euro / cad.			15,56	MT
Nr. 434 SAR24_PR.0081.0001.0006	Nastro segnaletico in polietilene stampato di colore Azzurro con la scritta ACQUEDOTTO euro / m			0,12	MT
Nr. 435 SAR24_PR.0081.0001.0007	Raccordo APE M. a pressare DN 32*3*1" euro / cad.			9,71	MT
Nr. 436 SAR24_PR.0081.0001.0013	Tubo Multistrato Dn 32*3 euro / m			5,14	MT
Nr. 437 SAR24_PR.0081.0001.0019	Gomito in Ottone a pressare 32*3_32*3 euro / cad.			17,13	MT
Nr. 438 SAR24_PR.0081.0001.0031	Valvola a sfera Piombabile PN25 MF Dn 1" euro / cad.			20,56	MT
Nr. 439 SAR24_RU.0001.0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) euro / ora			30,00	MDO
Nr. 440 SAR24_RU.0001.0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) euro / ora			30,00	MDO
Nr. 441 SAR24_RU.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) euro / ora			27,80	MDO
Nr. 442 SAR24_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) euro / ora			24,90	MDO
Nr. 443 SAR24_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) euro / ora			24,90	MDO
Nr. 444 SAR24_RU.0001.0001.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale) euro / ora			31,63	MDO
Nr. 445 SAR24_RU.0001.0003.0002	Operaio metalmeccanico impiantista D2 euro / ora			23,03	MDO
Nr. 446 SAR24_RU.0001.0003.0004	Operaio metalmeccanico impiantista C2 euro / ora			24,02	MDO
Nr. 447 SAR24_RU.0001.0003.0006	Operaio metalmeccanico impiantista B1 euro / ora			27,54	MDO
Nr. 448 SAR24_SAR18	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) euro / ora			31,54	MDO
Nr. 449 SAR24_SAR18	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) euro / ora			26,41	MDO
Nr. 450 SAR24_SAR18	CAPO-SQUADRA (Media Regionale) euro / ora			33,08	MDO
	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 1.5 t euro / ora			46,12	NL
	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo euro / cadauno			0,01	MT
	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra. TRAPANO elettrico vibrante, per murature e calcestruzzi. Utilizzo anche per opere marittime euro / ora			0,17	NL
	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima euro / cadauno			0,01	MT
	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				
Nr. 451 SAR24_SAR 18	euro / cad.			0,01	MT
	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)				
Nr. 452 SAR24_SAR 18	euro / ora			29,30	MDO
	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)				
Nr. 453 SAR24_SAR 18	euro / ora			26,41	MDO
	CAPO-SQUADRA (Media Regionale)				
Nr. 454 SAR24_SAR 18	euro / ora			33,08	MDO
	MATERIALI DI CONSUMO, a stima				
Nr. 455 SAR24_SAR 22	euro / cad.			0,01	MT
	ONERI VARI, a stima				
Nr. 456 SAR24_SAR 22	euro / cad.			0,01	MT
	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)				
Nr. 457 SAR24_SAR 22	euro / ora			31,54	MDO
	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo				
Nr. 458 SAR24_SAR 22	euro / cad.			0,01	MT
Nr. 459 SAR24_SAR 22	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della grù nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 3,0 t euro / m			59,17	NL
Nr. 460 SAR24_SAR 22	LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base euro / kg			1,20	MT
Nr. 461 SAR24_SAR 22					
Nr. 462 SAR24_SAR 22					
Nr. 463 SAR24_SAR 22					
Nr. 464 SAR24_SAR 22					

Data, 18/10/2024

Il Tecnico

	A R I P O R T A R E				