



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

IV DIREZIONE - Servizi Tecnici Generali
Servizio Edilizia Scolastica

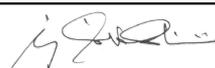
AMPLIAMENTO DELL'ISTITUTO SUPERIORE
"I.C.E. VAINICHER" DI LIPARI (ME)
C.U.P. B66B14000020002
- PROGETTO ESECUTIVO -

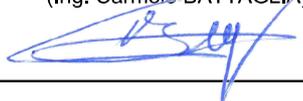
ELABORATI

1

Criteria CAM 2.4.1.2 e 2.4.2 - Materia recuperata o riciclata

R.05.b

PROGETTISTI:	Arch. Domenico CALARCO Arch. Caterina MARINO Arch. Matteo VENUTO Geom. Fortunato CHIESINI	   
STRUTTURISTA:	Ing. Giovanni LENTINI	
IMPIANTISTA:	Ing. Giovanni PARISI	
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Ing. Carmelo BATTAGLIA	

Messina, 31/08/2021	Revisione 02 - 06/10/2022	Visti ed approvazioni
APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA (ai sensi dell'art. 26 comma 8 D.Lgs. 50/2016) PROVVEDIMENTO n° <u>24</u> del <u>14.10.2022</u> Il Responsabile del Procedimento (Ing. Carmelo BATTAGLIA) 	VALIDATO (ai sensi dell'art. 26 comma 8 D.Lgs. 50/2016) PROVVEDIMENTO n° <u>==</u> del <u>12.10.2022</u>	

COMUNE DI LIPARI
PROVINCIA DI MESSINA

pag. 1

**ELENCO MATERIALI
COSTITUITI DA MATERIA
RECUPERATA O RICICLATA**

(punto 2.4.1.2 dell' Allegato del DM. 11 gennaio 2017)

OGGETTO: AMPLIAMENTO DELL'I.I.S. "I.C.E. VAINICHER" NEL COMUNE DI LIPARI.

COMMITTENTE: CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

MESSINA, 06/10/2022

Il Tecnico

Arch. Domenico CALARCO, Arch. Caterina MARINO,
Arch. Matteo VENUTO, Geom. Fortunato CHIESINI

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
02.02.01.002	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m ³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 12 cm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Tramezzature e controsoffitti - Lastre in cartongesso (> 5%) [p. 2.4.2.8]						
	Voce Nr.13	219,52		24,586		1,229	SI
	SOMMANO m²	219,52	112,000	24,586	5,00	1,229	
03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratur ... rme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati (> 5%) [p. 2.4.2.1]						
	Voce Nr.5	127,80		76,680		7,668	NO
	SOMMANO m³	127,80	600,000	76,680	10,00	7,668	
03.01.03.002	Conglomerato cementizio per strutture in calcestruzzo armato in ambiente debolmente aggressivo classe d'esposizione XC3, XD1, XA1, (UNI 11104), in ambiente mode ... e di armatura. per opere in fondazione per lavori edili C28/35 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati (> 5%) [p. 2.4.2.1]						
	Voce Nr.6	589,10		353,460		35,346	NO
	SOMMANO m³	589,10	600,000	353,460	10,00	35,346	
03.01.03.011	Conglomerato cementizio per strutture in calcestruzzo armato in ambiente debolmente aggressivo classe d'esposizione XC3, XD1, XA1, (UNI 11104), in ambiente mode ... e di armatura. per opere in elevazione per lavori edili C32/40 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati (> 5%) [p. 2.4.2.1]						
	Voce Nr.7	313,95		188,370		18,837	NO
	SOMMANO m³	313,95	600,000	188,370	10,00	18,837	
03.02.01.001	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... ei materiali. per strutture in calcestruzzo armato intelaiate Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Ghisa, ferro e acciaio - Acciaio da ciclo integrale (> 10%) [p. 2.4.2.5]						
	Voce Nr.8	107'605,80		107,606		16,141	SI
	SOMMANO kg	107'605,80	1,000	107,606	15,00	16,141	
03.03.01.001	Formazione di solaio piano collocato in opera in orizzontale o inclinato fino a un massimo di 10° dal piano orizzontale, a struttura mista in travetti di conglomerato cementizio s ... ll'armatura trasversale regolamentare. per luci fino a 6,00 m. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati (> 5%) [p. 2.4.2.1]						
	Voce Nr.10	1'363,55		313,617		31,362	SI
	SOMMANO m²	1'363,55	230,000	313,617	10,00	31,362	
05.01.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia di marmo di qualsiasi colore, delle dimensioni di 20x20 o 25x25 cm, post ... rte, escluso massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.16	629,95		25,198		2,520	NO
	SOMMANO m²	629,95	40,000	25,198	10,00	2,520	

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
05.01.10.002	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambie ... a perfetta regola d'arte. collocato all'esterno degli edifici. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati (> 5%) [p. 2.4.2.1]						
		Voce Nr.14	942,62		518,441		77,766 NO
		SOMMANO m²	942,62	550,000	518,441	15,00	77,766
05.01.11.001	Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni, confezionato in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secc ... perfetta regola d'arte. realizzato all'interno degli edifici. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati (> 5%) [p. 2.4.2.1]						
		Voce Nr.15	1'114,80		501,660		25,083 NO
		SOMMANO m²	1'114,80	450,000	501,660	5,00	25,083
05.01.13.002	Pavimentazioni con elementi di marmo da taglio di 1ª scelta del tipo Botticino, perlato di Sicilia proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, compreso nel prezzo la ... bo da compensarsi a parte. con elementi di dimensioni 40x40 cm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.19	28,95		1,158		0,058 NO
		SOMMANO m²	28,95	40,000	1,158	5,00	0,058
05.01.16	Fornitura e posa in opera di sistema di pavimentazione sportiva flottante senza sottostruttura certificato EN 14904, in listoni preventriciati di legno massello di faggio di ... altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.20	167,44		1,674		0,084 NO
		SOMMANO m²	167,44	10,000	1,674	5,00	0,084
05.02.01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1ª scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l' ... istero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.24	137,15		5,486		0,000 NO
		SOMMANO m²	137,15	40,000	5,486	0,00	0,000
05.02.03.001	Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla n ... e dalla D.L. per piastrelle di 40 x 40 cm con spessore 9÷10 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.18	1'143,10		45,724		2,286 NO
		SOMMANO m²	1'143,10	40,000	45,724	5,00	2,286
05.02.04.002	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti ri ... documentate dalla D.L. battiscopa a sguscia 15x20 cm s = 8 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.17	268,61		0,752		0,038 NO
		SOMMANO m	268,61	2,800	0,752	5,00	0,038

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
05.02.06.001	Fornitura e posa in opera di zocchetto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qualità, posto i ... finita a perfetta regola d'arte. con elementi di altezza 8 cm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.21	27,33		0,077		0,023 NO
		SOMMANO m	27,33	2,800	0,077	30,00	0,023
06.04.02.001	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, m ... inita a regola d'arte. classe B 125 (carico di rottura 125 kN) Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Ghisa, ferro e acciaio - Acciaio da ciclo integrale (> 10%) [p. 2.4.2.5]						
		Voce Nr.165	450,00		0,450		0,034 NO
		Voce Nr.192	520,00		0,520		0,039 NO
		SOMMANO kg	970,00	1,000	0,970	7,50	0,073
07.01.01	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati scatolari per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi sezione e forma, compos ... magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Ghisa, ferro e acciaio - Acciaio da ciclo integrale (> 10%) [p. 2.4.2.5]						
		Voce Nr.25	850,00		0,850		0,085 NO
		SOMMANO kg	850,00	1,000	0,850	10,00	0,085
07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine ne ... occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Ghisa, ferro e acciaio - Acciaio da ciclo integrale (> 10%) [p. 2.4.2.5]						
		Voce Nr.26	850,00		0,850		0,043 NO
		SOMMANO kg	850,00	1,000	0,850	5,00	0,043
08.01.04.003	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm 50 ÷ 60, verniciati a polv ... 1,7 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.27	140,16		7,008		5,606 NO
		SOMMANO m²	140,16	50,000	7,008	80,00	5,606
08.01.09.002	Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm. 50÷60, verniciati a ... 1,7 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.28	28,82		2,306		1,845 NO
		SOMMANO m²	28,82	80,000	2,306	80,00	1,845
08.03.09	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della ... fferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.30	33,60		3,024		2,419 NO
		SOMMANO m²	33,60	90,000	3,024	80,00	2,419

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
10.01.02.002	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, stuccate, lucidate, poste in opera con malta bastard ... ompleta a perfetta regola d'arte. perlato di Sicilia e simili. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.37	39,99		0,800		0,040 NO
		SOMMANO m²	39,99	20,000	0,800	5,00	0,040
10.01.03.002	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... ompleta a perfetta regola d'arte. perlato di Sicilia e simili. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.38	121,68		2,434		0,122 NO
		SOMMANO m²	121,68	20,000	2,434	5,00	0,122
12.02.01.001	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con inerte leggero inorganico che garantisca un lambda = 0,10 W/m²K, dato in opera per lastrici solari, con peso specifico 4000÷500 ... arte, confezionato con cemento tipo 32.5 R e. con polistirene. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati (> 5%) [p. 2.4.2.1]						
		Voce Nr.46	42,80		25,680		1,284 NO
		SOMMANO m³	42,80	600,000	25,680	5,00	1,284
12.02.04.001	Fornitura e posa in opera di isolamento termo - acustico orizzontale su solai, porticati, terrazze, ecc., realizzato con pannelli rigidi delle dimensioni non inferi ... o finito a perfetta regola d'arte. spessore del pannello cm 3. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Isolanti termici ed acustici - Polistirene estruso (pannello) (> 5/45%) [p. 2.4.2.9]						
		Voce Nr.47	570,77		2,283		0,183 NO
		SOMMANO m²	570,77	4,000	2,283	8,00	0,183
13.03.15.001	Fornitura di tubazioni in polietilene PE100-RC SDR 11 - PN 16 ad elevatissima resistenza alla propagazione dell'intaglio, agli effetti di intagli superficiali e di carichi concentrati ... regola d'arte; sono esclusi scavo e rinterro. D esterno 25 mm. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.159	10,00		0,030		0,012 NO
		SOMMANO m	10,00	3,000	0,030	40,00	0,012
13.03.15.004	Fornitura di tubazioni in polietilene PE100-RC SDR 11 - PN 16 ad elevatissima resistenza alla propagazione dell'intaglio, agli effetti di intagli superficiali e di carichi concentrati ... regola d'arte; sono esclusi scavo e rinterro. D esterno 50 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.160	25,00		0,125		0,050 NO
		Voce Nr.221	15,00		0,075		0,030 NO
		SOMMANO m	40,00	5,000	0,200	40,00	0,080
13.03.15.005	Fornitura di tubazioni in polietilene PE100-RC SDR 11 - PN 16 ad elevatissima resistenza alla propagazione dell'intaglio, agli effetti di intagli superficiali e di carichi concentrati ... regola d'arte; sono esclusi scavo e rinterro. D esterno 63 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.161	35,00		0,175		0,070 NO
		SOMMANO m	35,00	5,000	0,175	40,00	0,070

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
13.03.15.006	Fornitura di tubazioni in polietilene PE100-RC SDR 11 - PN 16 ad elevatissima resistenza alla propagazione dell'intaglio, agli effetti di tagli superficiali e di carichi concentrati ... regola d'arte; sono esclusi scavo e rinterro. D esterno 75 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.222	10,00		0,050		0,020 NO
		SOMMANO m	10,00	5,000	0,050	40,00	0,020
13.03.15.007	Fornitura di tubazioni in polietilene PE100-RC SDR 11 - PN 16 ad elevatissima resistenza alla propagazione dell'intaglio, agli effetti di tagli superficiali e di carichi concentrati ... regola d'arte; sono esclusi scavo e rinterro. D esterno 90 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.210	70,00		0,350		0,140 NO
		SOMMANO m	70,00	5,000	0,350	40,00	0,140
13.07.03.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta ... neo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.196	20,00		0,100		0,040 NO
		SOMMANO m	20,00	5,000	0,100	40,00	0,040
13.07.03.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta ... neo da compensarsi a parte. D esterno 125 mm; interno 117,6 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.197	30,00		0,150		0,060 NO
		SOMMANO m	30,00	5,000	0,150	40,00	0,060
13.07.03.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta ... neo da compensarsi a parte. D esterno 160 mm; interno 150,6 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.198	20,00		0,100		0,040 NO
		SOMMANO m	20,00	5,000	0,100	40,00	0,040
13.07.03.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta ... neo da compensarsi a parte. D esterno 200 mm; interno 188,2 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.199	60,00		0,300		0,120 NO
		SOMMANO m	60,00	5,000	0,300	40,00	0,120
13.07.04.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello ... completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm da 45° a 90° Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.200	4,00		0,012		0,004 NO
		SOMMANO cad	4,00	3,000	0,012	30,00	0,004

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
13.07.04.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto an ... mpleta a perfetta regola d'arte. D esterno 125 mm da 45° a 90° Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.201	4,00		0,012		0,004 NO
		SOMMANO cad	4,00	3,000	0,012	30,00	0,004
13.07.04.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto an ... mpleta a perfetta regola d'arte. D esterno 160 mm da 45° a 90° Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.202	5,00		0,015		0,005 NO
		SOMMANO cad	5,00	3,000	0,015	30,00	0,005
13.07.04.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto an ... mpleta a perfetta regola d'arte. D esterno 200 mm da 45° a 90° Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.203	4,00		0,000		0,000 NO
		SOMMANO cad	4,00	0,000	0,000	30,00	0,000
14.01.01.001	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale ... setta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.273	225,00		0,000		0,000 NO
		SOMMANO cad	225,00	0,000	0,000	0,00	0,000
14.01.02.001	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del lo ... setta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.274	72,00		0,000		0,000 NO
		SOMMANO cad	72,00	0,000	0,000	0,00	0,000
14.01.03.001	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di de ... o comando interrotto o pulsante per dimmer e cavi di tipo FS17 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.296	31,00		0,000		0,000 NO
		SOMMANO cad	31,00	0,000	0,000	0,00	0,000
14.01.08.002	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivaz ... altro onere. monofase, conduttori tipo FS17 di sezione 2,5mm ² Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.298	15,00		0,000		0,000 NO
		SOMMANO cad	15,00	0,000	0,000	0,00	0,000
14.01.08.004	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	dalla cassetta di derivaz ... ni altro onere. monofase, conduttori tipo FS17 di sezione 6mm ² Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.299	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.02.01.001	Realizzazione di derivazione per punto Forza Motrice, monofase, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (ques ... risulta al luogo di deposito. con cavo tipo FS17 fino a 4 mm ² Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.300	69,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	69,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.02.03.001	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (te ... le a quella del cavo principale. presa 2P+t 10/16A - 1 modulo Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.301	82,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	82,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.02.03.002	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (te ... cavo principale. presa 2P+t 10/16A - Universale - 2 moduli Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.302	17,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	17,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.03.03.001	Fornitura e collocazione di canale portacavi, in lamiera di acciaio zincato (sendzimir), spessore minimo 0,8 mm, di tipo chiuso o areato, laminato a freddo, levigato, zinca ... finito a regola d'arte. Canale chiuso IP44 L = 150mm H = 50mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.241	20,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	20,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.03.11.001	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura tracce, fi ... finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D 20 mm. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
	Voce Nr.248	500,00		1,000		0,100	NO
	SOMMANO m	500,00	2,000	1,000	10,00	0,100	
14.03.11.002	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura tracce, fi ... finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D 25 mm. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
	Voce Nr.246	390,00		0,780		0,078	NO
	SOMMANO m	390,00	2,000	0,780	10,00	0,078	
14.03.12.001	Fornitura e posa di tubi protettivi plastici rigidi, con classificazione media del tipo RK autoestinguenti, posti a vista, compresi i pezzi speciali di qualsiasi genere, l' ... D20mm Compresa incidenza pezzi speciali (curve, raccordi ecc)						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
		Voce Nr.276	200,00		0,400		NO
		Voce Nr.284	240,00		0,480		NO
		SOMMANO m	440,00	2,000	0,880	10,00	0,088
14.03.13.002	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripri ... sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 160x130x70 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.245	3,00		0,002		NO
		Voce Nr.249	20,00		0,010		NO
		SOMMANO cad	23,00	0,500	0,012	10,00	0,001
14.03.14.001	Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tub ... er la posa in opera. cassetta da parete rotonda fino a D.80 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.285	35,00		0,018		NO
		SOMMANO cad	35,00	0,500	0,018	10,00	0,002
14.03.15.002	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x2,5mm ² Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.250	675,00		0,000		NO
		SOMMANO m	675,00	0,000	0,000	0,00	0,000
14.03.15.003	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... cc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x4,0 mm ² Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.251	825,00		0,000		NO
		SOMMANO m	825,00	0,000	0,000	0,00	0,000
14.03.15.005	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x10mm ² Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.247	390,00		0,000		NO
		SOMMANO m	390,00	0,000	0,000	0,00	0,000
14.03.15.007	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x25mm ² Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.243	60,00		0,000		NO
		SOMMANO m	60,00	0,000	0,000	0,00	0,000
14.03.17.008	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x35mm ²						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.242	60,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	60,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.03.17.010	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x70mm ² Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.244	180,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	180,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.01.001	Fornitura e collocazione di carpenteria metallica per quadro elettrico di distribuzione, monoblocco o in kit, di tipo modulare costituito da armadi con struttura in lamiera ... per profondità fino a 250mm e corrente nominale fino a 160A. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.254	1,04		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m²	1,04	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.04.004	Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi ... osa in opera. centralino da parete IP40 con portella 36 moduli Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.252	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.04.005	Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi ... osa in opera. centralino da parete IP40 con portella 54 moduli Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.253	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.05.009	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione ... per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.255	68,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	68,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.05.010	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione ... per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 1P+N - da 40 a 63 A Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.256	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.05.015	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione ... -2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	Voce Nr.258	7,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	7,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.05.016	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione ... -2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.259	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.05.034	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione ... 47-2 per valori superiori]. Icn=10 kA curva C - 4P - da 80 A Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.271	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.05.035	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione ... 7-2 per valori superiori]. Icn=10 kA curva C - 4P - da 100 A Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.261	2,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.06.002	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... ollegamenti elettrici. blocco diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.262	66,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	66,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.06.015	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... amenti elettrici. blocco diff. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.263	3,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	3,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.06.037	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... gamenti elettrici. blocco diff. 4P In >= 80A cl.A - 300/500 mA Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.264	2,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.07.006	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore non automatico-sezionatore di tipo modulare per guida DIN per circuiti ... le fino a morsettiera. interr.non automatico - 2P - fino 32 A Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.265	1,00		0,000		0,000	NO

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.07.017	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore non automatico-sezionatore di tipo modulare per guida DIN per circuiti ... fino a morsettiera. interr.non automatico - 4P - da 40 a 63 A Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.260	1,00		0,000		0,000	NO
	Voce Nr.266	3,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	4,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.07.019	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore non automatico-sezionatore di tipo modulare per guida DIN per circuiti ... pale fino a morsettiera. interr.non automatico - 4P - da 100 A Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.267	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.11.001	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di contattori modulari con contatti NA oppure NC, circuito di comando a qualsiasi tensione di funzionamento, con o senza ... ta regola d'arte. contattore modulare 2P 16 A (categoria AC7a) Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.268	15,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	15,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.14.002	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di sezionatori portafusibili modulari per fusibili cilindrici (con fusibile AM o GF incluso), con o senza lampada di s ... tta regola d'arte. portafusibili 10x38 3P- fusibile fino a 32A Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.269	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.16.004	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettr ... a perfetta regola d'arte. suoneria o ronzatore da 12V a 220V Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.297	3,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	3,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.04.16.005	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettr ... a perfetta regola d'arte. spia presenza tensione fino a 3 LED Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.270	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.08.02.001	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile e con resistenza agli urti IK08 ed autoe ... inita a perfetta regola d'arte. con lampada Fluorescente 1x18W Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.295	30,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	30,00	0,000	0,000	0,00	0,000	

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
14.08.03.001	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone. L'efficienza minima dell'apparecchio dovrà essere di ... Flusso luminoso da 2700 fino a 4200 lumen. Driver Elettronico. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.293	67,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	67,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.08.03.003	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone. L'efficienza minima dell'apparecchio dovrà essere di ... Flusso luminoso da 3300 fino a 5000 lumen. Driver Elettronico. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.294	78,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	78,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.08.05.002	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED ad alte prestazioni in grado di garantire il rispetto dell'illuminamento cilindrico sul piano verticale (luce diffusa) in accord ... parecchio a sospensione. Flusso luminoso da 5600 a 5800 lumen. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.292	8,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	8,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.08.11.002	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica ...) flusso Luminoso equivalente FL.11W - aut. 1h - tradizionale Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.275	107,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	107,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.08.12.002	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e schermo in policarbon ... noso equivalente FL.11W (SA) - aut. 1h - tradizionale Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.291	7,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	7,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.09.01	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo da incasso realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall ... l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.278	41,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	41,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.09.03.001	Fornitura e posa in opera di centrale di rivelazione incendio di tipo convenzionale a 2, 4 o 8 zone controllate. Ogni zona deve potere essere configurata come una normale zona di r ... mentazione di riserva. centrale di controllo incendi a 2 zone. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.279	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
14.09.04.001	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo convenzionale, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rivela ... erfetta regola d'arte. rivelatore ottico di fumi convenzionale. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.280	41,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	41,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.09.05	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegament ... soffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.281	12,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	12,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.09.06	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo convenzionale ad attivazione mediante membrana riarmabile o a rottura di vetr ... installati in accordo con la Norma UNI 9795:2018 o ss.mm.ii.. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.282	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.09.07.002	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto convenzionale di tipo acustico realizzato con sirena o ottico/acustico realizzato con siren ... r quella visiva. segnalatore ottico/acustico con led colorato. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.283	8,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	8,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.10.01	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di diffusione sonora di emergenza (EVAC) del tipo da incasso realizzata con linea in tubazione sottotracc ... l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.288	93,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	93,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.10.03.002	Fornitura e posa in opera di sistema di allarme vocale conforme alle norme EN 54-16 ed EN 54-4, in grado di diffondere annunci di annunci di emergenza, annunci microfonic e ... e parte 4 per l'alimentazione centrale 4 Zone 250W su 4 linee Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.287	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.10.04	Fornitura e posa in opera di base microfonica di emergenza, con sistema di Auto-diagnosi in conformità con la normativa EN 54-16, con indicazioni di allerta ed allarme e ... mma fino alla centrale e gli oneri necessari per il montaggio. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.289	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.10.06.002	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico parete o per controsoffitto con fondello in acciaio antifiamma per l'installazione incasso in						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	controsoffittature o pannelli. Sono co ... con la Norma UNI EN 54 parte 24 diffusore per parete/soffitto Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.290	93,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	93,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.11.01	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) ... l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.303	14,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	14,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
14.11.06.002	Fornitura e posa in opera di cavo dati con conduttori a 24AWG (0,51mm) solidi in rame, isolamento in poliolefina, 4 coppie a conduttori twistati con separatore interno, conforme all ... o e funzionante a perfetta regola d'arte. cavo UTP Cat. 6 LSZH Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.304	350,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	350,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.01.01	Fornitura e collocazione di buttatoio in fire-clay delle dimensioni di 40x40 cm, poggiato su muratura di mattoni, completo di tappo e catenella, apparecchiatura di erogazion ... dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.51	1,00		0,018		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	18,000	0,018	0,00	0,000	
15.01.04.001	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con gri ... ionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 70x70 cm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.54	4,00		0,120		0,000	NO
	SOMMANO cad	4,00	30,000	0,120	0,00	0,000	
15.01.05	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda ... dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.52	20,00		0,180		0,000	NO
	SOMMANO cad	20,00	9,000	0,180	0,00	0,000	
15.01.08	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile ... per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.53	26,00		0,468		0,000	NO
	SOMMANO cad	26,00	18,000	0,468	0,00	0,000	
15.03.04	Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mens ... dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.55	3,00		0,060		0,000	NO
	SOMMANO cad	3,00	20,000	0,060	0,00	0,000	
15.04.01.002	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, tar ... punto d'acqua. con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.188	84,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	84,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.02.002	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.189	57,00		0,114		0,011	NO
	SOMMANO cad	57,00	2,000	0,114	10,00	0,011	
15.04.09.001	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalment ... completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 16x11,6 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.176	20,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	20,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.09.002	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalment ... completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 20x15 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.177	30,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	30,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.09.003	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalment ... completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 26x20 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.178	50,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	50,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.09.004	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalment ... completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 32x26 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.179	50,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	50,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.09.005	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalment ... completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 40x33 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	Voce Nr.180	80,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	80,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.09.006	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalment ... completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 50x42 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.181	110,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	110,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.14.006	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... a completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 110 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
	Voce Nr.204	88,00		0,264		0,053	NO
	SOMMANO m	88,00	3,000	0,264	20,00	0,053	
15.04.15.005	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in polietilene alta densità installati per elettrofusione o saldatura testa a testa, compresi i pezzi speciali, incl ... e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro di 110 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Componenti in materie plastiche (> 30%) [p. 2.4.2.6]						
	Voce Nr.193	45,00		0,135		0,041	NO
	SOMMANO m	45,00	3,000	0,135	30,00	0,041	
15.04.19.002	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... umo per la posa a regola d'arte. per valvola da 3/4" di diametro Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.148	6,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	6,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.19.003	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... umo per la posa a regola d'arte. per valvola da 1" di diametro Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.169	2,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.19.004	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... o per la posa a regola d'arte. per valvola da 1 1/4" di diametro Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.146	4,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	4,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.19.005	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... mo per la posa a regola d'arte. per valvola da 1 1/2" di diametro Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.147	4,00		0,000		0,000	NO
	Voce Nr.170	3,00		0,000		0,000	NO

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	SOMMANO cad	7,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.19.006	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... umo per la posa a regola d'arte. per valvola da 2" di diametro Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.149	5,00		0,000		0,000	NO
	Voce Nr.171	11,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	16,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.19.007	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... mo per la posa a regola d'arte. per valvola da 2½" di diametro Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.172	3,00		0,000		0,000	NO
	Voce Nr.227	3,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	6,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.19.008	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... umo per la posa a regola d'arte. per valvola da 3" di diametro Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.173	4,00		0,000		0,000	NO
	Voce Nr.228	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	5,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.19.009	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e ... umo per la posa a regola d'arte. per valvola da 4" di diametro Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.174	2,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.20.003	Fornitura e collocazione di valvola di sicurezza pressione di taratura 2.5÷6 bar del tipo a membrana qualificata e tarata ISPEL, dotata di marchio CE secondo la direttiva 9 ... onante a perfetta regola d'arte. per valvola da 1" di diametro Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.145	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.22.005	Fornitura e collocazione di vaso d'espansione chiuso saldato a membrana omologato CE (direttiva 97/23/CE) per impianti di riscaldamento, pressione massima di funzionamento 4 bar fi ... unzionante a perfetta regola d'arte. per capacità fino a 150 l Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.144	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
15.04.23	Fornitura e collocazione di pozzetto per base di colonna di scarico del tipo prefabbricato in cemento vibrato delle dimensioni in pianta di 80x50 cm con diaframma e sifo ... dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	Voce Nr.191	4,00		0,040		0,000	NO
	SOMMANO cad	4,00	10,000	0,040	0,00	0,000	
15.04.24	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso ... are l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.205	8,00		0,080		0,000	NO
	SOMMANO cad	8,00	10,000	0,080	0,00	0,000	
23.07.01.001	Fornitura e posa in opera di controsoffitti realizzati con pannelli con finitura a vista nel colore naturale di produzione, fonoassorbenti, traspiranti e resistenti al fuoco, certi ... l'opera completa a perfetta regola d'arte. spessore 15 mm Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Tramezzature e controsoffitti - Lastre in cartongesso (> 5%) [p. 2.4.2.8]						
	Voce Nr.48	191,90		2,879		0,576	NO
	SOMMANO m²	191,90	15,000	2,879	20,00	0,576	
24.01.01.004	Fornitura e collocazione di collettore solare per produzione di acqua calda avente le seguenti caratteristiche: superficie lorda da 2,5 m²; superficie di apertura 2,2 m²; superfi ... a l'installazione del kit relativo su struttura predisposta Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.305	2,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.01.02	Fornitura e collocazione di separatore / scaricatore d'aria automatico per impianti solari da installare su tubazione predisposta e idoneo per funzionamento con acqua a tem ... dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.306	2,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.01.03	Fornitura in opera di liquido antigelo costituito da glicole propilenico dosato e miscelato con acqua in proporzioni come da progetto o richiesta della Committenza, compreso il car ... renderlo completo e funzionante a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.307	8,00		0,008		0,000	NO
	SOMMANO kg	8,00	1,000	0,008	0,00	0,000	
24.01.05	Fornitura e collocazione di regolatore differenziale per impianti solari avente le seguenti caratteristiche: n.11 tipologie di impianto pre configurate per gestire impianti solari ... dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.308	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.01.06	Fornitura e collocazione di kit preassemblato per la circolazione fluido termovettore in impianti solari composto da: circolatore a rotore bagnato avente le seguenti caratteristiche ... re l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.309	1,00		0,000		0,000	NO

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.04.01.004	Fornitura e posa in opera di modulo fotovoltaico in silicio monocristallino, struttura in alluminio anodizzato resistente alla torsione, telaio in vetro con carichi resistenti fino ... e stringhe. Pnom: 400Wp con efficienza del pannello >17% (STC) Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.322	50,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	50,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.04.03.011	Fornitura e posa in opera di inverter monofase certificato CEI 0-21 . L'inverter è costituito da un sistema di conversione DC/AC costituito da IGBT con integrato un sistema di prot ... finita a perfetta regola d'arte. Inverter da 20000 Wp trifase Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.323	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.04.06.002	Fornitura e posa in opera di cavo solare composto da fili di rame zincato della classe speciale 5 DIN VDE 0295 / IEC60228. tensione di utilizzo: Uo/U 2,5/5,0 kV DC. tensione di uti ... corto circuito. tensione di prova: 8 kV. sezione pari a 6 mm² Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.324	200,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	200,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.04.07	Fornitura e posa in opera di connettori multicontact per sezionamento lato CC, sezione 2-6 mm². tensione max di sistema: 1000 V. Grado di protezione: IP67. temperatura di e ... e: II. tensione: 6,6 kV.- connettore con segno + o con segno - Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.325	12,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	12,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.04.08	Fornitura e posa in opera di sistema di acquisizione dati, per il monitoraggio dell'impianto da PC o da quadro sinottico attraverso interfaccia RS485/232 o tramite po ... splay LCD, con tastiera; adatto a gestire fino a 50 inverters. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.326	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.04.09.001	Fornitura e posa in opera di interfaccia RS485/232 per comunicazione tra gli inverters, comunicazione inverters/sistema di acquisizione dati, comunicazione sistema acquisizione dati/ PC o sinottico. interfaccia RS485/232 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.327	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.04.10	Fornitura e posa in opera di sistema sinottico per la visualizzazione dell'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico. Display a LED per la lettura con indicati ... 02. Interfaccia RS485/232 integrata, grado di protezione IP65. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.328	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
24.04.11.001	Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio per moduli fotovoltaici su superfici piane o inclinate, completo di puntello triangolare regolabile a 30°, 35°, 40°, profil ... iti e bulloneria. per tetti piani per ogni modulo fotovoltaico Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.329	50,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	50,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.04.12.002	Fornitura e posa in opera di relè di protezione per impianti fotovoltaici con allacciamento in Bt, conforme alle prescrizioni della norma CEI 0-16 e CEI 1120. Relè per il monitorag ... o di allarme e presenza di alimentazione. per impianti trifase Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.330	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
24.06.03.001	Fornitura, posa in opera e collaudo di impianto di sollevamento per acque reflue realizzato con vasca monolitica prefabbricata in cemento armato vibrato ad alta resistenza a tenuta ... dimensione nominale connessione 80 e prevalenza da 4 a 6,5 m Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.207	2,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
26.05.01.001	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata dell ... arantire la sicurezza dei lavoratori. da kg 6 classe 34A 233BC Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.239	19,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	19,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
26.05.02	Estintore portatile ad anidride carbonica per classi di fuoco B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), particolarmente indicato per utilizzo su apparecchiature elet ... la sicurezza dei lavoratori. Estintore classe 89BC (kg 5). Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.240	2,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
27.01.03.001	Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 120, ad un anta battente, reversibile, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche cos ... ad un anta battente, reversibile, di superficie fino a m² 2,00 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.233	3,00		0,210		0,000	NO
	SOMMANO m²	3,00	70,000	0,210	0,00	0,000	
27.01.03.002	Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 120, ad un anta battente, reversibile, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche cos ... anta battente, reversibile, di superficie da m² 2,01 a m² 2,50 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.234	2,00		0,140		0,000	NO
	SOMMANO m²	2,00	70,000	0,140	0,00	0,000	
27.01.04.002	Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 120, a due ante battenti,						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	reversibili, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche cos ... ante battenti, reversibili, di superficie da m ² 2,51 a m ² 3,00 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.236	1,00		0,070		0,000	NO
	SOMMANO m²	1,00	70,000	0,070	0,00	0,000	
27.01.04.003	Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 120, a due ante battenti, reversibili, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche cos ... ante battenti, reversibili, di superficie da m ² 3,01 a m ² 3,50 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.235	11,00		0,770		0,000	NO
	SOMMANO m²	11,00	70,000	0,770	0,00	0,000	
27.01.05.001	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: maniglione antipanico per anta singola o per anta attiva di porta a due ante di spessore mm 50 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.237	22,00		0,044		0,000	NO
	SOMMANO cad.	22,00	2,000	0,044	0,00	0,000	
27.01.05.036	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: elettromagnete da parete composto da nucleo in metallo zincato, con involucro pastico di colore bianc ... omposta da piatello in metallo nichelato e zoccolo snodato. Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.238	20,00		0,040		0,000	NO
	SOMMANO cad.	20,00	2,000	0,040	0,00	0,000	
27.03.01.002	Fornitura e collocazione di attacco di mandata per motopompa secondo norma UNI 10779 con attacco flangiato o filettato, composto da attacco UNI 70 - UNI 804 femmina con girello, va ... ianco su sfondo rosso ed accessori. Attacco motopompa DN 2"1/2 Prezzo LL.PP. Regione Sicilia 2022 (Da 17 del 29-06-2022) Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.213	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad.	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
A.P. 01	Realizzazione di tampognatura esterna della dimensione di circa 39 cm di spessore, costituita da blocchi in Poroton P600, pannelli in silicato di calcio da 6cm (cappotto), malta di ... esso e rasatura tipo cappotto, compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.12	893,12		205,418		0,000	SI
	SOMMANO €/m²	893,12	230,000	205,418	0,00	0,000	
A.P. 02	Fornitura e posa in opera di coprigiunto in alluminio, di grandi dimensioni (da installare a lavori finiti), per facciate, pareti, soffitti, in zone sismiche, tipo angolare per giu ... i viti inox e tasselli di fissaggio, compreso ogni onere e magistero per dare il giunto in opera completo e certificato. Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.50	186,05		0,558		0,000	NO
	SOMMANO €/m	186,05	3,000	0,558	0,00	0,000	
DEI - 015024d	Tubo in rame sanitario nudo, per distribuzione di acqua calda e fredda ad uso potabile, con raccordi a pressare conformi alla UNI 11065 Classe 1, dotati di O-ring in EPDM nero prem ... ra dei raccordi eseguita con appositi elettrotensili: 28 x 1 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.311	25,80		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m	25,80	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 015024e	Tubo in rame sanitario nudo, per distribuzione di acqua calda e fredda ad uso potabile, con raccordi a pressare conformi alla UNI 11065 Classe 1, dotati di O-ring in EPDM nero prem ... ra dei raccordi eseguita con appositi elettroutensili: 35 x 1 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.132	60,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m	60,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 015024f	Tubo in rame sanitario nudo, per distribuzione di acqua calda e fredda ad uso potabile, con raccordi a pressare conformi alla UNI 11065 Classe 1, dotati di O-ring in EPDM nero prem ... ra dei raccordi eseguita con appositi elettroutensili: 42 x 1 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.133	32,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m	32,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 015024g	Tubo in rame sanitario nudo, per distribuzione di acqua calda e fredda ad uso potabile, con raccordi a pressare conformi alla UNI 11065 Classe 1, dotati di O-ring in EPDM nero prem ... dei raccordi eseguita con appositi elettroutensili: 54 x 1,5 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.134	70,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m	70,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 015195	Scarico da pavimento in polietilene,150 x 150 mm, con griglia in ghisa sinterizzata e allacciamento Ø 50 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.190	13,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	13,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 015196b	Elettropompa per ricircolo acqua sanitaria per impianti del tipo domestico, con attacchi filettati o a brasare, data in opera completa di valvola d'intercettazione, valvola di rite ... one idrica: portata 1,50 mc/h, prevalenza 0,4 m, Ø attacchi 1/2" Prezzario DEI - 1° Semestre 2021 - Impianti tecnologici						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.131	0,00		0,000		0,000	NO
	Voce Nr.156	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 025075a	Termometro con attacco posteriore e scala graduata di temperatura 0 - 120 °C, Ø del quadrante 80 mm, attacco posteriore 1/2" M, conforme INAIL, in opera escluso collegamento elettrico larghezza pozzetto 45 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.153	6,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	6,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 025077b	Manometro con quadrante del Ø di 80 mm, conforme INAIL, completo di riccio di isolamento, rubinetto portamanometro con flangia di controllo, in opera su tubazione predisposta: radiale: Ø 80 mm, attacco 3/8" Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.152	2,00		0,000		0,000	NO

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	SOMMANO cad	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 025098a	Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla tempera ... pore acqueo micron >= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 22 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.183	30,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	30,00	0,000	0,000	20,00	0,000	
DEI - 025098b	Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla tempera ... pore acqueo micron >= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 28 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.184	40,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	40,00	0,000	0,000	20,00	0,000	
DEI - 025098c	Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla tempera ... pore acqueo micron >= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 35 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.185	40,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	40,00	0,000	0,000	20,00	0,000	
DEI - 025098d	Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla tempera ... pore acqueo micron >= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 42 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.136	20,00		0,000		0,000	NO
	Voce Nr.186	40,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	60,00	0,000	0,000	20,00	0,000	
DEI - 025098e	Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla tempera ... pore acqueo micron >= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 48 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.187	20,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	20,00	0,000	0,000	20,00	0,000	
DEI - 025098f	Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla tempera ... pore acqueo micron >= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 60 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.137	70,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	70,00	0,000	0,000	20,00	0,000	
DEI - 025134c	Valvola di ritegno a molla in ottone stampato, con molla in acciaio inox del tipo filettata, per installazione sia orizzontale che verticale, compreso il costo della filettatura e ... zi speciali necessari al montaggio, dei seguenti diametri: 25 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.150	1,00		0,000		0,000	NO

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 025134e	Valvola di ritegno a molla in ottone stampato, con molla in acciaio inox del tipo filettata, per installazione sia orizzontale che verticale, compreso il costo della filettatura e ... zi speciali necessari al montaggio, dei seguenti diametri: 40 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.151	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 025152d	Filtro raccogliore d'impurità del tipo a Y, PN 16, realizzato in ottone filettato, con cestello in acciaio inox, attacchi filettati, in opera completo seguenti diametri: 32 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.142	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 025250b	Gruppo di riempimento completo di valvola di ritegno, filtro in acciaio inox, vite di spurgo e due valvole d'intercettazione: calotta in ottone con manometro a quadrante attacco radiale da 0-4 bar Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.141	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 025257i	Circolatore ad alta efficienza (EEI <0,23) regolata elettronicamente a rotore bagnato con attacco flangiato, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato, alimentazione elettrica ... mm, Ø attacchi 40 mm, portata 0 ÷ 18 mc/h, prevalenza 0,5 ÷ 12 m Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.155	2,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 035179a	Condotte rettilinee in lamiera zincata a sezione rettangolare, eseguite in classe A di tenuta secondo norma UNI EN 1507, prive di rivestimento, lunghezza standard alla produzione, ... g: spessore lamiera 6/10, dimensioni lato maggiore da 0 a 300 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.111	440,00		0,440		0,000	NO
	Voce Nr.333	50,00		0,050		0,000	NO
	SOMMANO kg	490,00	1,000	0,490	0,00	0,000	
DEI - 035179b	Condotte rettilinee in lamiera zincata a sezione rettangolare, eseguite in classe A di tenuta secondo norma UNI EN 1507, prive di rivestimento, lunghezza standard alla produzione, ... spessore lamiera 8/10, dimensioni lato maggiore da 310 a 750 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.112	230,00		0,230		0,000	NO
	Voce Nr.334	1'650,00		1,650		0,000	NO
	SOMMANO kg	1'880,00	1,000	1,880	0,00	0,000	
DEI - 035181a	Pezzi speciali in lamiera zincata a sezione rettangolare, eseguiti in classe di tenuta A secondo norma UNI EN 1507, privi di rivestimento, compreso guarnizioni e bulloneria per l'a ... g: spessore lamiera 6/10, dimensioni lato maggiore da 0 a 300 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.113	15,00		0,015		0,000	NO
	Voce Nr.335	10,00		0,010		0,000	NO
	SOMMANO kg	25,00	1,000	0,025	0,00	0,000	

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
DEI - 035181b	<p>Pezzi speciali in lamiera zincata a sezione rettangolare, eseguiti in classe di tenuta A secondo norma UNI EN 1507, privi di rivestimento, compreso guarnizioni e bulloneria per l'a ... spessore lamiera 8/10, dimensioni lato maggiore da 310 a 750 mm</p> <p>Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici</p> <p>Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]</p>						
		Voce Nr.114	45,00		0,045		0,000 NO
		Voce Nr.336	150,00		0,150		0,000 NO
		SOMMANO kg	195,00	1,000	0,195	0,00	0,000
DEI - 035208a	<p>Condotta flessibile in alluminio triplo laminato con spirale in acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc conforme alla norma EN 13180, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 ... ccordi di giunzione e di eventuale staffaggio: Ø nominale 102 mm</p> <p>Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici</p> <p>Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]</p>						
		Voce Nr.115	80,00		0,000		0,000 NO
		SOMMANO m	80,00	0,000	0,000	0,00	0,000
DEI - 035208c	<p>Condotta flessibile in alluminio triplo laminato con spirale in acciaio armonico ed uno strato esterno in pvc conforme alla norma EN 13180, temperature di utilizzo da -20 °C a +140 ... ccordi di giunzione e di eventuale staffaggio: Ø nominale 152 mm</p> <p>Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici</p> <p>Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]</p>						
		Voce Nr.116	20,00		0,000		0,000 NO
		SOMMANO m	20,00	0,000	0,000	0,00	0,000
DEI - 035211	<p>Coibentazione esterna di canale in alluminio posto ad una altezza massima di 3 m, realizzata con materassino in lana minerale fermata con filo d'acciaio zincato, rivestito esternam ... i autofilettanti, in opera compresa siliconatura delle giunzioni</p> <p>Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici</p> <p>Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]</p>						
		Voce Nr.338	20,00		0,040		0,008 NO
		SOMMANO mq	20,00	2,000	0,040	20,00	0,008
DEI - 035240j	<p>Bocchetta di mandata, a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte, in alluminio delle dimensioni di: 400 x 200 mm</p> <p>Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici</p> <p>Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]</p>						
		Voce Nr.341	12,00		0,000		0,000 NO
		SOMMANO cad	12,00	0,000	0,000	0,00	0,000
DEI - 035241k	<p>Griglia di transito aria dai locali, in alluminio con profilo antiluce, installata su porta, data in opera a perfetta regola d'arte, con esclusione delle opere murarie o da falegname, delle dimensioni di: 600 x 300 mm.</p> <p>Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici</p> <p>Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]</p>						
		Voce Nr.343	12,00		0,000		0,000 NO
		SOMMANO cad	12,00	0,000	0,000	0,00	0,000
DEI - 035243c	<p>Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete con alette orizzontali fisse inclinate a 45°, completa di serranda e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte con esclus ... opere murarie, delle dimensioni di: altezza 300 mm: base 400 mm</p> <p>Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici</p> <p>Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]</p>						
		Voce Nr.119	5,00		0,000		0,000 NO
		SOMMANO cad	5,00	0,000	0,000	0,00	0,000
DEI - 035256a	Valvola di ventilazione in polipropilene per ripresa aria ambiente per						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	diffusore circolare del Ø di: 100 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.120	29,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	29,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 035297a	Serranda di taratura rettangolare, classe 2 secondo EN 1751, con telaio e pale in alluminio estruso con profilo alato, passo alette 100 mm, spessore cassa 120 mm, con leveraggi int ... equipotenziale, delle dimensioni di: altezza 410 mm: base 200 mm Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.340	12,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	12,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 055018d	Manichetta antincendio flessibile a norma UNI-EN 14540, con approvazione del Ministero dell'Interno, calza in poliestere alta tenacità con armatura diagonale, rivestimento interno ... raccordi all'estremità a norma UNI 7422: UNI 45: lunghezza 25 m Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.230	4,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	4,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 055024	Lancia in ABS, corpo valvola e attacco filettato femmina UNI 811 in ottone cromato UNI EN 12165 Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.231	4,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	4,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 055053e	Tubo in acciaio senza saldatura a norma UNI EN 10255, per reti antincendio, rivestimento esterno con polveri epossidiche, di colore rosso, serie media: Ø nominale 1"1/2, spessore 3,2 mm, peso 3,58 kg/m MATERIALI Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.215	20,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	20,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 055053f	Tubo in acciaio senza saldatura a norma UNI EN 10255, per reti antincendio, rivestimento esterno con polveri epossidiche, di colore rosso, serie media: Ø nominale 2", spessore 3,6 mm, peso 5,05 kg/m Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.216	10,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	10,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 055053g	Tubo in acciaio senza saldatura a norma UNI EN 10255, per reti antincendio, rivestimento esterno con polveri epossidiche, di colore rosso, serie media: Ø nominale 2"1/2, spessore 3,6 mm, peso 6,44 kg/m Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.217	90,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	90,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 055053h	Tubo in acciaio senza saldatura a norma UNI EN 10255, per reti antincendio, rivestimento esterno con polveri epossidiche, di colore rosso, serie media: Ø nominale 3", spessore 4,0 mm, peso 8,38 kg/m Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.218	25,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO m	25,00	0,000	0,000	0,00	0,000	

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
DEI - 055082a	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro; compresa l'attivazione dell'impianto: montato in ambiente interno. Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.272	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 055090d	Cavo antincendio schermato FG29OHM16, tensione nominale 100/100 V, isolamento in mescola termoplastica di qualità G29, conduttore interno in rame rosso ricotto in classe 5, schermo ... istenza al fuoco PH 120 secondo norma CEI EN 50200: 2 x 1,5 mm ² Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.277	200,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m	200,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 055092d	Cavo antincendio EVAC - FTS29OM16, tensione nominale 100/100 V, isolamento in vetro-mica e guaina in mescola LSZH qualità S29, conduttore interno in rame rosso ricotto in classe 5, ... istenza al fuoco PH 120 secondo norma CEI EN 50200: 2 x 1,5 mm ² Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.286	480,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m	480,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 065043b	Elettropompa del tipo sommergibile per il sollevamento di acque chiare o leggermente cariche, per installazione fissa, corpo pompa e girante in acciaio inox, alimentazione elettric ... sorbita 0,45 kW, portata massima 10 mc/h, prevalenza massima 7 m Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.206	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 075043b	Scaricatore di corrente da fulmine, classe I secondo CEI 81-8, spinterometro autoestinguente incorporato, tensione di esercizio 255 V - 50/60 Hz, resistenza di isolamento >1000M oh ... a esclusa: tripolare, prova corrente da fulmine (10/350 µs) 60kA Prezzario DEI - 1° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.257	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
DEI - 105033a	Ascensore a trazione oleodinamica, conforme alla Direttiva 2014/33/UE e rispondente alle norme EN 81-20 e EN 81-50 avente le seguenti caratteristiche: alimentazione 380 V - 50 Hz, ... mità alla Direttiva 2014/33/UE: portata fino a 480 kg: 4 fermate Prezzario DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.49	1,00		0,800		0,000	NO
	SOMMANO cad	1,00	800,000	0,800	0,00	0,000	
NV_01.26.004.A	Fornitura e posa in opera di giunto di transizione diritto polietilene - acciaio - 50x1"1/2 TIPO FRIATEC art. MTDEFR o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.225	3,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad.	3,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_01.26.006.A	Fornitura e posa in opera di giunto di transizione diritto polietilene - acciaio - 75x2"1/2 TIPO FRIATEC art. MTDEFR o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.226	4,00		0,000		0,000	NO

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	SOMMANO €/cad.	4,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_03.08.016.C	Fornitura e posa in opera di recuperatore con circuito frigorifero in pompa di calore operante con fluido refrigerante R410A CARATTERISTICHE Pannellatura - Struttura in profili di ... assorbita totale ventilatore kW 0,46 Corrente assorbita totale ventilatore A 3,1 TIPO AERMEC mod. URHE 15 CF o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.331	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad.	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_03.08.023.C	Fornitura e posa in opera di unità di recupero di calore ad alta efficienza con recuperatore rotativo Recuperatore di calore rotativo ad alta efficienza e bassa perdita di carico. ... - Classificazione energetica filtri ripresa D - Livello di potenza sonora dB(A) 78 TIPO AERMEC mod. ERSR 17 o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.332	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad.	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_03.24.004.C	Fornitura e posa in opera di coibentazione per canali in lamiera zincata, realizzata con guaina in polietilene espanso a cellule chiuse, omologate in classe 1., comprensivo di sfri ... imite d'impiego: da -45°C a +105°C; - velocità massima dell'aria: 12 m/s - spessore 6 mm TIPO K-FLEX ST DUCT o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.337	160,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m²	160,00	0,000	0,000	40,00	0,000	
NV_03.28.512.C	Fornitura e posa in opera di ventilatore cassonato PLUG FAN azionato da motore a rotore esterno tipo EC, completo di regolatore per il controllo della velocità tramite segnale 0-10 ... sportata max 55 °C - Temperatura max aria trasportata, sotto regolazione 55 °C TIPO SYSTEMAIR MUB/T 025 355EC O SIMILARE Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.118	2,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad.	2,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_03.28.514.C	Fornitura e posa in opera di ventilatore cassonato PLUG FAN azionato da motore a rotore esterno tipo EC, completo di regolatore per il controllo della velocità tramite segnale 0-10 ... rasportata max 55 °C - Temperatura max aria trasportata, sotto regolazione 55 °C TIPO SYSTEMAIR MUB 042 400EC o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.117	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad.	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_03.29.003.C	Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione adatta per l'estrazione dell'aria viziata dai locali normalmente destinati a servizi, con portata regolabile mediante la rotazi ... ggio con collarino di fissaggio e vite di regolazione portata aria. Grandezza D = 200 mm TIPO ECOCLIMA EVPM o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.121	11,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad.	11,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_03.40.019.C	Fornitura e posa in opera di griglia di ripresa a maglia quadra 13x13 in alluminio estruso anodizzato in colore naturale, completo di serranda di taratura e controtelaio. Dimensioni nominali (L x H): 600x600 mm TIPO SYSTEMAIR NOVA-E o similare						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.342	4,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad.	4,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_03.53.051.C	Fornitura e posa in opera di gruppo pompa di calore reversibile sul circuito frigorifero, condensata ad aria per installazione esterna, completo di tastiera controllo a bordo e rem ... x p)2363 x 1135 x 1489 - Peso 552 kg TIPO CLIVET mod. WSAN-YSi 16.2 (R-32) o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.140	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_03.55.030.C	Fornitura e posa in opera di tubazione induttiva circolare in acciaio zincato verniciato, marca TECNOVENTIL serie TIN (o similare) per diffondere l'aria sfruttando l'effetto indutt ... ompleto di curve a 90°, collari di collegamento e tappi terminali. - Diametro 315 TIPO TECNOVENTIL cod. TIN-Z o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.339	15,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m	15,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_04.16.005.I	Fornitura e posa in opera di valvola a galleggiante per riempimento serbatoi, materiale AISI 304, tenuta in silicone, pressione max di esercizio 6,0 bar. - Misura in pollici: 1"1/4. TIPO MONDEO art. H2851 o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.175	3,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad.	3,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_05.01.005.P	Fornitura e posa in opera di additivo superfluidificante liquido per migliorare il rapporto acqua/cemento, la fluidità, la lavorabilità e la compattezza nella produzione di massetti ... ica. Conforme alla norma UNI 8145. Dosaggio 1 litro per ogni 100 Kg di cemento. TIPO COMISA codice 88.10.236 o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.127	200,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/l	200,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_05.01.006.P	Fornitura e posa in opera di fibre polipropileniche per il rinforzo antifessurativo per massetti in CLS. Assicura aderenza ai leganti idraulici ed elevata resistenza agli agenti ch ... ccaniche e la qualità dell'impasto. Dosaggio: 1 Kg di fibre ogni m³ di massetto TIPO COMISA codice 88.10.240 o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.128	55,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	55,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_05.04.001.P	Fornitura e posa in opera di giunti di dilatazione in polietilene espanso ad alta densità a cellule chiuse; spessore 8 mm. e altezza 110 mm; da prevedere nelle quantità tali da gar ... mento per la realizzazione dei massetti di supporto al pavimento. Misura 150x1000 mm TIPO COMISA art. 8810222 o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.129	150,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m	150,00	0,000	0,000	10,00	0,000	
NV_05.06.011.P	Fornitura e posa in opera di pannello in polistirene espanso (EPS 150) rivestito con lamina di elevato spessore (0,7 mm) che sporge sui due lati per un ottimale accoppiamento tra ... tipli, dimensioni (mm) 1250 x 850. Spessore isolante: 30 mm Spessore totale: 52 mm TIPO COMISA art. 88.10.292 o similare						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.122	1'200,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m²	1'200,00	0,000	0,000	20,00	0,000	
NV_05.08.011.P	Fornitura e posa in opera di fascia perimetrale isolante di dilatazione realizzata in polietilene espanso a struttura cellulare totalmente chiusa con lato adesivizzato su l'intera ... nello a foglio di polietilene per evitare infiltrazioni di malta. Misura 150x8mm. TIPO COMISA art. 88.10.220 o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.126	950,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/ml	950,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_05.09.005.P	Fornitura e posa in opera di gruppo di regolazione termostatica a punto fisso preassemblato in cassetta, completo di gruppo di regolazione a punto fisso termostatico, collettore pa ... 25÷55 °C, alimentazione 230V 50÷60 Hz. - Attacco 3/4" M - Derivazioni 12 x 3/4"M TIPO CALEFFI serie 1825N1A2L o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.124	3,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	3,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_05.09.006.P	Fornitura e posa in opera di gruppo di regolazione termostatica a punto fisso preassemblato in cassetta, completo di gruppo di regolazione a punto fisso termostatico, collettore pa ... 25÷55 °C, alimentazione 230V 50÷60 Hz. - Attacco 3/4" M - Derivazioni 13 x 3/4"M TIPO CALEFFI serie 1825O1A2L o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.125	5,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	5,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_05.11.011.P	Fornitura e posa in opera di tubo multistrato per riscaldamento a pavimento realizzato tramite accoppiamento di tubo Pe-Rt ad un anima di alluminio saldato testa a testa per tutta ... ra all ossigeno ed elevata conduttività termica. Omologato DVGW. Misura (mm) 16x2. TIPO COMISA art. 87.80.008 o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.123	8'000,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/m	8'000,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_05.44.002.P	Fornitura e posa in opera di testina elettrotermica normalmente chiusa per comando del singolo circuito dotata di microinterruttore ausiliario. Caratteristiche tecniche - Tension ... di protezione: IP 41 - Lunghezza cavo: 1200 mm - Forza: 120 N - Corsa: 3,8 mm TIPO COMISA art. 88.20.525 o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.130	80,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	80,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_06.08.031.R	Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni "CATEGORIA C" realizzate con guaine in polietilene espanso a cellule chiuse, omologate in classe 1 ed idonee per acqua cald ... al fuoco: classe 1; - Diametro esterno del tubo da isolare: mm 17,2 (3/8"); - Spessore: 6 mm TIPO K-FLEX EC o similare						
	Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.182	20,00		0,040		0,004	NO
	SOMMANO €/mt.	20,00	2,000	0,040	10,00	0,004	
NV_06.08.103.R	Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni "CATEGORIA A"						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	realizzate con guaine in polietilene espanso a cellule chiuse, omologate in classe 1 ed idonee per acqua cald ... I fuoco: classe 1; - Diametro esterno del tubo da isolare: mm 26,9 (3/4"); - Spessore:30 mm TIPO K-FLEX EC o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.312	30,00		0,060	0,006	NO
		SOMMANO €/mt.	30,00	2,000	0,060	10,00	0,006
NV_06.08.105.R	Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni "CATEGORIA A" realizzate con guaine in polietilene espanso a cellule chiuse, omologate in classe 1 ed idonee per acqua cald ... fuoco: classe 1; - Diametro esterno del tubo da isolare: mm 42,4 (1"1/4); - Spessore: 40 mm TIPO K-FLEX EC o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.135	14,00		0,028	0,003	NO
		SOMMANO €/mt.	14,00	2,000	0,028	10,00	0,003
NV_06.08.106.R	Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni "CATEGORIA A" realizzate con guaine in polietilene espanso a cellule chiuse, omologate in classe 1 ed idonee per acqua cald ... fuoco: classe 1; - Diametro esterno del tubo da isolare: mm 48,3 (1"1/2); - Spessore: 40 mm TIPO K-FLEX EC o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.138	10,00		0,020	0,002	NO
		SOMMANO €/mt.	10,00	2,000	0,020	10,00	0,002
NV_06.08.107.R	Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni "CATEGORIA A" realizzate con guaine in polietilene espanso a cellule chiuse, omologate in classe 1 ed idonee per acqua cald ... ne al fuoco: classe 1; - Diametro esterno del tubo da isolare: 54 mm (2"); - Spessore: 40 mm TIPO K-FLEX EC o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.139	10,00		0,020	0,002	NO
		SOMMANO €/mt.	10,00	2,000	0,020	10,00	0,002
NV_06.14.066.R	Fornitura e posa in opera di termoaccumulatore stratificato per acqua di riscaldamento a caricamento termico superiore con modulo per produzione istantanea di a.c.s. e scambiatore ... NICHE - Capacità: 1500 litri - Disponibilità massima di acs (10-45°C): 1608 litri TIPO CORDIVARI modello PUFFERMAS 2 CTS Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.143	1,00		0,000	0,000	NO
		SOMMANO €/cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000
NV_06.24.011.R	Fornitura e posa in opera di valvola miscelatrice a 3 vie, filettata a settore, corpo in ottone PN 10, completa di servomotore. - pressione di esercizio massima: 6 bar; - pressione ... mperatura minima: 5°C; - Kv (m³/h): 25 - attacco filettato: DN 40 - 1"1/2 TIPO CALEFFI art.610800+art. 637042 o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
		Voce Nr.154	1,00		0,000	0,000	NO
		SOMMANO €/cad.	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000
NV_06.70.006.R	Fornitura e posa in opera di vaso di espansione per circuito primario degli impianti solari, certificato CE. Attacco 3/4" M. Corpo in acciaio. Attacco alla tubazione in acciaio zin ... ratura sistema -10÷120°C; campo di temperatura membrana -10÷70°C. Capacità 50 litri TIPO CALEFFI serie 259050 O SIMILARE Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Quantità	PESO unitario Kg/U.M.	PESO TOTALE 1000xKg	materia RICICLATA o RECUPERATA		St.
					%	PESO 1000xKg	
	Voce Nr.310	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad.	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_DEI - 053053a	Fornitura e posa in opera di cartello indicante la segnaletica di sicurezza indicata in calce, realizzato in lamierino preverniciato, nei colori e disegni come da D.Lgs. 9 aprile 2 ... do, ed eventuali su richiesta della D.L. PREZZO ANALIZZATO da VOCE DEI 053053a -2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.214	40,00		0,020		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	40,00	0,500	0,020	0,00	0,000	
NV_DEI - AA04	Fornitura e collocazione di cassetta in lamiera per esteno o da incasso per idrante UNI 45 verniciata rossa con portello e cornice in polipropilene, completa di accessori, compreso ... completa e funzionante a perfetta regola d'arte PREZZO ANALIZZATO da VOCI DEI - 2° Semestre 2022 - Impianti tecnologici Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.232	9,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	9,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_TE01	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico o di cassetta di derivazione (non compresi) di alimentatore con uscita 29 V d.c. 1280 mA, alimentazione 120-230 V~ 50/60 H ... io a dare il dispositivo installato a regola d'arte, perfettamente funzionante e collaudato. TIPO VIMAR 01404 o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.313	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_TE02	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico di Gateway IoT per integrazione, configurazione, manutenzione da locale o da remoto domotica By-me, mediante rete IP/LAN, ... io a dare il dispositivo installato a regola d'arte, perfettamente funzionante e collaudato. TIPO VIMAR 01411 o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.314	1,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	1,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_TE03	Fornitura e posa in opera di sonda di temperatura per controllo della temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento), gestione impianti a 2 e 4 tubi, comando fan-coil a 3 v ... io a dare il dispositivo installato a regola d'arte, perfettamente funzionante e collaudato. TIPO VIMAR 14538 o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.315	24,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	24,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_TE04	Fornitura e posa in opera di sensore elettronico di temperatura, 1 uscita, bianco completo di accessori vari di collegamento e fissaggio e quanto altro necessario a dare il dispositivo installato a regola d'arte, perfettamente funzionante e collaudato. TIPO VIMAR 14432 o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						
	Voce Nr.316	6,00		0,000		0,000	NO
	SOMMANO €/cad	6,00	0,000	0,000	0,00	0,000	
NV_TE05	Fornitura e posa in opera di attuatore con 4 uscite a relè in scambio 16 A 120-230 V~, programmabili con funzione comando luci, tapparelle con orientamento delle lamelle, fan-coil, ... io a dare il dispositivo installato a regola d'arte, perfettamente funzionante e collaudato. TIPO VIMAR 01471 o similare Materiale non appartenete alle categorie del cap. 2.4.2 [p. 2.4.1.2]						

