

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Opere ed interventi accessori a completamento della riqualificazione e ripristino dell'Isola Ecologica

COMMITTENTE: Comune di Afragola Città Metropolitana di Napoli

Afragola, 27/03/2025

IL TECNICO
Ing. Crescenzo Esposito



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	Pensilina (SpCat 1)							
1 / 1 CAM25_E01 .015.010.A	<p>Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)</p> <p>Scavo a sezione obbligata per plinti fondazione ancoraggio pilastri pensilina</p>	6,00	0,80	0,800	0,300	1,15		
	SOMMANO mc					1,15	5,23	6,01
2 / 2 CAM25_T01 .010.010.A	<p>Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km</p> <p>Trasporto a discarica dei materiali di risulta provenineti dallo scavo dei plinti</p>				1,150	1,15		
	SOMMANO mc					1,15	13,83	15,90
3 / 3 CAM25_E03 .010.010.A (CAM)	<p>Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15</p> <p>Magrone per fondazione pensilina</p>	6,00	0,80	0,800	0,100	0,38		
	SOMMANO mc					0,38	142,75	54,25
4 / 4 CAM25_E03 .040.010.A	<p>Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre.</p> <p>Fornitura ferri di armature in acciaio per realizzazione gabbie fondazione pensilina (Armatura a doppio braccio 2,60 mt lunghezza staffa per 5 staffe nelle due direzioni ad elemento di fondazione) diametro 14 mm 1,208 kg/m *(par.ug.=6*5) (par.ug.=6*5)</p>	30,00 30,00	2,60 2,60		1,208 1,208	94,22 94,22		
	SOMMANO kg					188,44	2,53	476,75
5 / 5 CAM25_E03 .010.020.A	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso							
	A R I P O R T A R E							552,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							552,91
	della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30							
	Getto calcestruzzo per plinti di fondazione pensilina	6,00	0,80	0,800	0,200	0,77		
	SOMMANO mc					0,77	169,56	130,56
6 / 6 CAM25_E19 .010.010.L	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri							
	Fornitura e posa in opera Pilastri in HEA 140				452,010	452,01		
	Fornitura e posa in opera Travi in IPE 140				206,400	206,40		
	SOMMANO kg					658,41	4,96	3'265,71
7 / 7 CAM25_E19 .010.030.B	Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3							
	Fornitura e posa in opera arcarecci trasversali Pensilina in tubolari 120 x 120 x 3 mm				406,000	406,00		
	SOMMANO kg					406,00	6,75	2'740,50
8 / 8 CAM25_E19 .040.030.A	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture pesanti							
	Zincatura a clado Struttura portante Pensilina Pilastri				452,010	452,01		
	Travi				206,400	206,40		
	Arcarecci				406,000	406,00		
	SOMMANO kg					1'064,41	1,54	1'639,19
9 / 9 CAM25_E11 .030.050.B	Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato e supporto interno in acciaio zincato e preverniciato Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato esupporto interno in acciaio zincato e preverniciato, distanziati tra loro da uno spessore variabile di isolamento, schiuma poliuretanicca con coefficiente di conducibilità termica non superiore a 0,028 W/mK , con giunto impermeabile dotato di guarnizione anticondensa e apposito sistema di fissaggio a vite.: Spessore pannello 50 mm							
	Copertura della eensilina con pannelli coibentati spessore 5 cm		8,00	8,000		64,00		
	SOMMANO mq					64,00	48,69	3'116,16
10 / 10 CAM25_E11 .040.030.G	Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, le staffe di ferro poste ad							
	A R I P O R T A R E							11'445,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'445,03
	interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In rame da 8/10							
	Fornitura e posa in opera di gronda lato frontale pensilina		8,00	0,300		2,40		
	Scossaline perimetrali		24,00	0,250		6,00		
	SOMMANO mq					8,40	141,95	1'192,38
11 / 11 CAM25_MT .E.28.010	Lattenerie, bocchettoni e pluviali Pluviale in alluminio, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 80 mm							
	Fornitura e posa in opera tubazione di scarico acque meteoriche copertura pensilina		4,00			4,00		
	SOMMANO m					4,00	14,82	59,28
	Lavori di recupero corticale cemento armato (SpCat 2)							
12 / 12 CAM25_R03 .040.090.A	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti coprifermo anche leggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm							
	Risanamento delle pareti perimetrali in c.a. emergenti dalla rampa. H pareti 0.40 mt		17,60		0,400	7,04		
			42,20		0,400	16,88		
			79,30		0,400	31,72		
			2,30		0,400	0,92		
			14,50		0,400	5,80		
			0,80		0,400	0,32		
			5,60		0,400	2,24		
	Parziale mq					64,92		
	Risanamento testa pareti perimetrali in c.a. Emergenti dalla rampa * (lung.=17,60+42,2+79,30+2,30+14,5+8+5,60)		162,30		0,300	48,69		
	Risanamento delle pareti perimetrali della rampa Lato opposto all'ingresso. S stima il 40% della superficie totale *(lung.=42+17,55)	0,40	59,55		2,000	47,64		
	Parziale mq					96,33		
	SOMMANO mq					161,25	139,83	22'547,59
13 / 13 CAM25_E16 .020.070.A	Rasatura e stuccatura - leganti idraulici "Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali"							
	Rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati							
	Rasatura delle Pareti perimetrali in c.a. della ramapa. Lato verso l'ingresso del sito	1,00	17,60		1,800	31,68		
		1,00	42,20		1,600	67,52		
	A R I P O R T A R E					99,20		35'244,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					99,20		35'244,28
	Parziale mq					99,20		
	Rasatura Pareti Perimetrali in c.a. emergenti dalla rampa	1,00	17,60		0,400	7,04		
		1,00	42,20		0,400	16,88		
		1,00	79,30		0,400	31,72		
		1,00	2,30		0,400	0,92		
		1,00	14,50		0,400	5,80		
		1,00	0,08		0,400	0,03		
		1,00	5,60		0,400	2,24		
	Parziale mq					64,63		
	Rasatura Testa Pareti inc.a emergenti dalla rampa *(lung.=17,60+42,2+79,3+2,30+14,5+0,80+5,60)	1,00	162,30		0,300	48,69		
	Parziale mq					48,69		
	SOMMANO mq					212,52	10,94	2'324,97
	Lavori di ripristino massetto in cemento armato (SpCat 3)							
14 / 14 CAM25_R02 .010.120.C	Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Calcestruzzo armato							
	Ripristino Massetto area in prossimità delle vasche raccolta esistenti		36,00	0,100	0,150	0,54		
	SOMMANO mc					0,54	718,31	387,89
15 / 15 CAM25_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	Ripristino massetto area in prossimità vasche raccolta esistenti		22,48		0,300	6,74		
	SOMMANO mc					6,74	5,23	35,25
16 / 16 CAM25_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km							
	Trasporto a discarica materiali di risulta				7,280	7,28		
	SOMMANO mc					7,28	13,83	100,68
	Lavori di realizzazione raccolta acque strada ingresso al Sito (SpCat 5)							
17 / 17 CAM25_E01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza							
	A R I P O R T A R E							38'093,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'093,07
.015.010.A	di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	Scavo per allocazione nuovi pozzetti presso il cancello ingresso al Sito	1,00	5,00	1,200	1,300	7,80		
	Scavo per allaccio alla fogna esistente (dai nuovi pozzetti alla fogna esistente)	1,00	6,00	0,600	1,100	3,96		
	SOMMANO mc					11,76	5,23	61,50
18 / 18 CAM25_T01	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q							
.010.010.A	Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km							
	Trasporto a discarica di materiali di risulta provenienti dagli scavi dei pozzetti				11,760	11,76		
	SOMMANO mc					11,76	13,83	162,64
19 / 19 CAM25_MT	Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini Sabbia di cava lavata e vagliata							
.U4.001.001	Realizzazione fondo per posa Pozzetti e tubazioni	1,00	5,00	1,200	0,200	1,20		
	Realizzazione rinfianco Pozzetti e tubazioni	1,00	15,00	0,200	0,500	1,50		
	SOMMANO mc					2,70	44,57	120,34
20 / 20 CAM25_U04	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo							
.020.026.C	Dimensioni 100x100x90 cm							
	Posa n° 3 nuovi pozzetti presso l'ingresso al Sito					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	280,57	841,71
21 / 21 CAM25_E03	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20							
.010.010.B	Copertura e sigillatura line Fogna realizzata	1,00	22,48		0,300	6,74		
	SOMMANO mc					6,74	145,39	979,93
22 / 22 CAM25_U02	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8							
	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico							
	A R I P O R T A R E							40'259,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'259,19
.040.018.B	interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 200 mm							
	Realizzazione collegamento tra pozzetto interno e i nuovi da realizzare all'ingresso del Sito	2,00	1,50			3,00		
	Realizzazione dei collegamenti dei nuovi pozzetti posti all'ingresso del Sito *(lung.=7,5+1,1+1,1+2,5)	2,00	12,20			24,40		
	Realizzazione immissione in rete fognaria esistente all'ingresso del Sito	2,00	5,50			11,00		
	SOMMANO m					38,40	21,52	826,37
23 / 23 CAM25_U04 .020.040.J	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 90x90 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	74,11	148,22
24 / 24 CAM25_U04 .020.077.A	Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale							
	Chiusino in ghisa per pozzetti 80x80 D400 presso l'ingresso del Sito. Peso 92 kg/cadauno	4,00			92,000	368,00		
	SOMMANO kg					368,00	5,23	1'924,64
25 / 25 CAM25_E03 .010.010.A	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15							
	Copertura e sigillatura degli scavi eseguiti per la realizzazione dei nuovi pozzetti e allaccio alla fogna comunale presso l'ingresso del Sito					6,00		
	SOMMANO mc					6,00	142,75	856,50
	Lavori ripristino del corretto funzionamento delle vasche di raccolta acqua esistenti (SpCat 4)							
26 / 26 CAM25_U05 .010.075.A	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano							
	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, eseguito a mano, per qualunque profondità. Sono compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il paleggio del materiale a uno o più sbracci. il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta.							
	Espurgo e pulizia serbatoio interrato e pozzetti da dismettere		4,00		20,000	80,00		
	SOMMANO mc					80,00	26,08	2'086,40
	A R I P O R T A R E							46'101,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'101,32
27 / 27 CAM25_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	Scavo per realizzazione chiusure in cls per ripristino corretto funzionamneto vasche raccolta esistenti		0,80	0,300	0,700	0,17		
	Scavo per ripristino corretto funzionamento collegamento pozzetti esistenti delle vasche raccolta esistenti		2,30	0,300	0,700	0,48		
			3,25	0,300	0,700	0,68		
			2,50	0,300	0,700	0,53		
	Scavo per ripristino manto stradale in prossimità delle vasche esistenti		15,50	4,000	0,200	12,40		
	SOMMANO mc					14,26	5,23	74,58
28 / 28 CAM25_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km							
	Trasporto a discarica materiale di risulta da scavo				14,260	14,26		
	SOMMANO mc					14,26	13,83	197,22
29 / 29 CAM25_MT .E.01.017	Materiali inerti e materiali vari per gli scavi Misto granulare stabilizzato							
	Interramento e sigillatura dei collegamenti vasche esistenti		2,30	0,300	0,150	0,10		
			3,25	0,300	0,150	0,15		
			2,50	0,300	0,150	0,11		
	Interramento e sigillatura di pozzetto esistente e da dismettere		0,70	0,700	0,200	0,10		
	Interramento e sigillatura Vasca esistente da dismettere		14,00	3,140		43,96		
	Ripristino pavimentazione area vasca da dismettere		15,50	5,000	0,200	15,50		
	SOMMANO mc					59,92	18,95	1'135,48
30 / 30 CAM25_E03 .010.010.B	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20							
	Realizzazione chiusura in cls per dismissione della rete		0,80	0,300	0,550	0,13		
	Realizzazione chiusura in cls dei collegamenti vasche		2,30	0,300	0,150	0,10		
			3,25	0,300	0,150	0,15		
			2,50	0,300	0,150	0,11		
	Realizzazione della chiusura in cls del pozzetto esistente da dismettere		0,40	0,400	0,150	0,02		
	SOMMANO mc					0,51	145,39	74,15
	A R I P O R T A R E							47'582,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47'582,75
31 / 31 CAM25_U04 .020.020.G	Pozzetto di raccordo pedonale sifonato Pozzetto di raccordo pedonale sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x80 cm Fornitura pozzetti per ispezione laterali					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	203,39	406,78
	Lavori di rifacimento del manto d'asfalto (SpCat 6)							
32 / 32 CAM25_U05 .010.028.A	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m ² per ogni cm di spessore. Fresatura superficie dell'area posta all'ingresso del Sito	3,00	1250,00			3'750,00		
	SOMMANO mq/cm					3'750,00	1,05	3'937,50
33 / 33 CAM25_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Trasporto a discarica dei materiali di risulta provenienti dagli scavi		1250,00		0,030	37,50		
	SOMMANO mc					37,50	13,83	518,63
34 / 34 CAM25_U05 .020.096.A	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. Realizzazione nuovo manto di asfalto	5,00	1250,00			6'250,00		
	SOMMANO mq/cm					6'250,00	2,85	17'812,50
	Lavori ripristino del corretto funzionamento delle vasche di raccolta acqua esistenti (SpCat 4)							
35 / 35 CAM25_U04 .020.040.I	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 70x70 cm Chiusini di chiusura delle vasche esistenti				5,000	5,00		
	SOMMANO cad					5,00	39,25	196,25
36 / 36	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi							
	A R I P O R T A R E							70'454,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'454,41
CAM25_U04 .020.040.G	prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 50x50 cm Chiusura Valvole Collegamento SOMMANO cad					2,00 <hr/> 2,00	20,39	40,78
37 / 37 CAM25_U02 .040.022.B	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiaccio con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 125 mm Realizzazione collegamenti pozzetti alle vasche esistenti SOMMANO m		2,30 3,25 2,50			2,30 3,25 2,50 <hr/> 8,05	13,53	108,92
38 / 38 CAM25_U05 .020.095.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . Ripristino manto asfalto superfie area vasche esistenti SOMMANO mq/cm	5,00	30,00	5,000		750,00 <hr/> 750,00	2,59	1'942,50
	Lavori di ripristino del corretto funzionamento della rete di pubblica illuminazione (SpCat 8)							
39 / 39 NP.01.IP	Disostruzione e pulizia delle condotte elettriche interrate, della rete di illuminazione pubblica, con impiego di macchina idrodinamica ad alta pressione, da materiali di qualsiasi natura e consistenza senza danneggiamento della condotta medesima. L'intervento include la preparazione del sito, l'utilizzo di attrezzature appropriate e la verifica del corretto funzionamento delle condotte dopo il trattamento. Pulizia cavidotti della rete elettrica della pubblica illuminazione SOMMANO ml		450,00			450,00 <hr/> 450,00	6,00	2'700,00
40 / 40 CAM25_U05 .010.075.A	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, eseguito a mano, per qualunque profondità. Sono compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il paleggio del materiale a unc o più sbracci. il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta. Pulizia pozzetti esistenti presso la rete di illuminazione pubblica SOMMANO mc	13,00	0,30	0,300		1,17 <hr/> 1,17	26,08	30,51
41 / 41 CAM25_U04 .020.086.B	Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio							
	A R I P O R T A R E							75'277,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75'277,12
	<p>circolare. Dimensioni 500x500 mm e luce netta non inferiore a 400x400 mm</p> <p>Coperchi pozzetti esistenti della rete illuminazione pubblica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					13,00		
						13,00	202,51	2'632,63
	Lavori di ripristino del corretto funzionamento della fogna pubblica (SpCat 9)							
42 / 42 CAM25_U05 .010.082.B	<p>Espurgo con macchina idrodinamica Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, eseguito a macchina con getti idrodinamici ad alta pressione. Sono compresi gli oneri per le tubazioni di pompaggio ed aspirazione delle materie, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.</p> <p>Linea fogna strada accesso al Sito composta da 2 tubi DN 200</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,00	230,00		0,032	14,72		
						14,72	6,31	92,88
43 / 43 CAM25_U05 .010.075.A	<p>Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, eseguito a mano, per qualunque profondità. Sono compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il paleggio del materiale a unc o più sbracci. il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta.</p> <p>Pulizia pozzetti esistenti della fogna esterna lungo la strada di ingresso al Sito</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	6,00	0,60	0,600	0,300	0,65		
						0,65	26,08	16,95
44 / 44 CAM25_U04 .020.087.A	<p>Chiusino di ispezione classe D400 prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensione 800 mm, luce netta non inferiore a 600 mm</p> <p>Chiusini a copertura pozzetti esistenti fogna su strada accesso al Sito</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					6,00		
						6,00	555,24	3'331,44
	Lavori ed opere edili minori (SpCat 7)							
45 / 45 CAM25_U05 .010.028.A	<p>Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.</p> <p>Fresatura porzione superficie rampa</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq/cm</p>	3,00	5,00	5,000		75,00		
						75,00	1,05	78,75
46 / 46 CAM25_U04 .020.060.A	<p>Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 100x100 cm</p> <p>Per sostituzione ultimo pozzetto interno a sinistra dell'ingresso prima di immissione in fogna</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	90,17	90,17
	A R I P O R T A R E							81'519,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81'519,94
47 / 47 CAM25_U04 .020.026.D	"Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 100x100x40 cm Per Sostituzione ultimo pozzetto interno a sinistra dell'ingresso prima di immissione in fogna SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	209,83	209,83
48 / 48 CAM25_U02 .040.022.B	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 125 mm Tubo per ripristino corretto funzionamento della canaletta di raccolta esistente posta dietro le vasche di raccolta esistenti SOMMANO m	1,00	13,20			13,20 <hr/> 13,20	13,53	178,60
49 / 49 CAM25_E03 .010.010.B	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20 Copratura e sigillatura tubo per il ripristino della canaletta di raccolta esistente posta dietro le vasche di raccolta esistenti SOMMANO mc		13,20	0,150	0,100	0,20 <hr/> 0,20	145,39	29,08
50 / 50 CAM25_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Trasporto a discarica materiali di risulta SOMMANO mc		5,00	5,000	0,030	0,75 <hr/> 0,75	13,83	10,37
51 / 51 CAM25_U05 .020.096.A	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice							
	A R I P O R T A R E							81'947,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81'947,82
	meccanica e costipato con appositi rulli. Ripristino Manto di asfalto porzione di rampa Allargamento imgombr rampa area scarica SOMMANO mq/cm	3,00	5,00	5,000		75,00 240,00 315,00	2,85	897,75
52 / 52 CAM25_U04 .020.086.B	Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 500x500 mm e luce netta non inferiore a 400x400 mm Coperchio a copertura Pozzo Esistente Coperchi a copertura Pozzetti Esistenti nei pressi della raccolta acqua per antincendio SOMMANO cad					1,00 2,00 3,00	202,51	607,53
53 / 53 CAM25_U04 .020.086.C	Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 600x600 mm e luce netta non inferiore a 500x500 mm Chiusino a copertura pozzetto nei pressi della vasca acqua per antincendio SOMMANO cad					1,00 1,00	289,91	289,91
54 / 54 CAM25_U04 .020.087.A	Chiusino di ispezione classe D400 prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensione 800 mm, luce netta non inferiore a 600 mm Chiusino a copertura apertura vasca raccolta acqua antincendio SOMMANO cad					1,00 1,00	555,24	555,24
55 / 55 CAM25_U04 .020.077.A	Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale Chiusini e longheroni per caditoie raccolta acqua presenti ai lati dell'ingresso al Sito. D400 peso 52 kg/ml SOMMANO kg	2,00	2,60		52,000	270,40 270,40	5,23	1'414,19
56 / 56 CAM25_C01 .090.010.F	Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 1"1/2 Posa in opera di tubazione in acciaio Diam 1"e 1/2" per realizzazione							
	A R I P O R T A R E							85'712,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'712,44
	dorsale alimentazione Serbatoio Riserva Antinendio		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	25,57	767,10
	Lavori di allaccio alla rete idrica comunale (SpCat 10)							
57 / 57 CAM25_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	Scavo per intercettazione dorsale rete idrica comunale		3,00	0,500	1,100	1,65		
	Scavo per realizzazione allaccio alla dorsale della rete idrica comunale		5,00	0,500	1,100	2,75		
	SOMMANO mc					4,40	5,23	23,01
58 / 58 CAM25_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km							
	Trasporto materiale di risulta				4,400	4,40		
	SOMMANO mc					4,40	13,83	60,85
59 / 59 CAM25_U04 .020.030.E	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x55 cm							
	Anelli prolunga pozzetto nei pressi dell'allaccio alla rete idrica comunale					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	65,70	197,10
	Realizzazione linea di alimentazione elettrica delle presse compattatrici (SpCat 11)							
60 / 60 CAM25_L02 .010.350.C	Cavo pentapolare FROR Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 5 x 4 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V							
	Cavi alimentazione Quadro Elettrico Generale				15,000	15,00		
	Cavi Alimentazione Presse Compattatrici	4,00			4,000	16,00		
	SOMMANO m					31,00	6,70	207,70
	A R I P O R T A R E							86'968,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'968,20
61 / 61 CAM25_L02 .180.020.C	Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 16 A 100-130 V 4h Installazione Presa CEE Interbloccata per alimentazione elettrica Presse Compattatrici SOMMANO cad					4,00		
						4,00	113,94	455,76
62 / 62 CAM25_L02 .190.020.A	Armadio da parete in poliestere con portello cieco Armadio da parete in poliestere, con portello cieco, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 650 x 400 x 200 mm Realizzazione Carpenteria Sottoquadro per alimentazione elettrica Presse Compattatrici SOMMANO cad				1,000	1,00		
						1,00	227,15	227,15
63 / 63 CAM25_L02 .020.290.A	Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I ^m x A In=63 A; 0,3-0,5A; fisso Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 50/500 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Ritardo regolabile da 0 a 3 s. Corrente nominale differenziale: da 0,03 a 3 A, Corrente di guasto alternata o alternata con pulsanti unidirezionali. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; correnti nominali; "In" (Ta=30°C); n. moduli "m"; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I ^m x A In=63 A; 0,3-0,5 A; fisso Interruttore Magnetotermico Differenziale a protezione delle linee di alimentazione elettrica delle Presse Compattatrici SOMMANO cad				4,000	4,00		
						4,00	163,14	652,56
64 / 64 CAM25_U04 .020.086.A	Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antiscivolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 400x400 mm e luce netta non inferiore a 300x300 mm Chiusino a copertura pozzetto elettrico Presse Compattatrici SOMMANO cad				1,000	1,00		
						1,00	136,77	136,77
	Lavori di ripristino del corretto funzionamento della rete perimetrale dell'impianto antincendio (SpCat 12)							
65 / 65 N.P.02.AN	Intervento per il ripristino del corretto funzionamento dell'anello perimetrale dell'impianto antincendio, attraverso lo scavo per l'intercettazione del tubo e la sostituzione di un tratto di tubo da 2" al fine di riparare le perdite esistenti. Successivo rinterro con materiale inerte stabilizzato e il ripristino del tappetino di usura superficiale. Fonritura e posa in opera di tappi in acciaio sui tronchetti fuoriterza esistenti ed installazione di un manometro per la verifica della tenuta							
	A R I P O R T A R E							88'440,44

