



COMUNE DI
COLLESALVETTI
PROVINCIA DI LIVORNO

AREA DI COORDINAMENTO- Governo del territorio
SERVIZIO 5 Lavori Pubblici
UFFICIO PROGETTAZIONE ESPROPRI

Per informazioni 0586 980 223 – 229

Progettazioneproprie@comune.collesalvetti.li.it

PROGETTO ESECUTIVO

*“Riqualificazione dell’area a verde posta in Piazza 30 Novembre (Festa della Toscana)
in località Stagno”*

REL 06 – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Collesalvetti, Agosto 2023

Il Tecnico incaricato
Arch. Maila Giambalvo

Il Responsabile del Servizio
Arch. Leonardo Zinna

	REL 00	Elenco elaborati costituenti il progetto esecutivo
	REL 01	Relazione generale e tecnica
	REL 02	Allegati cartografici
	REL 03	Documentazione fotografica
	REL 04	Analisi Prezzi
	REL 05	Elenco Prezzi
→	REL 06	Computo metrico estimativo
	REL 07	Quadro di Incidenza della Manodopera
	REL 08	Quadro economico
	REL 09	Cronoprogramma
	REL 10	Schema di Contratto
	REL 11	Capitolato Speciale d’Appalto
	REL 12A	Piano di sicurezza e di coordinamento
	REL 12B	Fascicolo dell’opera
	REL 12C	Costi della sicurezza
	REL 13	Piano di Manutenzione
	Elaborati grafici	Elaborati grafici
	Tav. 1	Stato attuale
	Tav. 2	Stato modificato-Sovrapposto
	Tav. 3	Planimetria di cantiere

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Riqualficazione dell'area a verde posta in Piazza 30 Novembre (Festa della Toscana)
in località Stagno

COMMITTENTE: Comune di Collesalvetti

Collesalvetti, 01/08/2023

IL TECNICO
Arch. Maila Giambalvo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)								
1 SIC.SPCL	Costi della sicurezza dei soli apprestamenti, espressamente previsti dal PSC denominati "Costi Speciali" La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo specifico cantiere, denominati "Costi Speciali". Tali "Costi Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.						100,000		
	SOMMANO...	%					100,000	4'539,45000	4'539,45
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro								4'539,45
	LAVORI A MISURA								
	Piantumazione Alberature (SpCat 1) Demolizioni Smaltimenti Scavi (Cat 3) Delolizioni (SbCat 1)								
2 09.V01.022.001 TOS23/ 1_09.V01.022.001	Taglio di macchie di rovi e altre vegetazioni con attrezz ... cluso escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Taglio di macchie di rovi e altre vegetazioni con attrezzi manuali, falci e pennati e con ausilio di decespugliatore e motosega. con il carico ed il trasporto dei materiali di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 3 - Demolizioni Smaltimenti Scavi SbCat 1 - Delolizioni Arbusti lato Nord lungo vialino interno Arbusti lato Sud lungo vialino interno		4,000 4,000			50,000 60,000	200,000 240,000		
	SOMMANO...	m ²					440,000	1,22839	540,49
	Smaltimenti (SbCat 2)								
3 02.A07.001.003 TOS23/ 1_02.A07.001.003	Carico, trasporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50 Carico, trasporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50 SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 3 - Demolizioni Smaltimenti Scavi SbCat 2 - Smaltimenti Vedi voce n° 2 [m ² 440.000]		0,100				44,000		
	SOMMANO...	m ³					44,000	33,10327	1'456,54
4 PRREC.P17.005.104 TOS23/ 1_PRREC.P17.005.104	Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminat ... a colonna A tabella 1 dell'allegato 5 del D.Lgs. 152/2006. Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminati), rocce e fanghi di dragaggio Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03* " (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04) - materiale inerte vario								
	A R I P O R T A R E								6'536,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								6'536,48
	costituito esclusivamente da terra proveniente da scavi, con concentrazione di contaminanti non superiori ai limiti della colonna A tabella 1 dell'allegato 5 del D.Lgs. 152/2006. SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 3 - Demolizioni Smaltimenti Scavi SbCat 2 - Smaltimenti Vedi voce n° 3 [m³ 44.000]					1,500	66,000		
	SOMMANO...	Tn					66,000	24,87349	1'641,65
	Finiture Varie (Cat 4)								
5 A.P. 01-2023	Realizzazione di piccolo plinto per fondazione di recinzi ... orazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte Realizzazione di piccolo plinto per fondazione di recinzione metallica, compreso fornitura materiale, misure indicative 30x30x50H, compreso scavo a mano, ripristino della superficie di scavo, livellamento della superficie del plinto, compreso ogni onere e lavorazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 4 - Finiture Varie Plinti per recinzione pozzo						11,000		
	SOMMANO...	cadauno					11,000	109,25752	1'201,83
6 A.P. 02-2023	Realizzazione di recinzione fissata su basi costituite da ... orazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte Realizzazione di recinzione fissata su basi costituite da plinto in cls, fissaggio chimico, compreso realizzazione di porta di ingresso con chiusura dotata di serratura, compreso ogni onere e lavorazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 4 - Finiture Varie Recinzione pozzo Recinzione pozzo		2,000 2,000	4,000 6,000			8,000 12,000		
	SOMMANO...	m					20,000	291,14204	5'822,84
7 A.P. 03-2023	Fornitura e posa in opera di Porta in grigliato elettrofu ... orazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte Fornitura e posa in opera di Porta in grigliato elettrofuso costituita da pannelli modulari, monolitici, non giuntati. Larghezza 80 - Altezza 220 cm circa, compreso compreso ogni onere e lavorazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 4 - Finiture Varie						1,000		
	SOMMANO...	cadauno					1,000	432,84184	432,84
	Opere a verde (Cat 2)								
8 A.P. 04-2023	Fornitura e messa a dimora di Robinia, A, specie pseudoac ... orazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte Fornitura e messa a dimora di Robinia, A, specie pseudoacacia, nome comune robinia,								
	A R I P O R T A R E								15'635,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								15'635,64
	<p>circonferenza 18/20 compreso scavo della buca eseguito con mezzi meccanici, reinterro, formazione della conca di compluvio, fornitura e collegamento dei pali in legno trattato, legatura con corde idonee, fornitura e distribuzione di concimi organici ed ogni altro onere o lavorazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte</p> <p>SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 2 - Opere a verde</p>					6,000			
	SOMMANO...	cadauno				6,000		413,74190	2'482,45
9 A.P. 05-2023	<p>Fornitura e messa a dimora di Fraxinus, A, specie excelsi ... orazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte</p> <p>Fornitura e messa a dimora di Fraxinus, A, specie excelsior, ornus, circonferenza 20/25 compreso scavo della buca eseguito con mezzi meccanici, reinterro, formazione della conca di compluvio, fornitura e collegamento dei pali in legno trattato, legatura con corde idonee, fornitura e distribuzione di concimi organici ed ogni altro onere o lavorazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte</p> <p>SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 2 - Opere a verde</p>					34,000			
	SOMMANO...	cadauno				34,000		643,42190	21'876,34
10 A.P. 06-2023	<p>Fornitura e messa a dimora di Cercis, A, specie siliquast ... orazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte</p> <p>Fornitura e messa a dimora di Cercis, A, specie siliquastrum, circonferenza 18/20 compreso scavo della buca eseguito con mezzi meccanici, reinterro, formazione della conca di compluvio, fornitura e collegamento dei pali in legno trattato, legatura con corde idonee, fornitura e distribuzione di concimi organici ed ogni altro onere o lavorazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte</p> <p>SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 2 - Opere a verde</p>					6,000			
	SOMMANO...	cadauno				6,000		633,21390	3'799,28
	Demolizioni Smaltimenti Scavi (Cat 3)								
11 A.P. 07-2023	<p>Demolizione manuale o con martello demolitore e successiv ... larghezza scavo circa cm 30, profondità scavo circa cm 40</p> <p>Demolizione manuale o con martello demolitore e successiva ricostruzione di un tratto di vialino in esistente in ghiaia, compreso il sottoattraversamento dei cordonati laterali e delle zannelle esistenti (o la loro eventuale sostituzione in caso di rottura) per il passaggio dell'impianto di irrigazione, compreso ogni altro onere e lavorazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte. Larghezza indicativa della strada 3 m - larghezza scavo circa cm 30, profondità scavo circa cm 40</p> <p>SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 3 - Demolizioni Smaltimenti Scavi SbCat 0 - <nessuna></p>								
	A R I P O R T A R E								43'793,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								43'793,71
	SOMMANO...	cadauno					2,000		
							2,000	273,46770	546,94
	Scavi (SbCat 3)								
12 01.A04.008.001 TOS23/ 1_01.A04.008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... ntiere, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50								
	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50								
	SpCat 1 - Piantumazione Alberature								
	Cat 3 - Demolizioni Smaltimenti Scavi								
	SbCat 3 - Scavi								
	Scavo per impianto irrigazione linea 1			190,000	0,300	0,400	22,800		
	Scavo per corrugato elettrico			110,000	0,300	0,600	19,800		
	Scavo per impianto irrigazione linea 2			140,000	0,300	0,400	16,800		
	SOMMANO...	m ³					59,400	7,79339	462,93
	Smaltimenti (SbCat 2)								
13 02.A07.001.003 TOS23/ 1_02.A07.001.003	Carico, trasporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50								
	Carico, trasporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50								
	SpCat 1 - Piantumazione Alberature								
	Cat 3 - Demolizioni Smaltimenti Scavi								
	SbCat 2 - Smaltimenti								
	Vedi voce n° 12 [m ³ 59.400]					0,500	29,700		
	SOMMANO...	m ³					29,700	33,10327	983,17
	Finiture Varie (Cat 4)								
14 01.A05.001.001 TOS23/ 1_01.A05.001.001	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi.								
	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi.								
	SpCat 1 - Piantumazione Alberature								
	Cat 4 - Finiture Varie								
	Vedi voce n° 12 [m ³ 59.400]					0,650	38,610		
	SOMMANO...	m ³					38,610	3,76323	145,30
15 01.A05.001.003 TOS23/ 1_01.A05.001.003	Riempimento di scavi o buche eseguito a mano con materiale proveniente da scavi								
	Riempimento di scavi o buche eseguito a mano con materiale proveniente da scavi								
	SpCat 1 - Piantumazione Alberature								
	Cat 4 - Finiture Varie								
	Vedi voce n° 12 [m ³ 59.400]					0,350	20,790		
	SOMMANO...	m ³					20,790	90,46083	1'880,68
	Demolizioni Smaltimenti Scavi (Cat 3)								
	Smaltimenti (SbCat 2)								
16	Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche								
	A R I P O R T A R E								47'812,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								47'812,73
PRREC.P17.001.007 TOS23/ 1_PRREC.P17.001.007	miscugli o scori ... ce CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07) Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07) SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 3 - Demolizioni Smaltimenti Scavi SbCat 2 - Smaltimenti					2,000	2,000		
	SOMMANO...	Tn					2,000	21,91819	43,84
	Opere a verde (Cat 2)								
17 RU.M04.001.001 TOS23/ 1_RU.M04.001.001	Operaio florovivaistico Specializzato super Operaio florovivaistico Specializzato super SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 2 - Opere a verde Ripristini localizzati del terreno e prato		2,000	2,000		8,000	32,000		
	SOMMANO...	ora					32,000	23,69532	758,25
	Opere Impiantistiche (Cat 1)								
18 A.P. 24 - 2023	Fornitura e posa in opera di Elettropompa monoblocco con ... orazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte Fornitura e posa in opera di Elettropompa monoblocco con girante periferica per liquidi puliti con temperature d'impiego sino a 90° C, altezza di aspirazione manometrica sino a 7 m, corpo in ghisa, girante in ottone, albero in acciaio al nichel cromo AISI 303, motore ad induzione a due poli 2900 giri/min, classe di isolamento F, grado di protezione IP54, alimentazione 400 V, diametro attacco 1"1/4: portata 0,48 ÷ 3,6 mc/h, prevalenza 70 ÷ 26 m, potenza elettrica 1,1 kW, compreso allacci e parti elettriche, compreso allaccio a tubazione di scarico ed ogni altra lavorazione per dare il prodotto finito alla regola dell'arte SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 1 - Opere Impiantistiche						1,000		
	SOMMANO...	cadauno					1,000	1'123,85664	1'123,86
19 A.P. 08-2023	Fornitura e posa in opera di impianto elettrico per alime ... agistero per dare il prodotto finito alla regola dell'arte Fornitura e posa in opera di impianto elettrico per alimentazione pompa sommersa, da derivare da quadro esistente come da tavola grafica, compreso cavidotto corrugato d=75 mm, cavo elettrico FG016 5Gx6mm, sabbia di calzata cavidotto h=au10 cm, nastro segnalatore cavi elettrici, pozzetti di ispezione 40x40x40 con chiusino e tappo carrabili in cls, quadretto 8 moduli Ip66, differenziale magnetotermico 32A 4 poli, quadretto IP66 24 moduli, interruttore generale sezionatore 40A 4 poli, interruttore salvamotore 3 fasi, interruttore magnetotermico 6A per centralina di irrigazione, compreso DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ai sensi DM 37-2008 ed ogni altro onere o magistero per dare il prodotto finito alla regola dell'arte								
	A R I P O R T A R E								49'738,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								49'738,68
20 A.P. 09-2023	SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 1 - Opere Impiantistiche						1,000		
	SOMMANO...	cadauno					1,000	3'406,08521	3'406,09
20 A.P. 09-2023	Fornitura e posa in opera di impianto di irrigazione a go ... agistero per dare il prodotto finito alla regola dell'arte Fornitura e posa in opera di impianto di irrigazione a goccia per tutte le piante messe a dimora, compreso tubazioni, raccorderia necessaria, n.2 gocciolatoi per pianta, centralina Rain bird a batteria programmabile con sensore pioggia filtro ed elettrovalvole a 2 settori, pozzetto antivandalo, raccorderie ed ogni altromagistero per dare il prodotto finito alla regola dell'arte SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 1 - Opere Impiantistiche						1,000		
	SOMMANO...	cadauno					1,000	5'354,17256	5'354,17
	Finiture Varie (Cat 4)								
21 A.P. 10-2023	Manutenzione straordinaria pozzo esistente, compreso sost ... portata e dalla tipologia di utilizzo.- ANALISI DI MERCATO Manutenzione straordinaria pozzo esistente, compreso sostituzione del tappo metallico esistente con installazione di nuova chiusura, perforazione, compreso lavaggio del pozzo (spurgo), asportazione insieme all'acqua di formazione, di ciò che rimane del materiale di perforazione (fluido bentonitico), invio dell'acqua di processo al depuratore o in discarica come il cutting e i fanghi bentonitici tal quali, prove di portata sul pozzo a gradini e di lunga durata, considerando come corpo idrico recettore il corpo acquifero superficiale. Le specifiche tecniche per eseguire la prova di portata potranno essere indicate solo dopo la realizzazione del pozzo e la relativa fase di spurgo. Comunque, sono necessari almeno tre gradini di a portata crescente ed una prova di lunga durata con portata costante. La testa pozzo dovrà essere isolata con la posa in opera di pozzetto in cls con lapide ispezionabile, possibilmente di dimensioni tali da poter installare la raccorderia idraulica (curve, saracinesche, etc.) ed il contalitri. Le caratteristiche dell'impianto di sollevamento saranno stabilite definitivamente e in base delle prove di portata e dalla tipologia di utilizzo.- ANALISI DI MERCATO SpCat 1 - Piantumazione Alberature Cat 4 - Finiture Varie						1,000		
	SOMMANO...	cadauno					1,000	4'500,00000	4'500,00
	Opere a verde (Cat 2)								
22 P.B. RU 01-2023-1	Operaio edile IV livello - PREZZO BASE - TOS23/1_RU.M10.001.001 Operaio edile IV livello - PREZZO BASE - TOS23/1_RU.M10.001.001								
	SOMMANO...	cadauno							
	A R I P O R T A R E								62'998,94

COMPUTO METRICO

OGGETTO: COSTI DELLA SICUREZZA
Riqualificazione dell'area a verde posta in Piazza 30 Novembre (Festa
della Toscana)
in località Stagno

COMMITTENTE: Comune di Collesalveti

Collesalveti, 01/08/2023

IL TECNICO
Arch Maila Giambalvo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	LAVORIA MISURA								
	COSTI SICUREZZA (speciali) (SpCat 1)								
1 17.N05.002.014 TOS23/ 1_17.N05.002.014	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione ... 00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)						75,00		
	SOMMANO...	cad					75,00	22,66821	1'700,12
2 17.N05.002.017 TOS23/ 1_17.N05.002.017	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione ... ti di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento. Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Vedi voce n° 1 [cad 75.00]						75,00		
	SOMMANO...	cad					75,00	10,00805	750,60
3 17.N06.004.010 TOS23/ 1_17.N06.004.010	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di b ... ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento-compreso montaggio e smontaggio. adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	306,54934	306,55
4 17.N06.004.011 TOS23/ 1_17.N06.004.011	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di b ... pogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento-compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)						1,00		
	A R I P O R T A R E						1,00		2'757,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1,00		2'757,27
5 17.N06.004.012 TOS23/ 1_17.N06.004.012	SOMMANO... Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di b ... to a mensa di dimensioni cm 240x450x240,- noleggio mensile Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento-compreso montaggio e smontaggio. adibito a mensa di dimensioni cm 240x450x240,- noleggio mensile SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)	cad					1,00	306,54934	306,55
	SOMMANO...	cad					1,00	306,54934	306,55
6 17.N06.005.001 TOS23/ 1_17.N06.005.001	WC chimici portatile senza lavamani - noleggio mensile WC chimici portatile senza lavamani - noleggio mensile SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)	cad					1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	211,12000	211,12
7 17.S08.002.002 TOS23/ 1_17.S08.002.002	Riunioni di informazione Assemblea periodica dei lavorato ... imento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni Riunioni di informazione Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)	ora					2,00		
	SOMMANO...	ora					2,00	50,43478	100,87
8 17.N07.002.015 TOS23/ 1_17.N07.002.015	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Noleggio segnale ... pessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese. Segnaletica e illuminazione di sicurezza Noleggio segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)	cad	1,00			6,000	6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	29,00000	174,00
9 17.P07.002.001 TOS23/ 1_17.P07.002.001	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Lanterna segnale ... o a batteria, certificata CE secondo la UNI EN 12352:2006 Segnaletica e illuminazione di sicurezza Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria, certificata CE secondo la UNI EN 12352:2006 SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)	cad					4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	17,07642	68,31
	A R I P O R T A R E								3'924,67

