



Provincia Regionale di Ragusa

Ammodernamento del tracciato stradale S.P. n. 46 ISPICA – POZZALLO I° STRALCIO FUNZIONALE

Responsabile Unico Procedimento

Dott. Ing. Salvatore Dipasquale

Dirigente Pianificazione del Territorio

Dott. Ing. Vincenzo Corallo

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO: <ul style="list-style-type: none">● PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO●● PSC: ALLEGATO C - STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA	ARCHIVIO	PR147
	SCALA	-
	ELABORATO	13.1.4
GRUPPO DI PROGETTAZIONE A.T.I.  TECHNITAL S.p.A (Mandataria)  I.R. INGEGNERI RIUNITI STUDIO TECNICO ASSOCIATO  STUDIO IUDICE S.r.l	RESPONSABILE DELLE INTEGRAZIONI SPECIALISTICHE Dott. Ing. M. Raccosta	RESPONSABILI DI PROGETTO Dott. Ing. M. Raccosta Dott. Ing. G. Failla Dott. Ing. F. Iudice

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
3	NOVEMBRE 2014	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ITALSOCOTEC del 27/10/14	BELLALBA	GRASSO	FAILLA
2	SETTEMBRE 2014	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ITALSOCOTEC del 15/07/2014	BELLALBA	GRASSO	FAILLA
1	GIUGNO 2014	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ITALSOCOTEC del 18/04/2014	BELLALBA	GRASSO	FAILLA
0	MARZO 2014	PRIMA EMISSIONE	BELLALBA	GRASSO	FAILLA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	CANTIERE BASE (SpCat 1)							
1 23.07.01.01	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... cqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego. SpCat 1 - CANTIERE BASE Cantiere base					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	382,40	1'147,20
2 23.07.01.02	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo SpCat 1 - CANTIERE BASE	3,00			7,000	21,00		
	SOMMANO cad.					21,00	119,50	2'509,50
3 23.07.02.02	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di a ... i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo. SpCat 1 - CANTIERE BASE	3,00			7,000	21,00		
	SOMMANO cad.					21,00	220,30	4'626,30
4 23.07.02.01	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di a ... neri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego. SpCat 1 - CANTIERE BASE					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	483,30	1'449,90
5 23.07.03.01	Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico e idrico, d ... neri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego. SpCat 1 - CANTIERE BASE					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	591,20	1'773,60
6 23.07.03.02	Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico e idrico, d ... i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo. SpCat 1 - CANTIERE BASE	3,00			7,000	21,00		
	SOMMANO cad.					21,00	328,30	6'894,30
	A R I P O R T A R E							18'400,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'400,80
7 23.07.04.01	Locale dormitorio delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, dotato di servizio igienico composto da wc e lavabo completo degli accessori canonici, costituito da un m ... i oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia; uno per ogni 3 addetti. per il primo mese d'impiego. SpCat 1 - CANTIERE BASE					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	664,20	5'313,60
8 23.07.04.02	Locale dormitorio delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, dotato di servizio igienico composto da wc e lavabo completo degli accessori canonici, costituito da un m ... i e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia; uno per ogni 3 addetti. per ogni mese successivo al primo. SpCat 1 - CANTIERE BASE					4,00		
		4,00				1,000		
		7,00				2,000		
		5,00				5,000		
	SOMMANO cad.					43,00	334,70	14'392,10
9 23.07.05.01	Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, costituito da un monoblocco prefab ... oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo; uno per ogni 10 addetti: per il primo mese d'impiego. SpCat 1 - CANTIERE BASE Uffici Guardania Ambulatorio					2,00		
						1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad.					4,00	611,50	2'446,00
10 23.07.05.02	Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, costituito da un monoblocco prefab ... per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo; uno per ogni 10 addetti: per ogni mese successivo al primo. SpCat 1 - CANTIERE BASE					4,00		
		4,00				7,000		
	SOMMANO cad.					28,00	348,60	9'760,80
11 23.07.07	Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità. Il bagno deve essere dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento de ... perfetta regola d'arte. Valutato al mese o frazione di mese per tutta la durata del cantiere. - per ogni mese d'impiego SpCat 1 - CANTIERE BASE					1,00		
		1,00				7,000		
	SOMMANO cad.					7,00	115,10	805,70
12 23.07.06.01	Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, mo ... magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Lunghezza da m. 4,30 a 5,20. per il primo mese d'impiego. SpCat 1 - CANTIERE BASE					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	226,80	453,60
	A R I P O R T A R E							51'572,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'572,60
13 23.07.06.02	Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, mo ... tero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Lunghezza da m. 4,30 a 5,20, per ogni mese successivo al primo. SpCat 1 - CANTIERE BASE	2,00			7,000	14,00		
	SOMMANO cad.					14,00	8,40	117,60
14 01.05.01	Preparazione del piano di posa di rilevati, compresi: il taglio e l'asportazione di piante, di diametro inferiore a 8 cm, arbusti, basso bosco, vegetazione in genere, l'asportazion ... amento occorrente e compresa, altresì, la formazione delle gradonature occorrenti. - per ogni m² di superficie preparata SpCat 1 - CANTIERE BASE Piazzale in terra Zone di transito				1875,000 1500,000	1'875,00 1'500,00		
	SOMMANO al m²					3'375,00	1,55	5'231,25
15 01.05.03	Compattazione del fondo degli scavi, quando questi debbono costituire il piano di posa delle sovrastrutture stradali, eseguita con adatto macchinario ed all'umidità ottima fino al ... 95% della densità massima ottenuta in laboratorio con la prova AASHO modificata. - per ogni m² di superficie compattata SpCat 1 - CANTIERE BASE Vedi voce n° 14 [al m² 3 375.00]					3'375,00		
	SOMMANO al m²					3'375,00	0,78	2'632,50
16 06.01.02.01	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al set ... a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano SpCat 1 - CANTIERE BASE Piazzali in terra Zone di transito	0,25 0,25			1875,000 1500,000	468,75 375,00		
	SOMMANO al m³					843,75	25,30	21'346,88
17 19.06.02	Fornitura e posa in opera, di geotessile tessuto con funzione prevalente di rinforzo, oltre che separazione e filtrazione, idoneo per l'impiego sotto i rilevati e bonifiche anche i ... to in opera a perfetta regola d'arte, compresi gli sfridi e sormonti per sovrapposizioni. - Per m² di superficie coperta SpCat 1 - CANTIERE BASE Aree cantiere				3325,000	3'325,00		
	SOMMANO al m²					3'325,00	2,72	9'044,00
18 23.01.03.05	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di cantiere, costituito da idoneo telaio a tubi e giunti. Sono compresi: l'uso per t ... ancello sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurato a metro quadrato di cancello, per l'intera durata dei lavori. SpCat 1 - CANTIERE BASE Cancello carrabile Cancello pedonale		12,00 1,20	2,000 2,000		24,00 2,40		
	SOMMANO al m²					26,40	38,20	1'008,48
	A R I P O R T A R E							90'953,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'953,31
19 23.01.03.04	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un ... li controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. SpCat 1 - CANTIERE BASE perimetro cantiere base		296,00			296,00		
	SOMMANO al m ²					296,00	14,90	4'410,40
20 23.02.04	Serbatoio per riserva idrica in acciaio zincato cilindrico con botola di ispezione, piedi di appoggio, prese filettate, capacità 5000 l, dimensioni approssimative di diametro 1600 x altezza 2600 mm. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. SpCat 1 - CANTIERE BASE Cisterne d'acqua					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	239,60	239,60
21 23.01.01.14	Tettoia a protezione zone di lavoro esposte a rischio caduta oggetti dall'alto, realizzata con tavoloni accostati per l'intera superficie dello spessore di cm 5, fissati convenient ... magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. SpCat 1 - CANTIERE BASE Tettoia lavoratori	25,00			0,600	15,00		
	SOMMANO al m ²					15,00	19,90	298,50
22 NP.SIC.03	IMPIANTO DI TERRA costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 5 ... fine di garantire la sicurezza dei lavoratori - PER LA FORNITURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI SpCat 1 - CANTIERE BASE					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	364,05	364,05
23 NP.SIC.04	PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE impianto verificato e realizzato a norma delle CEI 81 - 1 e CEI 81 - 4. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di gar ... mpianto. Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni polo di fase protetto SpCat 1 - CANTIERE BASE					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	180,02	180,02
	CANTIERI TEMPORANEI (SpCat 3)							
24 NP.SIC.07	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ... icienza;							
	A R I P O R T A R E							96'445,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'445,88
25 NP.SIC.08	- l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI SOMMANO cadauno					6,00		
						6,00	20,34	122,04
25 NP.SIC.08	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ... enza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Vedi voce n° 24 [cadauno 6.00] SOMMANO cadauno				7,000	42,00		
						42,00	4,31	181,02
26 NP.SIC.09	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ne ... fficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro DIAMETRO/LATO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI SOMMANO cadauno					12,00		
						12,00	26,00	312,00
27 NP.SIC.10	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ne ... ficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro DIAMETRO/LATO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Vedi voce n° 26 [cadauno 12.00] SOMMANO cadauno				7,000	84,00		
						84,00	5,51	462,84
28 23.07.07	Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità. Il bagno deve essere dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento de ... perfetta regola d'arte. Valutato al mese o frazione di mese per tutta la durata del cantiere. - per ogni mese d'impiego SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Rotatoria 1 Rotatoria 2 Ponte Salvia SOMMANO cad.	1,00			7,000	7,00		
		1,00			7,000	7,00		
		1,00			7,000	7,00		
						21,00	115,10	2'417,10
29 23.01.01.01.	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i							
	A R I P O R T A R E							99'940,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							99'940,88
01	primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze ... per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Ponte Salvia Spalla 1 Spalla 2			22,000 22,000	7,000 6,500	154,00 143,00		
	SOMMANO al m ²					297,00	7,11	2'111,67
30 23.01.01.01. 02	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze ... per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Vedi voce n° 29 [al m ² 297.00]				2,000	594,00		
	SOMMANO al m ²					594,00	8,52	5'060,88
31 23.01.01.16	Protezione di apertura verso il vuoto mediante la formazione di parapetto dell'altezza minima di m 1,00, costituito da due correnti di tavole dello spessore di 2,5 cm e tavola ferm ... ti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio a fine lavoro. Valutato al metro per tutta la durata dei lavori. SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Ponte Salvia - Impalcato Ponte Salvia - Muri	2,00 4,00	34,00 50,00			68,00 200,00		
	SOMMANO al m					268,00	9,60	2'572,80
32 23.03.04	Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la ... lizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI					50,00		
	SOMMANO cad.					50,00	24,40	1'220,00
33 23.03.05	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguento. Completo di supporti per il fis ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Rotatorie	1,00			7,000	7,00		
	SOMMANO cad.					7,00	44,20	309,40
34 23.03.06	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a b ... di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Vedi voce n° 33 [cad. 7.00]					7,00		
	SOMMANO cad.					7,00	31,00	217,00
35 NP.SIC.05	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita							
	A R I P O R T A R E							111'432,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							111'432,63
	da strisce rifrangenti longitudinali o trasvers ... dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Rotatoria 1 Rotatoria 2		520,00 450,00			520,00 450,00		
	SOMMANO m					970,00	0,40	388,00
36 NP.SIC.06	CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI ATTREZZATURA ABRASIVA compreso carico, trasporto a rifiuto e scarico in idonee discariche di raccolta del materiale di ris ... mpiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni metro lineare effettivamente cancellato - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Vedi voce n° 35 [m 970.00]					970,00		
	SOMMANO m					970,00	1,81	1'755,70
	CANTIERE BASE (SpCat 1)							
37 NP.SIC.07	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ... icienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE SpCat 1 - CANTIERE BASE					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	20,34	40,68
38 NP.SIC.08	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ... enza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE SpCat 1 - CANTIERE BASE	2,00			7,000	14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	4,31	60,34
39 NP.SIC.09	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ne ... fficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro DIAMETRO/LATO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE SpCat 1 - CANTIERE BASE					4,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		113'677,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		113'677,35
40 NP.SIC.10	SOMMANO cadauno SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ne ... ficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro DIAMETRO/LATO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE SpCat 1 - CANTIERE BASE	4,00			7,000	28,00	26,00	104,00
	SOMMANO cadauno					28,00	5,51	154,28
	CANTIERI TEMPORANEI (SpCat 3)							
41 23.01.03.15	Delineatore flessibile in gomma bifacciale, per segnalare ed evidenziare percorsi, accessi, corsie, separazione dei sensi di marcia, ecc, di colore bianco/rosso in materiale plasti ... zione ed allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato cadauno e posto in opera per tutta la durata della segnalazione. SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Rotatoria 1 e 2					50,00		
	SOMMANO cad.					50,00	9,04	452,00
42 23.03.04	Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la ... lizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Rotatorie					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	24,40	146,40
43 23.01.03.16	Divisore di corsia new-jersey realizzata con barriere in polietilene per separazione di carreggiate, separazione dei sensi di marcia, canalizzazioni del traffico, ecc., di colori v ... bia, l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato cadauno per tutta la durata della segnalazione. SpCat 3 - CANTIERI TEMPORANEI Cantiere temporaneo mobile max 300 m					640,00		
	SOMMANO cad.					640,00	44,30	28'352,00
	BONIFICA ORDIGNI BELLICI (SpCat 4)							
44 NP.SIC.01	Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca superficiale di eventuali ordigni esplosivi, eseguita da tecnici specializzati fino a profondità di m 1,00, con idonea apparec ... ianza, l'assistenza e quant'altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative. SpCat 4 - BONIFICA ORDIGNI BELLICI (H/peso=11729,030-234,29+384,97)				11879,710	11'879,71		
	SOMMANO m2					11'879,71	0,29	3'445,12
45 NP.SIC.02	Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca profonda di eventuali ordigni esplosivi, eseguita da tecnici specializzati fino a							
	A R I P O R T A R E							146'331,15

