



ASIA NAPOLI SpA
Azienda Servizi



REALIZZAZIONE DI UN PARCO PUBBLICO A TEMA ENERGETICO CON ANNESSA ISOLA ECOLOGICA

PROGETTO ESECUTIVO

SCALA GRAFICA

DATA ELABORAZIONE

Gennaio 2015

RT 09 - STIMA ONERI SICUREZZA INDIRETTI (OS2)

Responsabile del Procedimento
ing. Aldo Amitrano

Progettazione
STL Consulting

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 MISURA</u>							
	ONERI SICUREZZA INDIRETTI - OS2 (Cat 1)							
1 P.03.010.05 5.a	Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di aree di lavoro eseguita con teli di juta rinforzati, fornito e posto in opera, compresi ogni ... ro finito a perfetta regola d'arte, valutata per metro quadrato di telo in opera Schermatura con teli di juta rinforzata Da porsi su recinzione esistente Lungo via G.B. Campano Lungo via Mugnano Lungo traversa via Mugnano		62,00 106,00 96,00		1,500 1,500 1,500	93,00 159,00 144,00		
	SOMMANO mq					396,00	4,40	1'742,40
2 P.01.010.01 0.e	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio, fornita e posta in opera. Completa delle necessarie cont ... lro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rete di plastica stampata su tubi da ponteggio Nuova recinzione traversa via Mugnano Nuovo marciapiedi/isola totem		20,00 35,00			20,00 35,00		
	SOMMANO mq					55,00	14,40	792,00
3 S.02.020.01 0.a	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a 40 mm, con due lamiere ... pleto di rubinetterie e scaldacqua, su basamento predisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 120 x 120 cm					1,00		
	SOMMANO cad/30gg					1,00	61,46	61,46
4 S.02.020.02 0.a	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a 40 mm, con due lamiere ... ddisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 120 x 120					6,00		
	SOMMANO cad/30gg					6,00	20,32	121,92
5 S.02.020.09 0.a	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, ufficio locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli ... terno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm incidenza nolo per mesi successivi 1/3 *(H/peso=1/3)	6,00			0,333	1,00 2,00		
	SOMMANO cad/30gg					3,00	394,21	1'182,63
6 S.03.020.01 0.a	Specialità medicinali in conformità delle norme vigenti per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro Valigetta per cantieri mobili fino a 6 addetti					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	35,19	35,19
	A R I P O R T A R E							3'935,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'935,60
7 S.04.010.01 0.a	Cartelli di divieto, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 125 x 125 mm visibilità 4 m					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	3,01	12,04
8 S.04.010.02 0.a	Cartelli di pericolo, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo giallo triangolare con lato da 140 mm visibilità 4 m					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	3,87	23,22
9 S.04.010.02 0.f	Cartelli di pericolo, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo giallo 500 x 666 mm visibilità 16 m					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	26,33	78,99
10 S.04.020.01 5.a	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese su nuova recinzione provvisoria					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	14,98	149,80
11 S.04.020.01 5.c	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena, nolo per mese successivo al primo (par.ug.=10*2)	20,00				20,00		
	SOMMANO cad/30gg					20,00	10,79	215,80
12 NPOS2 01	Quadro generale al punto di consegna fornitura elettrica, comprensivo di dispositivi di comando, di sezionamento e di protezione. Protezione magnetotermica e differenziale fino a 32 A. Montaggio, smontaggio e nolo per uso fino ad un anno. CLASSE 2a					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	205,00	205,00
13 NPOS2 02	Quadro di prese a spina per installazione fissa, tipo ASC con prese interbloccate, 2 da 16A/380V, 1 da 32A/380V e 1 da 16A/220V, con differenziale 0,03A, linea di alimentazione con ... tapolare H07RN-F da 6 mmq., di lunghezza fino a 30 m., spina mobile. Montaggio, smontaggio e nolo per un anno. CLASSE 2a					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	303,00	606,00
14 L.05.020.01 0.a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, fornito e posto in opera, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m							
	A R I P O R T A R E							5'226,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'226,45
	SOMMANO cad					1,00		
						1,00	84,18	84,18
	ONERI SMALTIMENTO RIFIUTI - OSR (Cat 2)							
15 OSR 01	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da opere di recupero. Macerie edili con impurità fino al 30% CER 17.09.04 e 17.01.07							
	Murature in pietrame							
	Varco accesso CDR su via Mugnano		8,00	0,500	0,650	2,60		
	Varco accesso Parco su via G.B. Campano		4,00	0,500	0,650	1,30		
	Riconfigurazione recinzione cdr spigolo strada/traversa		16,00	0,500	0,650	5,20		
	Strutture in cls							
	Riconfigurazione recinzione CDR spigolo/traversa *(lung.=7,80+3,10+11,50)		22,40	0,300	0,500	3,36		
	Apertura cancello Parco su traversa		1,60	0,300	0,500	0,24		
	Strato fondazione murature riconfigurazione recinzione CDR *(lung.=16,00+7,80+3,10+11,50)		38,40	0,500	0,300	5,76		
	Strato fondazione murature aperture cancelli *(lung.=8,00+4,00)		12,00	0,500	0,300	1,80		
	Pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	Marciapiedi riconfigurazione recinzione CDR spigolo /traversa	80,00			0,150	12,00		
	Marciapiedi apertura cancello CDR su via Mugnano		8,00	1,900	0,150	2,28		
	Marciapiedi apertura cancello Parco su via G.B. Camapano		4,00	2,700	0,150	1,62		
	Fondazione stradale							
	Marciapiedi riconfigurazione recinzione CDR spigolo /traversa	80,00			0,100	8,00		
	Marciapiedi apertura cancello CDR su via Mugnano		8,00	1,900	0,100	1,52		
	Marciapiedi apertura cancello Parco su via G.B. Camapano		4,00	2,700	0,100	1,08		
	Fondazione stradale							
	SOMMANO mc					46,76	15,76	736,94
16 OSR 02	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi valutato per l'intero appalto, da riuso. Il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contr ... isulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire (2000 kg/mc)							
	Si stima lo smaltimento del 30% degli scavi a sezione. Il restante residuo scevro da impurità sarà reimpiegato nelle aree a parco e nelle aiuole							
	Fondazione nuovi muri recinzione riconfigurata spigolo/traversa *(lung.=24,80+8,00+4,50)		37,30	0,500	0,200	3,73		
	Fondazione Totem		1,00	0,900	0,200	0,18		
	Fondazione Cancelli Carrai CDR	2,00	8,00	0,300	0,150	0,72		
	Fondazione Cordoni in cls							
	aiuole cdr *(lung.=11,20+102,80+31,00)		145,00	0,200	0,100	2,90		
	riconfigurazioni marciapiedi accesso parco via G.B. Campano	2,00	3,60	0,200	0,100	0,14		
	riconfigurazione marciapiedi cdr via Mugnano	2,00	2,50	0,200	0,100	0,10		
	configurazione nuovo marciapiedi spigolo/traversa *(lung.=10,30+23,50)		33,80	0,200	0,100	0,68		
	A R I P O R T A R E					8,45		6'047,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,45		6'047,57
	Fondazione murature confine CDR/Parco (non strutturali) *(lung.=7,40+6,00+21,20)		34,60	0,500	0,200	3,46		
	Piazzole in cls scarrabili	8,00	4,70	6,700	0,200	50,38		
	Piazzola in cls compattatori		7,00	7,000	0,200	9,80		
	Piazzola RUP		14,00	10,000	0,200	28,00		
	Piazzala in cls scarrabile singolo		6,70	2,500	0,200	3,35		
	SOMMANO mc					103,44	5,90	610,30
	Parziale LAVORI A MISURA euro							6'657,87
	T O T A L E euro							6'657,87
	A R I P O R T A R E							

