

REGIONE PUGLIA

AREE POLITICHE PER LO SVILUPPO ECONOMICO, IL LAVORO E L'INNOVAZIONE
SERVIZIO COMPETITIVITÀ DEI SISTEMI PRODUTTIVI
UFFICIO AREE INDUSTRIALI E PRODUTTIVE



RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA II LOTTO FUNZIONALE INCUBATORE ASI (EX CISI)

VIA DEL TRATTURELLO TARANTINO N.6, ZONA P.I.P. - TARANTO



IMPIANTO FOTOVOLTAICO PROGETTO ESECUTIVO

TITOLO:

**ALLEGATO A - PIANO DI SICUREZZA E
COORDINAMENTO: STIMA COSTI SICUREZZA**

ALLEGATO

APSC

PROGETTISTA :

Ing. TEDESCO Pietro

R.U.P. :

Geom. VETTORE Mario

Rev.	Descrizione	Data : 23/06/2017

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							
1 01.01.020.00 1i	<p>Recinzione del cantiere mediante ferri tondi Ø 22 infissi a terra e rete elettrosaldata, alta non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi due anni. Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Accessi</p> <p>Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Accessi</p> <p>Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Accessi</p>	2,00	129,00		2,000	516,00		
	SOMMANO m2/anni					516,00	12,85	6'630,60
2 02.10.200.00 1	<p>Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria; costo mensile.</p> <p>Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnalazione luminosa [mesi: 6] fotovoltaico-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnalazione luminosa [mesi: 1] fotovoltaico-Scavo a sezione ristretta-Lanterna segnaletica fissa [mesi: 1]</p>					19,00		
	SOMMANO cad.*mesi					19,00	1,05	19,95
3 04.13.020.00 1a	<p>Segnaletica cantieristica di divieto, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4 metri; costo semestrale.</p> <p>Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6]</p> <p>Svellimento alberi-Segnali [mesi: 6]</p> <p>Asportazione di strato di usura e collegamento-Segnali [mesi: 6]</p> <p>Asportazione cordoli, zanelle e opere d'arte-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Perforazioni per pali trivellati-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Posa ferri di armatura per pali trivellati-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Getto in calcestruzzo per le strutture in fondazione-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Realizzazione della carpenteria per le strutture in fondazione-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Lavorazione e posa ferri di armatura per le strutture in fondazione-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Getto in calcestruzzo per le strutture in fondazione-Segnali [mesi: 6]</p> <p>strutture metalliche-Montaggio di strutture verticali in acciaio-Segnali [mesi: 6]</p> <p>strutture metalliche-Montaggio di strutture orizzontali in acciaio-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Scavo a sezione ristretta-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Posa di conduttura elettrica-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Montaggio di cabina prefabbricata in c.a.-Segnali [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Realizzazione cablaggi e quadri cabina elettrica-Segnali [mesi: 6]</p> <p>Formazione di manto di usura e collegamento-Segnali [mesi: 6]</p> <p>Posa di segnali stradali-Segnali [mesi: 6]</p>					11,00		
	SOMMANO cad.*sem.					11,00	2,29	25,19
	A R I P O R T A R E							6'675,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'675,74
4 04.13.140.00 1a	<p>Cartello solo simbolo, da parete, in alluminio, di forma quadrata, dimensione mm 120x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 5 metri; costo semestrale.</p> <p>Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>Svellimento alberi-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>Asportazione di strato di usura e collegamento-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>Asportazione cordoli, zanelle e opere d'arte-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Perforazioni per pali trivellati-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Posa ferri di armatura per pali trivellati-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Getto in calcestruzzo per le strutture in fondazione-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Realizzazione della carpenteria per le strutture in fondazione-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Lavorazione e posa ferri di armatura per le strutture in fondazione-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fondazioni-Getto in calcestruzzo per le strutture in fondazione-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>strutture metalliche-Montaggio di strutture verticali in acciaio-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>strutture metalliche-Montaggio di strutture orizzontali in acciaio-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Scavo a sezione ristretta-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Posa di condotta elettrica-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Montaggio di cabina prefabbricata in c.a.-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>fotovoltaico-Realizzazione cablaggi e quadri cabina elettrica-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>Formazione di manto di usura e collegamento-Cartelli [mesi: 6]</p> <p>Posa di segnali stradali-Cartelli [mesi: 6]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.*sem.</p>					12,00		
						12,00	1,99	23,88
5 02.10.060.00 1a	<p>Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica da 32 A; costo mensile.</p> <p>Realizzazione di impianto elettrico del cantiere-Quadro elettrico [mesi: 6] *(par.ug.=(1,00)*6)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.*mesi</p>	6,00				6,00		
						6,00	22,95	137,70
6 02.10.140.00 1	<p>Faretto con grado di protezione IP65 e attacco E27, 50 W; fornito in opera.</p> <p>Realizzazione di impianto elettrico del cantiere-Faretto</p> <p>Realizzazione di impianto elettrico del cantiere-Faretto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p>					2,00		
						2,00	71,50	143,00
7 01.02.001.00 1a	<p>Delimitazione mediante barriera stradale in plastica bicolore tipo "New Jersey", compreso il trasporto, la posa in opera, il riempimento con acqua e la successiva rimozione; per il primo mese.</p>							
	A R I P O R T A R E							6'980,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'980,32
	Asportazione di strato di usura e collegamento-Delimitazioni [mesi: 1] Asportazione cordoli, zanelle e opere d'arte-Delimitazioni [mesi: 1] fotovoltaico-Posa di conduttura elettrica-Delimitazioni [mesi: 1] Formazione di manto di usura e collegamento-Delimitazioni [mesi: 1] Posa di segnali stradali-Delimitazioni [mesi: 1] Posa di segnali stradali-Delimitazioni [mesi: 1]	6,00	24,00			144,00		
	SOMMANO ml/mese					144,00	11,51	1'657,44
8 01.02.060.00 1a	Delimitazione di zone di transito mediante ferri tondi Ø 22 infissi a terra e rete di plastica fissata su correnti in legno, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per il primo mese. Asportazione di strato di usura e collegamento-Delimitazioni [mesi: 1] Asportazione cordoli, zanelle e opere d'arte-Delimitazioni [mesi: 1] fotovoltaico-Scavo a sezione ristretta-Delimitazioni [mesi: 1] fotovoltaico-Posa di conduttura elettrica-Delimitazioni [mesi: 1] Formazione di manto di usura e collegamento-Delimitazioni [mesi: 1] Formazione di manto di usura e collegamento-Delimitazioni [mesi: 1]	2,00	280,00		1,000	560,00		
	SOMMANO ml/mese					560,00	8,16	4'569,60
9 01.08.001.00 1	Estintore a CO2 da Kg 5 omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente; costo mensile. Servizi e dispositivi antincendio-Antincendio - Estintore [mesi: 1] Servizi e dispositivi antincendio-Antincendio - Estintore [mesi: 1]					24,00		
	SOMMANO cad.*mesi					24,00	16,60	398,40
10 08.35.100.00 1	Dirigenza e controllo da parte dell'impresa per l'attuazione dei piani esecutivi e di quant'altro necessario alla sicurezza delle attività nel cantiere; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Dirigenza e Controllo					18,00		
	SOMMANO ora					18,00	42,48	764,64
11 08.35.120.00 1	Spese accessorie e di gestione per assemblea e controlli in materia di sicurezza: costo per ogni addetto. Formazione - Informazione - Coordinamento-Spese accessorie e di gestione Formazione - Informazione - Coordinamento-Spese accessorie e di gestione					24,00		
	SOMMANO ora					24,00	7,48	179,52
12 07.33.100.00 1	Cuffia antirumore con archetto flessibile e ampia apertura delle coppe auricolari, interamente dielettrica, peso g 194, conforme alla normativa vigente, SNR 25 dB; costo mensile.							
	A R I P O R T A R E							14'549,92

