



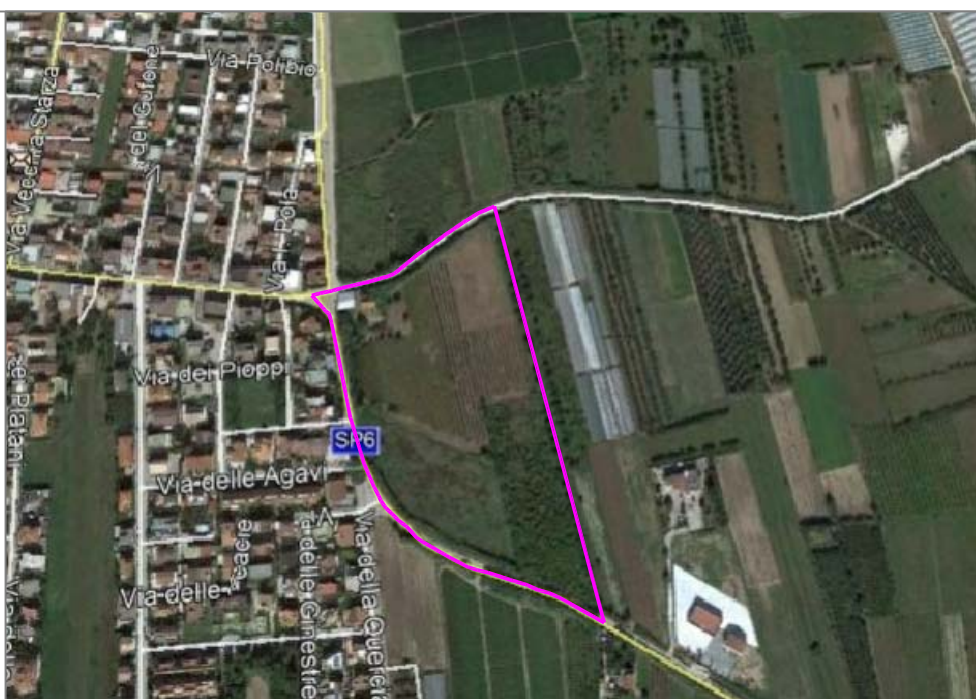
Regione Campania



CONSORZIO ASI CASERTA

**Progetto Esecutivo per la realizzazione
delle infrastrutture primarie
Agglomerato "Mondragone" con viabilità Ordinaria
Art. 41 - Decreto legislativo n° 36 del 31 Marzo 2023**

PROGETTO STRALCIO ESECUTIVO



PROGETTISTA
Ing. Nicola VITELLI

R.U.P.
Ing. Carlo TRAMONTANA

CONSORZIO PER L'AREA DI SVILUPPO INDUSTRIALE DI CASERTA

Viale Mattei n° 36 - 81100 CASERTA - Tel. 0823-329388/Fax. 0823-327044 - PEC: asi.caserta@pec.it

<input checked="" type="checkbox"/> A architettura	<input type="checkbox"/> E edilizia	<input type="checkbox"/> ST strutture	<input type="checkbox"/> I impianti	<input checked="" type="checkbox"/> U urbanizzazioni	<input type="checkbox"/> SA sicurezza	<input type="checkbox"/> D documenti
OGGETTO:				All. 5		
STIMA INCIDENZA SICUREZZA AGGIUNTIVA				All. 5		
				REDATTO		
				VERIFICATO		



Il presente elaborato è di proprietà esclusiva del Consorzio ASI di Caserta e la sua riproduzione è vietata senza il consenso dell'Ente

ALLEGATO "B"

Comune di Mondragone
Provincia di CE

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Art. 24, comma 2, lettera n) del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e s.m.i.)
(Allegato XV del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

OGGETTO: Stralcio esecutivo del Progetto generale definitivo per la "realizzazione delle infrastrutture primarie in Agglomerato Mondragone" con la viabilità ordinaria.
COMMITTENTE: CONSORZIO PER L'AREA DI SVILUPPO INDUSTRIALE DI CASERTA.
CANTIERE: SP 7, Mondragone (CE)

Mondragone, 21/05/2018

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

per presa visione

IL COMMITTENTE

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 01.02.001.00 1a	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. recinzione SP 7 recinzione SP 214 recinzione lato campagna	1,00 1,00 1,00	380,00 165,00 360,00			380,00 165,00 360,00		
	SOMMANO ml/mese					905,00	14,80	13'394,00
2 08.35.020.00 1	Informazione dei lavoratori mediante la distribuzione di opuscoli informativi sulle norme di igiene e sicurezza del lavoro: costo ad personam. Informazione lavoratori					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	20,50	123,00
3 10.39.180.00 1	Gruppo elettrogeno di emergenza da 20 kw. GE per lavorazioni notturne	35,00	4,00			140,00		
	SOMMANO ora					140,00	17,00	2'380,00
4 04.13.180.00 1b	Cartello generico in alluminio, da parete, di forma quadrata, spessore mm 0,5; lato mm 160 ; costo semestrale. Cartello cantiere	3,00			6,000	18,00		
	SOMMANO cad.*sem.					18,00	1,54	27,72
5 08.35.001.00 2	Corso periodico di formazione dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni: costo ad personam. Corso di formazione					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	86,00	516,00
6 07.31.020.00 1	Guanto in pelle crosta semplice con lunetta parapolso da cm 7, conforme alla normativa vigente, taglia unica; costo mensile al paio. Guanti	12,00			6,000	72,00		
	SOMMANO n*mesi					72,00	4,95	356,40
7 07.32.040.00 1	Mascherina per polveri a bassa nocività. Efficienza filtrante superiore all' 80% per particelle con granulometria media di 0,6 micron , conforme alla normativa vigente, classe FFP1. maschera antipolvere	13,00			6,000	78,00		
	SOMMANO cad.					78,00	1,25	97,50
8 07.30.001.00 1	Elmetto economico in polietilene alta densità con calotta prodotta con materiale HD MP94, ganci interni , fascia interna, parasudore, conforme alle norme vigenti ; peso g 300; costo mensile. casco	6,00			6,000	36,00		
	SOMMANO cad.*mesi					36,00	0,85	30,60
9 07.29.001.00	Scarpa bassa idropellente , in vera pelle con puntale non metallico e con suola in poliuretano							
	A RIPIORTARE							16'925,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							16'925,22
1	bidensità, antiscivolo, antiacido, antiolio, antistatica ed antiusura, conforme alle norme vigenti; costo mensile al paio. scarpe	6,00			3,000	18,00		
	SOMMANO n.*mesi					18,00	7,74	139,32
10 06.25.090.00 1	Innaffiamento antipolvere eseguito con autobotte; Noleggio autobotte comprensivo di operatore, consumi ed ogni altro onere. innaffiamento antipolvere	2,00			30,000	60,00		
	SOMMANO ora					60,00	107,65	6'459,00
11 04.14.100.00 1a	Segnale stradale tondo in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su palo completo di base circolare metallica e staffe per il fissaggio, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 60, altezza palo cm 150; costo mensile. Segnale tondo	3,00			6,000	18,00		
	SOMMANO cad.*mesi					18,00	7,11	127,98
12 03.11.120.00 1	Provvista di acqua potabile in cantiere a mezzo autobotte da litri 10000 e scarico in apposita cisterna, compreso il trasporto fino ad una distanza massima di Km 10. provvista acqua potabile					47,00		
	SOMMANO cad.					47,00	276,65	13'002,55
13 04.13.100.00 1a	Cartello di informazione in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. Cartello	3,00			6,000	18,00		
	SOMMANO cad.*sem.					18,00	1,87	33,66
14 01.04.001.00 1	Massicciata stradale tipo mac-adam costituita da pietrisco calcareo con pezzatura 40-70 mm compresa la fornitura del pietrisco la stesa, cilindratura con rulli da 14 a 18 t, compresi altresì gli eventuali ricarichi durante la cilindratura, l'innaffiamento, la fornitura, spandimento e cilindratura del pietrisco calcareo di saturazione sino ad ottenere una completa chiusura: per uno spessore finito di mm 100. massiciata zona baracche	1,00	50,00	14,000		700,00		
	SOMMANO m2					700,00	3,58	2'506,00
15 01.03.001.00 1a	Accesso al cantiere realizzato con telaio in legno controventato e rete di plastica, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per il primo mese. Accesso al cantiere	1,00			6,000	6,00		
	SOMMANO m2/mese					6,00	17,18	103,08
16 04.13.002.00 1a	Segnaletica cantieristica di pericolo in alluminio, da parete, di forma triangolare, lato mm 140, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale.							
	A RIPORTARE							39'296,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							39'296,81
	Segnale pericolo	6,00			6,000	36,00		
	SOMMANO cad.*sem.					36,00	1,29	46,44
17 03.12.001.00 1a	Fossa Imhoff semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato, completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi, fornita e posta in opera. Sono compresi: il collegamento alle tubazioni; lo scavo, il rinterro; il massetto di posa in calcestruzzo di cemento dello spessore di cm 15; la sigillatura dei giunti; i pozzetti di entrata e di uscita e le relative tubazioni di collegamento, per l'esecuzione dei prelievi di campioni liquidi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita; capacità di circa litri 2000 per 12 utenti. Vasca Imhoff					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	2'348,20	2'348,20
18 02.09.080.00 1	Collegamento dei conduttori di terra a parti metalliche (ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Collegamento imp. terra					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	6,79	27,16
19 03.11.020.00 1a	Impianto di distribuzione di acqua potabile per cantiere, realizzato con tubazione interrata in acciaio zincato tipo MANNESMAN, compreso giunzioni, allacci, pezzi speciali, scavo e rinterro; da 3/4". impianto idrico					80,00		
	SOMMANO ml					80,00	65,27	5'221,60
20 02.10.220.00 1	Semaforo su palo a luce lampeggiante, con batteria ricaricabile, compreso il montaggio e lo smontaggio; costo mensile. Semaforo	2,00			6,000	12,00		
	SOMMANO cad.*mesi					12,00	34,34	412,08
21 02.10.120.00 1a	Faro alogeno da 500 W con grado di protezione IP65, montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Faro cantiere	5,00			6,000	30,00		
	SOMMANO cad.*mesi					30,00	1,85	55,50
22 02.09.020.00 1a	Pozzetto in resina per impianto di messa a terra, completo di coperchio rettangolare carrabile con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 20x20x20. pozzetto per puntazza					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	25,81	51,62
23 02.09.001.00 1	Scavo a sezione ristretta da effettuare con mezzo meccanico su terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso il rinterro. scavo per posa conduttore di terra	1,00	40,00			40,00		
	SOMMANO m3					40,00	18,67	746,80
	A RIPORTARE							48'206,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							48'206,21
24 02.10.020.00 1a	Linea elettrica mobile per impianti di illuminazione di sicurezza, realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV, conforme alle norme; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni; da 3x2,5 mm2. line impianto elettrico	1,00	56,00			56,00		
	SOMMANO ml					56,00	10,58	592,48
25 02.10.060.00 1a	Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica da 32 A; costo mensile. quadro di cantiere	1,00			6,000	6,00		
	SOMMANO cad.*mesi					6,00	26,45	158,70
26 02.09.100.00 1a	Dispersore in tondo di acciaio ramato elettroliticamente con estremità filettate di lunghezza ml 1,50, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori; diametro mm 18. puntazza					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	17,86	35,72
27 01.08.020.00 1a	Estintore ad anidride carbonica CO2 omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 2 ; classe 21BC ; costo mensile. Estintore	2,00			6,000	12,00		
	SOMMANO cad.*mesi					12,00	10,26	123,12
28 02.09.020.00 1a	Pozzetto in resina per impianto di messa a terra, completo di coperchio rettangolare carrabile con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 20x20x20. Pozzetto puntazza					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	25,81	51,62
29 01.06.001.00 1a	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 450x240x240, adibito a uffici, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in 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, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio, escluso la realizzazione del basamento; per il primo mese. baracca uffici	1,00			6,000	6,00		
	SOMMANO cad./mese					6,00	341,94	2'051,64
30 01.07.001.00 1	Cassetta di primo soccorso. Contenuto : 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 fasciature adesive cm 10x6; 1 paio di forbici cm 10; 1 pinza per medicazione; 1 confezione di cotone idrofilo g							
	A RIPIORTARE							51'219,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							51'219,49
	20; 1 confezione da 10 cerotti assortiti; 2 bende di garza da cm 7; 1 rotolo di cerotto da m 5 x 2,5 cm; 1 paio di guanti protettivi; 2 buste compresse TNT sterili cm 10 x 10; 1 PIC 3 astuccio 8 salviette assortite; 1 pacchetto ghiaccio istantaneo; istruzioni di pronto soccorso. cassetta primo soccorso					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	14,30	14,30
31 01.06.140.00 1	Basamento in conglomerato cementizio armato antisismico per box prefabbricati o baracche di dimensioni cm 240x450x240, posato in opera compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. base per baracche					3,00		
	SOMMANO m3					3,00	226,05	678,15
32 01.06.100.00 1a	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 120x120x240, adibito a servizi igienici, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in 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, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio, escluso la realizzazione del basamento; per il primo mese. bagni	3,00			6,000	18,00		
	SOMMANO cad./mese					18,00	86,25	1'552,50
33 01.06.020.00 1a	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 450x240x240, adibito a spogliatoio, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in 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, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio, escluso la realizzazione del basamento; per il primo mese. spogliatoi	1,00			6,000	6,00		
	SOMMANO cad./mese					6,00	322,54	1'935,24
34 02.09.040.00 1a	Corda di rame nuda elettrolitica interrata, fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro; sezione 10 mm2. cavo di terra da 16 mmq	3,00	25,00			75,00		
	SOMMANO ml					75,00	25,34	1'900,50
35 04.14.400.00 1	Sacchi in tela plastificata rinforzata, possono contenere Kg 25 di sabbia arrivando a metà capienza, misure 60x48 cm; costo mensile. sacchi per bloccaggio cartelli	2,00			7,000	14,00		
	SOMMANO cad.*mesi					14,00	0,10	1,40
	Parziale LAVORI A MISURA euro							57'301,58
	TOTALE euro							57'301,58
	A RIPORTARE							57'301,58

