

REGIONE PUGLIA

COMUNE DI BRINDISI



Committente



**RAY s.r.l.**  
Piazza Europa 14, 87100  
Cosenza



Documento:

## PROGETTO DEFINITIVO

Titolo del Progetto:

### Parco Fotovoltaico "BRINNISI"

N° Documento

BR\_01\_1G\_13

Elaborato:

### Computo metrico estimativo dismissione impianto

Codice Progetto	Disciplina	Elaborato	Scala	Formato	Nome File
BR_01	1G	13	-	A4	BR_01_1G_13_Computo metrico estimativo dismissione impianto

Progettazione:



Gemsas Energy Solar S.R.L.  
Piazza Europa, 14 - 87100 Cosenza (CS)



**ING. JONATA CANONACO**  
Ordine degli Ingegneri di Cosenza, n. 4872

Rev:	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
00.	Luglio 2024	Prima emissione	Gemsas Energy Solar	Gemsas Energy Solar	RAY

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 PUG2024/ 03.INF01.097 .003	Demolizione di sottofondo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km per sottofondi in materiale stabilizzato Viabilità interna in misto stabilizzato  Si prevede il recupero del misto di cava  SOMMANO m³					2'028,00		
						2'028,00	7,43	15'068,04
2 PUG2024/ 16.OV01.005 .003	Spandimento e modellazione di terreno agrario o terricci secondo l'andamento plano-altimetrico di progetto, escluso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie, compresa la rifinitura manuale nelle zone non raggiungibili dalle macchine operazione meccanica Vedi voce n° 1 [m³ 2 028.00]  SOMMANO m³					2'028,00		
						2'028,00	14,87	30'156,36
3 NP_03	Rimozione di opere in ferro quali ringhiere, inferriate e simili o relative a carpenterie matelliche, complete di pezzi speciali e dispositivi di ancoraggio, di qualsiasi dimension ... Compreso l'onere per tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/ o di risulta nel cantiere. Rimozione cancelli e recinzione  SOMMANO kg				4520,000	4'520,00		
						4'520,00	1,00	4'520,00
4 PUG2024/ 01.E02.007.0 01	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, etc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità, ... a perfetta regola d'arte. valutata per la cubatura effettiva delle parti demolite, eseguita con l'uso di mezzi meccanici Demolizione fondazione cancelli *(par.ug.=0,61+ 1,02+3,84)  SOMMANO m³	5,47				5,47		
						5,47	166,84	912,61
5 PUG2024/ 01.E01.061.0 01	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 15 ... gurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica: fino ad una distanza di km 15 Cancelli e recinzione Vedi voce n° 4 [m³ 5.47]  SOMMANO m³					15,00 5,47		
						20,47	18,78	384,43
6 PUG2024/ 01.E01.067.0 33	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... uti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. CER 17 04 05 - ferro e acciaio Cancelli e recinzione Vedi voce n° 3 [kg 4 520.00]  SOMMANO q	0,01				45,20		
						45,20	7,33	331,32
	<b>A R I P O R T A R E</b>							51'372,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'372,76
7 PUG2024/ 01.E01.067.0 01	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... one rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. CER 17 01 01 - cemento Fondazione cancelli Vedi voce n° 4 [m³ 5.47]				25,000	136,75		
	SOMMANO q					136,75	3,09	422,56
8 PUG2024/ 16.OV01.001 .003	Fornitura di terreno agrario di medio impasto, naturalmente e sufficientemente dotato di sostanza organica e di elementi nutritivi, privo di erbe infestanti perenni, radici, sassi ... del materiale ed eventuali opere provvisorie. con presenza di scheletro (materiale calcareo) fino al tra il 5% ed il 25% Vedi voce n° 4 [m³ 5.47]					5,47		
	SOMMANO m³					5,47	22,14	121,11
9 PUG2024/ 16.OV01.005 .003	Spandimento e modellazione di terreno agrario o terricci secondo l'andamento plano-altimetrico di progetto, escluso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie, compresa la rifinitura manuale nelle zone non raggiungibili dalle macchine operazione meccanica Vedi voce n° 8 [m³ 5.47]					5,47		
	SOMMANO m³					5,47	14,87	81,34
10 NP_03	Rimozione di opere in ferro quali ringhiere, inferriate e simili o relative a carpenterie metalliche, complete di pezzi speciali e dispositivi di ancoraggio, di qualsiasi dimension ... Compreso l'onere per tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/ o di risulta nel cantiere. Rimozione di pali in acciaio con relative apparecchiature				2100,000	2'100,00		
	SOMMANO kg					2'100,00	1,00	2'100,00
11 PUG2024/ 01.E02.007.0 01	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, etc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità, ... a perfetta regola d'arte. valutata per la cubatura effettiva delle parti demolite, eseguita con l'uso di mezzi meccanici Demolizione plinti pali illuminazione *(par.ug.=46*1,1*0,7*0,8+1,77)	30,11				30,11		
	SOMMANO m³					30,11	166,84	5'023,55
12 PUG2024/ 01.E01.061.0 01	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 15 ... gurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica: fino ad una distanza di km 15 Pali in acciaio con relative apparecchiature Vedi voce n° 11 [m³ 30.11]					5,00 30,11		
	SOMMANO m³					35,11	18,78	659,37
13 PUG2024/	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli							
	A R I P O R T A R E							59'780,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'780,69
01.E01.067.0 33	scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... uti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. CER 17 04 05 - ferro e acciaio Pali in acciaio con relative apparecchiature Vedi voce n° 10 [kg 2 100.00]	0,01				21,00		
	SOMMANO q					21,00	7,33	153,93
14 PUG2024/ 01.E01.067.0 01	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... one rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. CER 17 01 01 - cemento Plinti pali illuminazione Vedi voce n° 11 [m³ 30.11]				25,000	752,75		
	SOMMANO q					752,75	3,09	2'326,00
15 PUG2024/ 16.OV01.001 .003	Fornitura di terreno agrario di medio impasto, naturalmente e sufficientemente dotato di sostanza organica e di elementi nutritivi, privo di erbe infestanti perenni, radici, sassi ... del materiale ed eventuali opere provvisorie. con presenza di scheletro (materiale calcareo) fino al tra il 5% ed il 25% Vedi voce n° 11 [m³ 30.11]					30,11		
	SOMMANO m³					30,11	22,14	666,64
16 PUG2024/ 16.OV01.005 .003	Spandimento e modellazione di terreno agrario o terricci secondo l'andamento plano-altimetrico di progetto, escluso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie, compresa la rifinitura manuale nelle zone non raggiungibili dalle macchine operazione meccanica Vedi voce n° 15 [m³ 30.11]					30,11		
	SOMMANO m³					30,11	14,87	447,74
17 PUG2024/ 01.E01.005.0 01	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresi l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... l'ambito del cantiere in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) Scavi rimozione cavi Scavi S1 Scavi S2 Scavi S3 Scavi S4 Scavi S5		1170,00	0,300	0,600	210,60		
			900,00	0,600	0,600	324,00		
			90,00	0,300	0,600	16,20		
			2150,00	0,300	0,600	387,00		
			1000,00	0,300	1,000	300,00		
	SOMMANO m³					1'237,80	9,54	11'808,61
18 PUG2024/ 01.E01.027.0 01	Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego Rinterro con materiale proveniente da scavo Vedi voce n° 17 [m³ 1 237.80]					1'237,80		
	SOMMANO m³					1'237,80	13,54	16'759,81
19	Rimozione cavi elettrici sospesi o entro scavo già							
	A R I P O R T A R E							91'943,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'943,42
NP_02	<p>eseguito e trasporto presso ditta specializzata per lo smaltimento e riuso. Sono compresi la rimozione di eventuali pozzetti di i ... ico presso ditta autorizzata, nonché ogni altra opera provvisoria propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera.</p> <p>Rimozione cavi elettrici                      Cavi BT di potenza inverter - QPBT 7680,00                      Cavi circuito illuminazione 4220,00                      Cavo di rete 2110,00                      Cavo AT 36 kV cabine di trasformazione - cabina di consegna 3060,00                      Cavo in fibra ottica per trasmissione dati 1020,00                      Cavo di terra 2700,00                      Rimozione corrugati                      Corrugato cavi circuito illuminazione 2110,00                      Corrugato cavo di rete 2110,00                      Corrugato cavo fibra ottica 1020,00</p>							
	SOMMANO m					26'030,00	0,20	5'206,00
20 PUG2024/ 01.E01.061.0 01	<p>Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 15 ... gurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica: fino ad una distanza di km 15</p> <p>Cavi elettrici 10,50                      Corrugati 10,50</p>							
	SOMMANO m³					21,00	18,78	394,38
21 PUG2024/ 01.E01.067.0 43	<p>Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. CER 17 04 11 - cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10</p> <p>Cavi elettrici 165,000 165,00</p>							
	SOMMANO q					165,00	10,48	1'729,20
22 PUG2024/ 01.E01.067.0 15	<p>Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... ne rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. CER 17 02 03 - plastica</p> <p>Corrugati 7,000 7,00</p>							
	SOMMANO q					7,00	35,00	245,00
23 NP_03	<p>Rimozione di opere in ferro quali ringhiere, inferriate e simili o relative a carpenterie metalliche, complete di pezzi speciali e dispositivi di ancoraggio, di qualsiasi dimensione ... Compreso l'onere per tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta nel cantiere.</p> <p>Rimozione delle strutture di supporto dei moduli 90000,000 90'000,00</p> <p>Si prevede il recupero</p>							
	SOMMANO kg					90'000,00	1,00	90'000,00
24 NP_01	<p>Rimozione di pannelli fotovoltaici, previo scollegamento dalla linea elettrica e smontaggio in manuale degli stessi dalle strutture di sostegno; compreso cassetteria, staffaggi, acc ... piattaforma, la</p>							
	A R I P O R T A R E							189'518,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							189'518,00
25 NP_03	selezione dei materiali che è possibile recuperare (cornice di alluminio, vetro, celle di silicio, etc.) Rimozione dei moduli fotovoltaici  Si prevede il recupero  SOMMANO cadauno					14'336,00		
						14'336,00	1,50	21'504,00
25 NP_03	Rimozione di opere in ferro quali ringhiere, inferriate e simili o relative a carpenterie metalliche, complete di pezzi speciali e dispositivi di ancoraggio, di qualsiasi dimensione ... Compreso l'onere per tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta nel cantiere. Rimozione di inverter	38,00			111,000	4'218,00		
	SOMMANO kg					4'218,00	1,00	4'218,00
26 PUG2024/ 01.E01.061.0 01	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 15 ... gurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica: fino ad una distanza di km 15 Inverter	38,00	1,10	0,340	0,670	9,52		
	SOMMANO m³					9,52	18,78	178,79
27 PUG2024/ 01.E01.067.0 87	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... D.L. per la contabilizzazione. CER 16 02 16 - componenti rimossi da apparecchiature elettriche o elettroniche fuori uso Inverter Vedi voce n° 25 [kg 4 218.00]	0,01				42,18		
	SOMMANO q					42,18	40,00	1'687,20
28 PUG2024/ 01.E02.007.0 01	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, etc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità, ... a perfetta regola d'arte. valutata per la cubatura effettiva delle parti demolite, eseguita con l'uso di mezzi meccanici Basamenti cabine *(par.ug.=10,85+43,4)	54,25				54,25		
	SOMMANO m³					54,25	166,84	9'051,07
29 PUG2024/ 01.E02.005.0 01	Demolizione totale di fabbricati con struttura prefabbricata in cemento armato precompresso effettuata con l'ausilio di mezzi meccanici, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta. Valutata vuoto per pieno. Valutata vuoto per pieno. Cabina di consegna Cabine di trasformazione	1,00 6,00	14,00 8,00	3,500 3,500	3,800 3,800	186,20 638,40		
	SOMMANO m³					824,60	34,78	28'679,59
30 PUG2024/ 01.E01.061.0 01	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 15 ... gurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica: fino ad una distanza di km							
	A R I P O R T A R E							254'836,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							254'836,65
	15 Vedi voce n° 28 [m³ 54.25] Vedi voce n° 29 [m³ 824.60]  SOMMANO m³	0,10				54,25 82,46 <hr/> 136,71	18,78	2'567,41
31 PUG2024/ 01.E01.067.0 01	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... one rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. CER 17 01 01 - cemento Vedi voce n° 30 [m³ 136.71]  SOMMANO q				25,000	3'417,75 <hr/> 3'417,75	3,09	10'560,85
32 PUG2024/ 16.OV01.001 .003	Fornitura di terreno agrario di medio impasto, naturalmente e sufficientemente dotato di sostanza organica e di elementi nutritivi, privo di erbe infestanti perenni, radici, sassi ... del materiale ed eventuali opere provvisorie. con presenza di scheletro (materiale calcareo) fino al tra il 5% ed il 25% Basamento Vasca Cabina di consegna Basamento Vasche Cabine di trasformazione  SOMMANO m³	1,00 6,00	14,00 8,00	3,500 3,500	0,900 0,900	44,10 151,20 <hr/> 195,30	22,14	4'323,94
33 PUG2024/ 16.OV01.005 .003	Spandimento e modellazione di terreno agrario o terricci secondo l'andamento plano-altimetrico di progetto, escluso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie, compresa la rifinitura manuale nelle zone non raggiungibili dalle macchine operazione meccanica Vedi voce n° 32 [m³ 195.30]  SOMMANO m³					195,30 <hr/> 195,30	14,87	2'904,11
34 NP_03	Rimozione di opere in ferro quali ringhiere, inferriate e simili o relative a carpenterie matelliche, complete di pezzi speciali e dispoitivi di ancoraggio, di qualsiasi dimension ... Compreso l'onere per tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/ o di risulta nel cantiere. Rimozione scomparti allestimento cabine Rimozione trasformatori AT/BT  SOMMANO kg				20000,00 25000,00	20'000,00 25'000,00 <hr/> 45'000,00	1,00	45'000,00
35 PUG2024/ 01.E01.061.0 01	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 15 ... gurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica: fino ad una distanza di km 15 Scomparti allestimento cabine Trasformatori  SOMMANO m³					53,00 26,00 <hr/> 79,00	18,78	1'483,62
36 PUG2024/ 01.E01.067.0 87	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... D.L. per la contabilizzazione. CER 16 02 16 - componenti rimossi da apparecchiature elettriche o elettroniche fuori uso Vedi voce n° 34 [kg 45 000.00]  SOMMANO m³	0,01				450,00		
	A R I P O R T A R E					450,00		321'676,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					450,00		321'676,58
	SOMMANO q					450,00	40,00	18'000,00
37 PUG2024/ 09.S03.081.0 01	Trasporto in cantiere, montaggio e smontaggio di baraccamenti modulari componibili, compreso allacciamenti alle reti di servizi vedi voce Ufficio Spogliatoi Depositi					1,00 6,00 6,00		
	SOMMANO cad					13,00	623,95	8'111,35
38 PUG2024/ 09.S03.075.0 01	Prefabbricato modulare componibile, con possibilità di aggregazione verticale e orizzontale, costituito da una struttura in profili di acciaio (montanti angolari, tetto e basamento ... soluzione per ogni mese (escluso trasporto, montaggio e arredi) dimensioni 4920 mm x 2460 mm con altezza pari a 2400 mm Ufficio *(par.ug.=1*2) Spogliatoi *(par.ug.=6*2) Depositi *(par.ug.=6*2)	2,00 12,00 12,00				2,00 12,00 12,00		
	SOMMANO cad					26,00	207,00	5'382,00
39 PUG2024/ 09.S03.087.0 09	Prefabbricato monoblocco per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zi ... a soluzione per ogni mese trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alle reti di servizi Bagni *(par.ug.=4*2)	8,00				8,00		
	SOMMANO cad					8,00	340,36	2'722,88
40 PUG2024/ 09.S02.027.0 01	Armadietto in metallo completo di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi dimensioni 30 x 14 x 37 cm Ufficio *(par.ug.=1*2) Spogliatoi *(par.ug.=6*2) Bagni *(par.ug.=4*2)	2,00 12,00 8,00				2,00 12,00 8,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,49	98,78
41 PUG2024/ 09.S02.025.0 03	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm Vedi voce n° 40 [cad 22.00]					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	3,00	66,00
42 PUG2024/ 06.A01.001.0 05	Estintore a polvere, omologato secondo la normativa vigente, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di control ... ramite valvola di non ritorno a monte del manometro, escluso eventuale supporto da pagare a parte 6 kg, classe 34A-233BC Estintori *(par.ug.=2*4)	8,00				8,00		
	SOMMANO cad					8,00	118,75	950,00
	A R I P O R T A R E							357'007,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							357'007,59
43 PUG2024/ 09.S03.001.0 05	Dossi artificiali modulari di limitazione di velocità per impieghi pesanti. Gomma resistente agli urti, di colore nero o giallo. Modulo 50x120x7 (H) cm Dossi					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	225,77	6'773,10
44 PUG2024/ 09.S02.001.0 07	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile triangolare, lato 350 mm Segnaletica					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	0,33	13,20
45 PUG2024/ 09.S02.003.0 09	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile 435 x 603 mm Segnaletica					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	2,63	105,20
46 PUG2024/ 09.S02.005.0 03	Cartelli di obbligo in alluminio secondo UNI ISO 7010, di colore blu, con pittogrammi e scritte, delle seguenti dimensioni 350 x 500 mm, visibilità 12 m Segnaletica					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	0,87	34,80
47 PUG2024/ 09.S02.019.0 01	Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio vedi voce Segnaletica					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	16,30	978,00
48 PUG2024/ 09.S01.007.0 01	Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 285 g, idonea per ambienti particolarmente rumorosi, conforme alla norma EN 352.1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 35 dB; costo di utilizzo mensile vedi voce Cuffie per uso prolungato per lavorazioni interferenti					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	1,05	42,00
49 PUG2024/ 09.S01.025.0 01	Occhiale di protezione a mascherina, monolente in policarbonato con telaio in pvc con sistema di ventilazione, lenti antiurto e antigraffio, adatto per lavori; costo di utilizzo mensile meccanici in ambienti polverosi Occhiali protettivi per lavorazioni interferenti					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	2,79	111,60
50 PUG2024/ 09.S01.037.0 01	Elmetto in policarbonato con fori di ventilazione laterali richiudibili con bardatura tessile a 6 cardini, fascia di sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 515 g; costo di utilizzo mensile vedi voce Caschi di protezione per lavorazioni interferenti					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	1,84	73,60
51 PUG2024/	Sottogola in tessuto a quattro punti di aggancio completo di sottomento, regolazione della taglia e							
	A R I P O R T A R E							365'139,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							365'139,09
09.S01.041.0 01	chiusura ad aggancio rapido; costo di utilizzo mensile vedi voce Sottogola per lavorazioni interferenti					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	1,57	62,80
52 PUG2024/ 09.S01.057.0 03	Respiratore (mascherina facciale) per la protezione contro polveri sottili, adattabile al volto con stringinaso, con doppi elastici laterali, conforme alla norma UNI EN 149: con valvola per facilitare l'espulsione dell'aria e calore accumulato classificazione FFP2 NR D Maschere FFP2 per lavorazioni interferenti					80,00		
	SOMMANO cad					80,00	5,52	441,60
53 PUG2024/ 09.S01.091.0 05	Guanti anticalore in pelle crosta bovino ignifugata, manichetta 15 cm, dotato di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (3a categoria), certificato EN 420, EN 388 ed EN ... rato; costo di utilizzo mensile dorso alluminizzato e cuciture in kevlar, resistenza a 100 °C 31,4 sec a 250 °C 10,7 sec Guanti per lavorazioni interferenti					40,00		
	SOMMANO paio					40,00	6,68	267,20
54 PUG2024/ 09.S01.095.0 01	Indumenti di sicurezza segnaletici ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili, conformi alla normativa EN 340 e EN ... usura anteriore con bottoni ricoperti, due tasche inferiori e un taschino superiore applicati, doppie cuciture vedi voce Indumenti ad alta visibilità per lavorazioni interferenti					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	4,58	183,20
55 PUG2024/ 09.S01.111.0 03	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle ingrassata idrorepellente, fodera ad alta traspirazione, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da con ... o, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3HRO, priva di parti metalliche; costo di utilizzo mensile alta Scarpe antinfortunistiche per lavorazioni interferenti					40,00		
	SOMMANO paio					40,00	14,52	580,80
56 NP_S_01	Riunioni di coordinamento, secondo quanto previsto dal D.lgs. 81/08 e s.m.i. allegato XV, convocate dal Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, per particolari e delicata ... renze presenti nello specifico cantiere, necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi per gli addetti ai lavori Riunioni di coordinamento					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	46,76	187,04
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							366'861,73
	<b>T O T A L E euro</b>							366'861,73
	----- ----- ----- ----- -----							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

COMMITTENTE:

