



REGIONE PUGLIA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
COMUNI DI GRAVINA IN PUGLIA E ALTAMURA



AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

Progetto Definitivo
Parco eolico "Silvium" e opere connesse

TITOLO ELABORATO

**Computo metrico progetto di
dismissione**

CODICE ELABORATO

COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
F0477	A	R09	A

Riproduzione o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione

SCALA

—

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
febbraio 2022	prima emissione	MGP	GMA	GDS

PROPONENTE



wpd Silvium s.r.l.

Corso d'Italia 83
00198 Roma (RM)
Tel: +39 06 960 353 01
wpdsilviumsril@legalmail.it
P.IVA. 16496431004

PROGETTAZIONE



F4 ingegneria srl

via Di Giura - Centro Direzionale, 85100 Potenza
Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico
(ing. Giovanni Di Santo)



Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	sicurezza (Cat 5)							
1 / 20 N.P.S06 07/11/2018	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... no semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. Area parco					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	425,04	1'275,12
2 / 21 N.P.S07 07/11/2018	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... i al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. Area parco (ulteriori 5 mesi)	3,00			5,000	15,00		
	SOMMANO cad/30g					15,00	264,04	3'960,60
3 / 22 N.P.S04 07/11/2018	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... ca e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1°mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere. Area parco					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	102,16	102,16
4 / 23 N.P.S05 07/11/2018	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere. Area parco (ulteriori 5 mesi)	1,00			5,000	5,00		
	SOMMANO cad/30g					5,00	63,89	319,45
5 / 24 N.P.S02 07/11/2018	Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita. Senza recupero del materiale per profondità fino a m 4.				200,000	200,00		
	SOMMANO mq					200,00	40,08	8'016,00
6 / 25 N.P.S03 07/11/2018	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affaccianti sul vuoto fornita di parapetti su entrambi i lati. Montaggio e nolo per il 1° mese: Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a Kg 250 mq. Armatura plinti					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	834,57	5'841,99
7 / 26 N.P.26 07/11/2018	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5. Fornitura per altezza pari a m 1,80. area cantiere Recinzione area di scavo plinti		90,00	50,000		4'500,00		
		7,00	40,00	40,000		11'200,00		
	A RIPORTARE					15'700,00		19'515,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORT O							82'315,32
	LAVORI A CORPO							
	Rimozione aerogeneratori (Cat 1)							
8 / 1 N.P.1 03/11/2009	Lavori di smobilizzo degli aerogeneratori compreso: -manodopera specializzata; -nolo di autocarri e gru; -trasporto del materiale di risulta in idonei impianti per il riciclo delle materie prime. 6 aerogeneratori					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	60'000,00	360'000,00
9 / 2 E.002.004.a 22/03/2022	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 colletti + parte sommitale plinti aerogeneratori (volume unitario=30 mc)	6,00			30,000	180,00		
	SOMMANO mc					180,00	157,00	28'260,00
10 / 4 E.001.031 22/03/2022	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 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 2 [mc 180.00]	15,00				2'700,00		
	SOMMANO mc					2'700,00	12,50	33'750,00
11 / 5 B.25.004.40 31/10/2018	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 ... iuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03. in ragione di 25 ql/mc Vedi voce n° 2 [mc 180.00]	25,00				4'500,00		
	SOMMANO ql					4'500,00	32,27	145'215,00
	Rimozione cavidotto (Cat 3)							
12 / 6 Inf.001.029.a 22/03/2022	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere. per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cavidotto esterno	3131,00	4,00	3,000		37'572,00		
	SOMMANO mq/cm					37'572,00	0,68	25'548,96
13 / 7 E.001.003.a 22/03/2022	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 ... 'ambito del cantiere. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) Cavidotti interni Cavidotto esterno					6'071,00 140,00 4'247,00		
	SOMMANO mc					10'458,00	9,15	95'690,70
	A RI PORT ARE							770'779,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							770'779,98
14 / 8 H.01.002.02 29/03/2013	Scavo a sezione ristretta per fondazione di opere d'arte e posa delle tubazioni, comunque eseguito anche in presenza di altre canalizzazioni in materie di qualsiasi natura e consis ... riempire con materiale arido, compreso l'eventuale esaurimento di acqua. fuori del centro abitato - con mezzo meccanico. Cavidotto interni Cavidotto esterno					6'071,00 140,00 4'247,00		
	SOMMANO mc					10'458,00	10,53	110'122,74
15 / 9 N.P.2 15/02/2020	Rimozione nastro segnalatore, tubo corrugato, tegolino protettivo Cavidotti interni Cavidotto esterno					6'071,00 140,00 4'247,00		
	SOMMANO m					10'458,00	1,50	15'687,00
16 / 10 N.P.3 17/02/2010	Sfilaggio cavi elettrici e trasporto presso ditta specializzata per il suo smaltimento e riuso.Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio ed il trasporto presso ditta autorizzata. Vedi voce n° 9 [m 10 458.00]					10'458,00		
	SOMMANO m					10'458,00	3,00	31'374,00
17 / 11 E.001.031 22/03/2022	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 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. impianto di recupero per fresato di asfalto 15 km Vedi voce n° 6 [mq/cm 37 572.00]	15,00			0,100	56'358,00		
	SOMMANO mc					56'358,00	12,50	704'475,00
18 / 12 B.25.004.40 19/02/2020	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 ... iuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03. 1,6 tonn/mc Vedi voce n° 6 [mq/cm 37 572.00]		0,16		0,100	601,15		
	SOMMANO ql					601,15	32,27	19'399,11
19 / 13 N.P.4 19/02/2020	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; Vedi voce n° 8 [mc 10 458.00]					10'458,00		
	SOMMANO mc					10'458,00	5,24	54'799,92
20 / 17 Inf.001.008 22/03/2022	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalita prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Vedi voce n° 9 [m 10 458.00]			1,000	0,300	3'137,40		
	A R I P O R T A R E					3'137,40		1'706'637,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'137,40		1'706'637,75
	SOMMANO mc					3'137,40	17,00	53'335,80
21 / 19 Inf.001.011 22/03/2022	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, s ... ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito. rifacimento usura per 1 metro di strada che ospita il cavidotto Vedi voce n° 9 [m 10 458.00]			1,000	7,000	73'206,00		
	SOMMANO mq/cm					73'206,00	1,87	136'895,22
	sistemazione terreno (Cat 4)							
22 / 3 E.001.008 22/03/2022	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattazione esistenti in cantiere, compresa la preparazione del piano di posa, il prelievo ed il trasporto dei materiali occorrenti, le bagnature, i necessari scarichi, la sistemazione delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli. Vedi voce n° 2 [mc 180.00]					180,00		
	SOMMANO mc					180,00	1,67	300,60
23 / 14 N.P.5 07/11/2018	Trasporto e conferimento ad impianto di recupero di misto granulare naturale. 6 piazzole	6,00	54,00	28,000	0,200	1'814,40		
	SOMMANO mc					1'814,40	50,00	90'720,00
24 / 15 F.01.001.08 19/02/2020	Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura di terreno vegetale con ottima dotazione di sostanza organica, con struttura di medio impasto esente da ciotoli, pietrame, e scervo da radici o altri materiali estranei: operazione meccanica per quantità superiori a mq. 100. 6 Piazzole	6,00	54,00	28,000	0,500	4'536,00		
	SOMMANO mc					4'536,00	26,03	118'072,08
25 / 16 F.01.014.05 15/02/2020	Formazione del tappeto erboso su terreno agrario con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fondo, semina manual ... di seme al mq, semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione: per le superfici oltre 2000 mq. 6 piazzole	6,00	54,00	28,000		9'072,00		
	SOMMANO mq					9'072,00	2,39	21'682,08
26 / 18 OF.005.031 22/03/2022	Realizzazione di un inerbimento su una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di se ... ione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici), esclusa la preparazione del piano di semina. 6 piazzole	6,00	54,00	28,000		9'072,00		
	SOMMANO mq					9'072,00	1,58	14'333,76
	Parziale LAVORI A CORPO euro							2'059'661,97
	TOTALE euro							2'141'977,29

	A RIPORTARE							

