



## WIND FARM APRICENA "PALOMBINO"

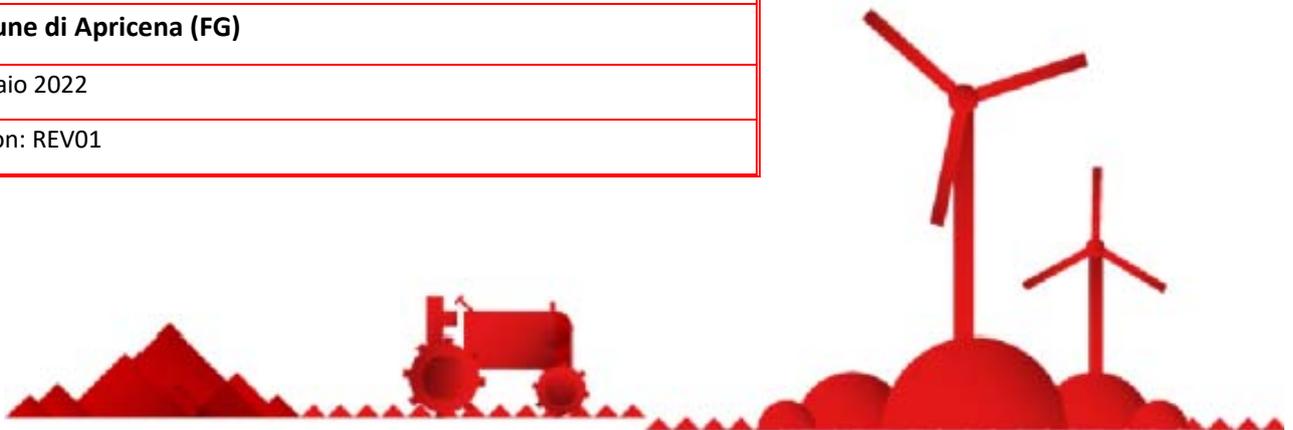
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OPERE DI COSTRUZIONE

Comune di Apricena (FG)

Gennaio 2022

Version: REV01



**edp** renewables

EDP Renewables Italia Holding S.r.l.

Via Lepetit 8/10

20124 - Milano



**SC** Studio di Ingegneria  
Michele R.G. Curtotti

Ing. Michele Curtotti

Viale 2 Giugno n. 385

San Severo (FG)

Tel. 339/8220246

ing.curtotti@pec.it

**Comune di Apricena**  
Foggia

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Impianto Eolico Palombino\_loc.tà Mezzana della Quercia - Mandra Murata

**COMMITTENTE:** EDP Renewables

Data, 03/02/2022

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 E.001.001.a	Scavo a sezione aperta effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli autome ... 'ambito del cantiere. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) Plinti di fondazione (Cat. 1)					27'449,00		
	SOMMANO mc					27'449,00	8,10	222'336,90
2 E.001.011	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. Plinti di fondazione (Cat. 1)					19'857,00		
	SOMMANO mc					19'857,00	13,20	262'112,40
3 E.004.001.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm; escluso ogni altro onere. classe di resistenza a compressione minima C12/15 Platea di fondazione (Cat. 1)					1'037,00		
	SOMMANO mc					1'037,00	115,45	119'721,65
4 E.004.036	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuz ... egatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm Ferro d'armatura plinti di fondazione (Cat. 1)					1'312 784,00		
	SOMMANO kg					1'312 784,00	1,90	2'494'289,60
5 E.004.040	Fornitura e posa in opera di cassetture per getti di calcestruzzo per opere in fondazione, poste in opera piane, curve o comunque sagomate, realizzate in legname in qualunque posi ... amento, l'impiego di idonei disarmanti e quanto altro occorrente e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Plinti di fondazione (Cat. 1)					2'000,00		
	SOMMANO mq					2'000,00	21,00	42'000,00
6 E.003.012.f	Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato Rck 250, compresa la formazione del foro, la scapitozzatura delle teste, l'onere di eventuali sovrappes ... tà di 20 m in terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 60 kg/cmq. per diametro pari a mm 1200 Palificazione di sottofondazione (Cat. 1)					4'320,00		
	SOMMANO ml					4'320,00	162,92	703'814,40
7 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie ... nsistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm; escluso ogni altro onere. classe di resistenza a compressione minima C25/30 Plinti di fondazione (Cat. 1)					7'592,00		
	SOMMANO mc					7'592,00	134,40	1'020'364,80
8 E.004.037.a	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldada da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e post ... gomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido. diametri da 5 mm a 10 mm, classe tecnica							
	<b>A RIPORTARE</b>							4'864'639,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							4'864'639,75
9 F.002.013.a	B450A Armatura platea di fondazione (Cat. 1)  SOMMANO kg					8'295,00		
						8'295,00	2,10	17'419,50
	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio non carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni , il r ... sono compresi gli oneri ed accessori per dare il lavoro compiuto. Pozzetto di raccordo prefabbricato da cm 40 x 40 x 40 Pozzetti ispezione conduit (Cat. 1)  SOMMANO cad					45,00		
						45,00	41,23	1'855,35
10 E.001.031	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. Materiale di scarto provenienti dallo scavo dei plinti di fondazione (Cat. 1)  SOMMANO mc					12'476,00		
						12'476,00	12,50	155'950,00
11 F.001.058.a	Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD (polietilene alta densità) o in PP (polipropilene) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressio ... era, esclusi il materiale di rinfiacco e la formazione del letto di posa. Classe di rigidità SN4 Diametro esterno mm 160 Conduit (Cat. 1)  SOMMANO m					450,00		
						450,00	6,96	3'132,00
12 E.001.001.a	Scavo a sezione aperta effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli autome ... 'ambito del cantiere. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) Piazzole definitive e strade di nuova formazione (Cat. 2) Asse WTG 1 Asse WTG 2 Asse WTG 3 Asse WTG 4 Asse WTG 5 Asse WTG 6 Asse WTG 7 Asse WTG 8 Asse WTG 9  SOMMANO mc					3'380,13		
						4'877,33		
						3'280,47		
						3'509,60		
						4'383,34		
						4'460,58		
						2'790,20		
						3'407,56		
						4'708,67		
						34'797,88	8,10	281'862,83
13 Inf.001.001	Formazione del corpo del rilevato stradale secondo le sagome prescritte, con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3a della UNI 1153 ... rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte. Piazzole definitive e strade di nuova formazione (Cat. 2) Asse WTG 1 Asse WTG 2 Asse WTG 3 Asse WTG 4 Asse WTG 5 Asse WTG 6 Asse WTG 7 Asse WTG 8 Asse WTG 9  SOMMANO mc					3'380,13		
						4'877,33		
						3'280,47		
						3'509,60		
						4'383,34		
						4'460,58		
						2'790,20		
						3'407,56		
						4'708,67		
						34'797,88	16,50	574'165,02
14 E.001.031	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato,							
	<b>A RIPORTARE</b>							5'899'024,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							5'899'024,45
	fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Materiale di risulta dallo scavo di piazzole e strade (Cat. 2)					15'660,00		
	SOMMANO mc					15'660,00	12,50	195'750,00
15 E.001.001.a	Scavo a sezione aperta effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli autome ... 'ambito del cantiere. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) Area di cantiere (Cat. 2)					3'500,00		
	SOMMANO mc					3'500,00	8,10	28'350,00
16 Inf.001.001	Formazione del corpo del rilevato stradale secondo le sagome prescritte, con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3a della UNI 1153 ... rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte. Area di cantiere (Cat. 2)					2'000,00		
	SOMMANO mc					2'000,00	16,50	33'000,00
17 Inf.001.008	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. Area di cantiere (Cat. 2)					1'500,00		
	SOMMANO mc					1'500,00	17,00	25'500,00
18 E.001.031	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. Materiale di scavo aerea di cantiere (Cat. 2)					1'575,00		
	SOMMANO mc					1'575,00	12,50	19'687,50
19 E.001.001.a	Scavo a sezione aperta effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli autome ... 'ambito del cantiere. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) Strade e Allargamenti temporanei/aree di montaggio (Cat 2)					15'698,00		
	SOMMANO mc					15'698,00	8,10	127'153,80
20 Inf.001.001	Formazione del corpo del rilevato stradale secondo le sagome prescritte, con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3a della UNI 1153 ... rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte. Strade e Allargamenti temporanei/aree di montaggio (Cat. 2)					15'698,00		
	SOMMANO mc					15'698,00	16,50	259'017,00
21 E.001.031	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. Materiale di scavo strade e allargamenti tempranei/aree di cantiere (Cat. 2)					7'065,00		
	SOMMANO mc					7'065,00	12,50	88'312,50
22 NP_EDP	Fornitura e posa in opera di cavo ARE4H5EX - 3x1x95 mmmq 18/30 kV, con conduttore a corda rotonda compatta, isolamento in polietilene							
	<b>A RIPORTARE</b>							6'675'795,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'675'795,25
	reticolato, guaina esterna in PE Cavidotto MT (Cat. 3)					5'496,00		
	SOMMANO m					5'496,00	18,00	98'928,00
23 NP_EDP	Fornitura e posa in opera di cavo ARE4H5EX - 3x1x185 mmmq 18/30 kV, con conduttore a corda rotonda compatta, isolamento in polietilene reticolato, guaina esterna in PE Cavidotto MT (Cat. 3)					5'696,00		
	SOMMANO m					5'696,00	22,00	125'312,00
24 NP_EDP	Fornitura e posa in opera di cavo ARE4H5EX - 3x1x400 mmq 18/30 kV, con conduttore a corda rotonda compatta, isolamento in polietilene reticolato, guaina esterna in PE Cavidotto MT (Cat. 3)					67'699,00		
	SOMMANO m					67'699,00	30,00	2'030'970,00
25 NP_EDP	Fornitura e posa in opera di cavo ARE4H1H5E 87/150 kV - 3x1x400 mmq 18/30 kV, con conduttore a corda rotonda compatta, isolamento in polietilene reticolato, guaina esterna in PE Cavidotto AT (Cat. 3)					470,00		
	SOMMANO m					470,00	25,50	11'985,00
26 NP_EDP	Fornitura e posa di giunto unipolare retraibile per cavi in alluminio da 95 a 630 mmq - 18/30 kV_ bobine da 500 ml. Cavidotto MT (Cat. 3)					160,00		
	SOMMANO cadauno					160,00	406,82	65'091,20
27 NP_EDP	Fornitura e posa di n. 3 terminazioni unipolari sconnettibili, interfaccia C (EN50181) per sezioni 95-630 mmq. - 18/30 kV Cavidotto MT (Cat 3)					61,00		
	SOMMANO cadauno					61,00	722,98	44'101,78
28 NP_EDP	Fornitura e posa di cavo a fibra ottica 24 fibre per trasmissione segnali e dati compreso la fornitura e l' installazione dei connettori, le sactole di comunicazione, giunti e pozzetti occorrenti per dare l'opera finita Cavidotto MT (Cat. 3)					59'200,00		
	SOMMANO m					59'200,00	5,73	339'216,00
29 NP_EDP	Fornitura e posa in opera di giunzione per fibra ottica, bobine da 2000 ml. Cavidotto MT (Cat. 3)					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	100,10	3'003,00
30 NP_EDP	Fornitura e posa in opera di corda o tondo in rame nudo per impianti di dispersione e di messa a terra, su scavo di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della chiusura dello stesso. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sezione 50 mmq (7x0.3mm) Cavidotto MT (Cat 3)					59'200,00		
	SOMMANO m					59'200,00	6,00	355'200,00
31 E.001.003.a	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) Posa di Cavidotto MT (Cat. 3)					21'946,00		
	A R I P O R T A R E					21'946,00		9'749'602,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					21'946,00		9'749'602,23
	SOMMANO mc					21'946,00	9,15	200'805,90
32 E.001.031	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. Posa di cavidotto MT (Cat. 3)					9'876,00		
	SOMMANO mc					9'876,00	12,50	123'450,00
33 E.001.013	Fornitura e posa in opera di sabbia di frantoio per formazione letto di posa delle tubazioni, eseguita con uso di mezzi meccanici. Sono compresi il trasporto con qualsiasi mezzo, l ... el materiale, la pistonatura o la compattazione meccanica, la bagnatura e necessari ricarichi, la cernita dei materiali. Posa di cavidotto MT (Cat. 3)					8'695,00		
	SOMMANO mc					8'695,00	32,80	285'196,00
34 E.001.011	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. Posa di cavidotto MT (Cat. 3)					7'295,00		
	SOMMANO mc					7'295,00	13,20	96'294,00
35 NP_EDP	Fornitura e posa in opera di nastro segnalatore plastificato a rete di colore rosso con scritta indelebile "ATTENZIONE-CAVI ALTA TENSIONE" per cavidotti in alta e media tensione Posa cavidotto MT (Cat. 3)					39'060,00		
	SOMMANO m					39'060,00	0,86	33'591,60
36 NP_EDP	Fornitura e posa in opera di tubo HDPE classe PN12.5 - DN 50 in polietilene ad alta densità per cavi TLC per canalizzazioni interrato, compreso ogni onere e magistero Cavidotto MT (Cat. 3)					3'000,00		
	SOMMANO cadauno					3'000,00	4,66	13'980,00
37 Inf.001.008	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 modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Cavidotto MT posato su strada asfaltata (Cat. 3)					7'195,00		
	SOMMANO mc					7'195,00	17,00	122'315,00
38 Inf.001.029.a	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 MT posato su strada asfaltata (Cat. 3)		26644,00	1,500		39'966,00		
	SOMMANO mq/cm					39'966,00	0,68	27'176,88
39 Inf.001.011	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. Cavidotto MT posato su strada asfaltata (Cat. 3)	5,00	26644,00	0,600		79'932,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					79'932,00		10'652'411,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					79'932,00		10'652'411,61
	SOMMANO mq/cm					79'932,00	1,87	149'472,84
40 Inf.001.015	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito. Cavidotto MT (Cat. 3)	3,00	26644,00	1,500		119'898,00		
	SOMMANO mq/cm					119'898,00	1,94	232'602,12
41 NP_EDP	Esecuzione di attraversamento di canali, rilevati stradali o similari con la tecnica della "trivellazione orizzontale controllata, eseguita con macchinario perforatore; N. 1 tubo PEAD d200 per ogni terna di cavi MT. Cavidotto MT (Cat. 3)	5,00	160,00			800,00		
	SOMMANO ml					800,00	120,00	96'000,00
42 NP_EDP	Verifiche e collaudi cavi MT, secondo modalità e i valori di tensione applicata riportate nelle norme CEI 11-17 e successive Prove su cavidotti (Cat. 3)					12,00		
	SOMMANO a corpo					12,00	4'150,32	49'803,84
43 NP_EDP	Set di test e verifiche OTDR bidirezionale per rete in fibra ottica, comprso report di misura, perdite e attenuazioni e relative certificazioni Prove su fibra ottica (Cat. 3)					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'005,32	2'005,32
44 NP_EDP	Misure e verifiche impianto di terra aerogeneratore, prove di verifica delle tensioni di contatto Prove impianto di terra aerogeneratore (Cat. 3)					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	2'005,32	18'047,88
45 NP_Aerogen eratori	Fornitura, trasporto in sito e installazione di aerogeneratore potenza unitaria 6,0 Mwe, diametro rotore 170 mt, altezza hub 115 mt. Aerogeneratori (Cat. 12)					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	4'500 000,00	40'500'000,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA Impianto Eolico</b>							51'700'343,61
	<b>TOTALE euro</b>							51'700'343,61
	<b>A RIPORTARE</b>							

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>							51'700'343,61
	<b><u>STAZIONE DI UTENZA</u></b>							
46 E.001.002	Scavo di sbancamento, pulizia o scotico eseguito con l'uso di mezzi meccanici in terreni sciolti di qualsiasi natura e consistenza (argilla, sabbia, ghiaia, ecc.), esclusi conglome ... ntuali sbadacchiature, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento, saranno pagate a parte. Scavo per sbancamento e livellamento	2000,00			0,600	1'200,00		
	SOMMANO mc					1'200,00	3,10	3'720,00
47 NP_EDP	Realizzazione di recinzione in c.a. del tipo "a spadoni" costituita da basamento e muro in c.a. gettato in opera e sovrapposti elementi in c.a. prefabbricato. Compresi gli scavi, i ... ateriali di risulta e tutto quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Altezza totale 2 metri. Recinzione		252,00			252,00		
	SOMMANO ml					252,00	225,00	56'700,00
48 NP_EDP	Fornitura e posa in opera di cancello a doppia anta realizzato in elementi metallici. Luce netta di passaggio 5,00 mt. Altezza 2,20 mt. Cannello di accesso					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'250,00	1'250,00
49 NP_EDP	Realizzazione di fabbricato su un solo livello, costituito da struttura portante in c.a. con piastra di fondazione, piano sottopavimento realizzato con casseri a perdere del tipo " ... di risulta e tutto quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lorda in pianta 290 mq. Fabbricato produttore					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	150'000,00	150'000,00
50 NP_EDP	Realizzazione di stalli per apparecchiature elettromeccaniche, realizzati in c.a., compresi le cassetture, gli scavi, i riporti, l'allontanamento e lo smaltimento dei materiali di risulta e tutto quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Stalli					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	75'000,00	75'000,00
51 E.001.011	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. Rinterri					600,00		
	SOMMANO mc					600,00	13,20	7'920,00
52 Inf.001.008	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 modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Area asfaltata	515,00			0,300	154,50		
	SOMMANO mc					154,50	17,00	2'626,50
53 Inf.001.010	Formazione di strato di base stradale con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 11531-1) o con aggregati riciclati (ris ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Area asfaltata	515,00			0,100	51,50		
	SOMMANO mc					51,50	45,00	2'317,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>							51'999'877,61

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>							51'999'877,61
54 Inf.001.011	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. Area asfaltata	515,00			5,000	2'575,00		
	SOMMANO mq/cm					2'575,00	1,87	4'815,25
55 Inf.001.015	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito. Area asfaltata	515,00			2,000	1'030,00		
	SOMMANO mq/cm					1'030,00	1,94	1'998,20
56 Inf.002.098	Ghiaietto calcareo. Fornitura e posa in opera di ghiaia derivata dalla frantumazione di rocce calcaree, pezzatura da diam. cm 0,5 fino a cm 4; comprensivo degli oneri di cava, tras ... a; sistemazione a strati minimi di cm 5, rullatura e completamento manuale nelle parti non raggiungibili dalle macchine. Area apparecchiature elettromeccaniche	1110,00			0,400	444,00		
	SOMMANO mc					444,00	31,05	13'786,20
57 Inf.001.045.d	Fornitura e posa in opera di cordoli retti o curvi, a sezione trapezoidale realizzati in calcestruzzo vibrocompresso di resistenza a rottura superiore a 3,5 MPa, assorbimento d'ac ... to a perfetta regola d'arte. Mono strato di colore grigio cemento: Retti di sezione di cm 12/15 x h. 25 lunghezza cm 100 Cordolo di delimitazione area asfaltata / ghiaietto		65,00			65,00		
	SOMMANO ml					65,00	18,90	1'228,50
58 NP_EDP	Fornitura e posa in opera di apparecchiature elettromeccaniche, compreso i cavidotti di collegamento al fabbricato utente e tutto quant'altro necessario per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Apparecchiature elettromeccaniche e collegamenti elettrici					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'000'000,0	1'000'000,00
59 F.002.016.b	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade di prima categoria, ... oletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi e sottofondo. dimensioni 120x120x90 sp.15 cm - marcato CE UNI EN 1917 Plinto in c.a.p. per palo illuminazione					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	256,00	2'048,00
60 EL.005.031.b	Fornitura e posa in opera in basamento predisposto di palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale diametro mm 60 e sezione di base opportuna, da incassare nel t ... anto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il basamento e la morsettiera. Per altezza f.t. mm 3500. (Hi=500).					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	143,78	1'150,24
61 EL.005.029.a	Fornitura e posa in opera di testa palo per pali diritti realizzati in acciaio zincato di spessore min. pari a mm 3 (±10%), da fissare sulla sommità del palo, con diametro terminal ... ari a mm 60 e lunghezza in pianta max mm. 300. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Singolo.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	30,27	242,16
	<b>A R I P O R T A R E</b>							53'025'146,16



