

REGIONE SARDEGNA

Città Metropolitana di Sassari

COMUNE DI SASSARI



1	EMISSIONE PER ENTI ESTERNI	26/05/2023	URZI* R.	LOPRESTI I.	FURNO C.
0	EMISSIONE PER COMMENTI	19/05/2023	URZI* R.	LOPRESTI I.	FURNO C.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.

Committente:

SASSARI EOLICA S.R.L.

Via Napo Torriani 17/A – 22100 Como (CO) – P.IVA/C.F. 03921560136 – Pec: sassarieolica@pec.it

Società di Progettazione:

Ingegneria & Innovazione



Via Jonica, 16 – Loc. Belvedere – 96100 Siracusa (SR) Tel. 0931.1663409
Web: www.antexgroup.it e-mail: info@antexgroup.it

Progetto:

PARCO EOLICO DI "SASSARI"

Progettista/Resp. Tecnico

Dott. Ing. Cesare Furno
Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catania
n° 6130 sez. A

Elaborato:

COMPUTO METRICO

Scala:

NA

Nome DIS/FILE:

C21002S05-PD-RT-15-01

Allegato:

1/1

F.to:

A4

Livello:

DEFINITIVO

*Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.*



Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.2

INDICE

1. Premessa	3
2. Computo metrico estimativo.....	4

SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.3

1. Premessa

Su incarico della SASSARI EOLICA S.r.l., la società Antex Group Srl e la Società Geotech S.r.l. hanno redatto il progetto definitivo relativo alla realizzazione di un impianto eolico nel comune di Sassari (SS), la prima riguardo la progettazione ambientale e civile, la seconda riguardo la progettazione elettrica della connessione in cavo interrato a 36 kV alla Rete di Trasmissione Nazionale del Parco Eolico "Sassari Eolica".

Il Parco Eolico in progetto, da ubicarsi nel Comune di Sassari, sarà costituito da 5 aerogeneratori da 5,6 MW ciascuno per una potenza complessiva di 28 MW.

L'elettrodotto 36 kV in cavo interrato collegherà l'impianto suddetto alla RTN partendo dalla cabina utente 36 kV ubicata nei pressi dell'aerogeneratore 4 e arrivando alla futura SE 150/36 kV della RTN "Fiumesanto 2" in comune di Sassari. Il progetto di tale Stazione Elettrica è in carico ad altro produttore.

Nello specifico la soluzione tecnica minima generale indicata da TERNA per la connessione dell'impianto di produzione "Sassari Eolica" alla RTN per una potenza in immissione pari a 28 MW prevede, come indicato nella lettera P20220091076-18.10.2022, che il Parco Eolico venga collegato in antenna a 36kV sulla sezione a 36 kV della futura Stazione Elettrica (SE) a 150/36 kV della RTN da inserire in entra – esce alle linee esistenti della RTN a 150 kV n. 342 e 343 "Fiumesanto – Porto Torres" e alla futura linea 150 kV "Fiumesanto – Porto Torres" di cui al Piano di Sviluppo Terna.

Le attività di progettazione definitiva civile e di studio di impatto ambientale sono state sviluppate dalla società di ingegneria Antex Group Srl.

Antex Group Srl è una società che fornisce servizi globali di consulenza e management ad Aziende private ed Enti pubblici che intendono realizzare opere ed investimenti su scala nazionale ed internazionale.

È costituita da selezionati e qualificati professionisti uniti dalla comune esperienza professionale nell'ambito delle consulenze ingegneristiche, tecniche, ambientali e gestionali e pone a fondamento delle attività e delle proprie iniziative, i principi della qualità, dell'ambiente e della sicurezza come espressi dalle norme ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 nelle loro ultime edizioni.

Difatti, in un'ottica di sviluppo sostenibile proprio e per i propri clienti e fornitori, Antex possiede un proprio Sistema di Gestione Qualità certificato.

SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	 <p align="center">Ingegneria & Innovazione</p>		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.4

2. Computo metrico estimativo

M = Lav. a Misura - C = Lav. a Corpo - E = Economia

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Supercapitolo - PARCO EOLICO Capitolo - ADEGUAMENTI VIABILITA' INTERNA Sottocapitolo -							
41 AVE01 (M)	Intervento di rimozione segnaletica stradale di qualunque forma e dimensione, compresa la rimozione ... scarica autorizzata. Il costo è computato per singolo punto segnaletico composto da uno a due pali di sostegno e da uno a cinque cartelli segnaletici.							
	VI06	2,000				2,00		
	VI07	1,000				1,00		
	VI08	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					5,00	66,36 €	331,80 €
42 AVE09 (M)	INTERVENTO DI ALLARGAMENTO TRATTO STRADALE IN RETTILINEO O IN CURVA E SUCCESSIVO RIPRISTINO DELLE AR ... tre ad ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Calcolato in mq di proiezione orizzontale del volume rimosso.							
	<u>Turning Area:</u>							
	Turning Area 1				895,000	895,00		
	Turning Area 3				830,000	830,00		
	Turning Area 2				995,000	995,00		
	Parziale (mq)					2720,00		88.318,40 €
	<u>Allargamento stradale :</u>							
	Allarg. VI13				93,000	93,00		
	Allarg. VI12				88,000	88,00		
	Allarg. VI11				672,000	672,00		
	Allarg. VI10				198,000	198,00		
	Allarg. VI09				7,500	7,50		
	Allarg. VI08				1283,000	1283,00		
	Allarg. VI07				212,000	212,00		
	Allarg. VI06				1165,000	1165,00		
	Allarg. VI05				154,000	154,00		
	Allarg. VI04				147,000	147,00		
	Allarg. VI03				80,000	80,00		
	Allarg. VI02				148,000	148,00		
	Allarg. VI01				188,000	188,00		
	Parziale (mq)					4435,50		144.020,69 €
	Sommano (mq)					7155,50	32,47 €	232.339,09 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.5

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
43 AVE11 (M)	Formazione di strada sterrata per attraversamento di mezzi pesanti con pendenze non superiori al 12% ... er le opere da realizzare, conforme ai piani di sicurezza e alla gestione interna dell'impresa. Costo computato a ml pe runa larghezza minima di 5 ml.							
	<u>Bypass:</u>							
	Bypass 1		150,00 0			150,00		
	Bypass 2		160,00 0			160,00		
	Bypass 3		275,00 0			275,00		
	Bypass 4		135,00 0			135,00		
	Bypass 5		100,00 0			100,00		
	Bypass 6		145,00 0			145,00		
	Parziale (ml)					965,00		106.690,40 €
	Sommano (ml)					965,00	110,56 €	106.690,40 €
44 AVE12 (M)	Ripristino dello stato dei luoghi "ante operam" (rif. voce AVE11), rimozione del misto granulometri ... ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Costo calcolato per ml con misure in larghezza da 5,00 a 6,00 ml.							
	<u>Bypass:</u>							
	Bypass 1		150,00 0			150,00		
	Bypass 2		160,00 0			160,00		
	Bypass 3		275,00 0			275,00		
	Bypass 4		135,00 0			135,00		
	Bypass 5		100,00 0			100,00		
	Bypass 6		145,00 0			145,00		
	Parziale (ml)					965,00		57.610,50 €
	Sommano (ml)					965,00	59,70 €	57.610,50 €

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.6

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
45 SAR22_PF.0001.0002 .0006 (M)	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI compreso lo scavo di scoticamento per una profondità med ... nenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, e il loro compattamento fino a raggiungere le quote del terreno preesistente con materiali provenienti dagli scavi							
	<u>ADEGUAMENTO VIABILITA' ESISTENTE</u> Adeguamento Viabilità esistente con allargamento della carreggiata		3360,000	1,300		4368,00		
	Parziale (m²)					4368,00		13.584,48 €
	<u>PIAZZOLE DEFINITIVE</u>							
	PIAZZOLE (area piazzola def. 1131 mq)	5,000			1131,000	5655,00		
	Parziale (m²)					5655,00		17.587,05 €
	<u>PIAZZOLE TEMPORANEE</u>							
	SS01 SS02 SS03 SS04 SS05				4348,000 4348,000 4143,000 4448,000 4348,000	4348,00 4348,00 4143,00 4448,00 4348,00		
	Parziale (m²)					21635,00		67.284,85 €
	<u>NUOVA VIABILITA' INTERNA</u>							
	Viabilità interna nuovi tratti da realizzare a servizio delle WTG		1900,000	5,000		9500,00		
	Parziale (m²)					9500,00		29.545,00 €
	Sommano (m²)					41158,000	3,11 €	128.001,38 €
46 SAR22_PF.0001.0002 .0013 (M)	SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza ... dia consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cm² fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo							
	<u>PIAZZOLE TEMPORANEE</u> PIAZZOLE temporanee (somma totale aree occupate)				21635,000	0,400	8654,00	
	Parziale (m³)					8654,00		83.338,02 €

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.7

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	ADEGUAMENTO VIABILITA' ESISTENTE	5,000	3360,000	1,300	0,400			
	Adeguamento Viabilità esistente con allargamento della carreggiata					1747,20		
	Parziale (m³)					1747,20		16.825,54 €
	NUOVA VIABILITA' INTERNA							
	Viabilità interna nuovi tratti da realizzare a servizio delle WTG					3800,00		
	Parziale (m³)					3800,00		36.594,00 €
	PIAZZOLE DEFINITIVE							
	PIAZZOLE (area piazzola def. 1131 mq)	5,000		0,400	1131,000	2262,00		
	Parziale (m³)					2262,00		21.783,06 €
	Sommano (m³)					16463,20	9,63 €	158.540,62 €
53 SAR22_PF.0001.0002 .0009 (M)	FORMAZIONE DI RILEVATO di qualsiasi tipo con materie provenienti da scavi o da cave da eseguirsi a s ... banchine, le necessarie ricariche, esclusa la compattazione e il rivestimento delle scarpate. Da valutarsi a metro cubo effettivo dopo il costipamento	5,000	3360,000	1,300	0,200			
	ADEGUAMENTO VIABILITA' ESISTENTE							
	Adeguamento Viabilità esistente con allargamento della carreggiata					873,60		
	Parziale (m³)					873,60		2.131,58 €
	PIAZZOLE TEMPORANEE							
	PIAZZOLE temporanee (somma totale aree occupate)					8654,00		
	Parziale (m³)					8654,00		21.115,76 €
	PIAZZOLE DEFINITIVE							
	PIAZZOLE (area piazzola def. 1131 mq)					1131,00		
	Parziale (m³)					1131,00		2.759,64 €
	NUOVA VIABILITA' INTERNA	5,000	1900,000	5,000	0,200			
	Viabilità interna nuovi tratti					1900,00		
	Parziale (m³)					1900,00		4.636,00 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
 È vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
 La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.8

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	<u>CABINA A 36 kV</u> valore ottenuto dalla differenza tra scavo e cls + magrone Parziale (m³) Sommano (m³)				14,030	14,03		
	14,03						34,23 €	
	12572,6₃					2,44 €	30.677,22 €	
54 SAR22_PF.0001.0002 .0007 (M)	FORNITURA franco cantiere di tout venant di cava appartenente ai gruppi A1, A3, A2- 4, A2-5, idoneo ... e dei materiali provenienti dagli scavi e da reimpiegare a rilevato; da valutare a metro cubo di rilevato finito Per distanza della cava entro i 20 km <u>PIAZZOLE DEFINITIVE</u> PIAZZOLE (area piazzola def. 1131 mq) Parziale (m³) <u>ADEGUAMENTO VIABILITA' ESISTENTE</u> Adeguamento Viabilità esistente con allargamento della carreggiata Parziale (m³) <u>NUOVA VIABILITA' INTERNA</u> Viabilità interna nuovi tratti Calcolo effettuato per il 50% della fornitura, stimando il riuso dei materiali di scavo del cantiere secondo il Piano redatto ai sensi del DPR 120/2017 Parziale (m³) Sommano (m³)	5,000		1131,00 0	0,200	1131,00		
	1131,00						44.697,12 €	
	873,60							
			3360,0 00	1,300	0,200	873,60		
						873,60		34.524,67 €
			1900,0 00	5,000	0,200	1900,00		
						1900,00		75.088,00 €
						3904,60	39,52 €	154.309,79 €
55 SAR22_PF.0001.0002 .0008 (M)	TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, compreso lo scarico a rilevato con percorrenza all'interno del cantiere. <u>PIAZZOLE DEFINITIVE</u> PIAZZOLE (area piazzola def. 1131 mq)	5,000		1131,00 0	0,200	1131,00		

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.9

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Parziale (m³)					1131,00		3.732,30 €
	<u>ADEGUAMENTO VIABILITA' ESISTENTE</u>							
	Adeguamento Viabilità esistente con allargamento della carreggiata		3360,000	1,300	0,200	873,60		
	Parziale (m³)					873,60		2.882,88 €
	<u>NUOVA VIABILITA' INTERNA</u>							
	Viabilità interna nuovi tratti		1900,000	5,000	0,200	1900,00		
	Parziale (m³)					1900,00		6.270,00 €
	<u>PIAZZOLE TEMPORANEE</u>							
	PIAZZOLE temporanee (somma totale aree occupate)			21635,000	0,400	8654,00		
	Parziale (m³)					8654,00		28.558,20 €
	Calcolo effettuato per il 50% di riuso dei materiali di scavo del cantiere secondo il Piano redatto ai sensi del DPR 120/2017							
	Sommano (m³)					12558,60	3,30 €	41.443,38 €
56 N.P.S.01 (M)	Fornitura e messa in opera di i uno strato di Geotextile, slit-film in polypropylene, peso: 250-300 ... I recupero delle parti non utilizzate, il carico nel cassone di raccolta e trasporto e conferimento presso discarica autorizzata per rifiuti speciali.							
	<u>PIAZZOLE DEFINITIVE</u>							
	PIAZZOLE (area piazzola def. 1131 mq)	5,000			1131,000	5655,00		
	Parziale (mq)					5655,00		10.179,00 €
	<u>NUOVA VIABILITA' INTERNA</u>							
	Viabilità interna nuovi tratti		1900,000	5,000		9500,00		
	Parziale (mq)					9500,00		17.100,00 €
	Sommano (mq)					15155,00	1,80 €	27.279,00 €
57 N.P.S.02 (M)								

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È Vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.10

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Fornitura e collocazione di Geocell, da porre sopra il Geotextile già computato in altra voce, - high ... Il recupero delle parti non utilizzate, il carico nel cassone di raccolta e trasporto e conferimento presso discarica autorizzata per rifiuti speciali. <u>PIAZZOLE DEFINITIVE</u> PIAZZOLE (area piazzola def. 1131 mq) Parziale (mq) <u>NUOVA VIABILITA' INTERNA</u> Viabilità interna nuovi tratti Parziale (mq) Sommano (mq)	5,000			1131,000	5655,00		
						5655,00		15.834,00 €
			1900,000	5,000		9500,00		
						9500,00		26.600,00 €
						15155,00	2,80 €	42.434,00 €
58 SAR22_PF.0001.0002 .0010 (M)	COSTIPAMENTO MECCANICO DEI RILEVATI o dei rinterri fino a raggiungere una densità massima pari al 90 ... ale, compreso anche la ripresa e l'allontanamento del materiale pietroso le cui dimensioni ostacolassero il lavoro dei mezzi meccanici di costipamento <u>PIAZZOLE DEFINITIVE</u> PIAZZOLE (area piazzola def. 1131 mq) Parziale (m³) <u>ADEGUAMENTO VIABILITA' ESISTENTE</u> Adeguamento Viabilità esistente con allargamento della carreggiata Parziale (m³) <u>NUOVA VIABILITA' INTERNA</u> Viabilità interna nuovi tratti Parziale (m³)	5,000			1131,000	2262,00		
						2262,00		2.216,76 €
			3360,000	1,300	0,400	1747,20		
						1747,20		1.712,26 €
			1900,000	5,000	0,400	3800,00		
						3800,00		3.724,00 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



440,00

SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.12

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	DA N02 A N03		1541,00	0,220		339,02		
	DA N04 A N05		2741,00	0,220		603,02		
	Parziale (m²)					1382,04		25.581,56 €
	<u>2 TERNE, ASFALTO:</u>							
	DA N03 A N04		930,00	0,540		502,20		
	DA N04 A STAZIONE UTENTE		255,00	0,860		219,30		
	Parziale (m²)					721,50		13.354,97 €
	<u>3 TERNE, ASFALTO:</u>							
	DA N04 A STAZIONE UTENTE		255,00	0,860		219,30		
	Parziale (m²)					219,30		4.059,24 €
	Sommano (m²)					2322,84	18,51 €	42.995,77 €
79 SAR22_PF.0001.0002 .0030 (M)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tip ... mpreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq							
	<u>1 TERNA, ASFALTO:</u>							
	DA N01 A N02		2000,00	0,220	1,000	440,00		
	DA N02 A N03		1541,00	0,220	1,000	339,02		
	DA N04 A N05		2741,00	0,220	1,000	603,02		
	Parziale (m³)					1382,04		39.457,24 €
	<u>2 TERNE, ASFALTO:</u>							
	DA N03 A N04		930,00	0,540	1,000	502,20		
	Parziale (m³)					502,20		14.337,81 €
	<u>1 TERNA, TERRENO:</u>							
	DA SS01 A N01		950,00	0,220	1,100	229,90		
	DA SS03 A SS02		520,00	0,220	1,100	125,84		
	DA N03 A STAZIONE TERNA		555,00	0,220	1,100	134,31		
	DA STAZIONE UTENTE A SS04		238,00	0,220	1,100	57,60		

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È Vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.13

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	DA N05 A SS05		1355,00	0,220	1,100	327,91		
	Parziale (m³)					875,56		24.997,24 €
	<u>2 TERNE, TERRENO:</u>							
	DA N02 A SS03		340,00	0,540	1,100	201,96		
	Parziale (m³)					201,96		5.765,96 €
	<u>3 TERNE, ASFALTO:</u>							
	DA N04 A STAZIONE UTENTE		255,00	0,860	1,000	219,30		
	Parziale (m³)					219,30		6.261,02 €
	Sommano (m³)					3181,06	28,55 €	90.819,26 €
80 A.35.01.05 (M)	Formazione di letto nel fondo dello scavo con sabbia, pozzolana o terra vagliata di spessore comples ... per posa diretta dei cavi, compresa la fornitura della sabbia e della pozzolana o la vagliatura della terra, la regolarizzazione ed il livellamento.							
	LETTO DI POSA CAVI FORMATO DA 25 CM DI MATERIALE DA SCAVO VAGLIATO							
	<u>1 TERNA, TERRENO:</u>							
	DA SS01 A N01		950,00	0,220		209,00		
	DA SS03 A SS02		520,00	0,220		114,40		
	DA N03 A STAZIONE TERNA		555,00	0,220		122,10		
	DA STAZIONE UTENTE A SS04		238,00	0,220		52,36		
	DA N05 A SS05		1355,00	0,220		298,10		
	Parziale (mq)					795,96		1.989,90 €
	<u>1 TERNA, ASFALTO:</u>							
	DA N01 A N02		2000,00	0,220		440,00		
	DA N02 A N03		1541,00	0,220		339,02		
	DA N04 A N05		2741,00	0,220		603,02		
	Parziale (mq)					1382,04		3.455,10 €
	<u>3 TERNE, ASFALTO:</u>							
	DA N04 A STAZIONE UTENTE		255,00	0,860		219,30		

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È Vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	<div align="center">  Antex group Ingegneria & Innovazione </div> <div> 26/05/2023 REV: 1 Pag.14 </div>		
-----------------------	--	--	--	--

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Parziale (mq)					219,30		548,25 €
	2 TERNE, ASFALTO:							
	DA N03 A N04		930,00 0	0,540		502,20		
	Parziale (mq)					502,20		1.255,50 €
	2 TERNE, TERRENO:							
	DA N02 A SS03		340,00 0	0,540		183,60		
	Parziale (mq)					183,60		459,00 €
	Sommano (mq)					3083,10	2,50 €	7.707,75 €
81 SAR22_PF.0001.0002 .0038 (M)	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, es ... compenso di eventuali cedimenti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere							
	3 TERNE, ASFALTO:							
	DA N04 A STAZIONE UTENTE		255,00 0	0,860	0,750	164,48		
	Parziale (m³)					164,48		1.028,00 €
	2 TERNE, TERRENO:							
	DA N02 A SS03		340,00 0	0,540	0,850	156,06		
	Parziale (m³)					156,06		975,38 €
	2 TERNE, ASFALTO:							
	DA N03 A N04		930,00 0	0,540	0,750	376,65		
	Parziale (m³)					376,65		2.354,06 €
	1 TERNA, ASFALTO:							
	DA N01 A N02		2000,0 00	0,220	0,750	330,00		
	DA N02 A N03		1541,0 00	0,220	0,750	254,27		
	DA N04 A N05		2741,0 00	0,220	0,750	452,27		
	Parziale (m³)					1036,54		6.478,38 €
	1 TERNA, TERRENO:							

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È Vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.15

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	DA SS01 A N01		950,00 0	0,220	0,850	177,65		
	DA SS03 A SS02		520,00 0	0,220	0,850	97,24		
	DA N03 A STAZIONE TERNA		555,00 0	0,220	0,850	103,79		
	DA STAZIONE UTENTE A SS04		238,00 0	0,220	0,850	44,51		
	DA N05 A SS05		1355,0 00	0,220	0,850	253,39		
	Parziale (m³)					676,58		4.228,63 €
	RINTERRO CAVIDOTTI su terra (1,1 m - 0,25 terra vagliata) RINTERRO CAVIDOTTI su asfalto (1,1 m - 0,10 asfalto - 0,25 terra vagliata)							
	Sommano (m³)					2410,31	6,25 €	15.064,44 €
82 SAR22_PF.0001.0003 .0003 (M)	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE (TOUTVENANT BITUMATO) costituito da inerti di idonea gran ... orniture di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. Ripristino taglio per passaggio cavidotto su sede stradale asfaltata <u>2 TERNE, ASFALTO:</u>							
	DA N03 A N04		930,00 0	0,540	0,070	35,15		
	Parziale (m³)					35,15		8.631,79 €
	<u>3 TERNE, ASFALTO:</u>							
	DA N04 A STAZIONE UTENTE		255,00 0	0,860	0,070	15,35		
	Parziale (m³)					15,35		3.769,50 €
	<u>1 TERNA, ASFALTO:</u>							
	DA N01 A N02		2000,0 00	0,220	0,070	30,80		
	DA N02 A N03		1541,0 00	0,220	0,070	23,73		
	DA N04 A N05		2741,0 00	0,220	0,070	42,21		
	Parziale (m³)					96,74		23.756,44 €
	Sommano (m³)					147,24	245,57 €	36.157,73 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È Vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.16

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
83 SAR22_PF.0001.0003 .0026 (M)	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler ... inito di cm 2.5-4, previo ancoraggio con 0.400 Kg/mq di emulsione bituminosa, compresa la rullatura e la pulizia del fondo in strato da cm 4 compresso							
	Ripristino taglio per passaggio cavidotto su sede stradale asfaltata							
	<u>2 TERNE, ASFALTO:</u>							
	DA N03 A N04		930,00	0,540		502,20		
	Parziale (m²)		0			502,20		5.629,66 €
	<u>3 TERNE, ASFALTO:</u>							
	DA N04 A STAZIONE UTENTE		255,00	0,860		219,30		
	Parziale (m²)		0			219,30		2.458,35 €
	<u>1 TERNA, ASFALTO:</u>							
	DA N01 A N02		2000,00	0,220		440,00		
	DA N02 A N03		1541,00	0,220		339,02		
	DA N04 A N05		2741,00	0,220		603,02		
	Parziale (m²)					1382,04		15.492,67 €
	Sommano (m²)					2103,54	11,21 €	23.580,68 €
	Supercapitolo - PARCO EOLICO							
	Capitolo - AEROGENERATORI							
	Sottocapitolo - OPERE EDILI							
67 NP.03 (M)	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente debolmente aggressivo classe d'e ... sa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere di fondazione C45/55							
	CALCESTRUZZO COLLETO DI FONDAZIONE Volume colletto di Fondazione 32,15 mc WTG	5,000			32,150	160,75		
	Sommano (mc)					160,75	265,30 €	42.646,98 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È Vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.17

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
76 NP.04 (M)	Fornitura e c ollocazione di m alta ad alta r esistenza t ipo Master Flow 9200, o equivalente, malta a base di cemento con applicata nanotecnologie per la stuccatura di installazioni di turbine eoliche. Quantita stimata per singolo aereogeneratore 0,9 mc	5,000			0,900	4,50		
	Sommano (mc)					4,50	3.000,00 €	13.500,00 €
	Supercapitolo - PARCO EOLICO Capitolo - AEROGENERATORI Sottocapitolo - SCAVI E RIPORTI							
61 SAR22_PF.0001.0002.0013 (M)	SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza ... dia consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cm ² fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo SCAVO FONDAZIONI AEREOGENERATORI - Per i primi 2 m dal piano di campagna scavo di sbancamento dim. 23,1 (scavo calcolato per 25 m di dim. a compensare allargamento in testa per disposizione del terreno (12,5 ² *3.14 =490,87 mq)	5,000		490,870	2,000	4908,70		
	Sommano (m³)					4908,70	9,63 €	47.270,78 €
62 SAR22_PF.0001.0002.0017 (M)	SOVRAPPREZZO AGLI ARTICOLI DI SCAVO A LARGA SEZIONE per ogni metro o frazione di metro di maggior pr ... i 2 metri dal piano campagna o dal piano di sbancamento in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 Kg/cm ² h di scavo totale 4,40 m + 0,2 magrone >> 4,60	5,000		490,870	2,600	6381,31		
	Sommano (m³)					6381,31	0,77 €	4.913,61 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.18

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
63 SAR22_PF.0014.0001 .0005 (M)	Sbadacchiatura completa a cassa chiusa in legname delle pareti di scavo a trincea, compreso approvvigionamento, lavorazione, montaggio, smontaggio e ritiro del materiale dal cantiere a fine lavori; valutato per ogni m² di superficie di scavo protetta INTERVENTO DI PROTEZIONE DEGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER LE OPERAZIONE DI FORMAZIONE DELLA FONDAZIONE scavo di fondazione (perimetro 2*3,14*12,5= 78,54 m) Sommano (m²)	5,000		78,540	4,600	1806,42		
						1806,42	22,63 €	40.879,28 €
64 SAR22_PF.0001.0002 .0038 (M)	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, es ... compenso di eventuali cedimenti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere RICOLMO FIANCHI FONDAZIONI Scavo di Fondazione a detrarre volumi realizzati Volume fondazione (Np=-5) Volume magrone di fondazione (Np=-5) (Lu=11,55*11,55*3,14) Incidenza sistema di drenaggio (Np=-5) Sommano (m³)	5,000 -5,000 -5,000 -5,000		490,870 418,884	4,600 905,000 0,200 1,000	11290,01 -4525,00 -418,88 -5,00		
						6341,13	6,25 €	39.632,06 €
65 SAR22_PF.0008.0001 .0001 (M)	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo semplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (pl ... do e compreso altres il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto CASSAFORMA PER GETTO CALCESTRUZZO area superfice fondazione 386,92 mq Colletto Dim. 6,40 ml con hmax: 1,00 m Fondazione Base Dim. 23,10 ml altezza 1,00 m Sup. Fondazione base fondazione	5,000 5,000			386,920 1,000	1934,60 362,67		

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È Vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	 <p align="center">Ingegneria & Innovazione</p>		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.19

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	(Lu=2*3,14*11,55) colletto (Lu=2*3,14*3,2) Sommano (m²)	5,000	20,096		1,000	100,48 2397,75	 30,67 €	 73.538,99 €
66 SAR22_PF.0004.0001 .0017 (M)	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASS ... a C35/45 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione XC3-XD1-XA1-XF4 CALCESTRUZZO FONDAZIONE Volume Complessivo del plino di fondazione 905 mc Colletto di Fondazione (3.14*(d/2)^2)*1,00= 32,15 mc - il volume del colletto è da detrarre perchè computato in altra voce WTG (Plino di fondazione - colletto) (Al=905-32,15) Sommano (m³)	5,000			872,850	4364,25 4364,25	 255,04 €	 1.113.058,32 €
68 SAR22_PF.0004.0001 .0032 (M)	MAGGIOR PREZZO DEL CALCESTRUZZO per il confezionamento speciale a durabilità garantita con caratteri ... ercentuale da applicarsi ai calcestruzzi a durabilità garantita avente caratteristiche omogenee per resistenza caratteristica e classe di esposizione. PLINTI DI FONDAZIONE + Colletto Sommano (cad)	5,000			905,000	4525,00 4525,00	 0,00 €	 0,00 €
69 SAR22_PF.0004.0001 .0046 (M)	Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo per l'esecuzione dei getti con l'impiego di pompe, gru, na ... i o altri mezzi di avvicinamento; per ogni m³ di calcestruzzo gettato in opera oltre le quote a diritto fisso, per ogni metro di aggiunta di tubazione Profondità di Getto 4,6 ml dal fondo fossa, si considera 1,00 ml per il plinto di fondazione Plinto di Fondazione	5,000			905,000	4525,00		

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.20

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Sommano (m³)					4525,00	60,94 €	275.753,50 €
70 SAR22_PF.0008.0002 .0003 (M)	Ferro per cemento armato - ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisc ... barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. Con impiego di barre FI 16 e oltre. Acciaio fondazione plinto stimato da calcolo per singolo plinto 137.000 Kg Plinto di Fondazione	5,000			137000,000	685000,000		
	Sommano (kg)					685000,00	2,78 €	1.904.300,00 €
71 SAR22_PF.0012.0022 .0017 (M)	Piastre, staffe e tiranti d'acciaio, compresi tiro e calo dei materiali, sfridi, saldatura, filettatura, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Barre per tirafondi M42 -10.9 Collari di collegamento	5,000 5,000			6300,000 9000,000	31500,00 45000,00		
	Sommano (kg)					76500,00	10,57 €	808.605,00 €
72 SAR22_PF.0004.0001 .0005 (M)	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A ... che; classe di resistenza caratteristica C20/25 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP. MAGRONE DI FONDAZIONE (Lu=11,55*11,55*3,14)	5,000	418,884		0,200	418,88		
	Sommano (m³)					418,88	220,04 €	92.170,36 €
73 SAR22_SL.0012.0003 .0009 (M)								

SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.21

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata per manti impermeabili ANTIRADICE, con armatura in tessuto non tessuto di poliestere, da filo continuo; additivata con speciali sostanze chimiche con effetto antiradice duraturo, spessore mm.4 IMPERMEABILIZZAZIONE							
	Sommano (m²)	3,140	11,550	11,550	5,000	2094,42		
						2094,42	9,23 €	19.331,50 €
74 SAR22_SL.0014.0002 .0001 (M)	GEOCOMPOSITO TESSILE costituito da due geotessili non tessuti composti esclusivamente da fibre in 10 ... nti pesi in grammi per metro quadro e le seguenti permeabilità in litri per metro quadro al secondo: gr/mq 600 secondo UNI EN ISO 9864:2005; l/mqs >40 Su area coperta plinto con incidenza + 1,00 m (Lu=12,05*12,05*3,14)							
	Sommano (m²)	5,000	455,93 6			2279,68		
						2279,68	4,26 €	9.711,44 €
75 SAR22_PF.0007.0006 .0006 (M)	ESECUZIONE DI CANALETTE DI DRENAGGIO in galleria con impiego di tubi in PVC drenanti, conformi alle ... i, la sigillatura ed il materiale drenante, compreso ogni altro onere per ottenere un regolare funzionamento. DIAMETRO ESTERNO mm 200, SPESSORE mm 3,9 Sviluppo simato per singolo plinto 100 ml a coronamento							
	Sommano (m)	5,000	100,00 0			500,00		
						500,00	27,27 €	13.635,00 €
	Supercapitolo - PARCO EOLICO Capitolo - AEROGENERATORI Sottocapitolo - WTG							
77 WTG.01 (M)								

SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.22

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Fornitura, trasporto e collocazione di aerogeneratore ad asse orizzontale con rotore tripala e poten ... i dalla voce gli inetrvnti necessari alla viabilità interna ed esterna del parco, la costituzione di piazzole e le fondazioni. Prezzo calcolato a MW. AEROGENERATORI Modello: VESTAS V162 - 5,6 MW N.5 WTG da 5,6 MW: Fornitura, trasporto e montaggio	5,000	5,600			28,00		
	Sommano (MW)					28,00	800.000,00 €	22.400.000,00 €
	Supercapitolo - PARCO EOLICO Capitolo - CABINA UTENTE A 36 kV Sottocapitolo - Opere edili							
47 SAR22_PF.0001.0002.0013 (M)	SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza ... dia consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo FONDAZIONE CABINA UTENTE A 36 kV							
	Parziale (m³)		26,700	9,600	0,400	102,53		
	Sommano (m³)					102,53	9,63 €	987,36 €
48 SAR22_PF.0008.0001.0001 (M)	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo semplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (pl ... do e compreso altres il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto FONDAZIONE CABINA A 36 kV FONDAZIONE CABINA A 36 kV	2,000 2,000	25,700 8,600	0,300 0,300		15,42 5,16		
	Sommano (m²)					20,58	30,67 €	631,19 €
49 SAR22_PF.0004.0001.0004 (M)								

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È Vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.23

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A ... che; classe di resistenza caratteristica C16/20 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP. FONDAZIONE CABINA A 36 kV Sommano (m³)		25,800	8,600	0,100	22,19		
						22,19	216,17 €	4.796,81 €
50 SAR22_PF.0004.0001 .0007 (M)	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali non amate in fondazione o in elevazione, a ... caratteristica C25/30 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione X0 FONDAZIONE CABINA A 36 kV Sommano (m³)		25,700	8,600	0,300	66,31		
						66,31	220,29 €	14.607,43 €
51 SAR22_PF.0008.0002 .0005 (M)	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, ... rre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. Con impiego di barre fino al FI 24-26. FONDAZIONE CABINA A 36 kV si stimano 80 kg/mc di calcestruzzo Sommano (kg)	80,000	25,700	8,600	0,300	5304,48		
						5304,48	2,78 €	14.746,45 €
52 n.p.1 (M)	Fornitura e posa in opera di cabina prefabbricata di tipo monoblocco scatolare, dalle dimensioni di ... stabilimento rilasciato dal MM LL PP, relazione a struttura ultimata e dalla certificazione, ai sensi del D.M.37/08 dell'impianto elettrico di cabina. CABINA A 36 kV Sommano (cad)	1,000				1,00		
						1,00	50.000,00 €	50.000,00 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.24

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Supercapitolo - PARCO EOLICO Capitolo - OPERE ELETTRICHE Sottocapitolo - POSA CAVI MT							
86 ELE.3 (C)	POSA CAVI MT Prezzo a corpo derivante dalla progettazione e stima economica a cura di Geotech	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	6.935.379,03 €	6.935.379,03 €
	Supercapitolo - PARCO EOLICO Capitolo - OPERE ELETTRICHE Sottocapitolo - SSNE (cabina MT) PRODUTTORE OPERE CIVILI							
84 ELE.1 (C)	SSNE (cabina MT) PRODUTTORE OPERE CIVILI Prezzo a corpo derivante dalla progettazione e stima economica a cura di Geotech	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	224.097,00 €	224.097,00 €
	Supercapitolo - PARCO EOLICO Capitolo - OPERE ELETTRICHE Sottocapitolo - SSNE (cabina MT) OPERE ELETTROMECCANICHE							
85 ELE.2 (C)	SSNE (cabina MT) OPERE ELETTROMECCANICHE Prezzo a corpo derivante dalla progettazione e stima economica a cura di Geotech	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	1.624.201,28 €	1.624.201,28 €
	Supercapitolo - PARCO EOLICO Capitolo - TRASPORTO A RIFIUTO Sottocapitolo -							
87 SAR22_PF.0001.0002.0044 (M)	TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto BILANCIO MATERIE PROVENIENTI DAGLI SCAVI - PARCO EOLICO							

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
 È vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
 La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.25

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	SCAVO							
	Piazzole Definitive				2262,000	2262,00		
	Piazzole Temporanee				8654,000	8654,00		
	Nuova viabilità				3800,000	3800,00		
	adeguamento viabilità esistente				1747,200	1747,20		
	scavo fondazioni WTG				11290,010	11290,01		
	Cavidotti				3181,060	3181,06		
	RIFIUTO Cod. CER 17.03.02 -				232,280	232,28		
	conglomerato bituminoso				102,530	102,53		
	Cabina Utente a 36 kV							
	Parziale (m³)					31269,08		273.604,45 €
	RIPORTI							
	Piazzole Definitive (Np=-1)	-1,000			1131,000	-1131,00		
	Nuova Viabilità (Np=-1)	-1,000			1900,000	-1900,00		
	Adeguamento Viabilità esistente (Np=-1)	-1,000			873,600	-873,60		
	Rinfianco fondazioni WTG (Np=-1)	-1,000			6341,130	-6341,13		
	Cavidotti ricolmo (Np=-1)	-1,000			2410,310	-2410,31		
	Cabina Utente a 36 kV (Np=-1)	-1,000			14,000	-14,00		
	Piazzola Temporanea (Np=-1)	-1,000			8654,000	-8654,00		
	Ipotesi di riutilizzo in sito del materiale di scavo (Np=-1)	-1,000			4483,026	-4483,03		
	(Al=1131+1900+873,6+156,06+676,58-254,214)							
	Discarica di Scala Erre - distanza di circa 8 km dall'impianto SP3407100 Sassari SS							
	Parziale (m³)					25807,07		-225.811,86 €
	Sommano (m³)					5462,01	8,75 €	47.792,59 €
	Supercapitolo - PARCO EOLICO							
	Capitolo - SICUREZZA GENERALE DI CANTIERE							
	Sottocapitolo -							
1								
SAR22_PF.0014.0004								
.0002								
(M)								
	Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi							
		4,000				4,00		
	Sommano (cad.)					4,00	320,94 €	1.283,76 €
2								
SAR22_PF.0014.0004								
.0006								
(M)								

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.26

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di ... , tre lavabi completi di rubinetterie e uno scaldabagno da 200 l, una finestra a vasistas e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 7200x2400 mm	4,000				4,00		
	Sommano (cad.)					4,00	323,48 €	1.293,92 €
3 SAR22_PF.0014.0005 .0003 (M)	Armadietti in metallo completi di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 2 ... ispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: b) armadietti, dimensioni 34 x 18 x 46 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n. 388	4,000				4,00		
	Sommano (cad.)					4,00	7,97 €	31,88 €
4 SAR22_PF.0014.0006 .0001 (M)	Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per ... ato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione a. Riunioni di coordinamento con il datore di lavoro, prezzo per ciascuna riunione	72,000				72,00		
	Sommano (cad.)					72,00	56,81 €	4.090,32 €
5 SAR22_PF.0014.0004 .0007 (M)	Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in ... tta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. Previsti 1 ogni 10 dipendenti presenti	3,000				3,00		
	Sommano (cad.)					3,00	273,68 €	821,04 €

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.27

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
6 CANT.01 (M)	Allestimento di cantiere temporaneo per gli interventi di cantiere e di tutti le opere connesse sia ... a dismissione dell'area e ripristino dello stato "ante operam" , incluso i trasporti ed il conferimnto in discarica di tutti i materiali di risulta.	4,000						
	Allestimento Cantiere Operativo (previsti n. 4 Plot operativi)					4,00		
	Sommano (corpo)					4,00	20.274,42 €	81.097,68 €
7 SAR22_PF.0014.0001.0008 (M)	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e ... ità, bardatura regolabile, fascia antisudore, sedi laterali per inserire adattatori per cuffie e visiere, peso pari a 300 g; costo di utilizzo mensile	30,000						
						30,00		
	Sommano (cad.)					30,00	0,40 €	12,00 €
8 SAR22_PF.0014.0001.0010 (M)	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e s.m.i: Schermo per saldatura ad arco elettrico in materiale termoplastico completo di accessori; costo di utilizzo mensile	30,000						
						30,00		
	Sommano (cad.)					30,00	0,47 €	14,10 €
9 SAR22_PF.0014.0001.0011 (M)	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di coformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e ... i sicurezza a stanghette, anche regolabili, ripari laterali e sopraccigliari, lenti in policarbonato antiurto e antigraffio; costo di utilizzo mensile	30,000						
						30,00		
	Sommano (cad.)					30,00	0,47 €	14,10 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È Vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	<p align="center">PARCO EOLICO DI "SASSARI"</p> <p align="center">COMPUTO METRICO</p>	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.28

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
10 SAR22_PF.0014.0001.0012 (M)	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e ... le e dotate di anima metallica per la modellazione a freddo sulla configurazione del viso, ripari laterali e sopraccigliari; costo di utilizzo mensile	30,000				30,00		
	Sommano (cad.)					30,00	1,99 €	59,70 €
11 SAR22_PF.0014.0001.0013 (M)	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e ... assi di rumore, peso 148 g, confezionata a norma UNI EN 352-1:2021 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 25 dB; costo di utilizzo mensile	30,000				30,00		
	Sommano (cad.)					30,00	0,78 €	23,40 €
12 SAR22_PF.0014.0001.0015 (M)	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e ... ro del parlato, peso 250 g; confezionata a norma UNI EN 352-1:2021 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 34 dB; costo di utilizzo mensile	30,000				30,00		
	Sommano (cad.)					30,00	2,77 €	83,10 €
13 SAR22_PF.0014.0001.0019 (M)	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e s.m.i: Stivali in PVC con suola tipo carrarmato; classe S5C/P+L, costo di utilizzo mensile: a) stivale a tronchetto, in gomma	30,000				30,00		
	Sommano (cad.)					30,00	3,19 €	95,70 €

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.29

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
14 SAR22_PF.0014.0001.0022 (M)	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e ... letamente foderato in cotone pesante, a norma UNI EN ISO 20347:2012, per utilizzo con tensione di esercizio pari a 10.000 V; costo di utilizzo mensile	30,000				30,00		
						30,00	10,35 €	310,50 €
15 SAR22_PF.0014.0001.0027 (M)	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e ... le esigenze dell'operatore con uno spazio di arresto, in caso di caduta, pari a 40/60 cm; costo di utilizzo mensile: b) lunghezza del cavo pari a 10 m	30,000				30,00		
						30,00	25,55 €	766,50 €
16 SAR22_PF.0014.0001.0031 (M)	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di parapetto prefabbricato anticadut ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti. Misurato a metro lineare posto in opera, per anno o frazione di anno Per opere di protezione Generale	30,000				30,00		
						30,00	15,96 €	478,80 €
17 SAR22_PF.0014.0002.0002 (M)	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice de ... : a) altezza del cono pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti Per opere stradali	5,000			100,000	500,00		
						500,00	1,18 €	590,00 €

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.30

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
18 SAR22_PF.0014.0002 .0008 (M)	Segnalazione di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice ... strada, fig.II 383390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: d) lato 60 cm, rifrangenza classe II							
	segnaletica	20,000				20,00		
	Sommano (cad.)					20,00	2,51 €	50,20 €
19 SAR22_PF.0014.0002 .0011 (M)	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in ossevanza del Regolamento di attuazio ... ce della strada, fig.II 4675), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: a) lato 60 cm, rifrangenza classe I							
	Segnaletica	20,000				20,00		
	Sommano (cad.)					20,00	2,51 €	50,20 €
20 SAR22_PF.0014.0002 .0017 (M)	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice ... iere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese: a) dimensioni 90x250 cm							
	segnaletica	20,000				20,00		
	Sommano (cad.)					20,00	22,66 €	453,20 €
21 SAR22_PF.0014.0002 .0021 (M)	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigl ... o occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. Misurato a metro lineare posto in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.							
	Per Uso Generale	5,000	200,00 0			1000,00		
	Sommano (m)					1000,00	0,61 €	610,00 €

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.31

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
22 SAR22_PF.0014.0002 .0022 (M)	Cartelli di avvertimento, prescrizione, divieto, conformi al D.Lgs. 493/96, in lamiera di alluminio 7/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; costo di utilizzo mensile							
	Per uso Generale	50,000				50,00		
	Sommano (m²)					50,00	1,52 €	76,00 €
23 SAR22_PF.0014.0002 .0023 (M)	Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio eseguiti a perfetta regola d'arte							
	Per uso Generale	50,000				50,00		
	Sommano (cad.)					50,00	0,65 €	32,50 €
24 SAR22_PF.0014.0002 .0024 (M)	Paletto zincato con sistema anti rotazione per il sostegno della segnaletica di sicurezza; costo di utilizzo del palo per un mese: Fissato su base mobile o infisso a terra. Diametro del palo pari a 48 mm e altezza fino a 4,00 m							
	Per uso Generale	100,00 0				100,00		
	Sommano (cad.)					100,00	1,03 €	103,00 €
25 SAR22_PF.0014.0002 .0025 (M)	Base mobile circolare per pali di diametro 48 mm, non inclusi nel prezzo: costo di utilizzo del materiale per un mese							
	Per uso Generale	100,00 0				100,00		
	Sommano (cad.)					100,00	0,43 €	43,00 €
26 SAR22_PF.0014.0002 .0026 (M)								

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.32

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, f ... re ai sette giorni di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese Per uso Generale	20,000				20,00		
	Sommano (cad.)					20,00	36,24 €	724,80 €
	27 SAR22_PF.0014.0002.0027 (M) Sistema di segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per ... dei semafori (compresa nella valutazione); valutazione riferita al sistema completo (coppia di semaforo): a) costo di utilizzo del sistema per un mese Per Cantiere Stradale	5,000			10,000	50,00		
	Sommano (cad.)					50,00	47,10 €	2.355,00 €
	28 SAR22_PF.0014.0002.0028 (M) Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere (in osservanza del Regolamento di attuazione ... 'alloggiamento delle batterie (comprese nella valutazione); valutazione riferita all'impianto completo: a) costo di utilizzo dell'impianto per un mese Per cantiere stradale	5,000			10,000	50,00		
	Sommano (cad.)					50,00	16,91 €	845,50 €
	29 SAR22_PF.0014.0002.0029 (M) Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore ... nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno: a) dispositivo con lampada alogena, costo di utilizzo per un mese Per Cantiere stradale	5,000			10,000	50,00		
	Sommano (cad.)					50,00	14,83 €	741,50 €

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.33

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
30 SAR22_PF.0014.0002 .0030 (M)	Lampeggiatori sincronizzabili, da posizionare in serie per effetto sequenziale, costituito da faro i ... pada allo xeno, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), dispositivo di sincronizzazione a fotocellula: a) costo di utilizzo per un mese	5,000			10,000	50,00		
	Sistema di illuminazione e segnaletica Sommano (cad.)					50,00	25,96 €	1.298,00 €
31 SAR22_PF.0014.0003 .0001 (M)	Recinzione provvisoria realizzata con pannelli in lamiera zincata ondulata, sorretti da morali e sot ... ovvisoria. Valutato a metro quadrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro	1000,000				1000,00		
	Per uso Generale Sommano (m²)					1000,00	27,91 €	27.910,00 €
32 SAR22_PF.0014.0003 .0002 (M)	Recinzione provvisoria realizzata con pannelli di legno, a incollaggio fenolico, sorretti da morali ... vvisoria. Misurata a metro quadrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro.	1000,000				1000,00		
	Per uso Generale zone protette Sommano (m²)					1000,00	38,00 €	38.000,00 €
33 SAR22_PF.0014.0003 .0003 (M)	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata corn ... inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del cancello. Valutato a metro quadrato di cancello posto in opera, per mese o frazione di mese.	5,000	10,000			50,00		
	Per uso Generale Sommano (m²)					50,00	46,53 €	2.326,50 €

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.34

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
34 SAR22_PF.0014.0003 .0005 (M)	Recinzione eseguita con rete metallica, maglia 50 x 50 mm, in filo di ferro zincato, diametro 2 mm, ... teriale per tutta la durata dei lavori, legature, controventature, blocchetto di fondazione in magrone di calcestruzzo e doppio ordine di filo spinato Per uso Generale	1000,000				1000,00		
						1000,00	19,17 €	19.170,00 €
	Sommano (m²)							
35 SAR22_PF.0014.0003 .0007 (M)	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose realizzata mediante transenne modulari costit ... li elementi senza vincoli di orientamento: a) modulo di altezza pari a 1100 mm e lunghezza pari a 2000 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese Per uso Generale	500,000				500,00		
						500,00	1,30 €	650,00 €
	Sommano (cad.)							
36 SAR22_PF.0014.0003 .0011 (M)	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose (cavi di dimensioni ridotte) realizzata media ... lique bianche e rosse, rifrangenti in classe I: a) elemento di dimensioni pari a 1000 mm x 1000 mm1000 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese Per uso Generale	500,000				500,00		
						500,00	1,75 €	875,00 €
	Sommano (cad.)							
37 SAR22_PF.0014.0003 .0012 (M)	Delimitazione di zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vicoli di accesso) realizzata con la ... a distanza di m. 2, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura Uso Generale	500,00				500,00		

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
È vietato la comunicazione a terzi o la riproduzione senza il permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a rigore di Legge.

Comm.: C21-002-S05



SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.35

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Sommano (m)	0				500,00	1,24 €	620,00 €
38 SAR22_PF.0014.0003 .0015 (M)	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere (strisce bianche e rosse) con ... redati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe II; costo di utilizzo della barriera per un mese: Uso Generale	500,00 0				500,00		
	Sommano (m)					500,00	3,02 €	1.510,00 €
39 SAR22_PF.0014.0003 .0016 (M)	Pannello di delimitazione (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. ... r evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese: b) dimensioni 20x80 cm, rifrangenza di classe II Uso Generale	5,000			20,000	100,00		
	Sommano (cad.)					100,00	4,05 €	405,00 €
40 SAR22_PF.0014.0008 .0002 (M)	Fornitura e posa in opera di Kit Linea anticaduta inox: n° 2 torrette Tipo C base doppia TLVK10 Fune ... impianto n° 1 manuale installazione A-C n° 1 manuale manutenzione A-C. Compreso quanto altro occorra per dare il tutto perfettamente finito e a norma. Uso Generale	4,000				4,00		
	Sommano (cad.)					4,00	1.195,28 €	4.781,12 €
(Totale Lavorazioni + Sicurezza di fase) = Totale Computo		37.405.572,81 €						

SASSARI EOLICA S.R.L.	PARCO EOLICO DI "SASSARI" COMPUTO METRICO	 Antex group Ingegneria & Innovazione		
		26/05/2023	REV: 1	Pag.36

QUADRO RIEPILOGATIVO GENERALE				
	Totale Lavorazioni			37.169.996,51 €
	Totale Sicurezza Speciale			235.576,30 €
	Totale progetto			37.405.572,81 €
QUADRO RIEPILOGO PER CAPITOLI E SOTTOCAPITOLI				
	PARCO EOLICO			
	SICUREZZA GENERALE DI CANTIERE ---			194.697,02 €
	ADEGUAMENTI VIABILITA' INTERNA ---			1.178.364,20 €
	CAVIDOTTO E CAVI CAVIDOTTO			216.325,63 €
	AEROGENERATORI			26.898.946,82 €
	OPERE EDILI			56.146,98 €
	SCAVI E RIPORTI			4.442.799,84 €
	WTG			22.400.000,00 €
	CABINA UTENTE A 36 kV Opere edili			85.769,24 €
	OPERE ELETTRICHE			8.783.677,31 €
	POSA CAVI MT			6.935.379,03 €
	SSNE (cabina MT) PRODUTTORE OPERE CIVILI			224.097,00 €
	SSNE (cabina MT) OPERE ELETTROMECCANICHE			1.624.201,28 €
	TRASPORTO A RIFIUTO ---			47.792,59 €
	Totale Capitolo PARCO EOLICO €			37.405.572,81 €