

REGIONE SICILIA

Città Metropolitana di Palermo

COMUNE DI MONREALE



01	EMISSIONE PER ENTI ESTERNI	17/02/23	LO PRESTI I.	FURNO C.	NASTASI A.
00	EMISSIONE PER COMMENTI	31/01/23	LO PRESTI I.	FURNO C.	NASTASI A.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.

Committente:

SICILY MON P1 DEV SRL

Sede legale in Piazza Walther Von Vogelweide 22, CAP 39100 Bolzano (BZ)
Partita I.V.A. 03149330213 - PEC: sicily.mon.p1.dev@legalmail.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:

IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1

Progettista/Resp. Tecnico:

Dott. Ing. Antonino Signorello
Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catania
n° 6105 sez. A

Tavola:

STIMA DI COSTO DEL PROGETTO
COMPUTO METRICO

Scala:

-:-

Nome DIS/FILE:

C22042S05-PD-RT-17-01

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.



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.2

INDICE

1.	PREMESSA	3
2.	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	4

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione	
		17/02/2023	REV: 1

1. PREMESSA

Per conto della società proponente, Sicily MON P1 DEV S.r.l., la società Antex Group S.r.l. ha redatto il progetto definitivo relativo alla realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte solare, denominato **Impianto Agrivoltaico "Sicily MON P1"** da realizzarsi nel territorio del Comune di Monreale, appartenente alla Città Metropolitana di Palermo. Il progetto prevede l'installazione di n. 123.292 moduli fotovoltaici da 500 Wp ciascuno, su strutture ad inseguimento. Tutta l'energia elettrica prodotta verrà ceduta alla rete elettrica nazionale tramite la posa di un cavidotto interrato su strade esistenti e la realizzazione di una nuova cabina utente per la consegna collegata in antenna a 36 kV con la sezione a 36 kV di una nuova stazione elettrica di trasformazione (SE) in doppia sbarra a 220/36 kV della RTN, da collegare in entra – esce sulla linea a 220 kV della RTN "Partinico – Ciminna".

Le attività di progettazione definitiva 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, gestionali, legali e di finanza agevolata e pone a fondamento delle attività, quale elemento essenziale della propria esistenza come unità economica organizzata ed a garanzia di un futuro sviluppo, i principi della qualità, come espressi dalle norme ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001 nelle loro ultime edizioni.

Antex Group in un'ottica di sviluppo sostenibile proprio e per i propri clienti, è in possesso di un proprio Sistema di Gestione Qualità certificato ISO 9001:2015 per attività di "Servizi tecnico-professionali di ingegneria multidisciplinare".

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	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 - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - SCAVI, BANCAMENTI E RIPORTI Sottocapitolo - SCAVI E RIPORTI							
1								
1.1.1.1 (M)	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito ... scontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW Scotico superficiale, pulizia e preparazione del terreno nel rispetto delle linee di quota, regolarizzazione delle linee di deflusso acque meteoriche. Per tutta l'area d'impianto compresa la fascia di mitigazione Stima intervento per una profondità media di cm 10, con ridistribuzione del terreno.					0,00		
						0,00		
	LOTTO 1			78714,000	0,100	7871,40		
	LOTTO 2			77855,000	0,100	7785,50		
	LOTTO 3			83463,000	0,100	8346,30		
	LOTTO 4			447905,000	0,100	44790,50		
	LOTTO 5			14054,000	0,100	1405,40		
	LOTTO 6			206121,000	0,100	20612,10		
	LOTTO 7			11657,000	0,100	1165,70		
	Sommano (m³)					91976,90	4,26 €	391.821,59 €
3								
1.1.5.1 (M)	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, es ... scontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW <u>STRADE (larghezza 4 m), PIAZZOLE, INGRESSI scavo con profondità stimata 30 cm</u>							
	LOTTO 1			962,000	0,300	288,60		
	LOTTO 2			481,000	0,300	144,30		
	LOTTO 3			481,000	0,300	144,30		
	LOTTO 4			4005,000	0,300	1201,50		
	LOTTO 5					0,00		
	LOTTO 6			1806,000	0,300	541,80		
	LOTTO 7					0,00		
	Parziale (m³)					2320,50		11.857,76 €
	<u>AREE PARCHEGGIO scavo con profondità stimata 30 cm</u>							
	LOTTO 1			485,000	0,300	145,50		
	LOTTO 2			199,000	0,300	59,70		
	LOTTO 3			300,000	0,300	90,00		
	LOTTO 4			465,000	0,300	139,50		

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.5

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (m³)			433,000	0,300	0,00 129,90 0,00		2.885,11 €
	FONDAZIONE CABINE Cabine di sottocampo Cabina Centrale Cabina trafo Parziale (m³)	9,000 1,000 1,000	13,200 16,650 8,100	3,950 4,300 6,700	0,900 0,900 0,900	422,33 64,44 48,84		2.736,97 €
	PLINTO PALO ILLUMINAZIONE LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (m³)	28,000 22,000 29,000 79,000 8,000 57,000 7,000	1,300 1,300 1,300 1,300 1,300 1,300 1,300	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 7,000	20,38 16,02 21,11 57,51 5,82 41,50 50,96		1.089,96 €
	CAVIDOTTO ILLUMINAZIONE/DATI LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (m³)		1432,000 1144,000 1490,000 3982,000 435,000 2867,000 365,000	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	429,60 343,20 447,00 1194,60 130,50 860,10 109,50		17.959,10 €
	Sommano (m³)					7148,51	5,11 €	36.528,89 €
15								
1.2.4	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali di natura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. - per ogni m³ di materiale costipato STRADE (larghezza 4 m), PIAZZOLE, INGRESSI scavo con profondità stimata 30 cm LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (m³)			962,000 481,000 481,000 4005,000 1806,000	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	144,30 72,15 72,15 600,75 0,00 270,90 0,00		4.571,39 €
	AREE PARCHEGGIO scavo con profondità stimata 30 cm LOTTO 1 LOTTO 2			485,000 199,000	0,150 0,150	72,75 29,85		

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.6

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (m³)			300,000 465,000 433,000	0,150 0,150 0,150	45,00 69,75 0,00 64,95 0,00		1.112,26 €
	<u>PLINTO PALO ILLUMINAZIONE (per ogni palo si dovrà rinterrare 0.30 mc dopo la posa del plinto)</u> LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (m³)	28,000 22,000 29,000 79,000 8,000 57,000 7,000			0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	4,20 3,30 4,35 11,85 1,20 8,55 1,05		135,93 €
	<u>CAVIDOTTO ILLUMINAZIONE/DATI</u> LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (m³)		1432,000 1144,000 1490,000 3982,000 435,000 2867,000 365,000	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	286,40 228,80 298,00 796,40 87,00 573,40 73,00		9.231,42 €
	Rinterro con materiale proveniente dagli scavi secondo quanto disposto dal DPR 120/2007 - si stima un riutilizzo del 50% del terreno di scavo in volume per le strade e le piazzole Sommano (m³)					0,00		
						3820,05	3,94 €	15.051,00 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - OPERE DI MITIGAZIONE AMBIENTALE							
2 AP.SV.1 4 (M)	Fornitura e messa a dimora di OLEA EUROPEA (Ulivo) circonferenza tronco non inferiore a 14-16 cm, compresa la preparazione dello scavo, concimazione, ricolmo, palo tutore e quant'altro occorrente e necessario per la corretta piantumazione. Fascia di mitigazione fornitura e piantumazione, secondo schema	4670,00 0				4670,00		
	Sommano (cad)					4670,00	15,00 €	70.050,00 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - STRADE, ILLUMINAZIONE, SORVEGLIANZA E RECINZIONE Sottocapitolo - ILLUMINAZIONE							

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.7

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
16 18.1.4.1 (M)	Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabbricato in calcestruzzo con pozzetto incasso ... vo, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per pozzetti da 110 x 65 x 60 cm per pali fino a 8 m d'altezza							
	PLINTO PALO ILLUMINAZIONE							
	LOTTO 1	28,000				28,00		
	LOTTO 2	22,000				22,00		
	LOTTO 3	29,000				29,00		
	LOTTO 4	79,000				79,00		
	LOTTO 5	8,000				8,00		
	LOTTO 6	57,000				57,00		
	LOTTO 7	7,000				7,00		
	Parziale (cad)					230,00		77.599,70 €
	Fondazioni pali illuminazione					0,00		
	Sommano (cad)					230,00	337,39 €	77.599,70 €
17 18.7.2.3 (M)	Fornitura e posa in opera entro scavo già predisposto di cavidotto corrugato doppia parete in PE ad ... manicotto di giunzione e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. cavidotto corrugato doppia camera D=63mm							
	CAVIDOTTO ILLUMINAZIONE/DATI							
	LOTTO 1		1575,000			1575,00		
	LOTTO 2		1258,000			1258,00		
	LOTTO 3		1639,000			1639,00		
	LOTTO 4		4380,000			4380,00		
	LOTTO 5		478,000			478,00		
	LOTTO 6		3153,000			3153,00		
	LOTTO 7		401,000			401,00		
	Parziale (m)					12884,00		63.131,60 €
	LINEA ILLUMINAZIONE E LINEA DATI cavidotto corrugato (considerando uno sfrido 10%)					0,00		
	Sommano (m)					12884,00	4,90 €	63.131,60 €
18 14.3.17.30 (M)	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici ... ono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 3x16mm²							
	CAVIDOTTO ILLUMINAZIONE/DATI							
	LOTTO 1		1575,000			1575,00		

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.8

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	LOTTO 2		1258,000			1258,00		
	LOTTO 3		1639,000			1639,00		
	LOTTO 4		4380,000			4380,00		
	LOTTO 5		478,000			478,00		
	LOTTO 6		3153,000			3153,00		
	LOTTO 7		401,000			401,00		
	Parziale (m)					12884,00		198.413,60 €
	Linea illuminazione (considerando uno sfrido 10%)					0,00		
	Sommano (m)					12884,00	15,40 €	198.413,60 €
19 NP.01LE DPalo (M)	Palo con lampada LED con potenza di 94W, altezza 4 ml, compreso il cablaggio, il montaggio su plinto ... o automatico. Dispositivo di protezione conforme alla EN 61547 contro i fenomeni impulsivi atto a proteggere il modulo LED e il relativo alimentatore. <u>PALO ILLUMINAZIONE</u>							
	LOTTO 1	28,000				28,00		
	LOTTO 2	22,000				22,00		
	LOTTO 3	29,000				29,00		
	LOTTO 4	79,000				79,00		
	LOTTO 5	8,000				8,00		
	LOTTO 6	57,000				57,00		
	LOTTO 7	7,000				7,00		
	Parziale (cad)					230,00		103.500,00 €
	Sommano (cad)					230,00	450,00 €	103.500,00 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - STRADE, ILLUMINAZIONE, SORVEGLIANZA E RECINZIONE Sottocapitolo - IMPIANTO DI VIDEO-SORVEGLIANZA							
20 6.4.1.3 (M)	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusini in ghisa a grafite lamellare, conforme alle norme UNI ... ente di certificazione, compresi le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe D 400 (carico di rottura 400 kN) Chiusini in ghisa chiusura pozzetti ispezione peso teorico 35 kg Si Considera 1 chiusino per ogni pozzetto							
		230,000			35,000	0,00		
	Sommano (kg)					8050,00	3,95 €	31.797,50 €
21 18.1.3.1 (M)								

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.9

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con class ... o in ghisa per transito incontrollato, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per pozzetti da 40x40x50 cm Pozzetti per impianto dati (Si stimano essere pari a metà del numero dei pali illuminazione)	115,000				115,00		
	Sommano (cad)					115,00	123,21 €	14.169,15 €
22 APIMS. 01 (M)	Fornitura ed installazione di impianto di videosorveglianza da collocare sui pali illuminazione este ... collaudo, prima accensione fino alla verifica della corretta ed efficiente funzione dell'impianto di videosorveglianza. Computato a Punto Telecamera. <u>SISTEMA VIDEOSORVEGLIANZA (Si stimano essere pari a metà del numero dei pali illuminazione)</u>							
	LOTTO 1	14,000				14,00		
	LOTTO 2	11,000				11,00		
	LOTTO 3	14,000				14,00		
	LOTTO 4	39,000				39,00		
	LOTTO 5	4,000				4,00		
	LOTTO 6	28,000				28,00		
	LOTTO 7	3,000				3,00		
	Parziale (cad)					113,00		68.428,28 €
	Sommano (cad)					113,00	605,56 €	68.428,28 €
23 14.6.1.4 (M)	Fornitura e posa in opera di gruppo di continuità statico "UPS", di tipo Online a doppia conversione ... nto tra la rete e l'UPS. E' compreso l'onere per la messa in servizio ed eventuale programmazione. monofase/Monofase Potenza: 2000VA/1600W Aut. 10 min UPS per la gestione degli impianti di emergenza e videosorveglianza (Si stima 1 gruppo ups per 10 telecamere videosorveglianza)	11,000				11,00		
	Sommano (cad)					11,00	1.965,00 €	21.615,00 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - STRADE, ILLUMINAZIONE, SORVEGLIANZA E RECINZIONE Sottocapitolo - RECINZIONE							
24 NPR.01 (M)								

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.10

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Paletti e complementi in ferro per recinzioni in profilati a T, zincati, h fino a m 3,50.							
	RECINZIONE LOTTI:							
	LOTTO 1		954,000			954,00		
	LOTTO 2		762,000			762,00		
	LOTTO 3		993,000			993,00		
	LOTTO 4		2654,000			2654,00		
	LOTTO 5		290,000			290,00		
	LOTTO 6		1911,000			1911,00		
	LOTTO 7		243,000			243,00		
	Parziale (cad)					7807,00		74.088,43 €
	Sommano (cad)					7807,00	9,49 €	74.088,43 €
25 NPR.02 (M)	Fornitura e posa in opera di rete metallica di altezza m 2.00 sorretta da montanti in ferro a "T" di ... i fili tenditori; il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte. Rete zincata e plastificata extraforte di diametro mm. 2,7 a maglia quadrata 5x5							
	RECINZIONE LOTTI:							
	LOTTO 1		1432,000			1432,00		
	LOTTO 2		1144,000			1144,00		
	LOTTO 3		1490,000			1490,00		
	LOTTO 4		3982,000			3982,00		
	LOTTO 5		435,000			435,00		
	LOTTO 6		2867,000			2867,00		
	LOTTO 7		365,000			365,00		
	Parziale (m)					11715,00		313.962,00 €
	Sommano (m)					11715,00	26,80 €	313.962,00 €
26 7.1.1 (M)	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati scatolari per cancelli, ringhiere, parapetti, serr ... sura ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
	Realizzazione di cancelli ingresso carrabile per accesso aree peso stimato 450					0,00		
	LOTTO1	1,000			450,00	450,00		
	LOTTO2	2,000			450,00	900,00		
	LOTTO3	2,000			450,00	900,00		
	LOTTO4	3,000			450,00	1350,00		
	LOTTO5	1,000			450,00	450,00		
	LOTTO6	1,000			450,00	450,00		

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.11

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	LOTTO7	1,000			450,000	450,00		
	Sommano (kg)					4950,00	4,03 €	19.948,50 €
27 7.1.2 (M)	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramen ... he ecc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
	LOTTO1	1,000			450,000	450,00		
	LOTTO2	2,000			450,000	900,00		
	LOTTO3	2,000			450,000	900,00		
	LOTTO4	3,000			450,000	1350,00		
	LOTTO5	1,000			450,000	450,00		
	LOTTO6	1,000			450,000	450,00		
	LOTTO7	1,000			450,000	450,00		
	Sommano (kg)					4950,00	3,58 €	17.721,00 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - STRADE, ILLUMINAZIONE, SORVEGLIANZA E RECINZIONE Sottocapitolo - STRADE INTERNE							
32 1.5.3 (M)	Compattazione del fondo degli scavi, quando questi debbono costituire il piano di posa delle sovrast ... iore al 95% della densità massima ottenuta in laboratorio con la prova AASHO modificata, a carico dell'impresa. - per ogni m ² di superficie compattata							
	STRADE (larghezza 4 m). PIAZZOLE, INGRESSI scavo con profondità stimata 30 cm							
	LOTTO 1			962,000		962,00		
	LOTTO 2			481,000		481,00		
	LOTTO 3			481,000		481,00		
	LOTTO 4			4005,000		4005,00		
	LOTTO 5					0,00		
	LOTTO 6			1806,000		1806,00		
	LOTTO 7					0,00		
	Parziale (m ²)					7735,00		6.729,45 €
	AREE PARCHEGGIO scavo con profondità stimata 30 cm							
	LOTTO 1			485,000		485,00		
	LOTTO 2			199,000		199,00		
	LOTTO 3			300,000		300,00		
	LOTTO 4			465,000		465,00		

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.12

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (m ²)			433,000		0,00 433,00 0,00		
	Sommano (m²)					1882,00		1.637,34 €
						9617,00	0,87 €	8.366,79 €
33 1.5.4 (M)	Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specific ... one dei cigli, delle banchine e delle scarpate, ed ogni altro onere per dare il rilevato compiuto a regola d'arte. - per ogni m ³ di rilevato assestato <u>STRADE (larghezza 4 m), PIAZZOLE, INGRESSI scavo con profondità stimata 30 cm</u> LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (m ³)					962,000 0,150 144,30 481,000 0,150 72,15 481,000 0,150 72,15 4005,000 0,150 600,75 0,00 1806,000 0,150 270,90 0,00		
	Sommano (m³)					1160,25		5.302,34 €
	<u>AREE PARCHEGGIO scavo con profondità stimata 30 cm</u> LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (m ³)					485,000 0,150 72,75 199,000 0,150 29,85 300,000 0,150 45,00 465,000 0,150 69,75 0,00 433,000 0,150 64,95 0,00		
	Sommano (m³)					282,30		1.290,11 €
						1442,55	4,57 €	6.592,45 €
34 1.5.5 (M)	Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specific ... one dei cigli, delle banchine e delle scarpate, ed ogni altro onere per dare il rilevato compiuto a regola d'arte. - per ogni m ³ di rilevato assestato <u>STRADE (larghezza 4 m), PIAZZOLE, INGRESSI scavo con profondità stimata 30 cm</u> LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7					962,000 0,150 144,30 481,000 0,150 72,15 481,000 0,150 72,15 4005,000 0,150 600,75 0,00 1806,000 0,150 270,90 0,00		

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.13

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Parziale (m³)					1160,25		27.962,03 €
	AREE PARCHEGGIO scavo con profondità stimata 30 cm							
	LOTTO 1			485,000	0,150	72,75		
	LOTTO 2			199,000	0,150	29,85		
	LOTTO 3			300,000	0,150	45,00		
	LOTTO 4			465,000	0,150	69,75		
	LOTTO 5					0,00		
	LOTTO 6			433,000	0,150	64,95		
	LOTTO 7					0,00		
	Parziale (m³)					282,30		6.803,43 €
	Sommano (m³)					1442,55	24,10 €	34.765,46 €
35 N.P.S.O 1 (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. STRADE (larghezza 4 m), PIAZZOLE, INGRESSI scavo con profondità stimata 30 cm							
	LOTTO 1			962,000		962,00		
	LOTTO 2			481,000		481,00		
	LOTTO 3			481,000		481,00		
	LOTTO 4			4005,000		4005,00		
	LOTTO 5					0,00		
	LOTTO 6			1806,000		1806,00		
	LOTTO 7					0,00		
	Parziale (mq)					7735,00		13.923,00 €
	AREE PARCHEGGIO scavo con profondità stimata 30 cm							
	LOTTO 1			485,000		485,00		
	LOTTO 2			199,000		199,00		
	LOTTO 3			300,000		300,00		
	LOTTO 4			465,000		465,00		
	LOTTO 5					0,00		
	LOTTO 6			433,000		433,00		
	LOTTO 7					0,00		
	Parziale (mq)					1882,00		3.387,60 €
	Sommano (mq)					9617,00	1,80 €	17.310,60 €
36 N.P.S.O 2 (M)	Fornitura e collocazione di Geocell, da porre sora il Geotextile già computato in altra voce, - high ... I recupero delle parti non utilizzate, il carico nel cassone di raccolta e trasporto e conferimento presso discarica autorizzata per rifiuti speciali.							

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.14

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	<u>STRADE (larghezza 4 m), PIAZZOLE, INGRESSI scavo con profondità stimata 30 cm</u> LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (mq)			962,000 481,000 481,000 4005,000 1806,000		962,00 481,00 481,00 4005,00 0,00 1806,00 0,00		21.658,00 €
	<u>AREE PARCHEGGIO scavo con profondità stimata 30 cm</u> LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 LOTTO 4 LOTTO 5 LOTTO 6 LOTTO 7 Parziale (mq) Sommano (mq)			485,000 199,000 300,000 465,000 433,000		485,00 199,00 300,00 465,00 0,00 433,00 0,00	1882,00	5.269,60 €
						9617,00	2,80 €	26.927,60 €
37 1.1.5.1 (M)	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, es ... scontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW Formazione di zanelle stradali con scavo a sezione obbligata a formaze fossati di scolo, stimate a DX e SX della carreggiata stradale					0,00		
	LOTTO1 LOTTO2 LOTTO3 LOTTO4 LOTTO5 LOTTO6 LOTTO7 Sommano (m³)	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	395,000 158,000 158,000 3458,000 807,000	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	71,10 28,44 28,44 622,44 0,18 145,26 0,18		4.578,76 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - CAVIDOTTO E CAVI Sottocapitolo - CAVI							
64 APCG70 3 (M)	Fornitura e messa in opera di Terna Cavi MT in Alluminio ARE4H5E 18/30 kVv con isolante in mescola d ... e l'opera completa a perfetta regola d'arte. Nella voce s'intende inclusa e compensata a ml i costi di tutti i materiali occorrenti nelle connessioni.							

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.15

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	LINEA MT INTERNA - cavo 240 mmq 36kV							
	rete anello n°1 (Lu=7501+7381)		14882,00			14882,00		
	rete anello n°2 (Lu=5733+5745)		11478,00			11478,00		
	rete anello n°3 (Lu=5916+6144)		12060,00			12060,00		
	rete anello n°4 (Lu=138+136)		274,000			274,00		
	Parziale (ml)					38694,00		1.687.832,28 €
	Sommano (ml)					38694,00	43,62 €	1.687.832,28 €
65 N.P.C01 (M)	Fornitura e posa di cavo unipolare per energia con conduttore in alluminio ARG16R16, isolato in gomm ... anche la posa interrata. S'intende escluso dalla voce la realizzazione del cavidotto computato in altre voci. Sezione del cavo 1 X 185 mmq / 400 mmq.							
	LINEA BT					0,00		
	da tabulati di calcolo	2,000	10841,00			21682,00		
	sfrido stimato 10%	0,100	21682,00			2168,20		
	Sommano (m)					23850,20	15,88 €	378.741,18 €
67 APC09-1 (M)	Fornitura e messa in opera di Cavo ottico DW 106 12 fibre SM, compreso il trasporto del materiale al ... e l'opera completa a perfetta regola d'arte. Nella voce s'intende inclusa e compensata a ml i costi di tutti i materiali occorrenti nelle connessioni.							
	LINEA MT INTERNA							
	da nodo CS1 - nodo A - 2 TERNE	2,000	189,000			378,00		
	da nodo A - nodo A1 - 2 TERNE	2,000	20,000			40,00		
	da nodo A1 - nodo CS2 - 2 TERNE	2,000	106,000			212,00		
	da nodo A - nodo B - 4 TERNE	4,000	258,000			1032,00		
	da nodo B - nodo CS4 - 6 TERNE	6,000	266,000			1596,00		
	da nodo CS4 - nodo CS5 - 4 TERNE	4,000	282,000			1128,00		
	da nodo CS5 - nodo C - 4 TERNE	4,000	50,000			200,00		
	da nodo C - nodo CS6 - 2 TERNE	2,000	121,000			242,00		
	da nodo CS6 - nodo CS7 - 1 TERNA	1,000	121,000			121,00		
	da nodo C - nodo CS3 - 2 TERNE	2,000	822,000			1644,00		
	da nodo B - nodo D - 6 TERNE	6,000	3879,000			23274,00		
	da nodo D - nodo D1 - 6 TERNE	6,000	950,000			5700,00		
	da nodo D1 - nodo CS8 - 6 TERNE	6,000	228,000			1368,00		
	da nodo CS8 - CS9 - nodo CC - 6 TERNE	6,000	132,000			792,00		
	da nodo D1 - nodo E - 2 TERNE	2,000	331,000			662,00		
	Parziale (ml)					38389,00		259.125,75 €
	SI CONSIDERA 1 CAVO DI FIBRA OTTICA PER OGNI TERNA DI CAVIDOTTO					0,00		

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.16

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Parziale (ml)					0,00		0,00 €
	Sommano (ml)					38389,00	6,75 €	259.125,75 €
68 APC09-AF (M)	Fornitura e Posa di attestazione per fibra ottica							
	attestazione ogni 2000 ml	20,000				20,00		
	Sommano (cad)					20,00	325,00 €	6.500,00 €
69 MT.003 (M)	Fornitura e posa di n.3 terminazioni unipolari da interno per cavi in Alluminio da 95-630 mmq 12/20 kV.							
		60,000				60,00		
	Sommano (cad)					60,00	450,00 €	27.000,00 €
70 MT.002 (M)	Fornitura e posa di n.3 terminazioni unipolari sconnettabili, interfaccia C (EN 50181) per sezioni 95-630 mmq - 12/20 kV. Il costo è computato a singolo kit di installazione completo.							
		60,000				60,00		
	Sommano (cad)					60,00	450,00 €	27.000,00 €
71 MT.001 (M)	Fornitura e posa di giunto unipolare retraibile per cavi in alluminio da 95-630 mmq 18/30 kV.							
	Terna ogni 500 ml		77,000			77,00		
	Sommano (cad)					77,00	160,00 €	12.320,00 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - CAVIDOTTO E CAVI Sottocapitolo - CAVIDOTTO							
52 1.1.5.1 (M)	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, es ... scontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW							
	CAVIDOTTO n.1 Terna450x1200					0,00		

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.17

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	CAVIDOTTO n.2 Terne 450x1200					0,00		
	CAVIDOTTO n.4 Terne 950x1200					0,00		
	CAVIDOTTO n.6 Terne 950x1400					0,00		
	CAVIDOTTO MT							
	da nodo CS1 - nodo A - 2 TERNE - TERRA		189,000	0,450	1,200	102,06		
	da nodo A - nodo A1 - 2 TERNE - ASFALTO		20,000	0,450	1,200	10,80		
	da nodo A1 - nodo CS2 - 2 TERNE - TERRA		106,000	0,450	1,200	57,24		
	da nodo A - nodo B - 4 TERNE - ASFALTO		258,000	0,950	1,200	294,12		
	da nodo B - nodo CS4 - 6 TERNE - TERRA		266,000	0,950	1,400	353,78		
	da nodo CS4 - nodo CS5 - 4 TERNE - TERRA		282,000	0,450	1,200	152,28		
	da nodo CS5 - nodo C - 4 TERNE - TERRA		50,000	0,950	1,200	57,00		
	da nodo C - nodo CS6 - 2 TERNE - TERRA		121,000	0,450	1,200	65,34		
	da nodo CS6 - nodo CS7 - 1 TERNA - TERRA		121,000	0,450	1,200	65,34		
	da nodo C - nodo CS3 - 2 TERNE - TERRA		822,000	0,450	1,200	443,88		
	da nodo B - nodo D - 6 TERNE - ASFALTO		3879,000	0,950	1,400	5159,07		
	da nodo D - nodo D1 - 6 TERNE - TERRA		950,000	0,950	1,400	1263,50		
	da nodo D1 - nodo CS8 - 6 TERNE - TERRA		228,000	0,950	1,400	303,24		
	da nodo CS8 - CS9 - nodo CC - 6 TERNE - TERRA		132,000	0,950	1,400	175,56		
	da nodo D1 - nodo E - 2 TERNE - TERRA		331,000	0,450	1,200	178,74		
	Parziale (m ³)					8681,95		44.364,76 €
	CAVIDOTTO INTERNO BT (INTERAMENTE SU STRADA STERRATA)							
	LOTTO 1		962,000	0,650	1,200	750,36		
	LOTTO 2		524,000	0,650	1,200	408,72		
	LOTTO 3		1327,000	0,650	1,200	1035,06		
	LOTTO 4		4965,000	0,650	1,200	3872,70		
	LOTTO 5					0,00		
	LOTTO 6		2891,000	0,650	1,200	2254,98		
	LOTTO 7		172,000	0,650	1,200	134,16		
	Parziale (m ³)					8455,98		43.210,06 €
	Sommano (m³)					17137,93	5,11 €	87.574,82 €
54								
1.4.5	Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, compreso il sottostrato, eseguito ... iati a seguito delle demolizioni, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso.							
(M)								
	CAVIDOTTO MT							
	da nodo A - nodo B - 4 TERNE - ASFALTO		258,000	0,950	10,000	2451,00		
	da nodo A - nodo A1 - 2 TERNE - ASFALTO		20,000	0,450	10,000	90,00		
	da nodo B - nodo D - 6 TERNE - ASFALTO		3879,000	0,950	10,000	36850,50		
	Parziale (m ² x cm)					39391,50		48.451,55 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.18

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Sommano (m² x cm)					39391,50	1,23 €	48.451,55 €
56 NP.A35. 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. <u>CAVIDOTTO MT</u> da nodo CS1 - nodo A - 2 TERNE - TERRA da nodo A - nodo A1 - 2 TERNE - ASFALTO da nodo A1 - nodo CS2 - 2 TERNE - TERRA da nodo A - nodo B - 4 TERNE - ASFALTO da nodo B - nodo CS4 - 6 TERNE - TERRA da nodo CS4 - nodo CS5 - 4 TERNE - TERRA da nodo CS5 - nodo C - 4 TERNE - TERRA da nodo C - nodo CS6 - 2 TERNE - TERRA da nodo CS6 - nodo CS7 - 1 TERNA - TERRA da nodo C - nodo CS3 - 2 TERNE - TERRA da nodo B - nodo D - 6 TERNE - ASFALTO da nodo D - nodo D1 - 6 TERNE - TERRA da nodo D1 - nodo CS8 - 6 TERNE - TERRA da nodo CS8 - CS9 - nodo CC - 6 TERNE - TERRA da nodo D1 - nodo E - 2 TERNE - TERRA Parziale (mq)							
	Sommano (mq)					13417,90	7,50 €	100.634,25 €
58 1.2.4 (M)	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materi ... gnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. - per ogni m ³ di materiale costipato							

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001

BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.19

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	CAVIDOTTO MT							
	da nodo CS1 - nodo A - 2 TERNE - TERRA		189,000	0,450	0,950	80,80		
	da nodo A - nodo A1 - 2 TERNE - ASFALTO		20,000	0,450	0,850	7,65		
	da nodo A1 - nodo CS2 - 2 TERNE - TERRA		106,000	0,450	0,950	45,32		
	da nodo A - nodo B - 4 TERNE - ASFALTO		258,000	0,950	0,850	208,34		
	da nodo B - nodo CS4 - 6 TERNE - TERRA		266,000	0,950	1,150	290,61		
	da nodo CS4 - nodo CS5 - 4 TERNE - TERRA		282,000	0,450	0,950	120,56		
	da nodo CS5 - nodo C - 4 TERNE - TERRA		50,000	0,950	0,950	45,13		
	da nodo C - nodo CS6 - 2 TERNE - TERRA		121,000	0,450	0,950	51,73		
	da nodo CS6 - nodo CS7 - 1 TERNA - TERRA		121,000	0,450	0,950	51,73		
	da nodo C - nodo CS3 - 2 TERNE - TERRA		822,000	0,450	0,950	351,41		
	da nodo B - nodo D - 6 TERNE - ASFALTO		3879,000	0,950	1,050	3869,30		
	da nodo D - nodo D1 - 6 TERNE - TERRA		950,000	0,950	1,150	1037,88		
	da nodo D1 - nodo CS8 - 6 TERNE - TERRA		228,000	0,950	1,150	249,09		
	da nodo CS8 - CS9 - nodo CC - 6 TERNE - TERRA		132,000	0,950	1,150	144,21		
	da nodo D1 - nodo E - 2 TERNE - TERRA		331,000	0,450	0,950	141,50		
	Parziale (m³)					6695,26		26.379,32 €
	CAVIDOTTO INTERNO BT (INTERAMENTE SU STRADA STERRATA)							
	LOTTO 1		962,000	0,650	0,950	594,04		
	LOTTO 2		524,000	0,650	0,950	323,57		
	LOTTO 3		1327,000	0,650	0,950	819,42		
	LOTTO 4		4965,000	0,650	0,950	3065,89		
	LOTTO 5					0,00		
	LOTTO 6		2891,000	0,650	0,950	1785,19		
	LOTTO 7		172,000	0,650	0,950	106,21		
	Parziale (m³)					6694,32		26.375,62 €
	Sommano (m³)					13389,58	3,94 €	52.754,95 €
60								
6.1.4.1	Conglomerato bituminoso per strato di base, di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade ... à risultare non inferiore al 98% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore							
(M)								
	CAVIDOTTO MT							
	da nodo A - nodo A1 - 2 TERNE - ASFALTO		20,000	0,450	7,000	63,00		
	da nodo A - nodo B - 4 TERNE - ASFALTO		258,000	0,950	7,000	1715,70		
	da nodo B - nodo D - 6 TERNE - ASFALTO		3879,000	0,950	7,000	25795,35		
	Parziale (m²/cm)					27574,05		47.151,63 €
	Strato di base sp. 7 cm					0,00		
	Sommano (m²/cm)					27574,05	1,71 €	47.151,63 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.20

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
62 6.1.6.1 (M)	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano ... à risultare non inferiore al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore <u>CAVIDOTTO MT</u> da nodo A - nodo A1 - 2 TERNE - ASFALTO da nodo A - nodo B - 4 TERNE - ASFALTO da nodo B - nodo D - 6 TERNE - ASFALTO Parziale (m ² /cm) Strato di usura sp. 3 cm Sommano (m²/cm)							
			20,000	0,450	3,000	27,00		
			258,000	0,950	3,000	735,30		
			3879,000	0,950	3,000	11055,15		
						11817,45		28.952,75 €
						0,00		
						11817,45	2,45 €	28.952,75 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - CAVIDOTTO E CAVI Sottocapitolo - MESSA A TERRA							
28 26.2.6 (M)	Dispensore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ... zato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. Dimensioni mm 50 x 50 x 5 x 1500. Previste sul perimetro delle cabine <u>CABINE</u> Cabine di sottocampo Cabina Centrale Cabina trafo Parziale (cad) Sommano (cad)							
						0,00		
			9,000		4,000	36,00		
			1,000		8,000	8,00		
			1,000		4,000	4,00		
						48,00		2.513,28 €
						48,00	52,36 €	2.513,28 €
30 N.P.(C27) (M)	Fornitura e posa in opera di POZZETTO IN PLASTICA PP HD CON COPERCHIO (Cm 40x40) h.40 cm, compreso scavo per alloggiamento e ricolmo. Sommano (cad)							
			12,000			12,00		
						12,00	41,00 €	492,00 €

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.21

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
31 14.3.21. 3 (M)	Fornitura e posa in opera su scavo già predisposto di corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda. sez. 50 mm ²							
	FONDAZIONE CABINE							
	Cabine di sottocampo	9,000	34,300			308,70		
	Cabina Centrale	1,000	41,000			41,00		
	Cabina trafo	1,000	29,600			29,60		
	Parziale (m)					379,30		3.455,42 €
	FONDAZIONE CABINA DI CONSEGNA							
	Cabina di Consegna	1,000	22,400			22,40		
	Parziale (m)					22,40		204,06 €
	Corda di rame nuda per perimetro cabine elettriche					0,00		
	Sommano (m)					401,70	9,11 €	3.659,49 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - IMPIANTO FV Sottocapitolo - FONDAZIONI CABINE							
5 1.5.3 (M)	Compattazione del fondo degli scavi, quando questi debbono costituire il piano di posa delle sovrast ... iore al 95% della densità massima ottenuta in laboratorio con la prova AASHO modificata, a carico dell'impresa. - per ogni m ² di superficie compattata							
	FONDAZIONE CABINE							
	Cabine di sottocampo	9,000	13,200	3,950		469,26		
	Cabina Centrale	1,000	16,650	4,300		71,60		
	Cabina trafo	1,000	8,100	6,700		54,27		
	Parziale (m ²)					595,13		517,76 €
	Sommano (m²)					595,13	0,87 €	517,76 €
7 3.2.3 (M)	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le ... litura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
	FONDAZIONE CABINE							
	Cabine di sottocampo	9,000	34,300		0,200	61,74		
	Cabina Centrale	1,000	41,000		0,200	8,20		
	Cabina trafo	1,000	29,600		0,200	5,92		

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.22

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Parziale (m ²)					75,86		2.100,56 €
	Sommano (m²)					75,86	27,69 €	2.100,56 €
9								
3.2.1.2 (M)	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre ... per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate <u>FONDAZIONE CABINE</u> Cabine di sottocampo Cabina Centrale Cabina trafo Parziale (kg)							
			93,850		80,000	7508,00		
			14,320		80,000	1145,60		
			10,850		80,000	868,00		
						9521,60		22.470,98 €
						0,00		
	Sommano (kg)					9521,60	2,36 €	22.470,98 €
11								
3.1.2.3 (M)	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (U ... giunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione per lavori edili C32/40 <u>FONDAZIONE CABINE</u> Cabine di sottocampo Cabina Centrale Cabina trafo Parziale (m ³)							
		9,000	13,200	3,950	0,200	93,85		
		1,000	16,650	4,300	0,200	14,32		
		1,000	8,100	6,700	0,200	10,85		
						119,02		22.515,01 €
	Sommano (m³)					119,02	189,17 €	22.515,01 €
13								
3.1.1.4 (M)	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei c ... eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 16/20 <u>FONDAZIONE CABINE</u> Cabine di sottocampo Cabina Centrale Cabina trafo							
		9,000	13,200	3,950	0,100	46,93		
		1,000	16,650	4,300	0,100	7,16		
		1,000	8,100	6,700	0,100	5,43		

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.23

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Parziale (m³)					59,52		9.044,06 €
	MAGRONE - di fondazione					0,00		
	Sommano (m³)					59,52	151,95 €	9.044,06 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - IMPIANTO FV Sottocapitolo - STRUTTURE, MODULI, CABINE ELETTRICHE							
38 NPFV.02 (M)	Modulo fotovoltaico 500 Wp tipo "HiKu5 Mono PERC CS3Y-500MS" della CanadianSolar, compreso il trasporto in sito dei materiali, scarico e assemblaggio, collegamenti con truttura, computata in altra voce, cablaggio dei cavi e connessioni elettriche. prezzo 0.30 euro/W da preventivo fornitore (150 euro/pannello)	123812,000				123812,00		
	Sommano (cad)					123812,00	150,00 €	18.571.800,00 €
39 TR.01 (M)	Struttura di sostegno dei moduli fotovoltaici ad inseguimento monoassiale e relativo motore, vela da 26 moduli complessivi (2 file da 13 moduli), compreso trasporto in sito dei materiali, assemblaggio e opere di connessione con il terreno. strutture 2 x 13	260,000				260,00		
	Sommano (cad)					260,00	926,00 €	240.760,00 €
40 TR.02 (M)	Struttura di sostegno dei moduli fotovoltaici ad inseguimento monoassiale e relativo motore, vela da 52 moduli complessivi (2 file da 26 moduli), compreso trasporto in sito dei materiali, assemblaggio e opere di connessione con il terreno. strutture 2 x 26	241,000				241,00		
	Sommano (cad)					241,00	1.852,00 €	446.332,00 €
41 TR.03 (M)	Struttura di sostegno dei moduli fotovoltaici ad inseguimento monoassiale e relativo motore, vela da 104 moduli complessivi (2 file da 52 moduli), compreso trasporto in sito dei materiali, assemblaggio e opere di connessione con il terreno.							

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.24

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	strutture 2 x 52	175,000				175,00		
	Sommano (cad)					175,00	3.705,00 €	648.375,00 €
42 TR.04 (M)	Struttura di sostegno dei moduli fotovoltaici ad inseguimento monoassiale e relativo motore, vela da 208 moduli complessivi (2 file da 104 moduli), compreso trasporto in sito dei materiali, assemblaggio e opere di connessione con il terreno.							
	strutture 2 x 104	135,000				135,00		
	Sommano (cad)					135,00	7.410,00 €	1.000.350,00 €
43 TR.05 (M)	Struttura di sostegno dei moduli fotovoltaici ad inseguimento monoassiale e relativo motore, vela da 312 moduli complessivi (2 file da 156 moduli), compreso trasporto in sito dei materiali, assemblaggio e opere di connessione con il terreno.							
	strutture 2 x 156	185,000				185,00		
	Sommano (cad)					185,00	11.115,00 €	2.056.275,00 €
44 NPV.CS.01 (M)	Cabina inverter-trafo con un inverter centrale da 4725 kW e un trasformatore MT/BT 30/0,6 kV con una ... e normative vigenti (cabina fotovoltaica di sottocampo), incluso trasporto in sito, scarico e collegamento con fondazione, predisposta in altra voce.							
	cabine di sottocampo CS2-CS3	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					2,00	300.000,00 €	600.000,00 €
45 NPV.CS.02 (M)	Cabina inverter-trafo con un inverter centrale da 3675 kW e un trasformatore MT/BT 30/0,6 kV con una ... e normative vigenti (cabina fotovoltaica di sottocampo), incluso trasporto in sito, scarico e collegamento con fondazione, predisposta in altra voce.							
	cabina sottocampo CS1	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	237.500,00 €	237.500,00 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.25

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
46 NPV.CS.03 (M)	Cabina inverter-trafo con un inverter centrale da 6300 kW e un trasformatore MT/BT 30/0,6 kV con una ... e normative vigenti (cabina fotovoltaica di sottocampo), incluso trasporto in sito, scarico e collegamento con fondazione, predisposta in altra voce. cabine di sottocampo CS8-CS9 Sommano (cad)	2,000				2,00	393.500,00 €	787.000,00 €
47 NPV.CS.04 (M)	Cabina inverter-trafo con un inverter centrale da 7200 kW e un trasformatore MT/BT 30/0,69 kV con un ... e normative vigenti (cabina fotovoltaica di sottocampo), incluso trasporto in sito, scarico e collegamento con fondazione, predisposta in altra voce. cabine di sottocampo CS4-CS5-CS6-CS7 Sommano (cad)	4,000				4,00	450.000,00 €	1.800.000,00 €
48 NPFV.04 (M)	Cabine di parallelo MT, con n.4 comparti di ingresso (3 impiegati dall'impianto, 1 ausiliario) e un c ... e vigenti + Trafo MT/BT aux + control room, compreso trasporto e scarico in sito, posizionamento su fondazione predisposta in altra voce. n. 2 cabine. Cabina Centrale Sommano (cad)	2,000				2,00	85.000,00 €	170.000,00 €
51 NPFV.05 (M)	Quadro di campo con n.32 ingressi CC e relativi fusibili; sezionatore di caricoM/T in uscita (In=250A). Grado di protezione IP54. Si considerano n°24 quadri di campo per ogni cabina di sottocampo Sommano (cad)	9,000	24,000			216,00	711,00 €	153.576,00 €
4 1.1.5.1 (M)	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - OPERE DI RETE Sottocapitolo - CABINE							

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.26

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, es ... scontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW <u>FONDAZIONE CABINA DI CONSEGNA</u> Cabina di Consegna Parziale (m ³) Sommano (m³)	1,000	7,700	3,500	0,900	24,26 24,26 24,26	5,11 €	123,97 € 123,97 €
6 1.5.3 (M)	Compattazione del fondo degli scavi, quando questi debbono costituire il piano di posa delle sovrast ... iore al 95% della densità massima ottenuta in laboratorio con la prova AASHO modificata, a carico dell'impresa. - per ogni m ² di superficie compattata <u>FONDAZIONE CABINA DI CONSEGNA</u> Cabina di Consegna Parziale (m ²) Sommano (m²)	1,000	7,700	3,500		26,95 26,95 26,95	0,87 €	23,45 € 23,45 €
8 3.2.3 (M)	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le ... litura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. <u>FONDAZIONE CABINA DI CONSEGNA</u> Cabina di Consegna Parziale (m ²) Sommano (m²)	1,000	22,400		0,200	4,48 4,48 4,48	27,69 €	124,05 € 124,05 €
10 3.2.1.2 (M)	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre ... per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate							

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.27

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	FONDAZIONE CABINA DI CONSEGNA							
	Cabine di Consegna		5,390		80,000	431,20		
	Parziale (kg)					431,20		1.017,63 €
	FONDAZIONI CABINE - si considera 80kg/mc					0,00		
	Sommano (kg)					431,20	2,36 €	1.017,63 €
12								
3.1.2.3	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (U ... giunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione per lavori edili C32/40							
(M)								
	FONDAZIONE CABINA DI CONSEGNA							
	Cabina di Consegna	1,000	7,700	3,500	0,200	5,39		
	Parziale (m³)					5,39		1.019,63 €
	Sommano (m³)					5,39	189,17 €	1.019,63 €
14								
3.1.1.4	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei c ... eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 16/20							
(M)								
	FONDAZIONE CABINA DI CONSEGNA							
	Cabina di Consegna	1,000	7,700	3,500	0,100	2,70		
	Parziale (m³)					2,70		410,27 €
	MAGRONE - di fondazione					0,00		
	Sommano (m³)					2,70	151,95 €	410,27 €
29								
26.2.6	Dispensore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ... zato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. Dimensioni mm 50 x 50 x 5 x 1500.							
(M)								
	Previste sul perimetro delle cabine					0,00		
	FONDAZIONE CABINA DI CONSEGNA							
	Cabina di Consegna	1,000			4,000	4,00		

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.28

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Parziale (cad)					4,00		209,44 €
	Sommano (cad)					4,00	52,36 €	209,44 €
49 14.7.1 (M)	Fornitura e posa in opera di cabina prefabbricata di tipo monoblocco scatolare, conforme alle specif ... 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 utente di consegna	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	24.755,00 €	24.755,00 €
50 N.P.(C13) (M)	ELETTROMECCANICA - Allestimento cabina vano utente, fornitura e montaggio: QUADRO MT "PG" Fornitura ... nuale a manovra indipendente. Blocchi a chiave. Cassonetto base. Blocco porta. Sistema sbarre e circuito di terra. Piastra di fondo per ammarro cavi. CABINA UTENTE DI CONSEGNA	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	55.000,00 €	55.000,00 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - OPERE DI RETE Sottocapitolo - CAVI							
66 APC.AT.03 (M)	Fornitura e messa in opera di Terna Cavi AT 20,8/36 kV da 630 mmq, compreso il trasporto del materia ... l'opera completa a perfetta regola d'arte. Nella voce s'intende inclusa e compensata a ml i costi di tutti i materiali occorrenti nelle connessioni. CAVO AT (Lu=7360*2)		14720,00 0			14720,00		
	Sommano (m)					14720,00	140,00 €	2.060.800,00 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - OPERE DI RETE Sottocapitolo - CAVIDOTTO							
53 1.1.5.1 (M)								

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.29

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, es ... scontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW CAVIDOTTO n.1 Terna450x1200 CAVIDOTTO n.2 Terne 450x1200 CAVIDOTTO n.4 Terne 950x1200 CAVIDOTTO n.6 Terne 950x1400 <u>CAVIDOTTO ESTERNO AT</u> da nodo D - CC - INSIEME MT - TERRA da nodo D - E - 1 TERNA - TERRA da nodo E - CABINA DI CONSEGNA - 1 TERNA - ASFALTO da CABINA DI CONSEGNA - SE TERNA - 1 TERNA - TERRA Parziale (m³)					0,00 0,00 0,00 0,00		
			654,000	0,750	1,600	784,80		
			6343,000	0,750	1,400	6660,15		
			113,000	0,750	1,600	135,60		
						7580,55		38.736,61 €
	Sommano (m³)					7580,55	5,11 €	38.736,61 €
55 1.4.5 (M)	Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, compreso il sottostrato, eseguito ... iati a seguito delle demolizioni, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso. Cavidotto AT da nodo E - CABINA DI CONSEGNA - 1 TERNA - ASFALTO Sommano (m² x cm)					0,00 47572,50		
			6343,000	0,750	10,000	47572,50		
						47572,50	1,23 €	58.514,18 €
57 NP.A35. 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. <u>CAVIDOTTO ESTERNO AT</u> da nodo D - CC - INSIEME MT - TERRA da nodo D - E - 1 TERNA - TERRA da nodo E - CABINA DI CONSEGNA - 1 TERNA - ASFALTO da CABINA DI CONSEGNA - SE TERNA - 1 TERNA - TERRA Parziale (mq)					0,00 490,50 4757,25 84,75		
			654,000	0,750		490,50		
			6343,000	0,750		4757,25		
			113,000	0,750		84,75		
						5332,50		39.993,75 €
	Sommano (mq)					5332,50	7,50 €	39.993,75 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.31

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Sommano (m²/cm)					14271,75	2,45 €	34.965,79 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - TRASPORTO A RIFIUTO Sottocapitolo - RIFIUTI							
72 1.2.5.1 (M)	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui ... i scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano <u>SCAVI</u> STRADE, PIAZZOLE e INGRESSI AREA PARCHEGGIO FONDAZIONI CABINE PLINTI ILLUMINAZIONE CAVIDOTTO ILL./DATI ZANELLA STRADALE CAVIDOTTO INTERNO MT CAVIDOTTO BT CAVIDOTTO ESTERNO AT FONDAZIONE CABINA DI CONSEGNA Parziale (m ³ x km)							
				2320,500	34,000	78897,00		
				564,600	34,000	19196,40		
				535,610	34,000	18210,74		
				213,300	34,000	7252,20		
				3514,500	34,000	119493,00		
				896,040	34,000	30465,36		
				8691,950	34,000	295526,30		
				8455,980	34,000	287503,32		
				7580,550	34,000	257738,70		
				24,260	34,000	824,84		
						1115107,86		613.309,32 €
	<u>RIUSO</u>							
	ricolmo STRADE, PIAZZOLE e INGRESSI (La=-1160,5)			-1160,500	34,000	-39457,00		
	ricolmo AREA PARCHEGGIO (La=-282,3)			-282,300	34,000	-9598,20		
	ricolmo FONDAZIONI CABINE (La=-357,07)			-357,070	34,000	-12140,38		
	ricolmo PLINTI ILLUMINAZIONE (La=-34,5)			-34,500	34,000	-1173,00		
	ricolmo CAVIDOTTO ILL./DATI (La=-2343,000)			-2343,000	34,000	-79662,00		
	ricolmo CAVIDOTTO INTERNO MT (La=-6695,26)			-6695,260	34,000	227638,84		
	ricolmo CAVIDOTTO BT (La=-6694,32)			-6694,320	34,000	227606,88		
	ricolmo CAVIDOTTO ESTERNO AT (La=-6723,15)			-6723,150	34,000	228587,10		
	ricolmo FONDAZIONE CABINA DI CONSEGNA (La=-16,17)			-16,170	34,000	-549,78		
	Impianto di conferimento individuato: Ragar Srl Riciclaggio E Trasporto Rifiuti Inerti - Servizio di gestione dei rifiuti C/da Galeazzo 1 rur 13,Partinico PA -- Distanza dal sito 34 km					0,00		
	Parziale (m ³ x km)					826413,18		-454.527,25 €
	<u>MATERIALE PROVENIENTE DA DEMOLIZIONE CER 170300</u>							
	Trasporto materiali CER 170300					0,00		
	CAVIDOTTO MT			62,260	1,000	62,26		
	CAVIDOTTO AT			475,720	1,000	475,72		
	Parziale (m ³ x km)					537,98		295,89 €

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.32

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Sommano (m³ x km)					289232,66	0,55 €	159.077,96 €
	Supercapitolo - IMPIANTO FOTOVOLTAICO Capitolo - SICUREZZA SPECIALE Sottocapitolo - SICUREZZA							
73 26.6.1 (M)	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene a ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.							
	Sommano (cad)	20,000				20,00		
						20,00	10,46 €	209,20 €
74 26.6.10.1 (M)	Guanti dielettrici in lattice naturale, categoria III di rischio, marchio di conformità, forniti dal ... i lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo mensile al paio. con tensione massima di utilizzo 1000 V							
	Sommano (cad)	20,000				20,00		
						20,00	3,70 €	74,00 €
75 26.6.11 (M)	Tuta ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, completa di due tasche, due taschini, ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.							
	Sommano (cad)	20,000				20,00		
						20,00	36,92 €	738,40 €
76 26.6.12 (M)	Giubbetto ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, in misto cotone-poliestere, comp ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.							
	Sommano (cad)	20,000				20,00		
						20,00	73,83 €	1.476,60 €

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.33

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
77 26.6.13 (M)	Cuffia antirumore con archetto regolabile, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.	20,000				20,00		
	Sommano (cad)					20,00	4,23 €	84,60 €
78 26.6.14 (M)	Cuffia antirumore ad alto potere isolante, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.	20,000				20,00		
	Sommano (cad)					20,00	17,23 €	344,60 €
79 26.6.3 (M)	Occhiali protettivi con marchio di conformità per la saldatura del ferro forniti dal datore di lavor ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.	20,000				20,00		
	Sommano (cad)					20,00	27,08 €	541,60 €
80 26.6.5 (M)	Maschera di protezione contro le polveri a norma UNI EN 149 classe FFP2 (polveri solide, anche nociv ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.	400,000				400,00		
	Sommano (cad)					400,00	2,28 €	912,00 €
81 26.6.6 (M)								

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.34

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Maschera di protezione contro le polveri non nocive fornita dal datore di lavoro e usata dall'operat ... iodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo mensile.	400,000				400,00		
	Sommano (cad)					400,00	1,09 €	436,00 €
82 26.6.7 (M)	Guanti di protezione termica, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi termic ... iodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo al paio.	20,000				20,00		
	Sommano (cad)					20,00	3,91 €	78,20 €
83 26.5.1.1 (M)	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di ... tre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. da kg 6 classe 34A 233BC	10,000				10,00		
	Sommano (cad)					10,00	61,24 €	612,40 €
84 26.5.5 (M)	Coperta antifiama in fibra di vetro, con custodia tessile e sistema di sfilamento rapido per il pro ... icurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Delle dimensioni di mm 1200 x 1800 - UNI 1869.	10,000				10,00		
	Sommano (cad)					10,00	43,07 €	430,70 €
85 26.7.1.1 (M)	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di ... , un lavabo con rubinetti per acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego							

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.35

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	LOCALE DOCCIA E SERVIZI	1,000	5,000			5,00		
	Sommano (cad)					5,00	404,57 €	2.022,85 €
86 26.7.1.2 (M)	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di ... avabo con rubinetti per acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo	1,000	5,000			5,00		
	Sommano (cad)					5,00	135,36 €	676,80 €
87 26.7.2.1 (M)	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco ... erni di adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	509,16 €	509,16 €
88 26.7.2.2 (M)	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco ... i adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo	1,000	3,000			3,00		
	Sommano (cad)					3,00	239,95 €	719,85 €
89 26.7.3.1 (M)	Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefab ... erni di adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego	1,000	2,000			2,00		
	Sommano (cad)					2,00	626,06 €	1.252,12 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.36

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
90 26.7.3.2 (M)	Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefab ... i adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo	1,000	5,000			5,00		
	Sommano (cad)					5,00	356,85 €	1.784,25 €
91 26.7.5.1 (M)	Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimen ... terni di adduzione, nonché gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo; uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego	4,000				4,00		
	Blocco Uffici Infermeria	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					5,00	642,70 €	3.213,50 €
92 26.7.5.2 (M)	Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimen ... di adduzione, nonché gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo; uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo	4,000				4,00		
	Sommano (cad)					4,00	377,77 €	1.511,08 €
93 26.8.32 (M)	NOLEGGIO DI WC CHIMICO DOTATO DI LAVABO conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino, s ... lui e trasporto presso depuratore autorizzato; - Assicurazione R.C.T , assistenza e manutenzione. Compreso i formulari per il trasporto e smaltimento.	3,000	11,000			33,00		
	WC Chimico							
	Sommano (mese)					33,00	487,66 €	16.092,78 €
94 26.8.37. 1 (M)	NOLEGGIO DI BOX PER ISOLAMENTO LAVORATORE CON CONTAGIO SOSPETTO, comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione Per il primo mese d'impegno							

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.37

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	BOX ISOLAMENTO (affiancato infermeria)	1,000				1,00		
	Sommano (mese)					1,00	641,18 €	641,18 €
95 26.8.37. 2 (M)	NOLEGGIO DI BOX PER ISOLAMENTO LAVORATORE CON CONTAGIO SOSPETTO, comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione per ogni mese successivo al primo	8,000				8,00		
	Sommano (mese)					8,00	350,98 €	2.807,84 €
96 26.4.1 (M)	Barella pieghevole con impugnature in plastica, tubo in alluminio e tela patinata. Sono compresi: l' ... evisto dalla fase di lavoro. Per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori.	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	253,49 €	253,49 €
97 26.1.17 (M)	Andatoia in legno per la realizzazione di passaggi sicuri fino a 120 cm di larghezza, protetta da en ... rta dei carichi, tutti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio a fine lavoro. Valutata al metro per tutta la durata delle fasi di lavoro.							
	PAssatoie su scavi		500,000			500,00		
	Sommano (m)					500,00	40,99 €	20.495,00 €
98 26.1.29 (M)	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in ... sono altresì comprese eventuali controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.							
	Chiusure aree per sicurezza stimate		700,000		2,000	1400,00		
	Sommano (m²)					1400,00	17,98 €	25.172,00 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.38

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)	
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi				
99 26.1.30 (M)	<p>Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di c ... i i materiali costituenti il cancello sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurato a metro quadrato di cancello, per l'intera durata dei lavori.</p> <p>Chiusura varchi</p> <p style="text-align: right;">Sommano (m²)</p>	2,000	8,000		3,000	48,00	48,00	46,54 €	2.233,92 €
100 26.1.33 (M)	<p>Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli d ... erimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera.</p> <p>Nastro di segnalazione</p> <p style="text-align: right;">Sommano (m)</p>		2000,000			2000,00	2000,00	3,68 €	7.360,00 €
101 26.1.38 (M)	<p>Transenna in ferro di delimitazione interamente rifrangente colore bianco/rosso, fornita e posta in ... ntanamento a fine fase di lavoro. Dimensione standard da cm 20 x 250 e da cm 20 x 120. Misurata cadauna per tutta la durata della fase di lavorazione.</p> <p>Tramsenne per la delimitazione di scavi e aree di manovra mezzi e segnalazione pericoli</p> <p style="text-align: right;">Sommano (cad)</p>	150,000				150,00	150,00	3,52 €	528,00 €
102 26.1.39 (M)	<p>Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietil ... sioni altezza non inferiore a cm 30 e non superiore a cm 75, con due o tre fasce rifrangenti. Misurato cadauno per tutta la durata della segnalazione.</p> <p>Coni per interventi di segnalazione percorsi</p> <p style="text-align: right;">Sommano (cad)</p>	150,000				150,00	150,00	7,29 €	1.093,50 €
103 26.2.10									

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.39

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
(M)	<p>Impianto di illuminazione di emergenza, costituito da lampade di emergenza costruite secondo la norma di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Per tutta la durata delle lavorazioni.</p> <p>Impianto illuminazione emergenza aree sicurezza</p> <p style="text-align: right;">Sommano (cad)</p>	10,000				10,00	111,81 €	1.118,10 €
104 26.2.16 (M)	<p>Abbattimento di polveri eseguito con acqua nebulizzata mediante autobotte dotata di motopompa con sistema di controllo dell'autobotte da 6.000 l con operatore, tubazione e lancia, dei consumi ed ogni altro onere di funzionamento. Per ogni ora o frazione.</p> <p>Intervento di abbattimento polveri (ore stimate)</p> <p style="text-align: right;">Sommano (ora)</p>	50,000				50,00	92,23 €	4.611,50 €
105 26.2.6 (M)	<p>Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il materiale di scasso. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. Dimensioni mm 50 x 50 x 5 x 1500.</p> <p>Impianto di terra zone uffici e WC</p> <p style="text-align: right;">Sommano (cad)</p>	4,000				4,00	52,36 €	209,44 €
106 26.2.8 (M)	<p>Corde in rame nudo, direttamente interrata, di sezione 35 mm², per impianti di messa a terra, connessi a terra per l'installazione dell'installatore autorizzato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni.</p> <p>Corde nuda</p> <p style="text-align: right;">Sommano (m)</p>	100,000				100,00	12,80 €	1.280,00 €
107 26.3.1.2 (M)								

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

Comm.: C22-042-S05

ISO 9001
 BUREAU VERITAS
 Certification



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.40

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei ... li. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 90,00 o dimensioni cm 90,00 x 90,00							
	Segaletica di sicurezza	7,000				7,00		
	Sommano (cad)					7,00	67,23 €	470,61 €
108 26.3.1.3 (M)	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei ... utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 120,00							
	Su ingressi e aree di cantiere	7,000				7,00		
	Sommano (cad)					7,00	77,08 €	539,56 €
109 26.3.1.6 (M)	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei ... Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in Pannello integrativo in lamiera o alluminio, dimensioni cm 15,00 x 35,00							
	Su barracamenti e WC	15,000				15,00		
	Sommano (cad)					15,00	13,09 €	196,35 €
110 26.3.1.8 (M)	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei ... temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. ottagono in lamiera o alluminio, larghezza cm 90,00							
	Per interventi su viabilità	15,000				15,00		
	Sommano (cad)					15,00	107,84 €	1.617,60 €
111 26.3.4 (M)	Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, e ... quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.							
	Segnalazioen transenne e chiusure	10,000				10,00		

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.41

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Sommano (cad)					10,00	32,47 €	324,70 €
112 26.3.7.2 (M)	Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di inform ellonistica. Misurata cadauno per la durata del lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. cartello L x H = cm 25,00 x 25,00 - d = m 10 Su aree deposito e coocordinamento	10,000				10,00		
	Sommano (cad)					10,00	8,84 €	88,40 €
113 26.8.15. 2 (M)	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser: da 500 ml con dosatore Dosatore Spogliatoio Dosatore Infermeria Dosatore uffici Dosatore WC	1,000 1,000 5,000 3,000	9,000 9,000 9,000 9,000			9,00 9,00 45,00 27,00		
	Sommano (cad)					90,00	8,46 €	761,40 €
114 26.8.16 (M)	DISPENSER AUTOMATICO NO CONTACT di tavolo automatico con sensore ad infrarossi per soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo o sapone a batterie da 200 ml. Sala Mensa	1,000	9,000			9,00		
	Sommano (cad)					9,00	42,27 €	380,43 €
115 26.8.17 (M)	DISINFETTANTE PER AMBIENTI E OGGETTI CONTENENTE ALCOOL ETILICO AL 70 % con denaturazione speciale: bottiglia da 750 ml con tappo spray. Disinfettante per apparecchiature ufficio Disinfettante per apparecchiature infermeria	5,000 1,000	9,000 9,000			45,00 9,00		
	Sommano (cad)					54,00	8,69 €	469,26 €
116 26.8.20 (M)	DETERGENTE sanificante idroalcolico concentrato ad elevato potere pulente per la manutenzione rapida giornaliera di tutte le superfici lavabili.							

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.42

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Detergente per uso comune	100,000				100,00		
	Sommano (lt.)					100,00	5,41 €	541,00 €
117 26.8.21 (M)	LIQUIDO DISINFETTANTE BIOCIDA IGIENIZZANTE a base di ipoclorito con concentrazione max 15 % per sanificare a mezzo nebulizzazione ambienti dilavoro.							
	Sanificazione ambienti	500,000				500,00		
	Sommano (lt.)					500,00	5,18 €	2.590,00 €
118 26.8.24 (M)	ACQUISTO E FORNITURA DI NEBULIZZATORE ELETTRICO, potenza 700 W con serbatoio da 5 lt - capacità di erogazione 200 cc/min- per igienizzazione ambienti di lavoro, mezzi e attrezzature							
	Nebulizzatore per interventi di sanificazione ambiente	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	551,18 €	551,18 €
119 26.8.25. 1 (M)	SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE mediante la nebulizzazione di liquidi disinfettanti per locali quali: u ... , mensa, depositi, servizi igienici, bagni chimici e qualsiasi altro locale/ambiente a servizio del cantiere con igienizzante a base di cloro all'0,1%							
	Interventi previsti per la disinfezzazioen ambineti (Np=5+1+1) (Lu=6,4*2,4*2,4)	7,000	36,864		18,000	4644,86		
	Sommano (mc.)					4644,86	0,75 €	3.483,65 €
120 26.8.26. 1 (M)	SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE delle macchine e delle attrezzature impiegate (comandi, volante, portiera, pulsantiera, manici..) 0,5 h/8h con igienizzante a base di cloro all'0,1% per macchine (es. camion, escavatore, ecc.)							
	Sanificazione mezzi	100,000				100,00		
	Sommano (cad)					100,00	16,07 €	1.607,00 €
121 26.8.27 (M)								

SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1 STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO	 Ingegneria & Innovazione		
		17/02/2023	REV: 1	Pag.43

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	ACQUISTO E FORNITURA DI TERMOMETRO DIGITALE AD INFRAROSSI NO CONTACT conforme alle Direttive CEE 93/ ... o Fahrenheit, accuratezza minima di $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (0.6°F) e responsività pari ad 1 sec. per controllo temperatura corporea personale in ingresso al cantiere							
	Sistema di controllo temperatura	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					2,00	66,42 €	132,84 €
122 26.8.31 (M)	CONTROLLO DELLA TEMPERATURA CORPOREA con termometro digitale ad infrarossi no-contact, conforme alle Compreso la compilazione del modello "Registrazione temperatura corporea" firmato dal preposto all'assolvimento dell'attività o dal datore di lavoro.							
	Stimati 12 operai per 270 gg	12,000	270,000			3240,00		
	Sommano (cad)					3240,00	0,51 €	1.652,40 €
123 26.8.39 (M)	COSTI PER INFORMAZIONE AI LAVORATORI ATTUAZIONE DELLE INDICAZIONI DEL PIANO DI SICUREZZA specifico COVID-19 - Formazione specifica							
	Formazione specifica lavoratori				32,000	32,00		
	Sommano (ora)					32,00	42,55 €	1.361,60 €
124 26.8.4 (M)	GUANTO MEDICALE DI PROTEZIONE monouso in lattice conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN455-1:2002, 455-2:2015, 455-3:2015, 455-4:2009.							
		100,000				100,00		
	Sommano (paio)					100,00	0,41 €	41,00 €
125 26.2.4 (M)	Serbatoio per riserva idrica in acciaio zincato cilindrico con botola di ispezione, piedi di appoggi ... capacità 5000 l, dimensioni approssimative di diametro 1600 x altezza 2600 mm. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere.							
	Riserva idrica	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					2,00	1.738,66 €	3.477,32 €

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP S.r.l.
 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.: C22-042-S05



SICILY MON P1 DEV S.R.L.	IMPIANTO AGRIVOLTAICO SICILY MON P1	 Antex group Ingegneria & Innovazione		
	STIMA DI COSTO DEL PROGETTO COMPUTO METRICO			

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
126 Nolo01 (M)	Nolo di Gruppo Elettrogeno da 20 Kva o max 17,5kw 380V Consumo gasolio al 70 % del carico di 3,7 litri ora. Sebatoio 40 litri - Costo Giornaliero compreso consumo di gasolio. Nolo gruppo elettrogeno incluso consumo carburante e manutenzione				270,000	270,00		
	Sommano (g.ta)					270,00	96,00 €	25.920,00 €
Totale (Lavorazioni + Sicurezza)							33.861.624,38 €	
QUADRO RIEPILOGATIVO GENERALE								
Totale Lavorazioni							33.714.102,86 €	
Totale Sicurezza Speciale							147.521,52 €	
Totale progetto							33.861.624,38 €	
QUADRO RIEPILOGO PER CAPITOLI E SOTTOCAPITOLI								
IMPIANTO FOTOVOLTAICO								
SCAVI, BANCAMENTI E RIPORTI							443.401,48 €	
SCAVI E RIPORTI							443.401,48 €	
OPERE DI MITIGAZIONE AMBIENTALE							70.050,00 €	
---							70.050,00 €	
STRADE, ILLUMINAZIONE, SORVEGLIANZA E RECINZIONE							1.102.916,42 €	
ILLUMINAZIONE							442.644,90 €	
IMPIANTO DI VIDEO-SORVEGLIANZA							136.009,93 €	
RECINZIONE							425.719,93 €	
STRADE INTERNE							98.541,66 €	
CAVIDOTTO E CAVI							2.770.703,93 €	
CAVI							2.398.519,21 €	
CAVIDOTTO							365.519,95 €	
MESSA A TERRA							6.664,77 €	
IMPIANTO FV							26.768.616,37 €	
FONDAZIONI CABINE							56.648,37 €	
STRUTTURE, MODULI, CABINE ELETTRICHE							26.711.968,00 €	
OPERE DI RETE							2.399.127,26 €	
CABINE							82.683,44 €	
CAVI							2.060.800,00 €	
CAVIDOTTO							255.643,82 €	
TRASPORTO A RIFIUTO							159.077,96 €	
RIFIUTI							159.077,96 €	
SICUREZZA SPECIALE							147.730,96 €	
SICUREZZA							147.730,96 €	
Totale Capitolo IMPIANTO FOTOVOLTAICO							33.861.624,38 €	