

- LEGENDA**
- WTG con area di sorvolo
 - Strade esistenti da adeguare
 - Strade da realizzare
 - Strade ed aree di manovra temporanee
 - Ingombro aereo pala durante il trasporto
 - Strada pubblica esistente da adeguare in larghezza
 - Cavidotto in TOC
 - Cavidotto interrato
 - Area montaggio WTG
 - Piazzola di esercizio WTG
 - Logistica di cantiere con area accatastamento scavi e materiale da prestito cave
 - Stazione TERNA
 - Cabina Utente SSE
 - Campionamenti terre e rocce escavate
 - Confini comunali

FIGURA 1
PIAZZOLE E STRADA INTERNA
 1) Scavo -0,5m rispetto al piano campagna
 2) Fondazione stradale granulometria 7-10 cm spessore 0,4 m
 3) Strada di base granulometria 0,2-2 cm spessore 0,2 m
 4) Finitura superficiale sola a fine cantiere con misto stabilizzato di sabbione lo strato inferiore, spessore 0,2 m
INGOMBRO PUNTO (diametro 24 m)
 1) Ritorno con materiale rimanente dagli scavi
 2) Finitura superficiale con materiale fine

INQUADRAMENTO TERRITORIALE SCALA 1:40000

TIPOLOGIA	QUANTITA' SCAVI DA ESEGUIRE PER TIPOLOGIA DI OPERA - MES07 (mc)								QUANTITA' CANTIERE/RIPRISTINI (mc)			
	Piunti WTG	Piazzole	Cavidotti	Strade	SSE	Cavidotto AT	Pali fond.	TOC	Totale	Totale fabbisogno	Totale miglior.fondari	Totale discarica
Terreno vegetale	260,00	1.764,00	—	2.149,50	—	—	—	—	4.173,50	2.992,50	1.181,00	—
Rocce calcarenitiche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.512,00 (*)	—	1.936,60
Sabbie calcaree	2.220,00	1.851,00	547,10	1.433,00	—	—	142,20	—	6.193,30	—	5.267,80	—
Misto cava	—	—	233,94	—	—	—	—	—	233,94	233,94	—	—
Misto bituminoso	—	—	76,72	—	—	—	—	—	76,72	—	—	76,72
Materiale sciolto	—	—	—	—	—	—	94,80	—	94,80	—	—	94,80

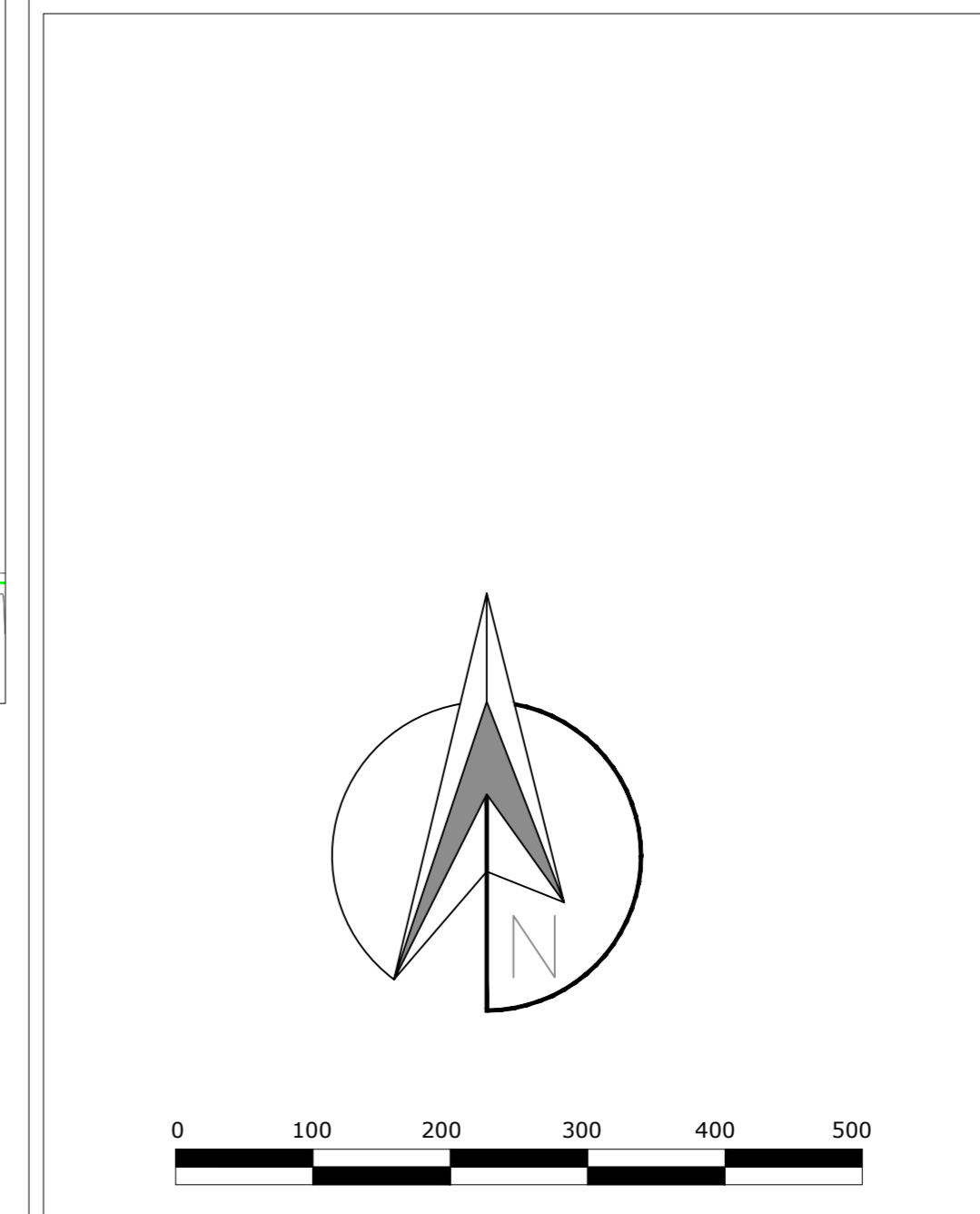
Miglioramenti fondari = spandimento di terreno spessore massimo cm 20 aree agricole limitate a piazzole e strade (previsto buffer di 5,00 m) (*) di cui metri cubi 1.654,40 utilizzati in fase di ripristino per finitura superficiale (spessore 20 cm) di piazzole di esercizio e strade

TIPOLOGIA	QUANTITA' SCAVI DA ESEGUIRE PER TIPOLOGIA DI OPERA (mc)								QUANTITA' CANTIERE/RIPRISTINI (mc)			
	Piunti WTG	Piazzole	Cavidotti	Strade	SSE	Cavidotto AT	Pali fond.	TOC	Totale	Totale fabbisogno	Totale miglior.fondari	Totale discarica
Terreno vegetale	2.080,00	14.112,00	605,07	24.971,10	1.508,16	62,37	—	24,00	43.362,70	40.051,90	3.310,80	—
Rocce calcarenitiche	2.220,00	1.176,00	7.859,92	600,00	—	—	—	—	11.855,90	91.968,85	—	21.120,00 (*)
Sabbie argillose	15.540,00	12.957,00	14.836,32	16.029,40	2.894,30	696,15	995,40	249,65	64.198,22	—	63.948,57	249,65
Misto cava	—	—	8.426,16	—	—	98,28	—	—	8.524,44	8.524,44	—	—
Misto bituminoso	—	—	1.387,04	—	—	—	—	—	1.387,04	—	—	1.387,04
Materiale sciolto	—	—	—	7.881,00	—	—	663,60	—	8.524,60	—	—	8.524,60

Miglioramenti fondari = spandimento di terreno spessore massimo cm 20 aree agricole limitate a piazzole e strade (previsto buffer di 5,00 m) (*) di cui metri cubi 1.654,40 utilizzati in fase di ripristino per finitura superficiale (spessore 20 cm) di piazzole di esercizio e strade

Dati geografici posizione dei campionamenti terre e rocce escavate WGS 84-33N

N.	Codice	Est (X)	Nord(Y)	Comune	Opera
67	P65	736053	4487473	Mesagne	Cavidotto
68	P66	735949	4487313	Mesagne	Cavidotto
69	P67	735723	4487286	Mesagne	Strada
70	P68	735014	4487216	Torre S.S.	Cavidotto
71	P69	734774	4487249	Torre S.S.	Strada
72	P70	734573	4487264	Torre S.S.	Strada
73	P71	735669	4487211	Torre S.S.	Strada
74	P72	735787	4487140	Mesagne	Piazzale MES07
75	P73	735780	4487123	Mesagne	Piinto MES07
76	P74	735745	4487100	Mesagne	Piazzale MES07
77	P75	735688	4486817	Mesagne	Cavidotto



Dati geografici e catastali degli aerogeneratori - WGS 84-33N

N.	WTG	Est (X)	Nord(Y)	Comune	Foglio	P.lta
1	MES01	734243	4481515	Mesagne	62	180
2	MES02	732322	4491424	Mesagne	61	43-44
3	MES03	735065	4490778	Mesagne	86	2
4	MES04	734370	4489539	Torre S.S.	9	7
5	MES05	735922	4485665	Mesagne	123	109
6	MES06	736612	4489181	Mesagne	88	59
7	MES07	735809	4487119	Mesagne	112	78
8	MES08	736507	4487856	Mesagne	105	256

Regione Puglia
COMUNE DI MESAGNE - COMUNE DI TORRE SANTA SUSANNA
 PROVINCIA DI BRINDISI

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI, NONCHE' OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE, DI POTENZA PREVISTA IMMESA IN RETE PARI A 49,60 MW ALIMENTATO DA FONTE EOLICA DENOMINATO "APPIA ENERGIA"

OPERE DI CONNESSIONE E INFRASTRUTTURE PER IL COLLEGAMENTO ALLA RTN:
 Comuni di Erchie (Br)-San Pancrazio Salentino (Br)

PROGETTO DEFINITIVO
PARCO EOLICO "APPIA ENERGIA"
 Codice Impianto: TB9U001

Tavola: **R11_f)** Titolo: **TERRE E ROCCE DA SCAVO Allegato f) Piano dei campionamenti e Piano di riutilizzo MES07**

Cod. Identificativo elaborato: **TB9U001_DocumentazioneSpecialistica_R11-f)**

Progettista: **ENERSAT s.r.l.**
 Via S. Maria Maddalena, 1 - 71013 TORANO (VT)
 P.IVA 1340040018 - REA TO-128730 - enersat@pec.it
 www.enersat.it - Tel. +39 076421

Committente: **ENERGIA LEVANTE s.r.l.**
 Via S. Maria Maddalena, 1 - 71013 TORANO (VT)
 P.IVA 1340040018 - REA TO-128730 - enersat@pec.it
 www.enersat.it - Tel. +39 076421

Società del Gruppo: **sse Renewables** | For a better world of energy

Indagine Specialistiche:	Data	Revisione	Redatto	Approvato
	22.10.2022			

Data: Ottobre 2022 | Scala: 1:2000 | File: TB9U001_DocumentazioneSpecialistica_R11-f | Controllato: | Formato: **A0**

Il cantiere per gli scavi delle opere è in corso dal 22 aprile 2021. L'OPERA LAVORATA nel sito è stata progettata in base a dati di questo elaborato e l'azienda appaltatrice dovrà a chiunque di recente visiti il sito, avere le proprie procedure autorizzative in corso.