
PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA
PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO
NEL TERRITORIO COMUNALE DI TROIA (FG)
POTENZA NOMINALE 50,4 MW

PROGETTO DEFINITIVO - SIA

PROGETTAZIONE E SIA

ing. Fabio PACCAPELO

ing. Andrea ANGELINI

ing. Antonella Laura GIORDANO

ing. Francesca SACCAROLA

COLLABORATORI

dr.ssa Anastasia AGNOLI

ing. Giulia MONTRONE

STUDI SPECIALISTICI

IMPIANTI ELETTRICI

ing. Roberto DI MONTE

GEOLOGIA

geol. Matteo DI CARLO

ACUSTICA

ing. Francesco PAPEO

NATURA E BIODIVERSITÀ

dr. Luigi Raffaele LUPO

STUDIO PEDO-AGRONOMICO

dr.ssa Lucia PESOLA

ARCHEOLOGIA

dr.ssa archeol. Domenica CARRASSO

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE

arch. Gaetano FORNARELLI

arch. Andrea GIUFFRIDA

SIA.ES.8 ANALISI DEI RECETTORI SENSIBILI

ES.8.2 Schede monografiche

REV.	DATA	DESCRIZIONE
------	------	-------------

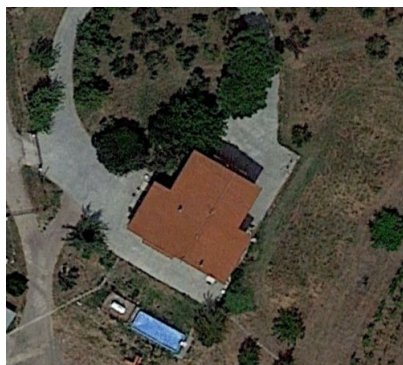


INDICE

1.1	MANUFATTO 1	1
1.2	MANUFATTO 2	1
1.3	MANUFATTO 3	2
1.4	MANUFATTO 4	2
1.5	MANUFATTO 5	3
1.6	MANUFATTO 6	3
1.7	MANUFATTO 7	4
1.8	MANUFATTO 8	4
1.9	MANUFATTO 9	5
1.10	MANUFATTO 10	5
1.11	MANUFATTO 11	6
1.12	MANUFATTO 12	6
1.13	MANUFATTO 13	7
1.14	MANUFATTO 14	7
1.15	MANUFATTO 15	8
1.16	MANUFATTO 16	8
1.17	MANUFATTO 17	9
1.18	MANUFATTO 18	9
1.19	MANUFATTO 19	10
1.20	MANUFATTO 20	10
1.21	MANUFATTO 21	11
1.22	MANUFATTO 22	11
1.23	MANUFATTO 23	12
1.24	MANUFATTO 24	12
1.25	MANUFATTO 25	13
1.26	MANUFATTO 26	13



1.1 MANUFATTO 1



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	526517.00		4578188.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	57	138	A/2 – C/6
TIPOLOGIA	ABITAZIONI CIVILI - STALLE, SCUDERIE, RIMESSE, AUTORIMESSE			
ABITATO	Sì			
ABITABILE	Sì			
POTENZIALE RICETTORE	Sì			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	1057m			

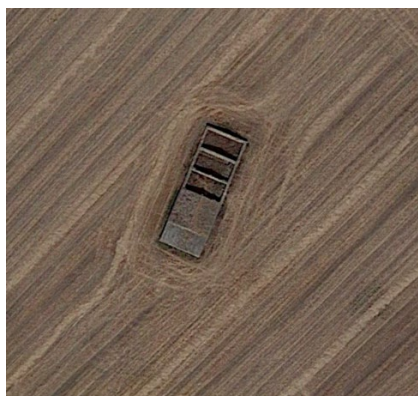
1.2 MANUFATTO 2



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	526497.27		4578129.48	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	57	142	D/10
TIPOLOGIA	FABBRICATI PER FUNZIONI PRODUTTIVE CONNESSE ALLE ATTIVITÀ AGRICOLE			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	1059m			

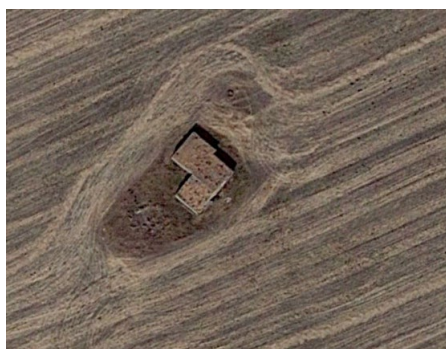


1.3 MANUFATTO 3



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	526447.00		4577748.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	56	224	FABB DIRUTO
TIPOLOGIA	FABBRICATO DIRUTO			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	755m			

1.4 MANUFATTO 4



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	526110.00		4577464.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	58	117	TERRENI
TIPOLOGIA	NON ACCATASTATO COME FABBRICATO			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	434m			



1.5 MANUFATTO 5



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	526208.00		4577423.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	58	303	F/2
TIPOLOGIA	UNITÀ COLLABENTI			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	386m			

1.6 MANUFATTO 6



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	526698.00		4577470.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	58	293	A/4 – C/2
TIPOLOGIA	ABITAZIONI POPOLARI - MAGAZZINI E LOCALI DI DEPOSITO			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	411m			



1.7 MANUFATTO 7



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	526744.36		4577414.59	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	58	297	F/2
TIPOLOGIA	UNITÀ COLLABENTI			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	346m			

1.8 MANUFATTO 8



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	526734.91		4577404.45	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	58	274	C/2
TIPOLOGIA	MAGAZZINI E LOCALI DI DEPOSITO			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	351m			

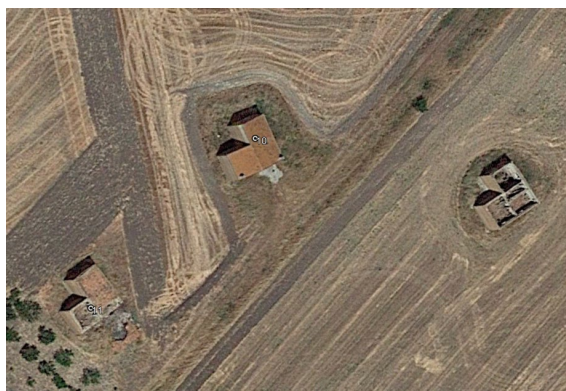


1.9 MANUFATTO 9



	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	526516.00		4576942.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	59	28	C/2 – D/10
TIPOLOGIA	MAGAZZINI E LOCALI DI DEPOSITO - FABBRICATI PER FUNZIONI PRODUTTIVE CONNESSE ALLE ATTIVITÀ AGRICOLE			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	337m			

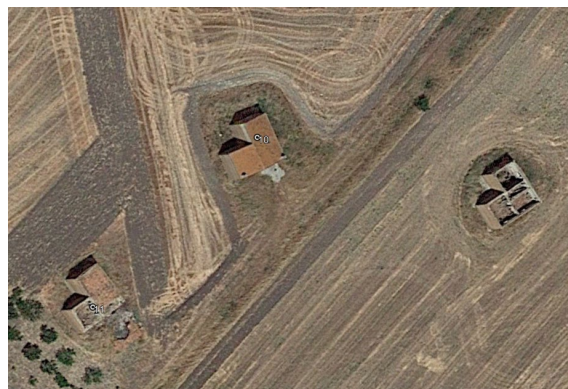
1.10 MANUFATTO 10



	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	528065.00		4576116.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	60	310	F/2
TIPOLOGIA	UNITÀ COLLABENTI			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	236m			

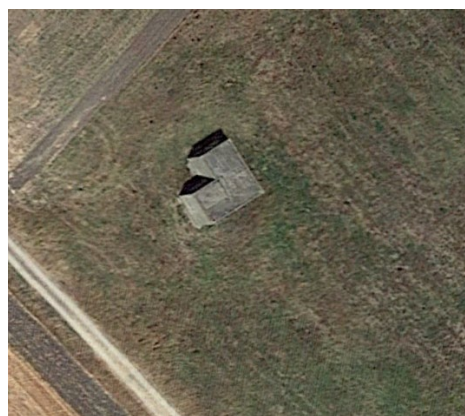


1.11 MANUFATTO 11



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	528033.00		4576080.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	60	321	F/2
TIPOLOGIA	UNITÀ COLLABENTI			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	234m			

1.12 MANUFATTO 12



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	528069.00		4575754.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	60	122	TERRENI
TIPOLOGIA	NON ACCATASTATO COME FABBRICATO			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	232m			



1.13 MANUFATTO 13



	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	527733.00		4575321.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	60	122	A/4 – C/2
TIPOLOGIA	ABITAZIONI POPOLARI - MAGAZZINI E LOCALI DI DEPOSITO			
ABITATO	Sì			
ABITABILE	Sì			
POTENZIALE RICETTORE	Sì			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	780m			

1.14 MANUFATTO 14



	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	528862.23		4575247.50	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	60	308	F/2
TIPOLOGIA	UNITÀ COLLABENTI			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	942m			



1.15 MANUFATTO 15



	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	528847.36		4576720.64	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	60	314	F/2 - BCNC
TIPOLOGIA	UNITÀ COLLABENTI – BENE COMUNE NON CENSIBILE			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	942m			

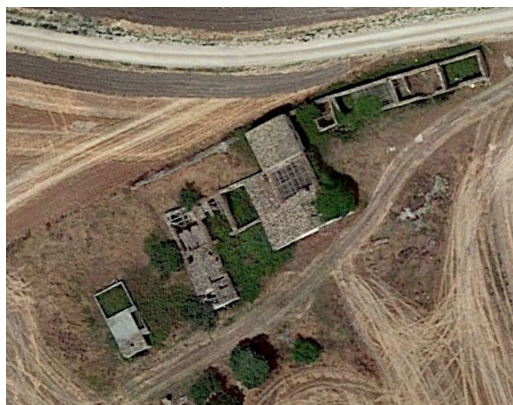
1.16 MANUFATTO 16



	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	529486.00		4575422.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	60	315	A/6 – D/10
TIPOLOGIA	ABITAZIONI RURALI – FABBRICATI PER FUNZIONI PRODUTTIVE CONNESSE ALLE ATTIVITÀ AGRICOLE			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	840m			



1.17 MANUFATTO 17



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	529693.00		4575361.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	61	58	FABB DIRUTO
TIPOLOGIA	ABITAZIONI RURALI – FABBRICATI PER FUNZIONI PRODUTTIVE CONNESSE ALLE ATTIVITÀ AGRICOLE			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	631m			

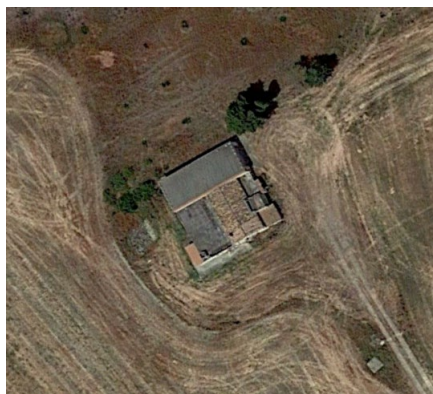
1.18 MANUFATTO 18



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	529511.00		4576853.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	25	270	F/2
TIPOLOGIA	UNITÀ COLLABENTI			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	564m			



1.19 MANUFATTO 19



	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	529350.00		4577394.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	25	271	F/2
TIPOLOGIA	UNITÀ COLLABENTI			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	1047m			

1.20 MANUFATTO 20



	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	529556.76		4577456.33	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	25	161	TERRENI
TIPOLOGIA	NON ACCATASTATO COME FABBRICATO			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	1146m			

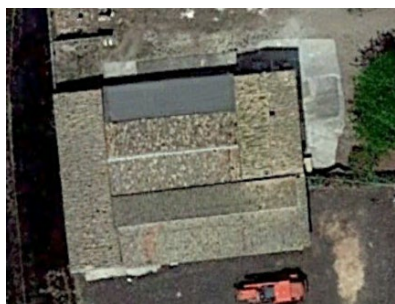


1.21 MANUFATTO 21



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	530950.00		4575704.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	61	127	TERRENI
TIPOLOGIA	NON ACCATASTATO COME FABBRICATO			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	719m			

1.22 MANUFATTO 22



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	530937.00		4575679.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	61	366	A/3 – C/2 – C/6
TIPOLOGIA	ABITAZIONI ECONOMICHE - MAGAZZINI E LOCALI DI DEPOSITO - STALLE, SCUDERIE, RIMESSE, AUTORIMESSE			
ABITATO	Sì			
ABITABILE	Sì			
POTENZIALE RICETTORE	Sì			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	695m			



1.23 MANUFATTO 23



	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	531186.65		4576111.90	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	61	340	A/3 – D/10
TIPOLOGIA	ABITAZIONI ECONOMICHE - MAGAZZINI E LOCALI DI DEPOSITO - STALLE, SCUDERIE, RIMESSE, AUTORIMESSE			
ABITATO	Sì			
ABITABILE	Sì			
POTENZIALE RICETTORE	Sì			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	1061m			

1.24 MANUFATTO 24



	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	531303.00		4576821.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	26	285	A/3 – D/10
TIPOLOGIA	ABITAZIONI ECONOMICHE - MAGAZZINI E LOCALI DI DEPOSITO - STALLE, SCUDERIE, RIMESSE, AUTORIMESSE			
ABITATO	Sì			
ABITABILE	Sì			
POTENZIALE RICETTORE	Sì			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	648m			



1.25 MANUFATTO 25



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	531295.40		4576941.43	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	26	25	A/4
TIPOLOGIA	ABITAZIONI POPOLARI			
ABITATO	Sì			
ABITABILE	Sì			
POTENZIALE RICETTORE	Sì			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	662m			

1.26 MANUFATTO 26



Coordinate geografiche UTM WGS84 33 NORD	Peculiarità del manufatto			
	est		nord	
	531333.00		4576897.00	
DATI CATASTALI	Comune	Foglio	Particella	Categoria
	TROIA	26	256	D/10
TIPOLOGIA	MAGAZZINI E LOCALI DI DEPOSITO - STALLE, SCUDERIE, RIMESSE, AUTORIMESSE			
ABITATO	NO			
ABITABILE	NO			
POTENZIALE RICETTORE	NO			
DISTANZA TURBINA PIÙ VICINA	662m			



