

**REGIONE SICILIA**  
**Provincia di Trapani**  
**COMUNE DI MAZARA DEL VALLO**

**PROGETTO**

**IMPIANTO EOLICO " RACASALE" NEL COMUNE DI MAZARA DEL VALLO (TP) DI POTENZA PARI A 37,2 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN**



**PROGETTO DEFINITIVO**

**COMMITTENTE**

**LIMES 22 S.r.l.**

Via Giuseppe Giardina 22 - 96018 Pachino (SR), Italia  
Tel. +39 0236516713



**LIMES**  
RENEWABLE ENERGY

**SVILUPPATORE**

**IBS ENERGY S.r.l.**

Via Sardegna, 32, 20146, Milano-Italia  
Tel. +39 348 -info@ibsenergy.it



**PROGETTISTA**



**Hydro Engineering s.s.**  
di Damiano e Mariano Galbo  
via Rossotti, 39  
91011 Alcamo [TP] Italy



**OGGETTO DELL'ELABORATO**

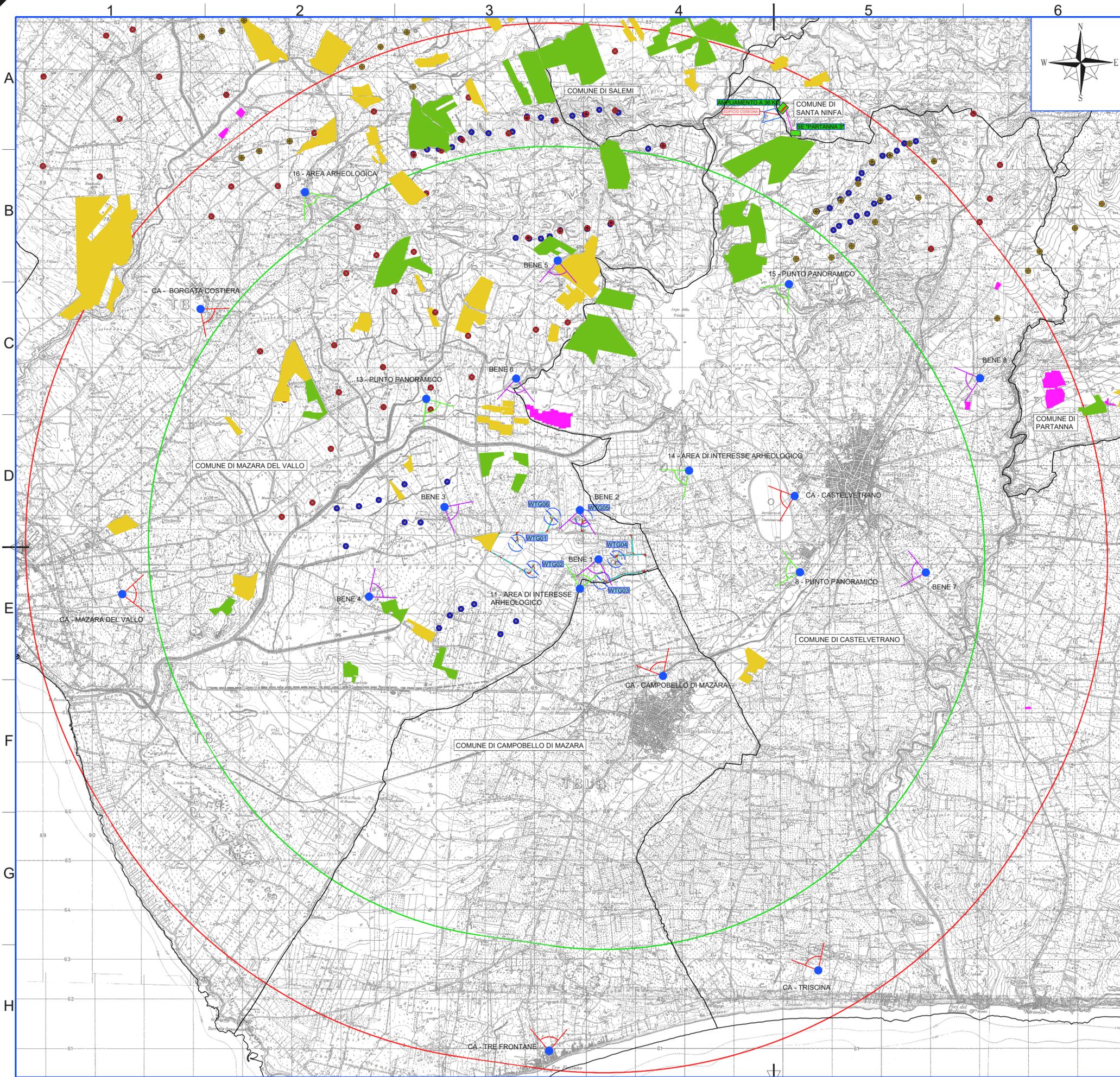
**FOTOSIMULAZIONE DELL'ASPETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO CON PUNTI DI RIPRESA**

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APROVATO
0	Agosto 2023	PRIMA EMISSIONE	AC	GL	MG

CODICE PROGETTISTA	DATA	SCALA	FORMATO	FOGLIO	CODICE COMMITTENTE
REC-SA-T42	Agosto 2023	Varie	Varie	1 di 5	

NOME FILE: REC-SA-T42\_FOTOSIMULAZIONE DELL'ASPETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO CON PUNTI DI RIPRESA.dwg

LIMES 22 S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.



### LEGENDA

- Posizione e nomenclatura aerogeneratori
- Confini comunali
- Limite area vasta
- Limite bacino visivo
- Impianto fotovoltaico esistente appartenente ad altro produttore
- Impianto fotovoltaico autorizzato appartenente ad altro produttore
- Impianto fotovoltaico in fase di autorizzazione appartenente ad altro produttore
- Posizione aerogeneratore esistente appartenente ad altro produttore
- Posizione aerogeneratore autorizzato appartenente ad altro produttore
- Posizione aerogeneratore in fase di autorizzazione appartenente ad altro produttore
- Punto di scatto fotografico da centri abitati
- Punto di scatto fotografico da aree archeologiche e da aree di interesse archeologico
- Punto di scatto fotografico da bene isolato

Informazioni rilevate tramite:

- Google earth
- AtIaimpanti all'indirizzo: [https://atla.gse.it/atIaimpanti/project/AtIaimpanti\\_Internet.html](https://atla.gse.it/atIaimpanti/project/AtIaimpanti_Internet.html)
- Sito del ministero all'indirizzo: <https://va.minambiente.it/it-IT/Procedure/ViaElenco/5/1>
- Sito della Regione Sicilia all'indirizzo: <https://si-vvi.regione.sicilia.it/viavas/index.php/it/>

**Rilevamento fotografico PVF Centro abitato di Castelvetrano**

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato sono visibili, in lontananza, tre aerogeneratori dell'impianto in progetto. Gli altri aerogeneratori visibili sono appartenenti ad altro produttore.	3,85 km
304235.00	4172201.00	180	1.8 m		



ANTE OPERAM

POST OPERAM

**Rilevamento fotografico PVF Centro abitato di Triscina**

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto a causa dell'orografia del territorio e degli edifici presenti.
304717.00	4162581.00	27	1.8 m	



ANTE E POST OPERAM

**Rilevamento fotografico PVF Centro abitato di Campobello di Mazara**

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato è visibile a destra, in lontananza, un aerogeneratore dell'impianto in progetto. Gli altri aerogeneratori visibili sono appartenenti ad altro produttore.	2,3 km
301557.00	4168553.00	112	1.8 m		



ANTE OPERAM

POST OPERAM

**Rilevamento fotografico PVF Centro abitato di Tre Fontane**

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto a causa dell'orografia del territorio e degli edifici presenti.
299240.00	4160948.00	13	1.8 m	



ANTE E POST OPERAM

**Rilevamento fotografico PVF Centro abitato di Mazara del Vallo**

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	8,1 km
290553.00	4170211.00	46	1.8 m	

Descrizione Dal punto di vista analizzato non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto a causa dell'orografia del territorio e degli edifici presenti.



ANTE E POST OPERAM

**Rilevamento fotografico PVF Centro abitato di Borgata Costiera**

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	8 km
292160.00	4175997.00	115	1.8 m	

Descrizione Dal punto di vista analizzato non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto a causa dell'orografia del territorio e degli edifici presenti.



ANTE E POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF 14 - Area di interesse archeologico

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
302092.00	4172427.00	142	1.8 m	Dal punto di vista analizzato sono visibili, in lontananza, i sei aerogeneratori dell'impianto in progetto. Gli altri aerogeneratori visibili nella stessa area sono esistenti ed appartenenti ad altro produttore.	2,1 km



ANTE OPERAM



POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF 16 - Area archeologica

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
294329.00	4178135.00	101	1.8 m	Dal punto di vista analizzato non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto a causa della vegetazione presente e dell'orografia del territorio.	8 km



ANTE E POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF 15 - Punto Panoramico

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
304216.00	4176136.00	113	1.8 m	Dal punto di vista analizzato non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto a causa della vegetazione presente e dell'orografia del territorio.	6,14 km



ANTE E POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF 11 - Area di interesse archeologico

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
299818.00	4170352.00	100	1.8 m	Dal punto di vista analizzato sono visibili, in lontananza, due aerogeneratori e uno sulla destra, in primo piano dell'impianto in progetto.	0,5 km



ANTE OPERAM



POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF 8 - Punto panoramico

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
304339.00	4170670.00	169	1.8 m	Dal punto di vista analizzato sono visibili, in lontananza, due aerogeneratori dell'impianto in progetto.	3,75 km



ANTE OPERAM



POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF 13 - Punto panoramico

Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
296711.00	4173984.00	31	1.8 m	Dal punto di vista analizzato sono visibili, in lontananza, i sei aerogeneratori dell'impianto in progetto. Gli altri aerogeneratori esistenti sulla destra, in lontananza, sono appartenenti ad altro produttore.	3,3 km



ANTE OPERAM



POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF - BENE 1					
Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato, nei pressi del Baglio Racasole, è visibile un aerogeneratore in progetto.	0,28 km
300157.00	4170707.00	106	1,8 m		



ANTE OPERAM



POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF - BENE 4					
Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato, nei pressi del bene Casa Antabbo, sono visibili tre aerogeneratori in progetto, nella stessa area in cui sono visibili due aerogeneratori esistenti appartenenti ad altro produttore.	3,1 km
295687.00	4170097.00	31	1,8 m		



ANTE OPERAM



POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF - BENE 5					
Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato, nei pressi del Baglio Grimesi, non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto a causa dell'orografia del territorio e della vegetazione presente.	4,8 km
299461.00	4176560.00	145	1,8 m		

Descrizione



ANTE E POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF - BENE 7					
Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato, denominato Villa, non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto a causa dell'orografia del territorio, della vegetazione presente e degli edifici.	6,0 km
306620.00	4170437.00	124	1,8 m		

Descrizione



ANTE E POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF BENE 8					
Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato, nei pressi della Casa Larione, non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto a causa dell'orografia del territorio e della vegetazione presente.	7,8 km
307676.00	4174224.00	205	1,8 m		

Descrizione



ANTE E POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF - BENE 2					
Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato, nei pressi del Baglio Casa Giacosa, sono visibili tre aerogeneratori in progetto.	0,14 km
299793.00	4171688.00	101	1,8 m		



ANTE OPERAM



POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF - BENE 3					
Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato, nei pressi del Baglio Messere Andrea, sono visibili, in lontananza a destra, i sei aerogeneratori in progetto.	1,5 km
297107.00	4171780.00	37	1,8 m		



ANTE OPERAM



POST OPERAM

Rilevamento fotografico PVF - BENE 6					
Coordinate piane nel sistema UTM / wgs84				Descrizione	Distanza dall'aerogeneratore di progetto più vicino
est	nord	quota m s.l.m.	altezza osservatore	Dal punto di vista analizzato, nei pressi del bene Case Madonna Giovanna, sono visibili, a sinistra, i sei aerogeneratori in progetto. A destra sono visibili aerogeneratori esistenti appartenenti ad altro produttore.	2,6 km
298520.00	4174310.00	37	1,8 m		



ANTE OPERAM



POST OPERAM