

# REGIONE SARDEGNA

COMUNE DI SILIGO (SS)

## ATLAS SOLAR 6 s.r.l.

Rovereto (TN)  
Piazza Manifattura n.1, CAP 38068  
C.F. e P.IVA 03054610302  
Pec: atlassolar6@legalmail.it

**PROGETTO PER LA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE ABBINATA AD ATTIVITA' ZOOTECNICA, SITO NEL COMUNE DI SILIGO (SS) PER UNA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 30144 KW E POTENZA IN A.C. DI 27500 KW, ALLA TENSIONE RETE DI 36 KV, E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE RICADENTI ANCHE NEI COMUNI DI CODRONGIANOS (SS), PLOAGHE (SS) E SILIGO (SS)**

**PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE  
COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE**

**ELABORATO A**

**ALLEGATI ALLE RELAZIONI GEOLOGICA, GEOTECNICA ED IDROGEOLOGICA**

**DATA:** 03/11/2022

**SCALA :**

**aggiornamento :**

**PROGETTISTI**  
Ing. Nicola ROSELLI

Ing. Rocco SALOME

**PROGETTISTA PARTI ELETTRICHE**  
Per. Ind. Alessandro CORTI

**CONSULENZE E COLLABORAZIONI**

Arch. Gianluca DI DONATO  
Dott. Massimo MACCHIAROLA  
Ing. Elvio MURETTA  
Archeol. Gerardo FRATIANNI  
Geol. Vito PLESCIA



Energy for the Future

Udine (UD) Via Andreuzzi n°12, CAP 33100  
Partita IVA 02943070306  
www.atlas-re.eu

revisione	descrizione	data	DOC
A	ALLEGATI ALLE RELAZIONI GEOLOGICA, GEOTECNICA ED IDROGEOLOGICA	03/11/2022	<b>RS3.2</b>
B			
C			

## PREMESSA

**Il presente allegato contiene n° 6 carte tematiche formato A0 scala 1 : 5.000**

TAV.1 PLANIMETRIA SATELLITARE IMPIANTO AGRIVOLTAICO

TAV.2 PLANIMETRIA UBICAZIONE AREA ALLO STUDIO Scala 1 : 5.000

TAV.3 CARTA GEOMORFOLOGICA IMPIANTO AGRIVOLTAICO Scala 1 : 5.000

TAV.4 CARTA PAI DEL RISCHIO IDRAULICO *Scala 1 : 5.000*

TAV.5 CARTA PAI DEL RISCHIO GEOMORFOLOGICO *Scala 1 : 5.000*

TAV.6 CARTA PAI DEL PERICOLO IDRAULICO *Scala 1 : 5.000*

IL GEOLOGO  
Dott. Vito F. PLESCIA



**REGIONE SARDEGNA**

COMUNE DI SILIGO (SS)

**ATLAS SOLAR 6 s.r.l.**  
Rovereto (TN)  
Piazza Manifattura n.1, CAP 38068  
C.F. e P.IVA 03054810302  
Pec: atlasolar6@legalmail.it

**PROGETTO PER LA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE ABBINATA AD ATTIVITA' ZOOTECNICA, SITO NEL COMUNE DI SILIGO (SS) PER UNA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 30144 KW E POTENZA IN A.C. DI 27500 KW, ALLA TENSIONE RETE DI 36 KV, E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE RICADENTI ANCHE NEI COMUNI DI CODRONGIANS (SS), PLOAGHE (SS) E SILIGO (SS)**

**PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE**

**ALLEGATI: TAV. 1 PLANIMETRIA SATELLITARE DELL'IMPIANTO AGRIVOLTAICO**


DATA: 03/11/2022      SCALA : 1:5000      aggiornamento :

**PROGETTISTI**  
Ing. Nicola ROSELLI

**ING. RESPONSABILE**  
Ing. ROSSI SALONE

**PROGETTISTA FATTI ELETTRICHE**  
Per. Ing. Alessandro COZZI



**CONSULENZE E COLLABORAZIONI**  
Arch. Gianluigi DI DONATO  
Dott. Massimo MACCHERONIA  
Ing. ENZA MARETTA  
Arch. Gianluigi PAVANINI  
Dott. Vito PULICIA



revisione	descrizione	data	DOC
A	ALLEGATI ALLE RELAZIONI GEOLOGICA, GEOTECNICA E IDROLOGICA	03/11/2022	<b>RS3.2</b>
B			
C			

Sono vietati l'uso e la riproduzione non autorizzati del presente elaborato

**Legenda**

-  Area Impianto Siligo
-  Connessione Siligo - Percorso Connessione Siligo



**REGIONE SARDEGNA**

COMUNE DI SILIGO (SS)

**ATLAS SOLAR 6 s.r.l.**

Rovereto (TN)  
Piazza Manifattura n.1, CAP 38068  
C.F. e P.IVA 03054610302  
Pec: atlasolar6@legalmail.it

**PROGETTO PER LA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE ABBINATA AD ATTIVITA' ZOOTECNICA, SITO NEL COMUNE DI SILIGO (SS) PER UNA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 30144 KW E POTENZA IN A.C. DI 27500 KW, ALLA TENSIONE RETE DI 36 KV, E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE RICADENTI ANCHE NEI COMUNI DI CODRONGIOS (SS), PLOAGHE (SS) E SILIGO (SS)**

**PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE**

**ALLEGATI: TAV. 2 PLANIMETRIA UBICAZIONE DELL'IMPIANTO AGRIVOLTAICO**


DATA: 03/11/2022      SCALA : 1:5000      aggiornamento :

**PROGETTISTI**  
Ing. Nicola ROSELLI

**ING. RESPONSABILE**  
Ing. Rosati SALONE

**PROGETTISTA PARTI ELETTRICHE**  
Per. Ing. Alessandro CORRI



**CONSULENZE E COLLABORAZIONI**  
Aut. Concessa al Dott. Ing. Massimo MACCHERUSA  
Ing. Elena MARETTA  
Aut. Concessa al Dott. Ing. Giancarlo PANZANO  
Dist. Via PULICIA

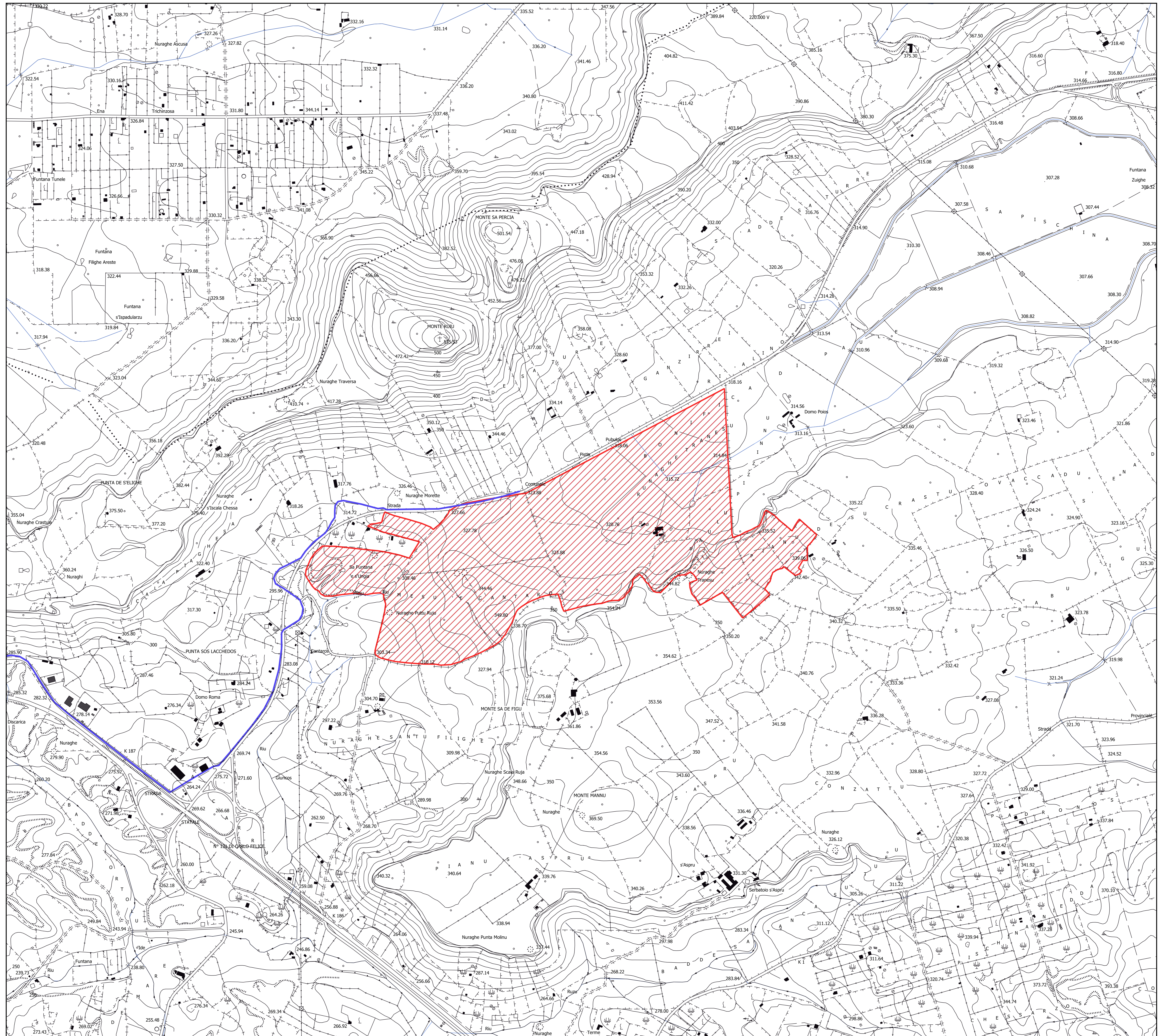


revisione	descrizione	data	DOC
A	ALLEGATI ALLE REVISIONI GEOLOGICA, GEOTECNICA ED IDROLOGICA	03/11/2022	<b>RS3.2</b>
B			
C			

Sono vietati l'uso e la riproduzione non autorizzati del presente elaborato

**Legenda**

-  Area Impianto Siligo
-  Connessione Siligo - Percorso Connessione Siligo



**REGIONE SARDEGNA**

COMUNE DI SILIGO (SS)

**ATLAS SOLAR 6 s.r.l.**

Rovereto (TN)  
Piazza Manifattura n.1, CAP 38068  
C.F. e P.IVA 03054610302  
Pec: atlasolar6@legalmail.it

**PROGETTO PER LA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE ABBINATA AD ATTIVITA' ZOOTECNICA, SITO NEL COMUNE DI SILIGO (SS) PER UNA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 30144 KW E POTENZA IN A.C. DI 27500 KW, ALLA TENSIONE RETE DI 36 KV, E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE RICADENTI ANCHE NEI COMUNI DI CODRONGIANOS (SS), PLOAGHE (SS) E SILIGO (SS)**

**PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE**

**ALLEGATI: TAV. 3 CARTA GEOMORFOLOGICA DELL'IMPIANTO AGRIVOLTAICO**

DATA: 03/11/2022    SCALA : 1:5000    aggiornamento :

**PROGETTISTI**  
Ing. Nicola ROSELLI  
**Ing. Rossi SALONE**  
**PROGETTISTA FATTI ELETTRICHE**  
Per. Int. Assessorato CORTI  
**CONSULENZA E COLLABORAZIONI**  
Aut. Comune DI DONATO  
Dott. Massimo SACCOMERCA  
Ing. ENZO MURETTA  
Aut. Prov. SARDEGNA  
Dott. Vito PULICINA



revisione	descrizione	data	DOC
A	ALLEGATI ALLE RELAZIONI GEOLOGICA, GEOTECNICA ED IDROLOGICA	03/11/2022	<b>RS3.2</b>
B			
C			

Sono vietati l'uso e la riproduzione non autorizzati del presente elaborato

**Legenda**

04\_ELEMENTO IDRICO\_Strahler

Area Impianto Siligo

Connessione Siligo - Percorso Connessione Siligo

Catalogo frane - Aree soggette a franosità diffuse

Aree soggette a crolli/balloni

Aree soggette a sprofondamenti

Aree soggette a frane superficiali

Catalogo frane - Punti Identificativi Fenomeni Franosi (PIFF)



Catalogo frane - Deformazioni Gravitative Profonde di Versante (DGPV)



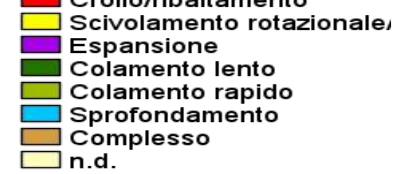
Catalogo frane - Direzioni



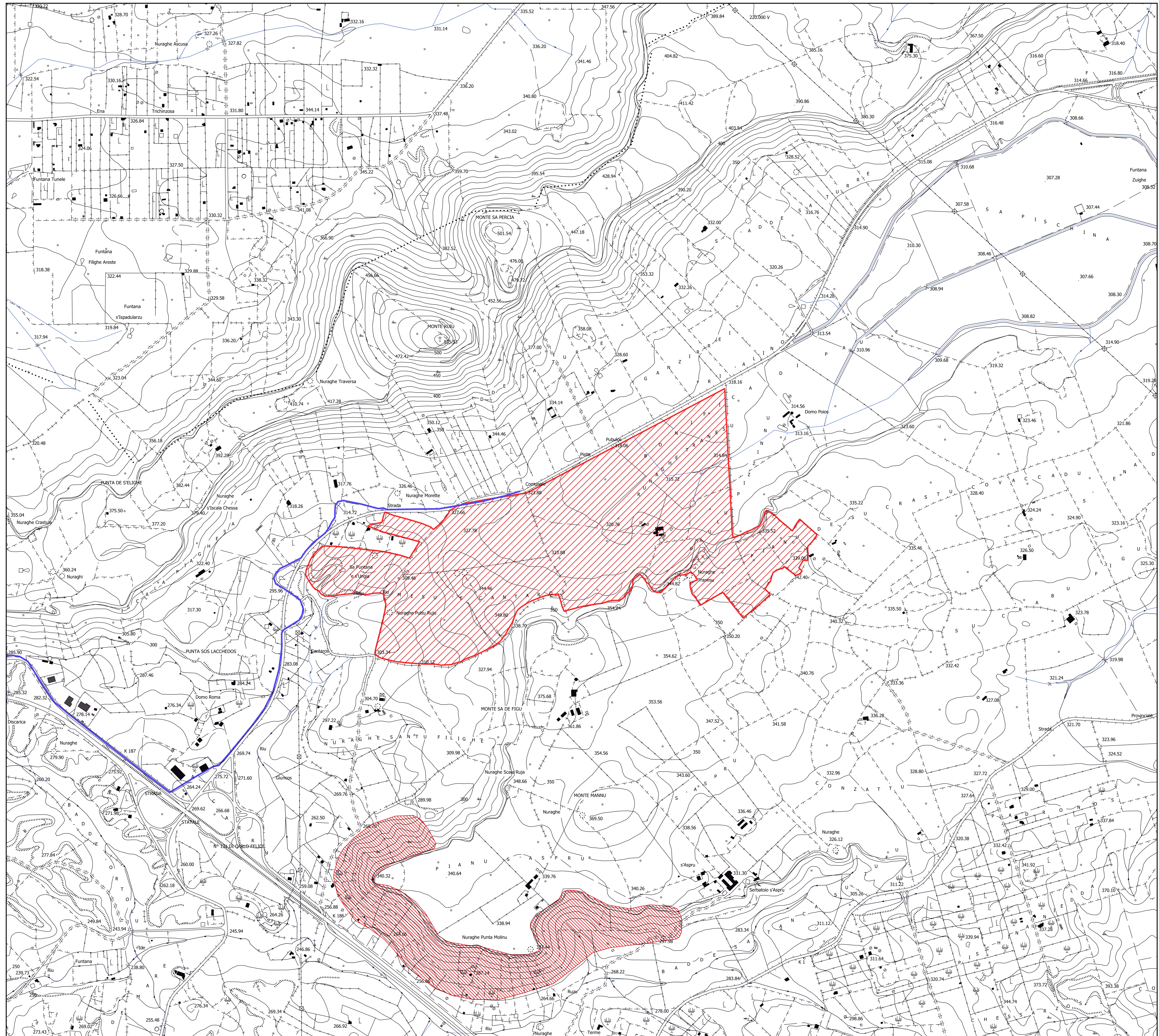
Catalogo frane - Frane lineari



Catalogo frane - Frane poligonali



In.d.



**REGIONE SARDEGNA**  
COMUNE DI SILIGO (SS)

**ATLAS SOLAR 6 s.r.l.**  
Rovereto (TN)  
Piazza Manifattura n.1, CAP 38068  
C.F. e P.IVA 03054610302  
Pec: atlasolar6@legalmail.it

**PROGETTO PER LA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE ABBINATA AD ATTIVITA' ZOOTECNICA, SITO NEL COMUNE DI SILIGO (SS) PER UNA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 30144 KW E POTENZA IN A.C. DI 27500 KW, ALLA TENSIONE RETE DI 36 KV, E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE RICADENTI ANCHE NEI COMUNI DI CODRONGIANOS (SS), PLOAGHE (SS) E SILIGO (SS)**

**PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE**

**ALLEGATI: TAV.4 CARTA PAI DEL RISCHIO IDRAULICO**

DATA: 03/11/2022    SCALA : 1:5000    aggiornamento :

**PROGETTISTI**  
Ing. Nicola NOBILI

**Ing. RESPONSABILE**  
Ing. Riccardo SACCHI

**PROGETTISTA PARTI ELETTRICHE**  
Prof. Ing. Alessandro COBRI

**CONSULENZE E COLLABORAZIONI**  
Arch. Gianpaolo DOMITO  
Dott. Massimo BROCCARDA  
Ing. Bino MURRITA  
Arch. Gianni FERRARI  
Dott. Vito PIRROSA

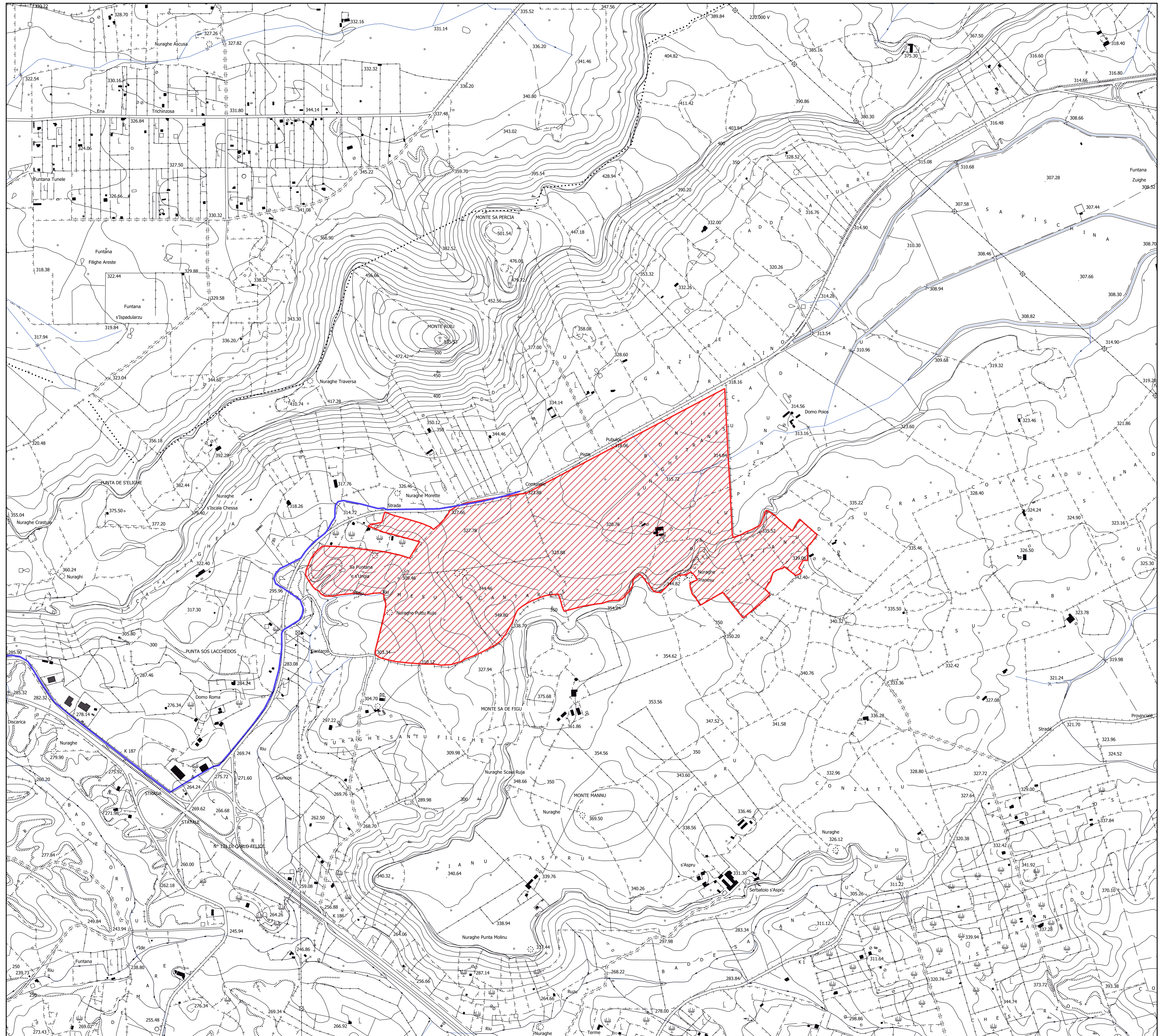


revisione	descrizione	data	DOC
A	ALLIGARI ALI MIAZONI GEOLOGICA, GEOTECNICA ED IDROLOGICA	03/11/2022	<b>RS3.2</b>
B			
C			

Sono vietati l'uso e la riproduzione non autorizzati del presente elaborato.

**Legenda**

- ▭ Area Impianto Siligo
- Connessione Siligo - Percorso Connessione Siligo
- 04\_ELEMENTO\_IDRICO\_Strahler
- ▭ PAI\_RISCHIOIDRAULICO\_REV41Polygon
- ▭ R1
- ▭ R2
- ▭ R3
- ▭ R4



**REGIONE SARDEGNA**  
COMUNE DI SILIGO (SS)

**ATLAS SOLAR 6 s.r.l.**  
Rovereto (TN)  
Piazza Manifattura n.1, CAP 38068  
C.F. e P.IVA 03054610302  
Pec: atlasolar6@legalmail.it

**PROGETTO PER LA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE ABBINATA AD ATTIVITA' ZOOTECNICA, SITO NEL COMUNE DI SILIGO (SS) PER UNA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 30144 KW E POTENZA IN A.C. DI 27500 KW, ALLA TENSIONE RETE DI 36 KV, E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE RICADENTI ANCHE NEI COMUNI DI CODRONGIANOS (SS), PLOAGHE (SS) E SILIGO (SS)**

**PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE**

**ALLEGATI: TAV.5 CARTA PAI DEL RISCHIO GEOMORFOLOGICO**

DATA: 03/11/2022    SCALA : 1:5000    aggiornamento :

**PROGETTISTI**  
Ing. Nicola NURELLI

**Ing. RESPONSABILE**  
Ing. Riccardo SACCONE

**PROGETTISTA PARTI ELETTRICHE**  
Prof. Ing. Alessandro COBRI

**CONSULENZE E COLLABORAZIONI**  
Aut. Garanzia di DOMOTIC  
Dati Misure GEOGRAFICA  
Ing. Bino MURRITA  
Aut. Garanzia FIDUCIARIA  
Dati: Vito PIRROSA

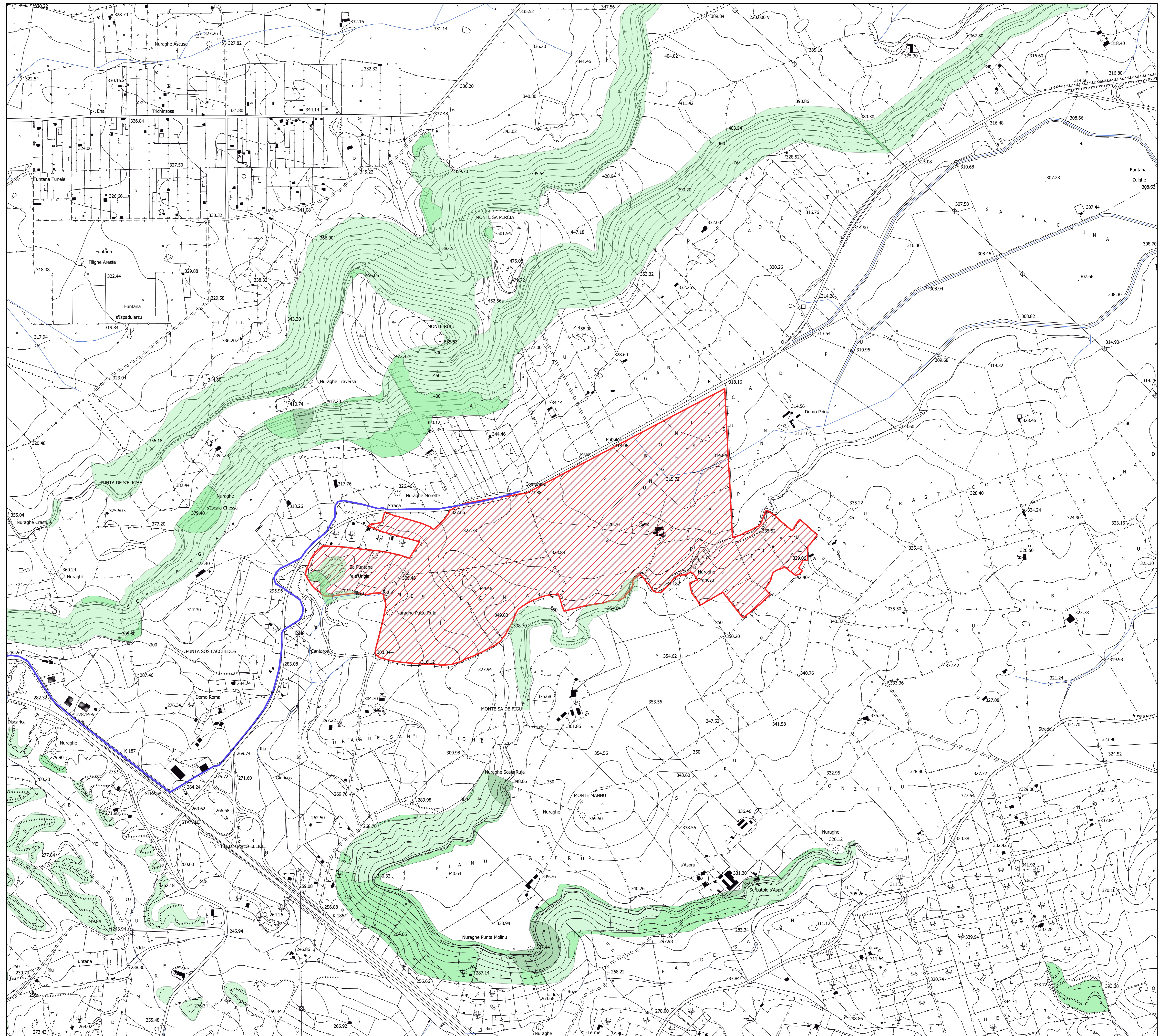


revisione	descrizione	data	DOC
A	ALLIGARI ALI MIAZONI GEOLOGICA, GEOTECNICA ED IDROLOGICA	03/11/2022	<b>RS3.2</b>
B			
C			

Sono vietati l'uso e la riproduzione non autorizzati del presente elaborato.

**Legenda**

- ▭ Area Impianto Siligo
- Connessione Siligo - Percorso Connessione Siligo
- 04\_ELEMENTO\_IDRICO\_Strahler
- PAI\_RISCHIOGEOMORFOL\_REV42Polygon
- Rg0
- Rg1
- Rg2
- Rg3
- Rg4



**REGIONE SARDEGNA**  
COMUNE DI SILIGO (SS)

**ATLAS SOLAR 6 s.r.l.**  
Rovereto (TN)  
Piazza Manifattura n.1, CAP 38068  
C.F. e P.IVA 03054610302  
Pec: atlasolar6@legalmail.it

**PROGETTO PER LA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE ABBINATA AD ATTIVITA' ZOOTECNICA, SITO NEL COMUNE DI SILIGO (SS) PER UNA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 30144 KW E POTENZA IN A.C. DI 27500 KW, ALLA TENSIONE RETE DI 36 KV, E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE RICADENTI ANCHE NEI COMUNI DI CODRONGIANOS (SS), PLOAGHE (SS) E SILIGO (SS)**

**PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE**

**ALLEGATI: TAV.6 CARTA PAI DEL PERICOLO IDRAULICO**

DATA: 03/11/2022    SCALA : 1:5000    aggiornamento :

**PROGETTISTI**  
Ing. Nicola NOBILI

**ING. RESPONSABILE**  
Ing. Riccardo SACCHI

**PROGETTISTA PARTI ELETTRICHE**  
Prof. Ing. Alessandro COBBI

**CONSULENZE E COLLABORAZIONI**  
Arch. Gianpaolo DOMITO  
Dott. Massimo BROCCARDA  
Ing. Enzo MURRITA  
Arch. Roberto FERRARESE  
Dott. Vito PIRROSA



revisione	descrizione	data	DOC
A	ALLIGARI ALUI MIAZIONI GEOLOGICA, GEOTECNICA ED IDROLOGICA	03/11/2022	<b>RS3.2</b>
B			
C			

Sono vietati l'uso e la riproduzione non autorizzati del presente elaborato.

- Legenda**
- ▭ Area Impianto Siligo
  - ▬ Connessione Siligo - Percorso Connessione Siligo
  - ▬ 04\_ELEMENTO\_IDRICO\_Strahler
  - ▭ HI1
  - ▭ HI2
  - ▭ HI3
  - ▭ HI4

