

REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA SU TERRENO AGRICOLO DI POTENZA DI PICCO PARI A 69,1 MWp E POTENZA NOMINALE PARI A 60 MW UBICATO IN LOCALITA' CORTE SERRAGLINA NEL COMUNE DI CODIGORO (FE)

Progetto Elettrico
Per. Ing. Massimo Ghislini
Ing. Francesco Peregiovanni

Progetto Linea Elettrica
Geom. S.ella Fiori
Ing. Chiara Rossi
Geom. Valentina Cristofari

Ambiente
Ing. Roberto Mazzaroni
Ing. David Negri

Geologia e Acustica
Dott.ssa Giulio Barilo
Dott. Massimo Corbelli
Dott.ssa Maria Cristina

Progetto Strutturale
Ing. Gianluca Ruggi

Progetto Architettonico
Arch. Antonio Gaspari
Arch. Andrea Ricci Batti

Collaboratori
Arch. Tommaso Cavadoni
Arch. Martina Corbelli
Arch. Agnese Di Tizio
Arch. Beatrice Neri
Arch. Francesco Ricci Batti
Arch. Valerio Tordini
Arch. Claudio Veronesi
Dott. Cristiana Orlandi

General contractor
Profesa spa
Via Spina di Spina, 24 - 41050 (BO)
Telefono 0521 664059 - mail info@profesa.net - www.profesa.net

Progetto autorizzato. È vietata la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla Profesa spa.
Il presente progetto è stato elaborato in conformità con le norme vigenti in materia di urbanistica e di tutela del territorio.
#PSC_018_20_2022.dwg

COMMITTENTE: **LS SOLAR SRL**
S.p.A. con sede in:
Sede rappresentativa: **Cristiano Vitelli**
C.F. 01623000450

PROGETTISTA: **Architetto Antonio Gaspari**
C.F. 01623000450

N. ELABORATO: **E7.2** ELABORATO: **INQUADRAMENTO URBANISTICO: PSC**

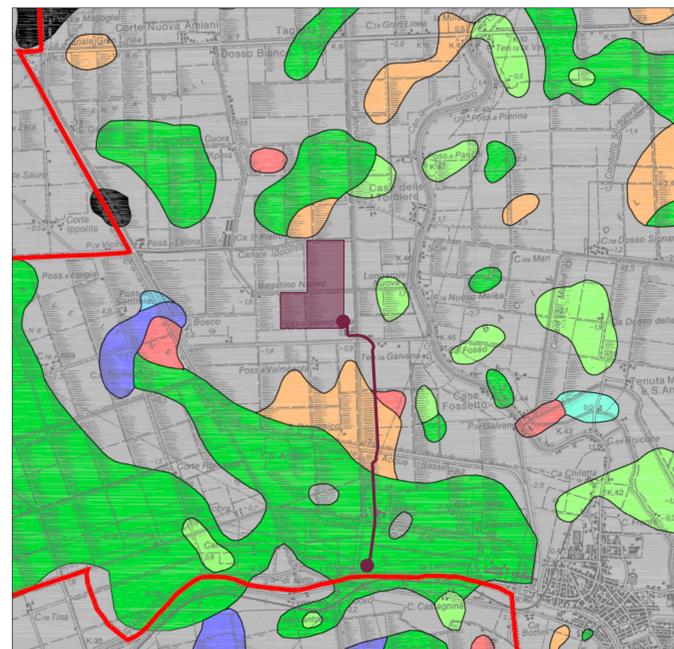
SCALA: **1:25000** RIFERIMENTO GRAFICO: **IMPIANTO FV LEONA SUD**

DATA: **29/07/2022** REVISIONI:

Profesa spa
Via Spina di Spina, 24 - 41050 (BO)
Telefono 0521 664059 - mail info@profesa.net - www.profesa.net

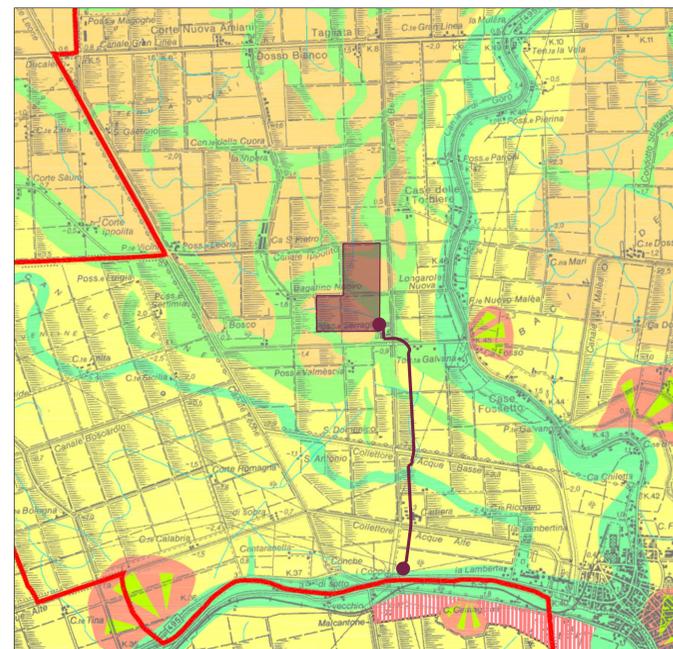
Progetto autorizzato. È vietata la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla Profesa spa.
Il presente progetto è stato elaborato in conformità con le norme vigenti in materia di urbanistica e di tutela del territorio.
#PSC_018_20_2022.dwg

PSC TAV. 0.17_CARTA DELLA LITOLOGIA DI SUPERFICIE_ SCALA 1:25.000



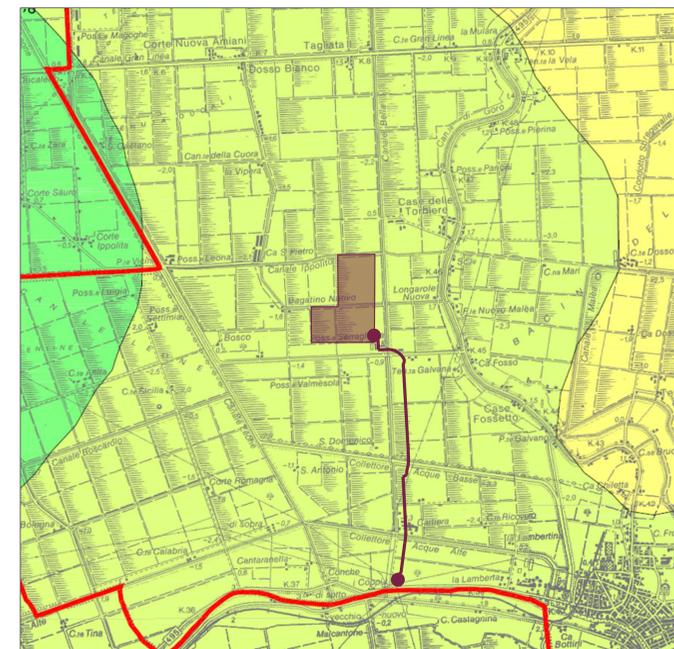
- Argilla limo sabbia
- Sabbia argillosa
- Argilla sabbiosa

PSC TAV. 0.18_CARTA GEOLOGICA_ SCALA 1:25.000



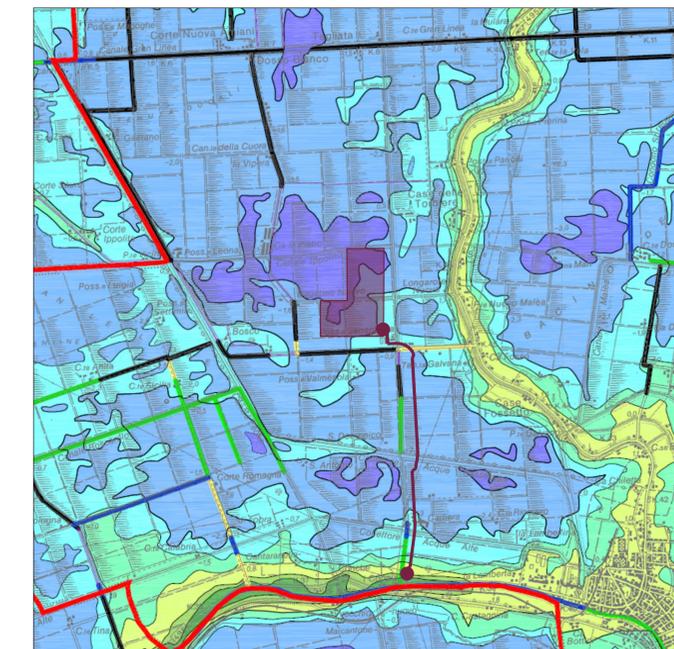
- Elementi deposizionali**
- Paleovalle dell'Unità di Spina (da 3500 a 1500 anni fa)
 - Paleovalle riferibili all'Unità di Modena (più recenti di 1500 anni)
- Unità stratigrafiche**
- AES50 Unità di Spina (da 3500 a 1500 anni) - sedimenti fini di depressione interfluviale e paludose

PSC TAV. 0.20_CARTA DEI PROCESSI GEODINAMICI_ SCALA 1:25.000

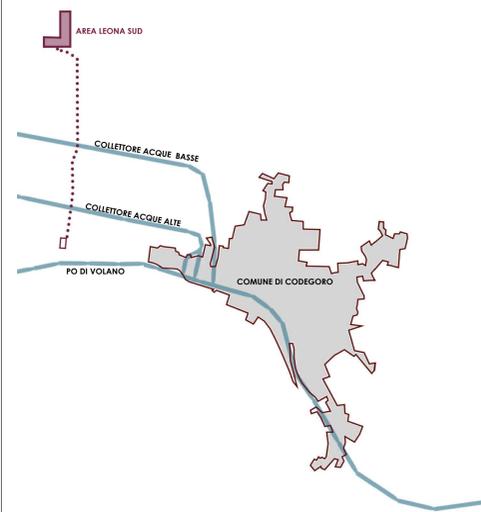


- Aree di uguale abbassamento del suolo (cm/anno)**
- da 0,8 a 1,0

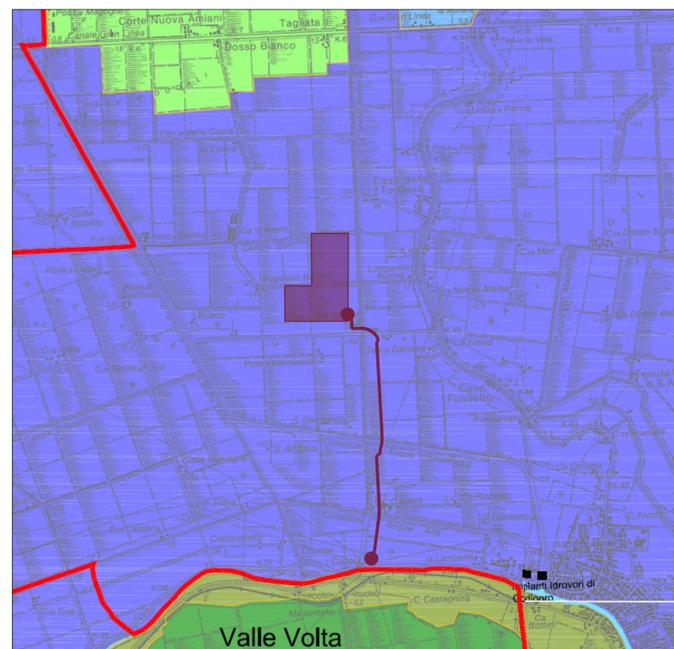
PSC TAV. 0.21_CARTA ALTIMETRICA DEI RILEVATI_ SCALA 1:25.000



- Fasce altimetriche (metri s.l.m.)**
- Quota compresa tra +0 e +1
 - Quota compresa tra +1 e +2
 - Quota compresa tra +2 e +3
 - Quota compresa tra +3 e +4

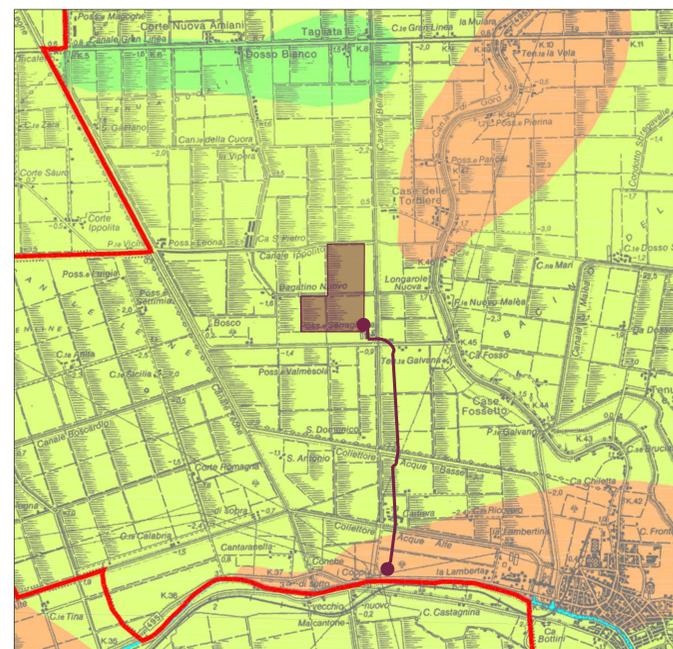


PSC TAV. 0.23_CARTA DEI BACINI DI SCOLO_ SCALA 1:25.000



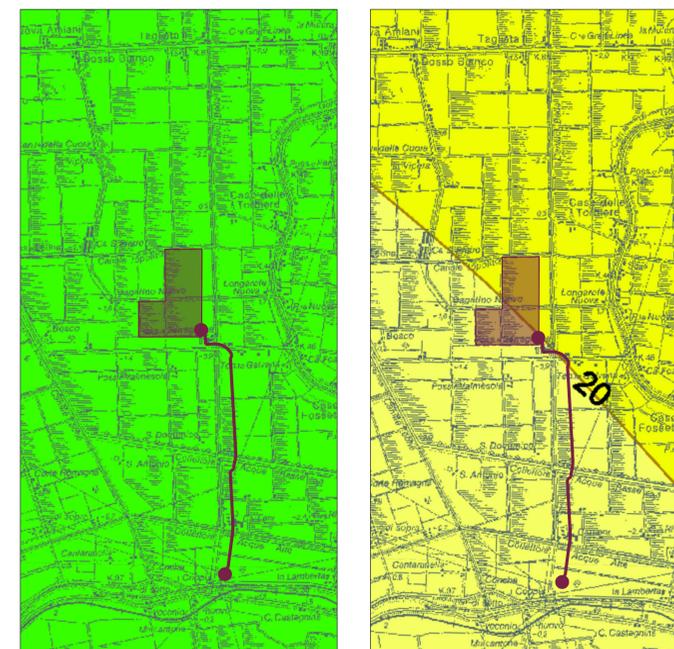
- Bacini di scolo:**
- Bacino Acque Basse

PSC TAV. 0.24_CARTA DELLE ISOBATE_ SCALA 1:25.000



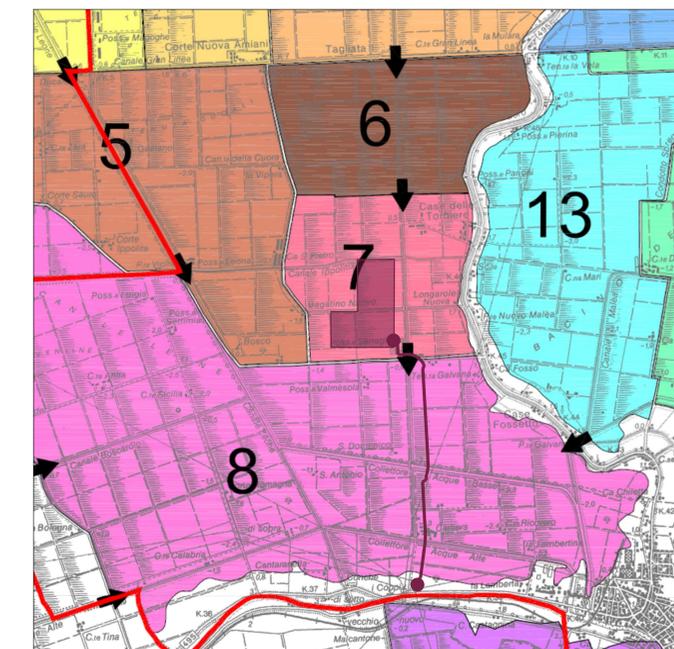
- Intervallo di profondità della superficie di falda dal piano campagna**
- da 1 a 2 metri
 - da 2 a 4 metri

PSC TAV. 0.25_CARTA DELLE RISERVE IDRICHE SOTTERRANEE_ SCALA 1:25.000



- Profondità del limite basale dell'Acquifero A riferita al livello del mare**
- da 200 a 250 m s.l.m.
- Spessore cumulativo nell'Acquifero A dei livelli porosi-permeabili (m)**
- da 0 a 20 m
 - da 20 a 40 m

PSC TAV. 0.26_CARTA DELLE AREE DI CATINO IDRAULICO_ SCALA 1:25.000



- Cella 7
- Cella 8