

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO**  
SITO NEI COMUNI DI LATIANO E MESAGNE  
IN PROVINCIA DI BRINDISI

**Valutazione di Impatto Ambientale**

(artt. 23-24-25 del D.Lgs. 152/2006)

**Commissione Tecnica PNRR-PNIEC**

(art. 17 del D.L. 77/2021, convertito in L. 108/2021)

**Prot. CIAE: DPE-0007123-P-10/08/2020**

Idea progettuale, modello insediativo e coordinamento generale: **AG Advisory S.r.l.**

Paesaggio e supervisione generale: **CRETA S.r.l.**

Elaborazioni grafiche: **Eclettico Design**

Assistenza legale: **Studio Legale Sticchi Damiani**

**Progettisti:**

Progetto agricolo: **NETAFIM Italia S.r.l.**

**Dott. Alberto Vezio Puggioni**

**Dott. Luca Demartini**

Progetto azienda agricola: **Eclettico Design**

**Ing. Roberto Cereda**

Progetto impianto fotovoltaico: **Silver Ridge Power Italia S.r.l.**

**Ing. Stefano Felice**

**Arch. Salvatore Pozzuto**

Progetto strutture impianto fotovoltaico: **Ing. Nicola A. di Renzo**

Progetto opere di connessione: **Ing. Fabio Calcarella**

**Contributi specialistici:**

Acustica: **Dott. Gabriele Totaro**

Agronomia: **Dott. Agr. Barnaba Marinosci**

Agronomia: **Dott. Agr. Giuseppe Palladino**

Archeologia: **Dott.ssa Caterina Polito**

Archeologia: **Dott.ssa Michela Rugge**

Asseverazione PEF: **Omnia Fiduciaria S.r.l.**

Fauna: **Dott. Giacomo Marzano**

Geologia: **Geol. Pietro Pepe**

Idraulica: **Ing. Luigi Fanelli**

Piano Economico Finanziario: **Dott. Marco Marincola**

Vegetazione e microclima: **Dott. Leonardo Beccarisi**

Cartella **VIA\_2**

Sottocartella **P\_AGRIVOLTAICO**

Identificatore:

**PAGRVLTELAB20**

**Elaborati grafici del  
progetto strutturale\_3**

Descrizione **Elaborati grafici del progetto strutturale dell'impianto fotovoltaico\_3 – Fondazione Cabina**

Nome del file:  
PAGRVLTELAB20.pdf

Tipologia  
Tavola A1

Scala  
1:50 / 1:100

Autori elaborato: Ing. Nicola di Renzo

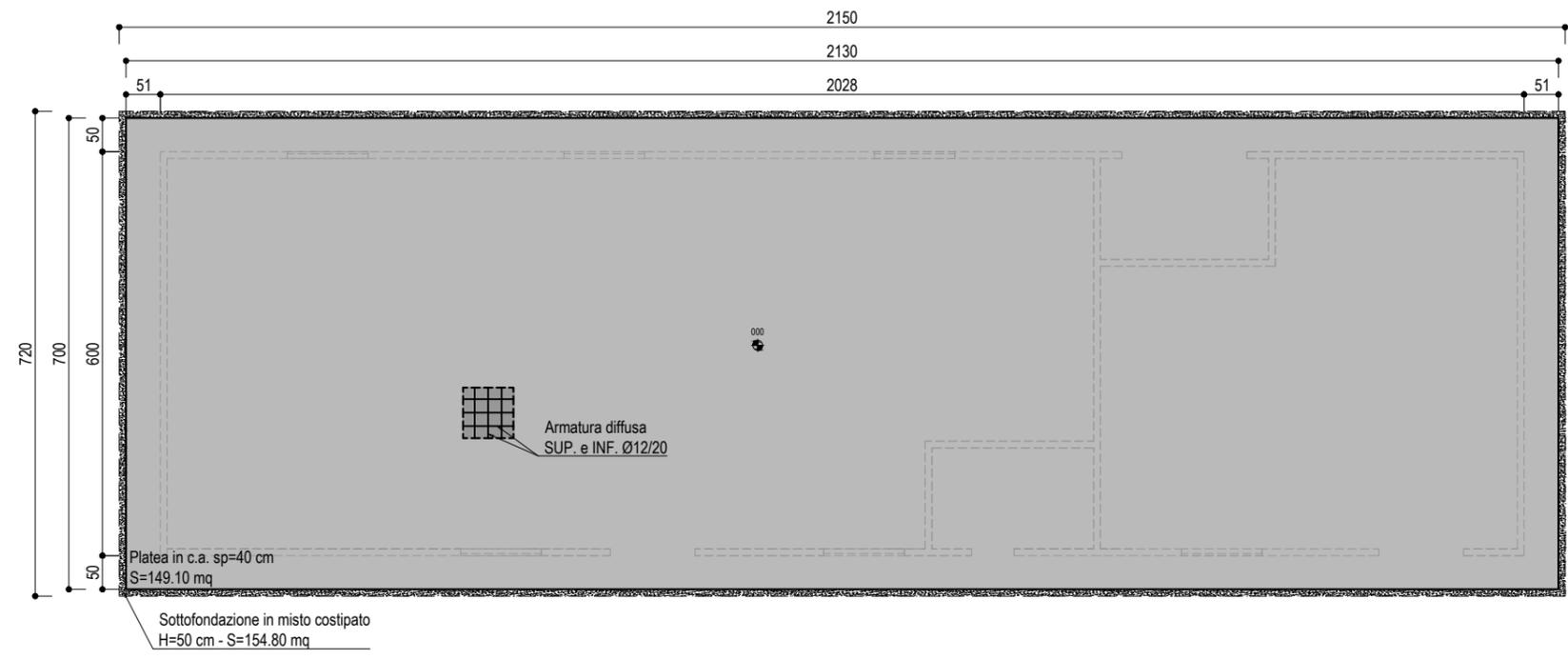


Rev.	Data	Descrizione
00	15.10.2020	Prima emissione
01		
02		

**Spazio riservato agli Enti:**

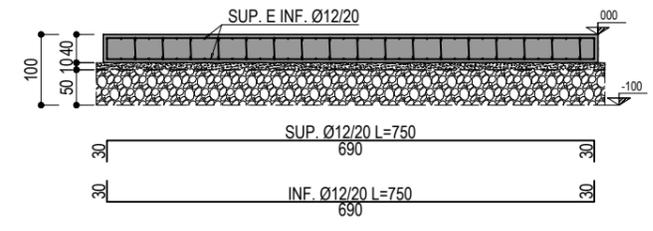
### PIANTA FONDAZIONE

Scala 1:100



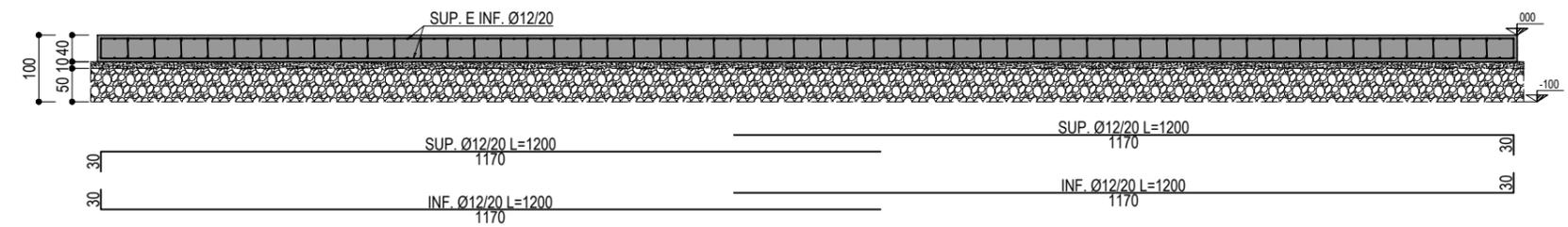
### SEZIONE TRASVERSALE

Scala 1:50



### SEZIONE LONGITUDINALE

Scala 1:100



### MATERIALI DA IMPIEGARE:

Spille di collegamento Ø 8/40x40

- |   |   |
|---|---|
| 1. CALCESTRUZZO NON ARMATO PER SOTTOFONDAZIONI: | Classe di resistenza C12/15 secondo NTC 2018 ( $f_{ck}=10$ MPa - $R_{ck}$ 15 MPa)   |
| 2. CALCESTRUZZO ARMATO PER FONDAZIONI:          | Classe di resistenza C25/30 secondo NTC 2018 ( $f_{ck}=25$ MPa - $R_{ck}$ 30 MPa)<br>Classe di consistenza S3 secondo UNI EN 206-1<br>Classe di esposizione XC2 secondo UNI EN 206-1<br>Ricoprimento >40 mm (ambiente aggressivo) |
| 3. BARRE D'ACCIAIO ad aderenza migliorata:      | B450C secondo NTC 2018 ( $f_{yk}=450$ MPa - $f_{tk}$ 540 MPa)   |