

Tavola interferenze cavidotto con reticolo idrografico  
Layout fino al punto di connessione Scala 1:20.000

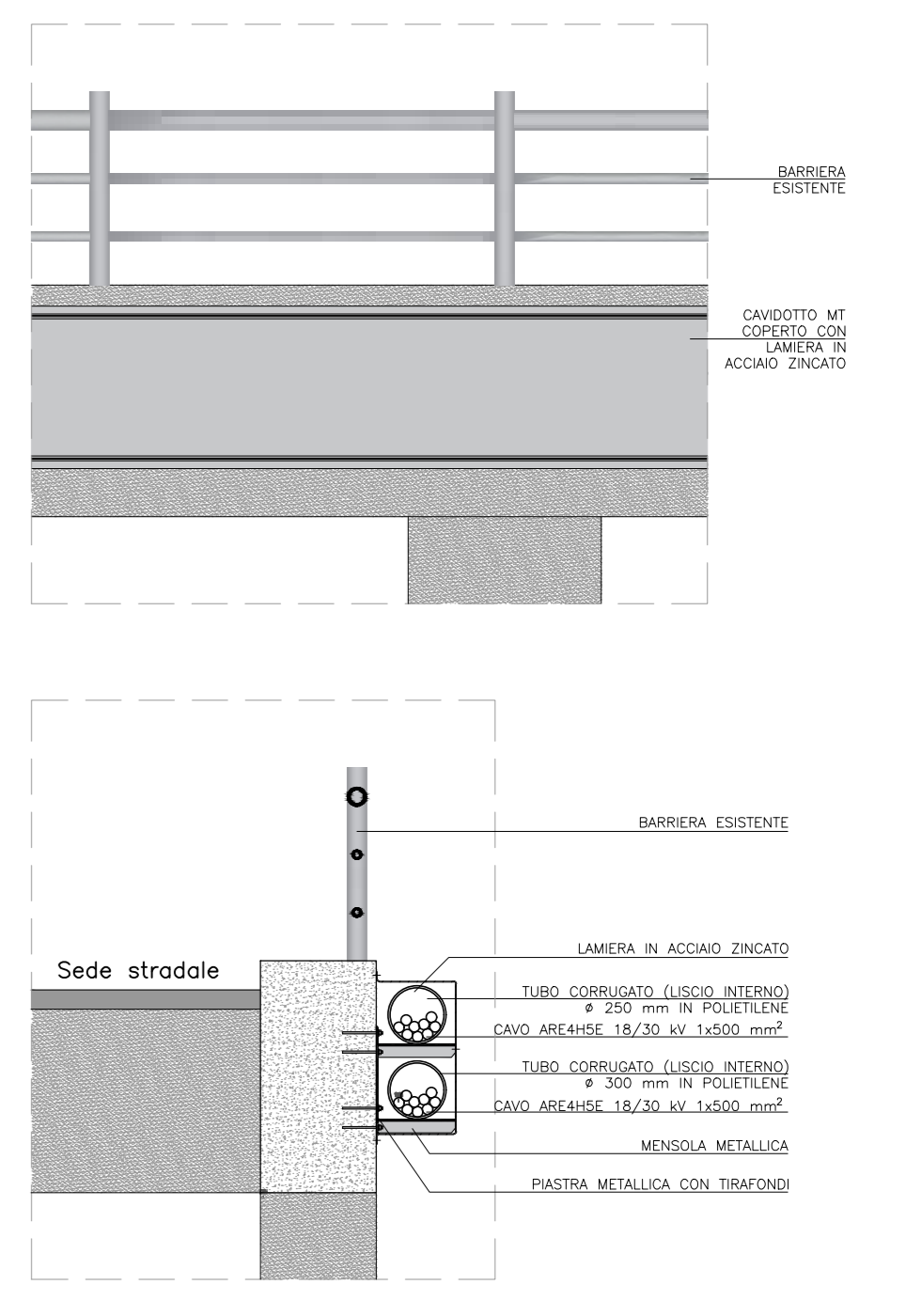


- Legenda**
- Perimetro catastale
- Opere di connessione**
- Cavidotto MT verso SE
  - Cavidotto AT da stazione di elevazione a SE 38kV - 150kV
  - Cavidotto AT da SE 38kV - 150kV a SE 150kV - 380kV
  - Stazione Utente di elevazione
  - Stazione elettrica SE da 38kV a 150kV
  - Stazione elettrica SE da 150kV a 380kV
- Progetto elettrico**
- Traker
  - Cabina di raccolta
  - Cabina MT\_BT
  - Numero piastra
  - Viabilità interna
- Simbologia**
- Cono visivo interferenza
- Legenda vincoli PPR**  
AA - Beni paesaggistici art 142-143
- Elemento idrico Strahler
  - Fiumi torrenti corsi d'acqua iscritti nell'elenco delle acque pubbliche
  - Laghi invasi stagni
  - Fascia 150 m Fiume
  - Fiumi torrenti art 143 - Il PPR, nelle sue NTA all'art 17 c.3, recita: "rientrano nell'assetto territoriale ambientale regionale le seguenti categorie di beni paesaggistici, ripartiti e individuati nella cartografia del PPR di cui all'art 5 e nella tabella Allegato 2, ai sensi dell'art 143, comma 1, lettera i) del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42, come modificato dal decreto legislativo 24 marzo 2006, n. 157"
  - flumi, torrenti e corsi d'acqua e relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna, e sistemi fluviali, ripariali, sorgive e cascate, ancorché temporanee"

**Tecnica attraversamento di ponte**

Si prevede un'opera di staffaggio dei cavidotti al ponte realizzando una struttura come indicato nel particolare costruttivo seguente, adoperando:

- una piastra metallica ancorata al ponte tramite tirafond;
- una mensola metallica per ognuno dei due cavidotti, saldata alla piastra;
- una lamiera di copertura dei cavidotti in acciaio zincato



Particolari su eventuali interferenze con il reticolo idrografico locale da parte del cavidotto elettrico verso SE e di cavidotti MT verso cabina di raccolta.



Interferenza A con Rio Santa Maria Maddalena. Risoluzione tramite passaggio normale su strada.



Interferenza B con Rio Santa Maria Maddalena. Risoluzione tramite attraversamento su ponte.



Interferenza 01 con Rio Santa Maria Maddalena. Risoluzione interferenza tramite tecnica attraversamento di ponte.



Interferenza 02 con Rio Mannu di Pabilonis e Rio Brunco Fenogu. Risoluzione interferenza tramite tecnica attraversamento di ponte.



Interferenza 03 con Rio Brunco Fenogu. Risoluzione interferenza tramite tecnica attraversamento di ponte.



Interferenza 04 con Rio Masoni Nostu. Risoluzione interferenza tramite tecnica attraversamento di ponte.



Interferenza 05 con Rio Acqua Sassa. Risoluzione interferenza tramite tecnica attraversamento di ponte.



Interferenza 06 con Rio Piras. Risoluzione interferenza tramite tecnica attraversamento di ponte.



Interferenza 07 con Fiumini Mannu. Risoluzione interferenza tramite tecnica attraversamento di ponte.



Interferenza 08 con Fiumini Mannu. Risoluzione interferenza tramite tecnica attraversamento di ponte.

**PROGETTO DELLA CENTRALE SOLARE "OLIO E MIELE GAVINESE" da 52,89 MWp - San Gavino Monreale (SU)**

**E02.3 TAVOLA INTERFERENZE CAVIDOTTI CON RETICOLO IDROGRAFICO**  
PROGETTO DEFINITIVO

**PACIFICO** Proponente  
PACIFICO OSSIDIANA S.R.L.  
Piazza Walter Von Diez Vignonesi, 8 - 09108 Bolzano

**OXY CAPITAL ADVISORS** Investitore agricolo superintensivo  
OXY CAPITAL ADVISOR S.R.L.  
Via A. Sestini 10 - 09100 Cagliari

**progetto verde** Progetto dell'insediamento fotovoltaico e mitigazione  
Progettista: Ag. Fabrizio Gennaro, Roberto, Ag. Alessandro Viani  
Collaboratori: Ag. Stefano Gagliardi, Ag. Anna Maria, Ag. Paolo Ferrarini, Ag. Giuseppe Maria Masala, Ag. Francesco Palumbo

**AEDES GROUP** Progettazione elettrica e civile  
Progettista: Ing. Stefano Roberto, Ag. Gisella Roberto  
Co-progettista: Riccardo Fatta  
Collaboratori: Ag. Massimo Gennaro, Ag. Gisella Roberto

**MARE RINNOVABILI** Progettazione civile superintensivo  
Progettista: Ag. Gisella Roberto  
Collaboratori: Ag. Riccardo Fatta, Ag. Riccardo Fatta

DATA	DESCRIZIONE	PROGETTISTA	VERIFICATORE	APPROVATORE		
03/2024	00	Contribuzioni Mappe	AO	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
04/2024	01	Contribuzioni Mappe	AO	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
	02					
	03					
	04					
	05					
	06					
	07					