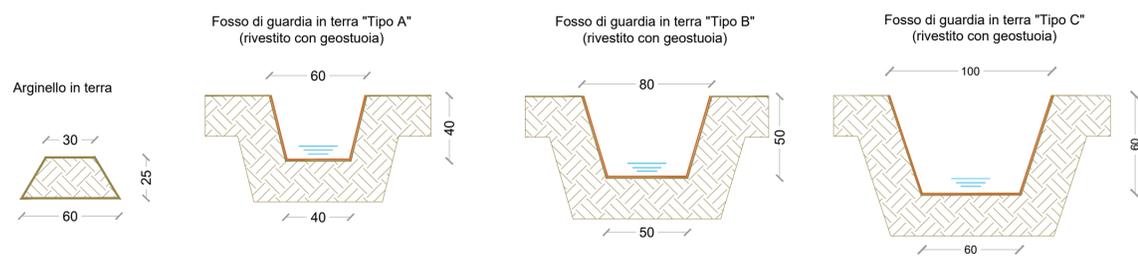


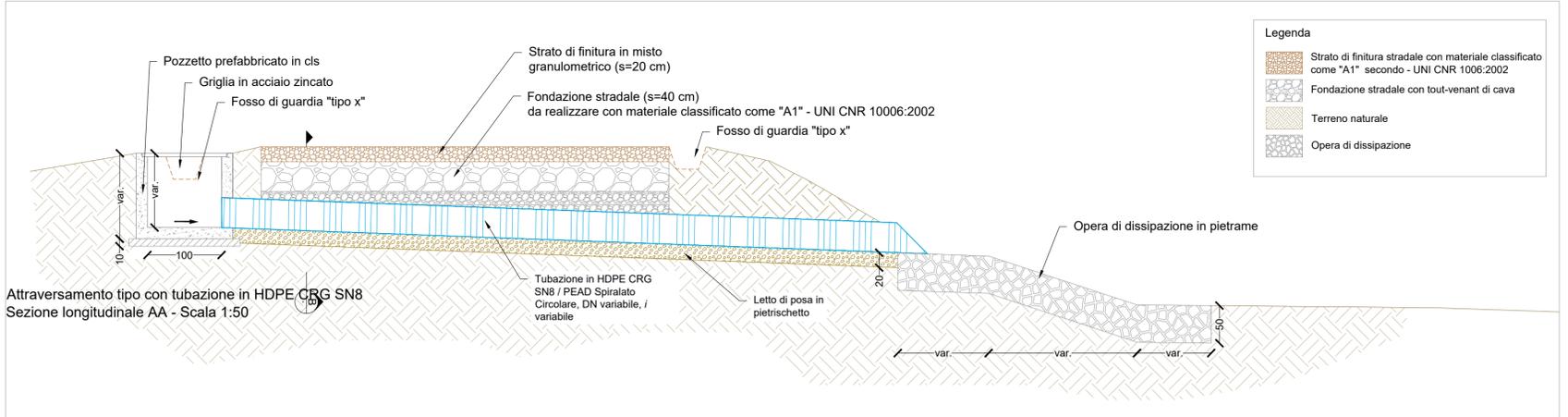
Parametri sezione	A	B	C
Larghezza base l (m)	0.4	0.50	0.6
Larghezza superficiale (m)	0.6	0.8	1
Scarpa s	0.25	0.30	0.33
Scabrezza Strickler ks (m <sup>1/3</sup> s <sup>-1</sup> )	36	36	36
Altezza sezione (m)	0.4	0.5	0.6



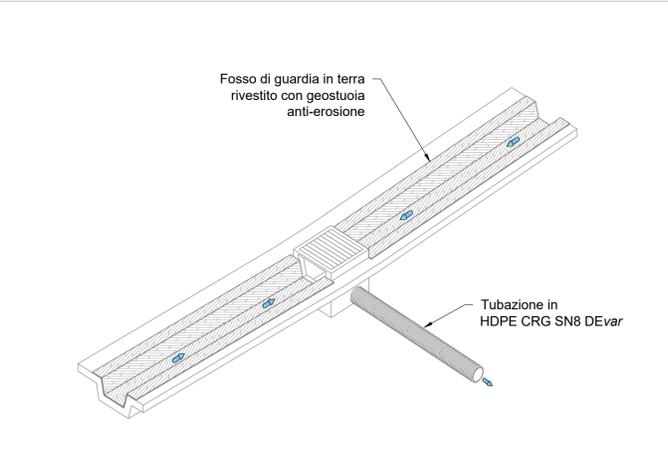
**Geomposito antierosivo per la canalizzazione delle acque superficiali:**

Geomposito (GCO) tipo TRENCHMAT S o equivalente - costituito dall'accoppiamento di una geostuoia (GMA) in polipropilene sul lato superiore, da un geotessile non tessuto (GTX-N) intermedio in poliestere e da una pellicola impermeabile (PL) in polietilene sul lato inferiore, per la formazione di canali e fossi di guardia a basso impatto ambientale.

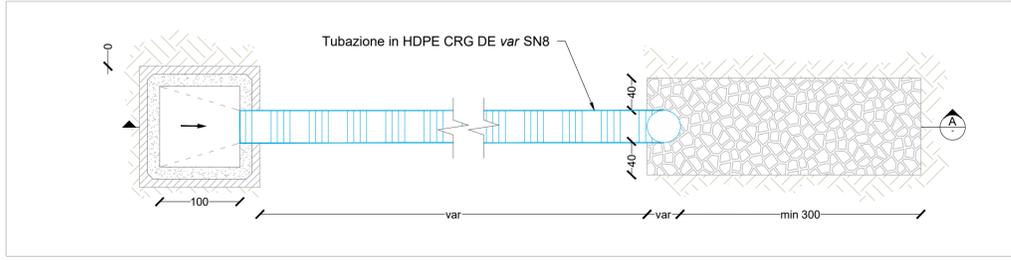
Sezioni tipo dei fossi di guardia e degli arginelli - Scala 1:25



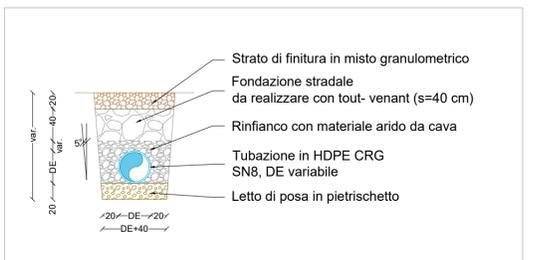
Attraversamento tipo con tubazione in HDPE CRG SN8  
Sezione longitudinale AA - Scala 1:50



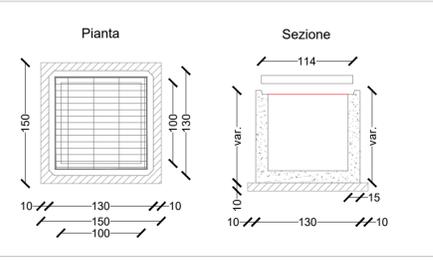
Spaccato assonometrico della tipologia di connessione fossi di guardia - pozzetto - tubazione



Attraversamento tipo con tubazione in HDPE CRG SN8  
Pianta - Scala 1:50



Attraversamento tipo  
Sezione trasversale BB - Scala 1:50



Pianta e sezione del pozzetto prefabbricato (conforme alla UNI EN 1917) di monte e di valle (qualora presente) - Scala 1:50

**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



SVILUPPATORE  
**IBS ENERGY S.r.l.**  
Via Sardegna, 32, 20146, Milano-Italia  
Tel. +39 348 -info@ibsenenergy.it



PROGETTISTA  
**HE Hydro Engineering s.s.**  
di Damiano e Mariano Galbo  
via Rossati, 39  
91011 Alcamo (TP) Italy

*Mariano Galbo*



OGGETTO DELL'ELABORATO  
**VIABILITA' E PIAZZOLE**  
**OPERE IDRAULICHE DEL PARCO: PARTICOLARI COSTRUTTIVI**

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	Agosto 2023	PRIMA EMISSIONE	FS	MG	MG

CODICE PROGETTISTA	DATA	SCALA	FORMATO	FOLGIO	CODICE COMMITTENTE
REC-PD-T48	Agosto 2023	1:1.000	A0	1 di 1	

NOME FILE: REC-PD-T48\_Opere idrauliche del parco\_Particolari Costruttivi.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.