

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

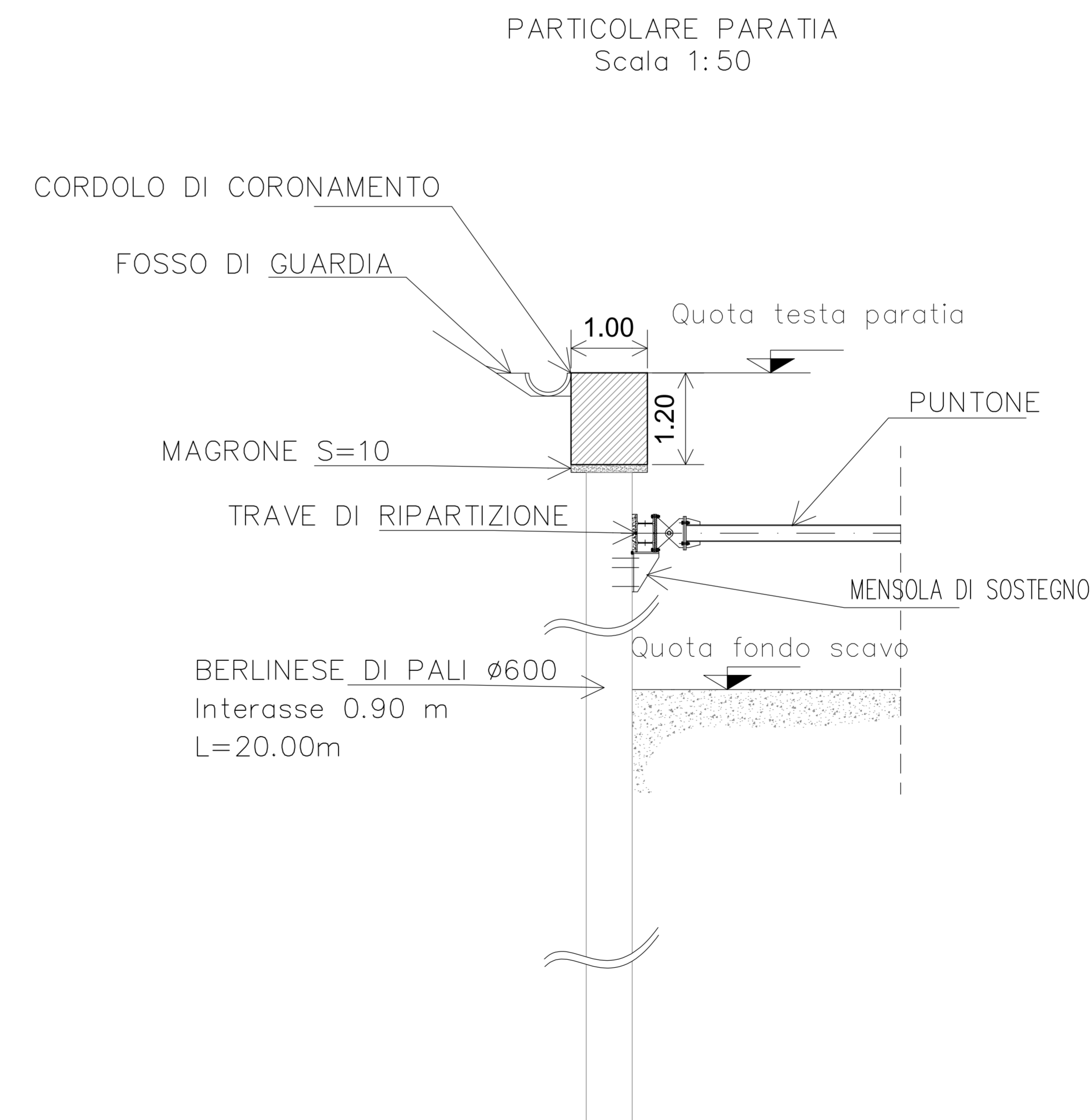
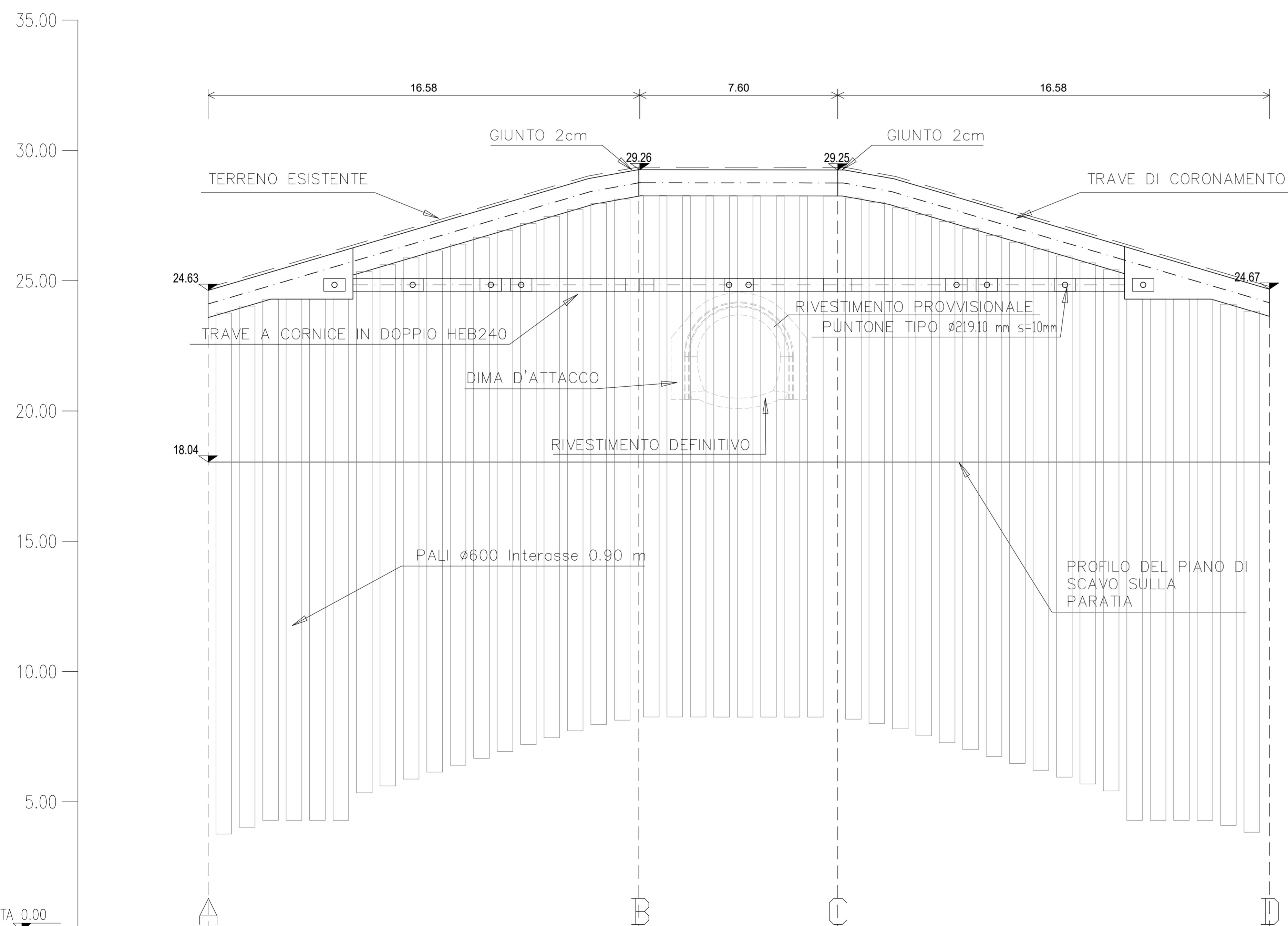
CALCESTRUZZO conforme alla norma UNI EN 206-1/UNI1104

Classe di calcestruzzi per pali:	C28/35
Classe di esposizione:	XC2
Classe di consistenza:	S4
Max dimensioni aggregato:	20 mm
Copriferro	60 mm

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

ACCIAIO in barre ad aderenza migliorata controllato in stabilimento

Acciaio per armatura tipo:	B450C
Tensione di snervamento caratteristica f_{yk} :	≥ 450 N/mm ²
Tensione a rottura caratteristica f_{tk} :	≥ 540 N/mm ²
Allungamento totale al carico massimo A_{gt} :	$\geq 7.50\%$
Rapporto f_{tk}/f_{yk} :	$1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} \leq 1.35$



PROGRESSIVE	0.00	8.29	16.58	24.18	32.47	40.76
SVILUPPO CORDOLO		16.26m	8.06m		16.44m	
ALTEZZA PALI		L= 20.00 m				
TERRENO ESISTENTE	24.73	27.17	29.36	29.35	27.18	24.78



COMUNE DI GENOVA




Servizio di Progettazione di Fattibilità Tecnica ed Economica e definitiva (per appalto integrato) nonché del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione delle "Opere di adeguamento idraulico del tratto tombinato di valle del rio Maltempo, affluente del torrente Polcevera"

PROGETTO DEFINITIVO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Roberto Valcalda

PROGETTAZIONE:	MANDATARIA: 	MANDANTE: Dott.ssa Claudia Pizzinato
----------------	--	---

RESPONSABILE DELLE INTEGRAZIONI DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Simone Venturini

TITOLO: SCOLMATORE RIO MALTEMPO SCATOLARE DI COLLEGAMENTO SVILUPPATA PARATIA DI IMBOCCO		
CODICE ESTESO ELABORATO: II151F-PD-STR-D044_1	SCALA: VARIE	
NOME FILE: II151F-PD-STR-D044_1		

ELABORAZIONE PROGETTUALE:	REVISIONI					
	REV.	DATA	MOTIVO	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Ing. SIMONE VENTURINI Ordine degli ingegneri Della Provincia di Verona N. A2515	0	09/2022	Emissione	A.CACCIATORI	S.VENTURINI	S.VENTURINI
	1	11/2022	Emissione	A.CACCIATORI	S.VENTURINI	S.VENTURINI