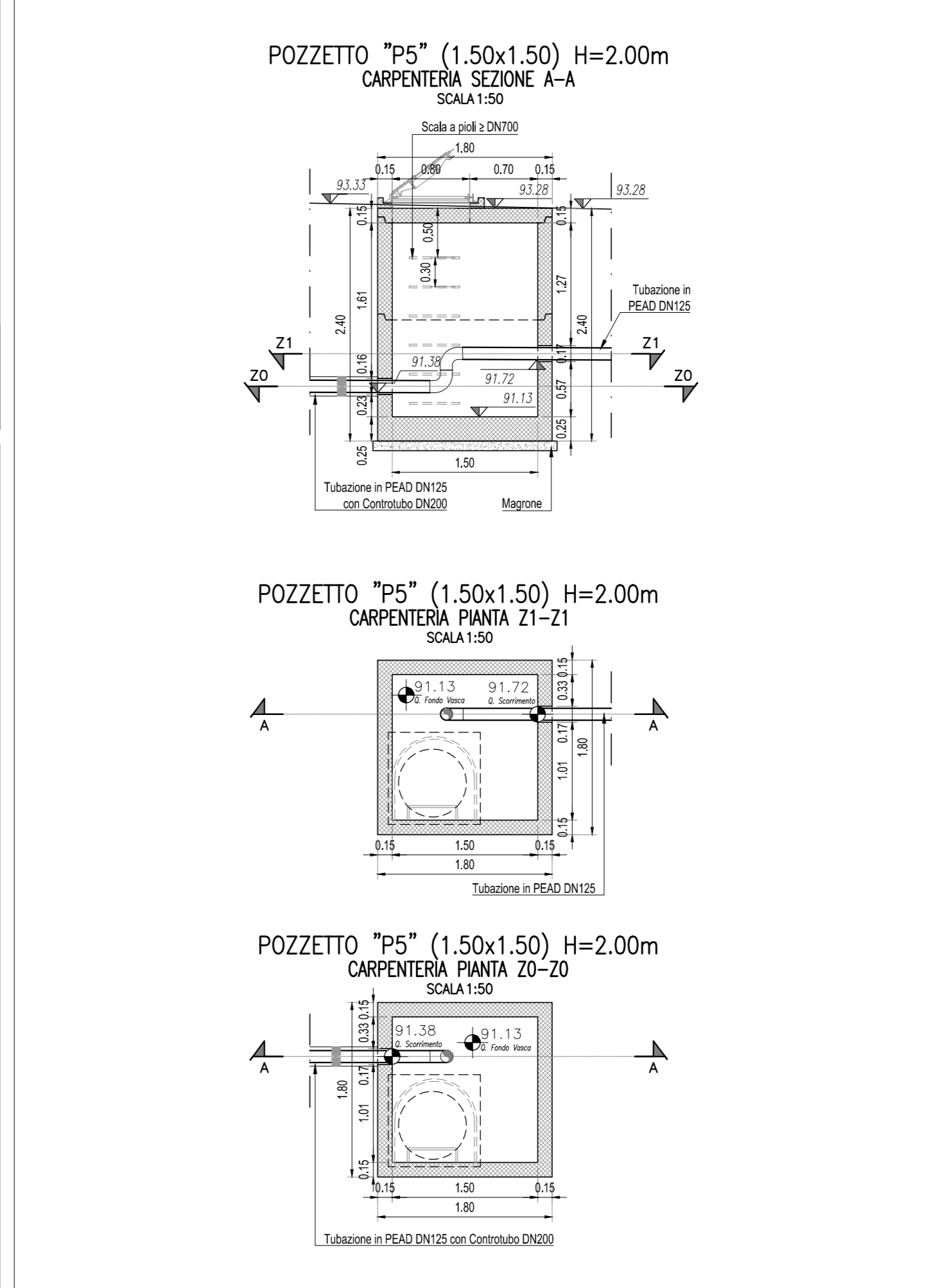


**NOTE**

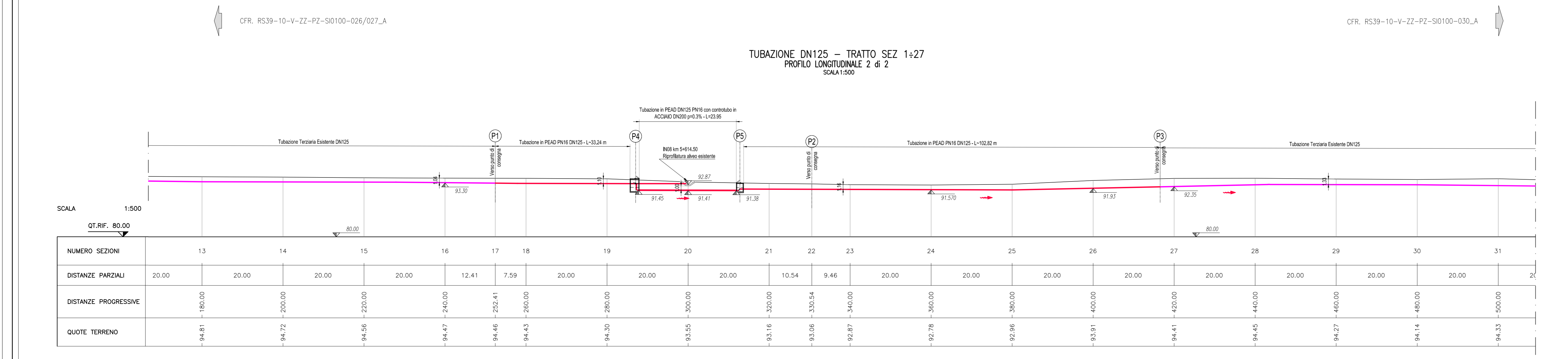
- Le condotte parallele al binario dovranno essere posate ad una distanza tale da non costituire pregiudizio alla sede ed alle opere ferroviarie. In ogni caso tale distanza non dovrà essere inferiore a 1,00 m dalla più vicina rotaia e dovrà essere misurata ortogonalmente all'asse del binario.
- Le tubazioni primarie e secondarie esistenti si trovano ad una profondità di 2,00x3,00 m sotto il piano campagna.
- Le tubazioni terziarie esistenti si trovano ad una profondità di circa 1,00 m sotto il piano campagna.
- L'idrante dovrà essere a flangia filettata con attacco sferico per portata 12,5 l/s, PN 16 GG25 corpo, cappello e ghiera in ghisa grigia GG25, albero in acciaio inox, cuneo in ottone unidirezionale, sede di tenuta sul corpo, sostituibile, a labbro in gomma speciale vulcanizzata su anello di ottone. Tenuta secondaria sull'albero mediante doppi o-ring facilmente sostituibili. Collaudi secondo UNI 1284. Estremità inferiore a flangia dimensionata UNI 2223 PN10/16 e superiore a baionetta. Verniciatura epossidica RAL 5010. Comando a valentino lucchettabile. Completa di guarnizione in gomma/teflon e dadi e bulloni in acciaio zincato, per la guarnizione flangiata.
- La colonna idrante è prevista in Pead De 100 e avrà le estremità munite di flange.
- I gruppi di consegna in progetto sostituiscono quelli interferenti in base al rilievo topografico. Nel caso in cui si dovessero rilevare ulteriori gruppi di consegna, essi verranno sostituiti e posizionati nel nuovo tracciato idrico di progetto.



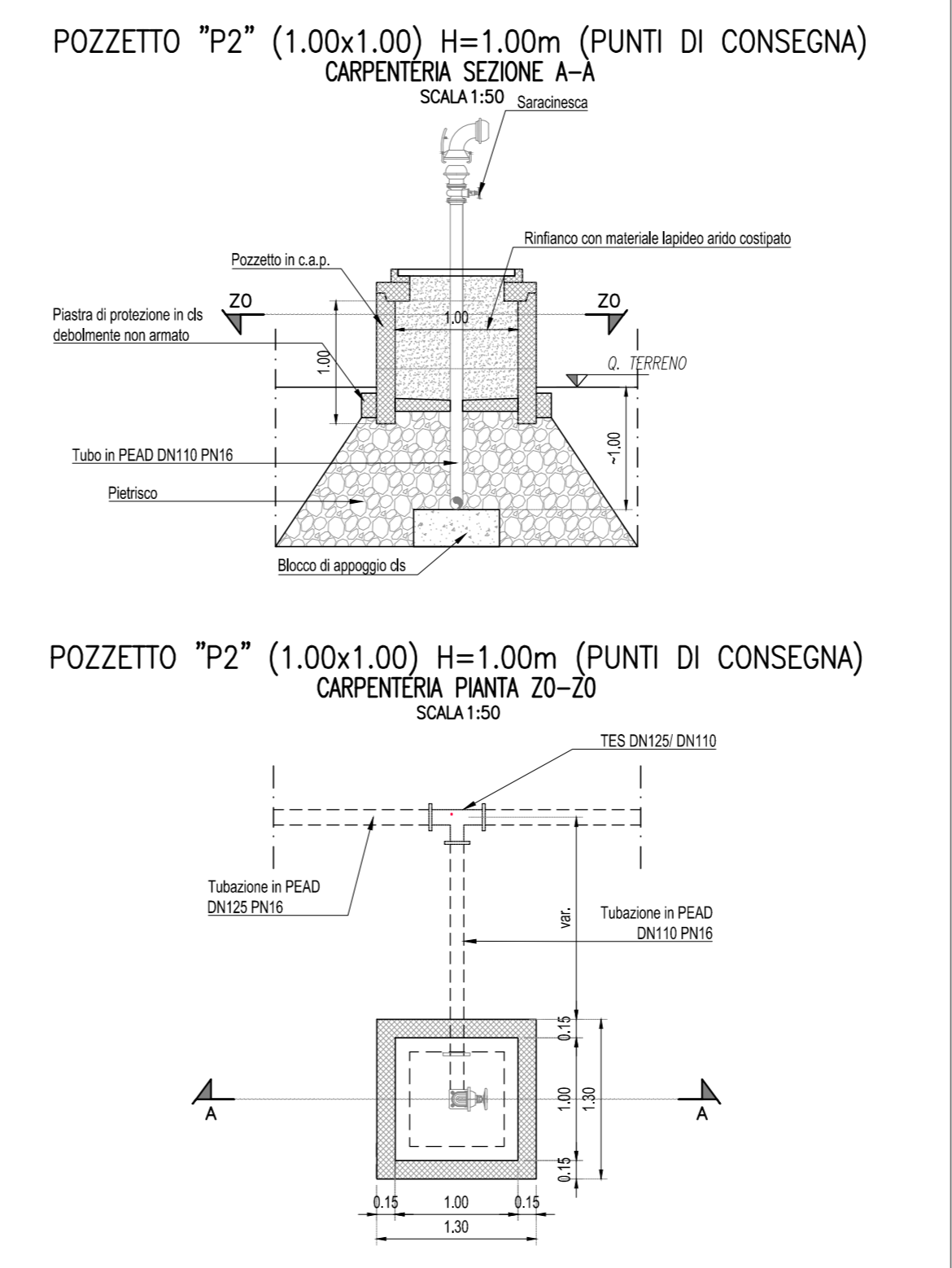
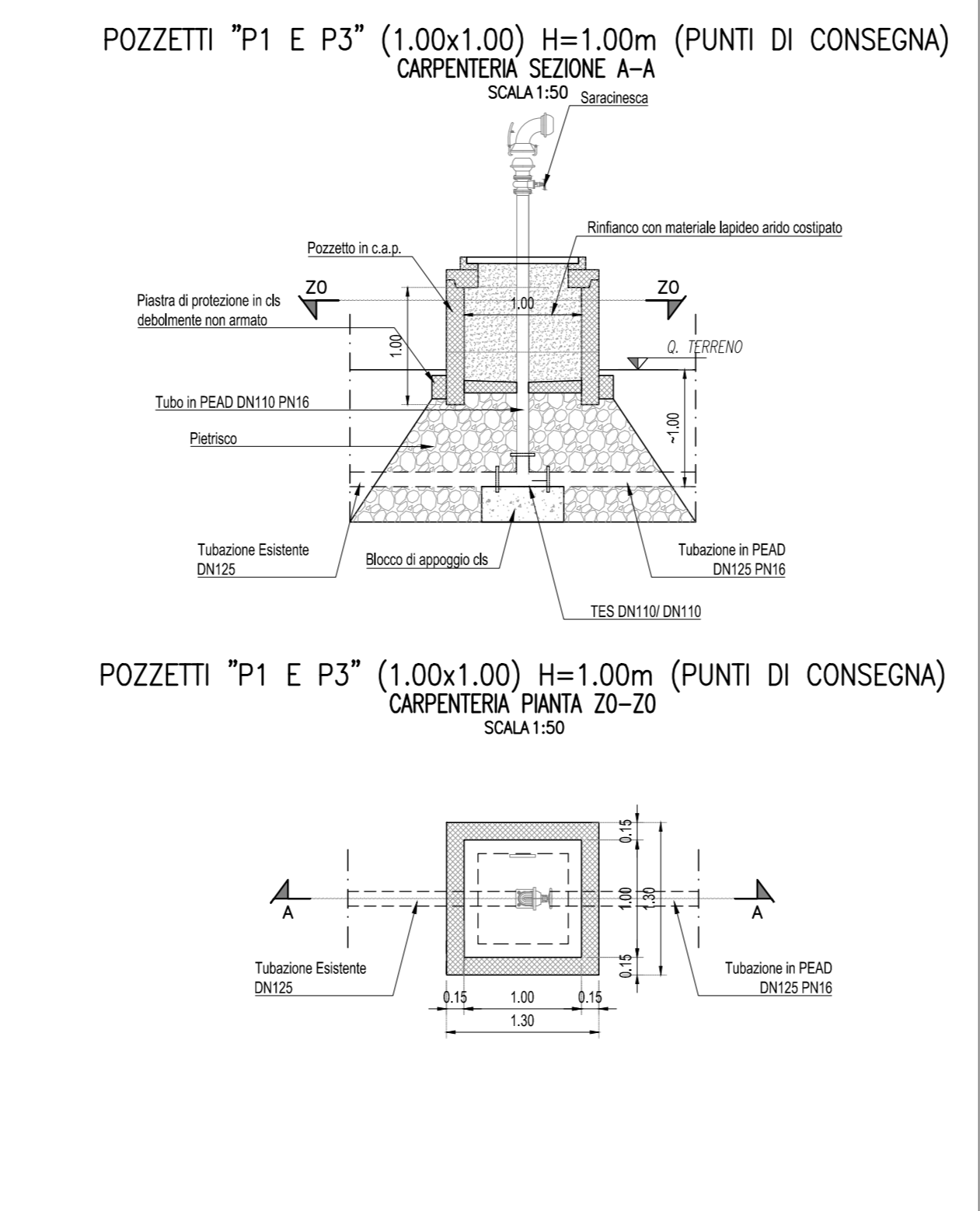
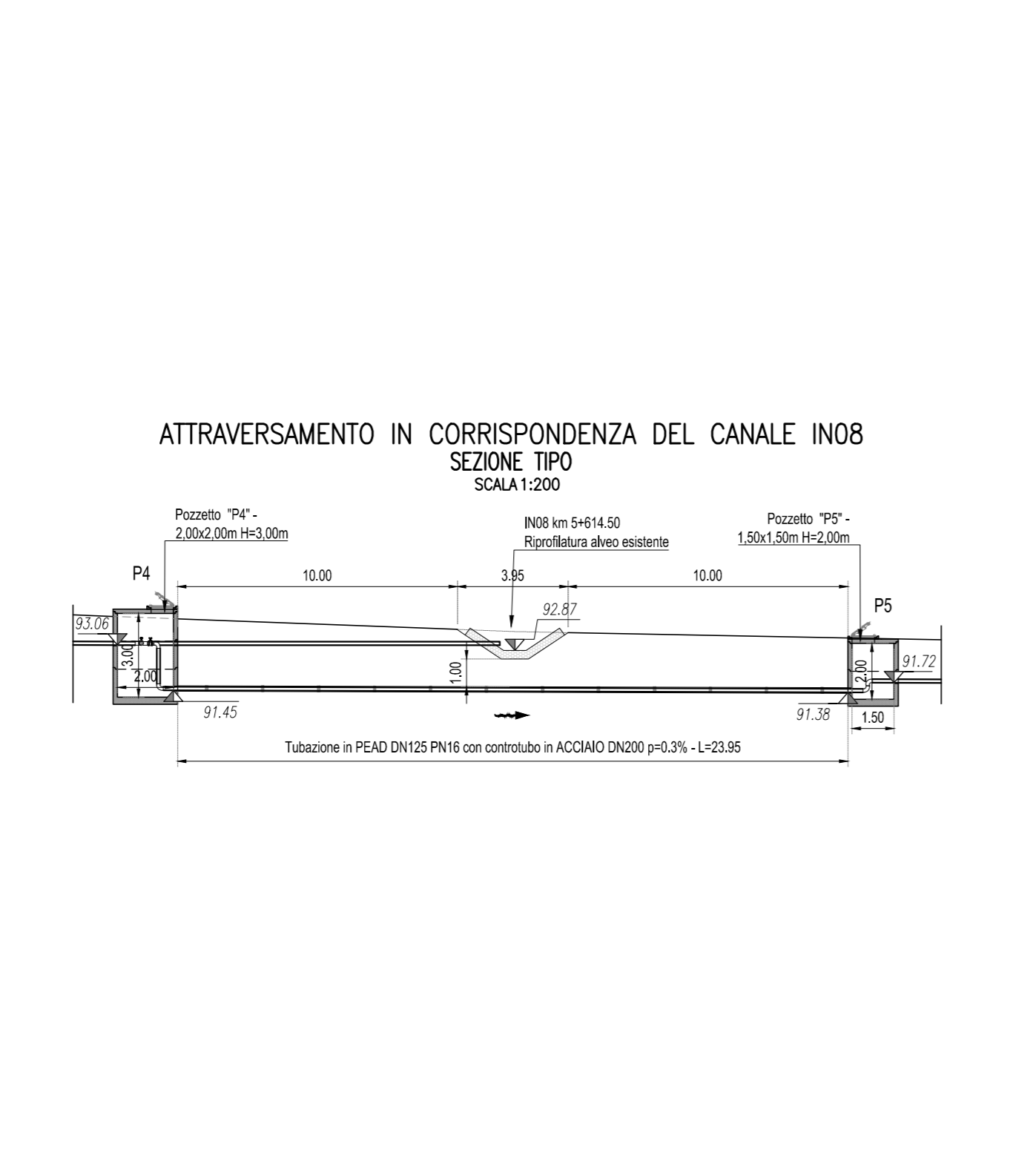
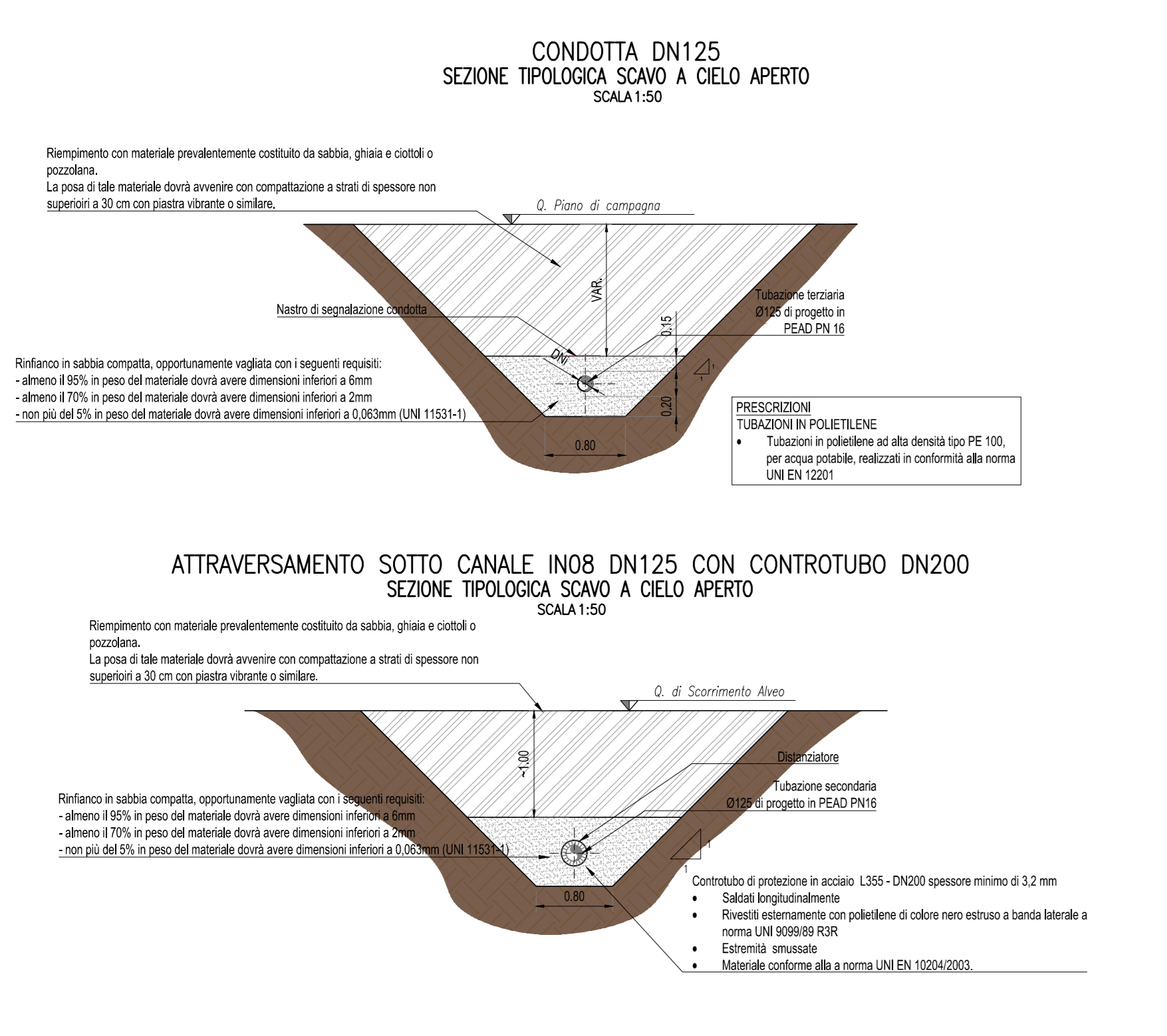
SIO8 - ID-06B - Interferenza idrica pk 5+450 - 5+750; ELABORATI DI RIFERIMENTO	
Descrizione	Elaborato
Planimetria, Profili, Sezioni Tipo e Dettagli Costruttivi	PZSIO100028A

MANUFATTI; ELABORATI DI RIFERIMENTO	
Descrizione	Elaborato
Pozzetti e Vasche di carico prefabbricati - Dettagli costruttivi	BZSIO100071A
Tubazioni in PEAD - Dettagli costruttivi	BZSIO100073A



NUMERO SEZIONI	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
DISTANZE PARZIALI	20,00	20,00	20,00	20,00	12,41	7,59	20,00	20,00	20,00	10,54	9,46	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
DISTANZE PROGRESSIVE	180,00	200,00	220,00	240,00	252,41	260,00	280,00	300,00	320,00	330,54	340,00	360,00	380,00	400,00	420,00	440,00	460,00	480,00	500,00
QUOTE TERRENO	94,81	94,72	94,56	94,47	94,48	94,43	94,30	93,55	93,16	93,06	92,87	92,78	92,96	93,91	94,41	94,45	94,27	94,14	94,33



**PRESCRIZIONI**

- CHISGRI - Chiusi in Ghisa sferica GG25, norme di riferimento UNI EN 1241 classe di resistenza G 400.
- VALVOLE E SERRAMENTI - Valvole a Sfera in Acciaio Inossidabile EN 10619 in acciaio alla norma EN 10619, Classe di resistenza G 400.
- CONTORELLI - Controllori in Acciaio Inossidabile EN 10619 in acciaio alla norma EN 10619, Classe di resistenza G 400.
- CONTORELLI - Controllori in Acciaio Inossidabile EN 10619 in acciaio alla norma EN 10619, Classe di resistenza G 400.
- CONTORELLI - Controllori in Acciaio Inossidabile EN 10619 in acciaio alla norma EN 10619, Classe di resistenza G 400.

**CONSIGLIERI PROGETTAZIONE:**

**STRATER**  
www.strater.it

COMMITTENTE: **RFI** (R.F. FERROVIARIA ITALIANA) GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

APPALTATORE: **salini impregio** (MANDATARIA), **ASTALDI** (MANDATARI)

PROGETTAZIONE: **TECH PROJECT** (MANDATARIA), **Lombardi** (MANDATARI)

**PROGETTO ESECUTIVO**

**DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA RADDOPPIO DELLA TRATTA BICOCCA - CATENANUOVA**

**RISOLUZIONE INTERFERENZE IDRICHE DEL CONSORZIO DI BONIFICA (ODS. N. 337)**

**SI - INTERFERENZE CON I SOTTOSERVIZI**  
Risoluzione Interferenze  
SIO8 - ID-06B - Interferenza idrica pk 5+450 - 5+750  
Planimetria, Profili, Sezioni Tipo e Dettagli Costruttivi

APPALTATORE:	PROGETTAZIONE:	SCALA:
DIRETTORE TECNICO Ing. M. RUFFO	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. G. TANZI	VARIE

TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

PZ SIO100 028 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	C. Carrozza	03/2021	R. Sgarbi	03/2021	L. Geraci	03/2021		03/2021

File: PZ-SIO100-028\_A\_DWG n. Elab.: