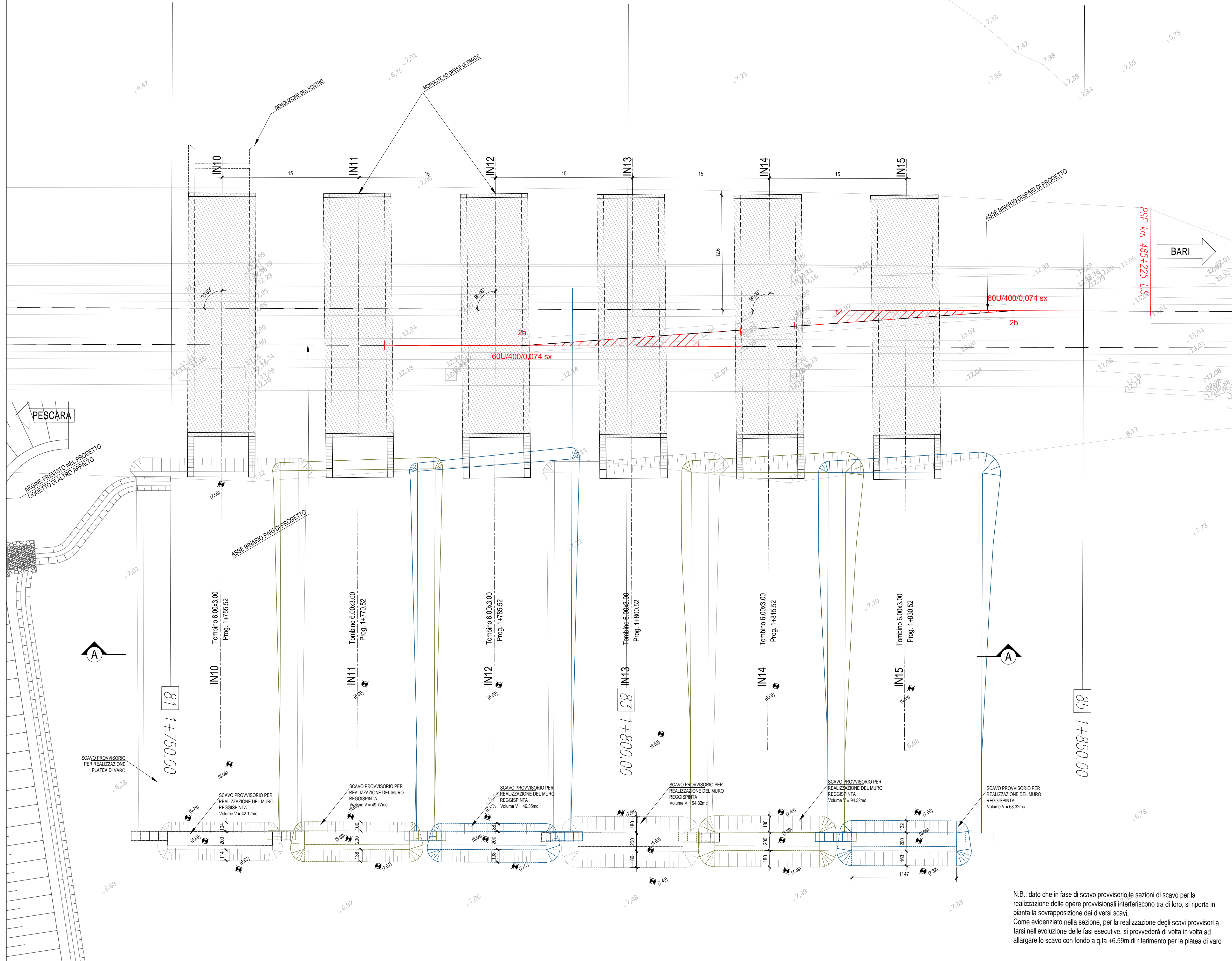
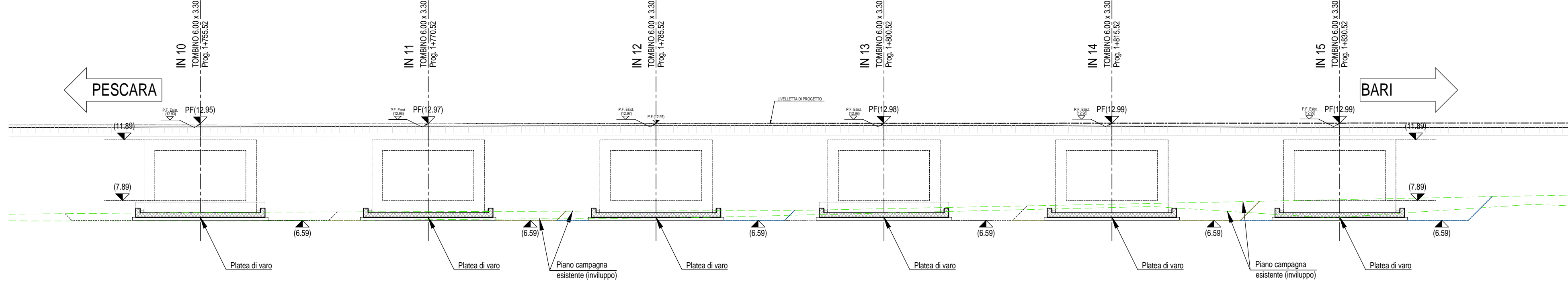


PIANTA SCAVI - Scala 1:200



N.B.: dato che in fase di scavo provvisorio le sezioni di scavo per la realizzazione delle opere provvisorie interferiscono tra di loro, si riporta in pianta la sovrapposizione dei diversi scavi. Come evidenziato nella sezione, per la realizzazione degli scavi provvisori a farsi nell'evoluzione delle fasi esecutive, si provvederà di volta in volta ad allargare lo scavo con fondo a quota +6.59m di riferimento per la platea di varo

SEZIONE TRASVERSALE PLATEE DI VARO (A-A) - Scala 1:200



SEZIONE LONGITUDINALE - Scala 1:200

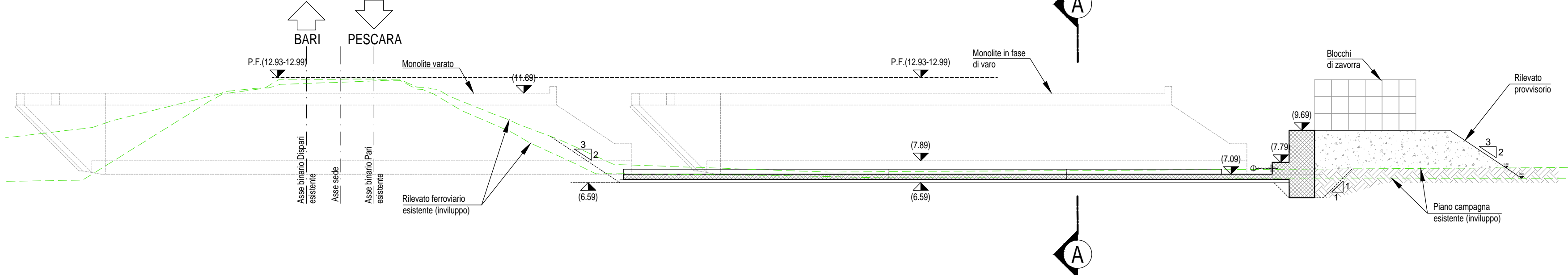


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO

Descr. di lavoro	Descr. di esecuzione	Class. di esposizione	Rapporto	Minimo contenuto di cemento	Campi di impiego
S4-S5	C35/45	XC3	0.45	320	Impediti ad esterni in c.a. protetto
S4-S5	C35/45	XC3	0.45	320	Impediti ad esterni in c.a. realizzato in opera
S3-S4	C35/45	XC3	0.45	320	Elementi prefabbricati in c.a. per parti di struttura funebre
S3-S4	C25/30	XC1	0.55	300	Cornici prefabbricate/elementi prefabbricati in c.a. senza finiture esterne
S4-S5	C30/37	XC3	0.55	320	Solette in c.a. gettate in elevazione ad impediti in c.a. ordinari
S3-S4	C30/37	XC3	0.55	320	Plac. solette, pavimenti in elevazione in c.a. per parti e moduli
S3-S4	C35/45	XC3	0.45	320	Impediti in c.a. realizzati in opera
S3-S4	C32/40	XC4+XC1+XC3	0.50	340	Torioni e strutture scultoree
S3-S4	C25/30	XC2	0.60	300	Blocchi di muratura
S3-S4	C30/37	XC3	0.55	320	Placati - Cornici di protezione e Colonne di sostegno interno
S3-S4	C32/40	XC4	0.50	340	Canali per TV
S3-S4	C32/40	XC3+XC1	0.50	340	Fabbricati STE (Strutture in elevazione)
S4-S5	C25/30	XC2	0.60	300	Fabbricati STE (Strutture di fondazione)
S3-S4	C32/40	XC3+XC1	0.50	340	Solette scultoree
S3-S4	C32/40	XC3+XC1	0.50	340	Opere di protezione
S3-S4	C30/37	XC3	0.55	320	Muri appoggiati e Muri di contenimento/soffitti in c.a.
S3-S4	C25/30	XC2	0.60	300	Mura di sostegno, Solette di fondazione e Fondazioni singole
S4-S5	C25/30	XC2	0.60	300	Plac. per opere di sostegno e Cornici di collegamento
S3-S4	C32/40	XC4	0.50	340	Muri anelli
S3-S4	C25/30	XC2	0.60	300	Plac. per opere di fondazione (solette, solette)
-	C12/15	XD	-	-	Margine di riempimento, per sedimenti e sfasciamento

ACCIAIO

Tip. e acciai	Resistenza caratteristica di snervamento (fy) (N/mm²)	Tensione caratteristica di rottura (ft) (N/mm²)	Rapporto Rst/ft (N/mm²)	Campi di impiego
B450C	450	540	1.15 c. fy/ft c.1.35	Acciaio in barre per c.a. e reti elettrovelate
S355	355	510	-	Plac. di protezione
S355	355	510	-	Acciaio per strutture ricoperte
S355	355	510	-	Acciaio per opere in carpenteria metallica

LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI INDICATE IN TABELLA SONO REQUISITI MINIMI VALIDI PER TUTTO IL PROGETTO E DEVONO CONSIDERARSI SUPERATE DALLE PRESCRIZIONI RIPORTATE SULLI ELEMENTI DELLE SINGOLE OPERE, OVE PIU' RESTRETTIVE.

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO MINIMO (CONDIZIONI ORDINARIE)

- PALI DI FONDAZIONE E PER PARANTE, DIFRANGI E RELATIVI CORDOLI..... S=40 mm
- SOLETTE DI FONDAZIONE, FONDAZIONI ARMATE..... S=40 mm
- FONDAZIONI NON ARMATE..... S=40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE IN VISTA (PILE, SPALLE, BARRICCHI, PULVISORI)..... S=40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE (CON SUPERFICIE INTERNE O NON SPECIFICAMENTE)..... S=40 mm
- SOLETTE DA PONTE - ESTRADOSSO..... S=35 mm
- SOLETTE DA PONTE - INTRADOSSO (GETTO IN OPERA)..... S=35 mm
- SOLETTE DA PONTE - INTRADOSSO (GETTO SU PREFABRICATI)..... S=40 mm
- IMPALCATI - ARMATURA ORDINARIA..... S=40 mm
- IMPALCATI IN C.A.P. - C.A.P. PRE-TEST..... S=mm(20max. 50mm)
- IMPALCATI IN C.A.P. - C.A.P. POST-TEST..... S=mm(20max. 40mm)
- VELETTE..... S=30 mm
- PREFABRICATI CON FUNZIONI STRUTTURALI..... S=25 mm
- PREFABRICATI SENZA FUNZIONI STRUTTURALI..... S=mm(20max. 20mm)
- QUINETTE, CANALLETTE E CORDOLI..... S=40 mm
- TRAVI E PLASTINI IN ELEVAZIONE DI FABBRICATI..... S=30 mm

NEI CASI IN CUI LE CONDIZIONI AMBIENTALI SIANO AGGRESSIVE E MOLTO AGGRESSIVE I COPRIFERRO MINIMI INDICATI IN TABELLA ANDRANNO AUMENTATI RESPETTIVAMENTE DI 10mm E 20 mm (AD ECCEZIONE DEI PALI).

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO DIREZIONE INVESTIMENTI DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

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

APPALTATORE: **COMPAT** **AD AGOSTINO** **SUEP**

PROGETTAZIONE: MANDATARIA **VIA** MANDANTI **pro HUB** **MIOTOP**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 1: RIPALTA - LESINA

IN10/IN15 - TOMBINI DI TRASPARENZA SPONDA SX Fiume FORTORE
FASI COSTRUTTIVE SCATOLARI IN10/IN15 E PIANTE SCAVI - Tav. 3 di 3

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA
DIRETTORE TECNICO COMPAT S.c.a.r.l.	DIRETTORE DEI LAVORI AD AGOSTINO	1:200

COMPLETATO: 05/07/2021

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Disegno Esecutivo	S. Donatelli	Agosto 2021	E. Di Costa	Agosto 2021	S. Bellizzi	Agosto 2021	P. Paoletti	Agosto 2021
B	Aggiornamenti per NIT	S. Donatelli	Aprile 2022	E. Di Costa	Aprile 2022	S. Bellizzi	Aprile 2022	P. Paoletti	Aprile 2022

File: 0284_L0701EZZP8N1000018.DWG n. Etab.:

DATI ALTIMETRICI

N. TOMBINO	PROGR.	PF ESIST	PF PROG
IN10	1+755,52	12,93	12,95
IN11	1+770,52	12,96	12,97
IN12	1+785,52	12,97	12,97
IN13	1+800,52	12,98	12,98
IN14	1+815,52	12,98	12,99
IN15	1+830,52	12,99	12,99