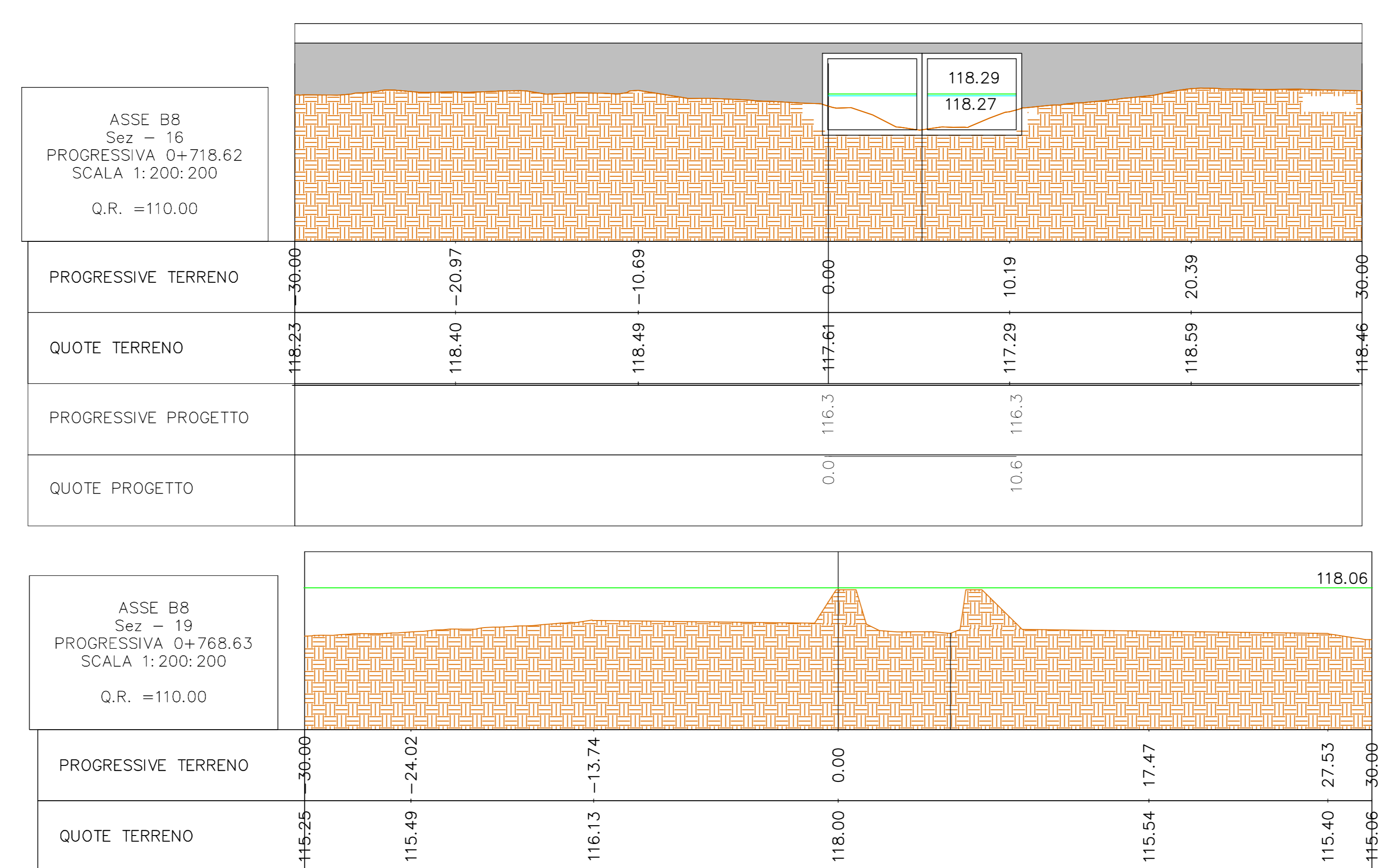
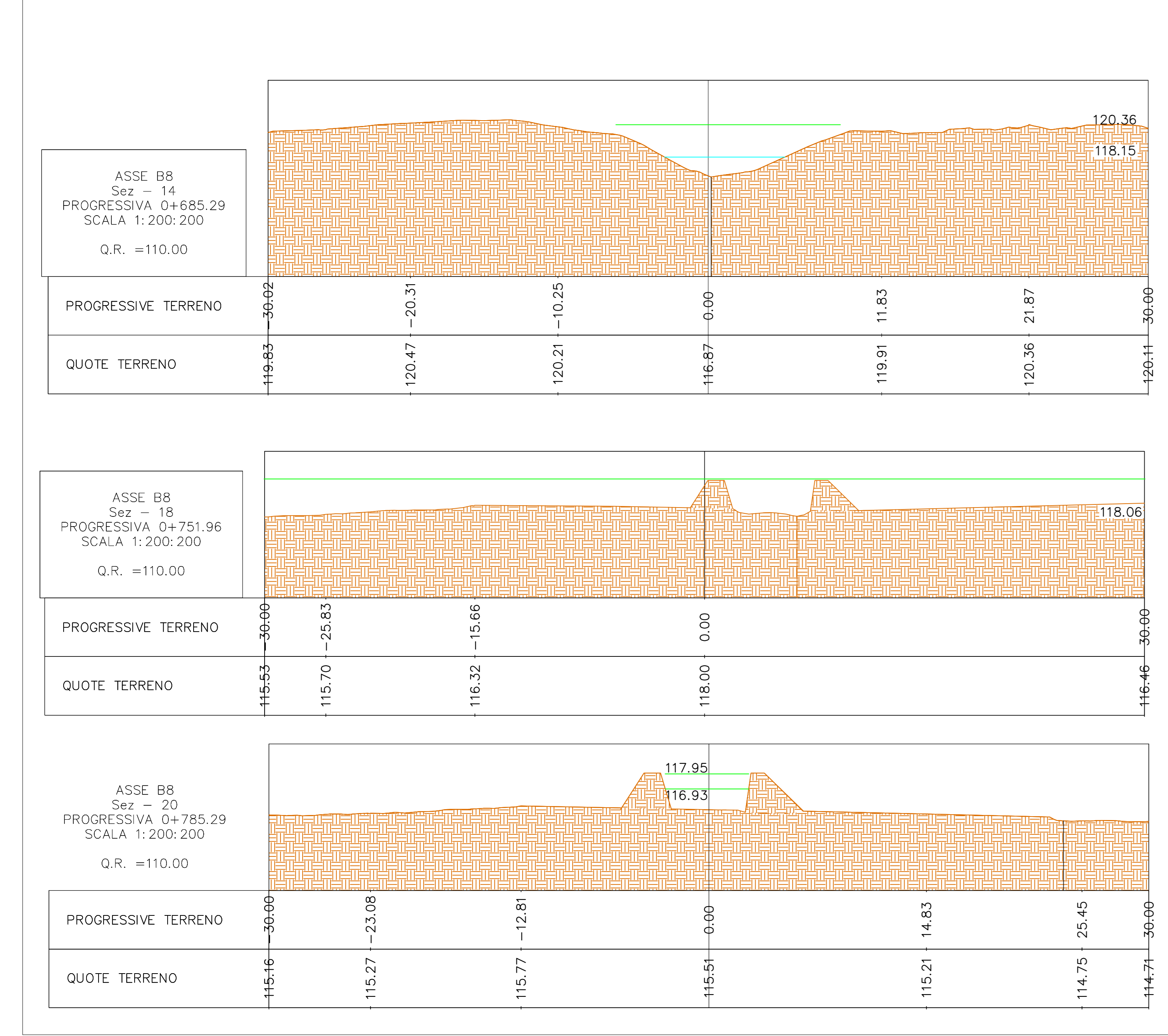


SEZIONE DEL CORSO D'ACQUA  
POST OPERAM  
Scala 1:200



PLANIMETRIA  
 FASCE DI ESONDAZIONE TR=200ANNI  
 BASENTO

PROFILO-SEZIONI

INALVEAZIONE  
 LIVELLO IDRICO (TR=200 ANNI)  
 CARICO IDRAGICO (TR=200 ANNI)  
 ARGINE DESTRO  
 ARGINE SINISTRO

SISTEMAZIONE IDRAGICA CON PROTEZIONE  
 IN RIP RAP CEMENTATO  
 SEZIONE TRAPEZOIDALE  
 BASE: 6m - ALTEZZA: VAR - H/L: 1/1  
 ALTEZZA 1/1

BASE

note:  
 1. Q<sub>200</sub> = 36.7 m<sup>3</sup>/s  
 2. C<sub>0</sub> = hc  
 3. C<sub>0</sub> = LIVELLO BASENTO +116.4 m mls  
 4. Rilievo di progetto: LAS

River Sta	Progressive	n. Sezioni
1500	37.14	1
1450	87.14	2
1400	137.14	3
1350	186.8	4
1300	236.8	5
1250	286.8	6
1200	337.05	7
1149.91	385.46	8
1100	435.59	9
1050	485.59	10
1000	535.59	11
950	585.59	12
900	635.32	13
850	685.29	14
849		
833.33*	701.96	15
816.67	718.62	16
800	735.29	17
799		
783.33	751.96	18
766.67	768.63	19
750	785.29	20
700	835.29	21
650	885.29	22
600	935.29	23
550	985.29	24
500	1035.29	25

Note:  
 1. Tipologie sistemazioni e dettagli costruttivi: IA9513R78BZID0002001A.  
 2. Fasce esondazione Basento desunte da elaborato specialistico dedicato.

COMMITTENTE:  
**RFI**  
 RETE FERROVIARIA ITALIANA  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:  
**ITALFER**  
 INFRASTRUTTURE FERROVIARIE

S.O. COORDINAMENTO TERRITORIALE SUD

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

LINEA POTENZA-METAPONTO  
 INTERVENTI DI VELOCIZZAZIONE TRATTA GRASSANO-BERNALDA  
 INTERVENTI TRA GRASSANO E FERRANDINA

IDRAULICA  
 ELABORATI GRAFICI  
 IN30 - Planimetria, profilo e sezioni - Stato di progetto pk 13+713

SCALA:  
 VARIE

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

IA95 13 R 78 PZ ID0002 038 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	AutORIZZATO DATA
A	Emissione esecuziva	C. Fregno	Set 2021		Set 2021		Set 2021	Set 2021

File: IA9513R78PZID0002038A.dwg n.Elab.: -