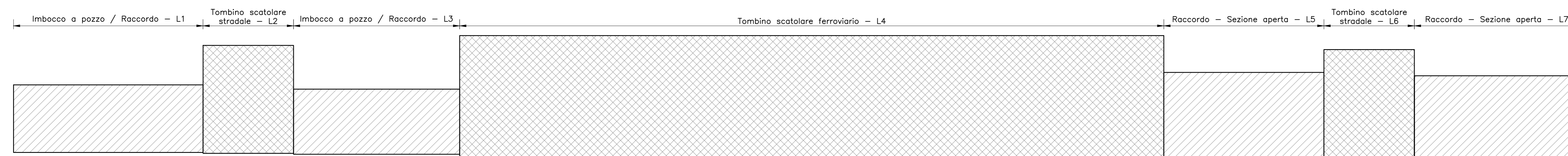


TOMBINO CIRCOLARE E SCATOLARE - SEZIONE LONGITUDINALE SCHEMATICA



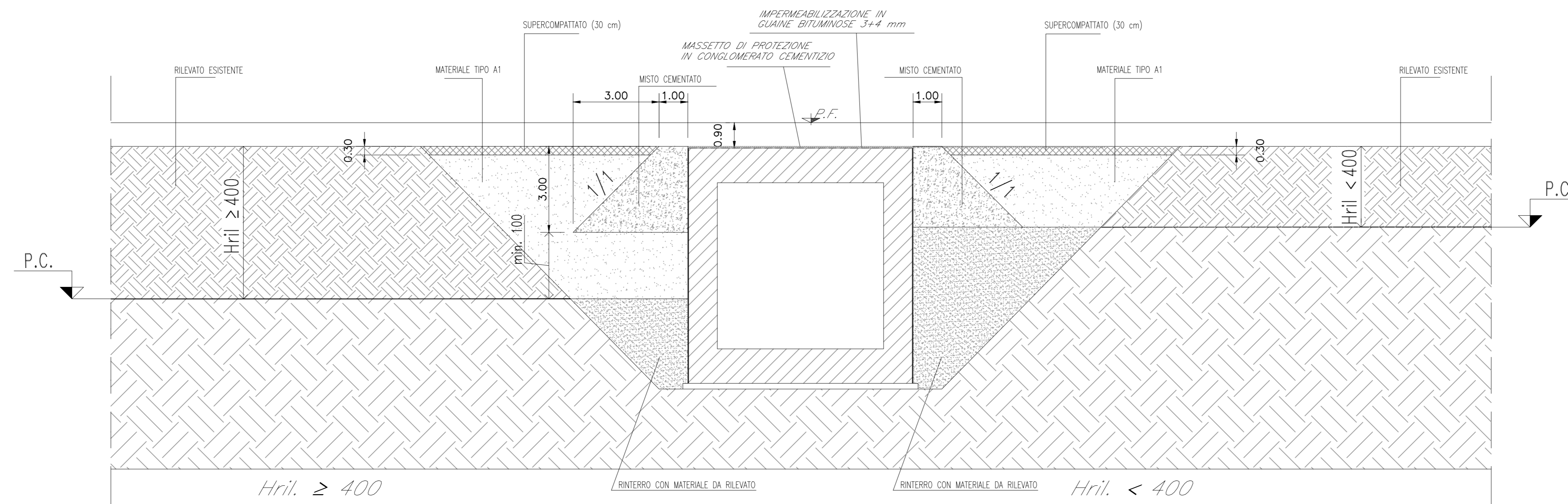
PK Asse	WBS	Modalità realizzativa	Tipologia	DIMENSIONI CANALE E TOMBINI NETTE INTERNE																					
				imbocco pozzo/raccordo			tombino stradale		Raccordo / pozzo		Tombino FF.SS.		Raccordo		tombino stradale		Raccordo								
				tipo	SEZ	L3	tipo	SEZ	L2	tipo	SEZ	L3	tipo	SEZ	L4	tipo	SEZ	L5	tipo	SEZ	L6	tipo	SEZ	L7	
1+342,422	IN02	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1500	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1+438,378	IN03	-	Nessun intervento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1+463,043	IN04	Rifacimento in sede	Scatorale a doppia canna	2x(2.00x1.50)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1+701,095	IN05	Rifacimento e deviazione	Circolare	Ø1500	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2+737,513	IN07	Rifacimento e deviazione	Scatorale	1.50x1.20	Raccordo rettangolare	1.50x1.20	4.60	Scatorale	1.50x1.20	1.90	Raccordo rettangolare	1.50x0.76	1.25	Scatorale	1.50x1.20	14.00	Raccordo rettangolare	1.50x1.10	1.20	Scatorale	1.50x1.20	1.90	Trapezio	1.30x1.30	14.50
3+281,776	IN08	Rifacimento e deviazione	Scatorale	2.00x1.20	Raccordo trapezio	2.00x1.00	10.40	0.00	0.00	0.00	Raccordo rettangolare	2.00x1.00	4.20	Scatorale	2.00x1.20	13.80	Raccordo rettangolare	2.00x1.00	1.40	0.00	0.00	0.00	Trapezio	2.00x2.00	15.50
3+721,206	IN10	Rifacimento in sede	Scatorale	4.00x2.00	Raccordo trapezio variabile	(2.50-3.50)x2.00	20.00	0.00	0.00	0.00	Raccordo rettangolare	4.00x2.00	4.15	Scatorale	4.00x2.00	14.40	Raccordo rettangolare	4.00x2.00	1.80	Scatorale	4.00x2.00	4.50	0.00	0.00	0.00
4+196,751	IN11	Rinforzo strutturale	Nessun intervento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5+167,167	IN12	Rinforzo strutturale	Nessun intervento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

FORNICI CIRCOLARI - SEZIONE LONGITUDINALE SCHEMATICA

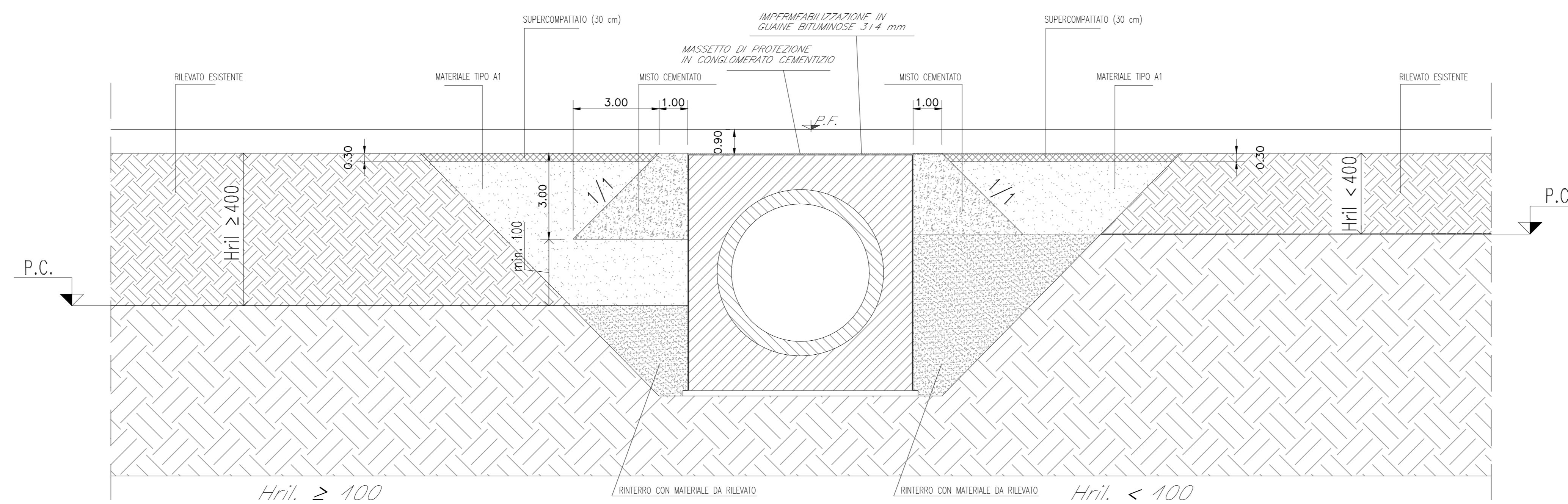


PK Asse	WBS	Modalità realizzativa	Tipologia	DIMENSIONI CANALE E FORNICI NETTE INTERNE															
				tombino stradale		Imbocco		Tombino FF.SS.		Raccordo		tombino stradale							
				tipo	SEZ	L1	tipo	SEZ	L2	tipo	SEZ	L3	tipo	SEZ	L4	tipo	SEZ	L5	
2+218,217	IN51	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1500	-	-	0.00	Pozzellone	1.50x1.30	0.81	Circolare	Ø1500	13.60	-	-	0.00	-	-	0.00
2+460,081	IN52	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1000	-	-	0.00	Pozzellone	1.00x0.30	2.50	Circolare	Ø1000	15.30	Rettangolare	1.00x0.55	7.30	-	-	0.00
2+690,251	IN53	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x0.30	0.80	Circolare	Ø1000	13.80	Rettangolare	1.00x0.20	0.95	-	-	0.00
2+728,009	IN54	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x0.30	3.90	Circolare	Ø1000	13.80	Rettangolare	1.00x0.15	1.00	-	-	0.00
2+781,412	IN55	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x0.55	3.90	Circolare	Ø1000	13.10	Rettangolare	1.00x0.45	0.80	-	-	0.00
2+813,890	IN56	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x0.30	3.10	Circolare	Ø1000	13.90	-	-	0.00	-	-	0.00
2+852,373	IN57	Innesto opera esistente lato sud	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x0.40	2.20	Circolare	Ø1000	11.90	-	-	0.00	-	-	0.00
2+887,775	IN58	Innesto opera esistente lato sud	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x1.70	2.00	Circolare	Ø1000	11.90	-	-	0.00	-	-	0.00
2+991,047	IN59	Innesto opera esistente lato sud	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x0.30	1.84	Circolare	Ø1000	11.90	-	-	0.00	-	-	0.00
3+034,194	IN60	Innesto opera esistente lato sud	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x0.30	2.40	Circolare	Ø1000	11.90	-	-	0.00	-	-	0.00
3+058,857	IN61	Innesto opera esistente lato sud	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x0.35	2.40	Circolare	Ø1000	11.90	-	-	0.00	-	-	0.00
3+098,165	IN62	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x0.30	5.30	Circolare	Ø1000	14.00	Rettangolare	1.00x1.00	2.20	-	-	0.00
3+177,721	IN63	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1000	Circolare	Ø1000	2.10	Pozzellone	1.00x0.30	8.20	Circolare	Ø1000	14.00	Rettangolare	1.00x0.20	3.00	-	-	0.00
3+875,220	IN64	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1000	-	-	0.00	Pozzellone	1.00x0.30	4.50	Circolare	Ø1000	14.00	Rettangolare	1.00x0.67	6.40	Circolare	Ø1000	2.10
3+951,233	IN65	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1000	-	-	0.00	Pozzellone	1.00x0.30	4.50	Circolare	Ø1000	14.10	Rettangolare	1.00x0.50	6.00	Circolare	Ø1000	2.10
3+974,579	IN66	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1200	-	-	0.00	Pozzellone	1.20x0.30	1.80	Circolare	Ø1200	14.10	Rettangolare	1.20x0.20	4.40	Circolare	Ø1200	2.10
4+040,437	IN67	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1200	-	-	0.00	Pozzellone	1.20x1.10	1.50	Circolare	Ø1200	14.10	Rettangolare	1.20x0.10	4.60	-	-	0.00
4+107,613	IN68	Rifacimento in sede	Circolare	Ø1000	-	-	0.00	Pozzellone	1.00x0.30	1.50	Circolare	Ø1000	14.10	Rettangolare	1.20x0.10	4.00	-	-	0.00

TOMBINI SCATOLARE - ZONA DI TRANSIZIONE TIPOLOGICO



TOMBINI CIRCOLARE - ZONA DI TRANSIZIONE TIPOLOGICO



PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, NOTE GENERALI, VEDI ELABORATO: NB1R00D26T0C000001A TABELLA MATERIALI, NOTE GENERALI E PRESCRITTIVE.

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

PROGETTAZIONE: **ITALFER** SUPERINFRASTRUTTURE DELLO STATO ITALIANO

CUP: J64H17000140001

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO PONTE S.PIETRO - BERGAMO - MONTELO

APPALTO 2: PRG PONTE SAN PIETRO E RADDOPPIO DELLA LINEA DA CURNO A BERGAMO

OPERE IDRAULICHE DI ATTRAVERSAMENTO

Carpenteria opere idrauliche di attraversamento Tav. 4/5

SCALA: 1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	F. Sempì	16/06/2020	N. Cavola	16/06/2020	M. Bettinelli	16/06/2020	A. Pizzoli	16/06/2020

File: NB1R02D26BRI0003004A.dwg n. Elab.: 93