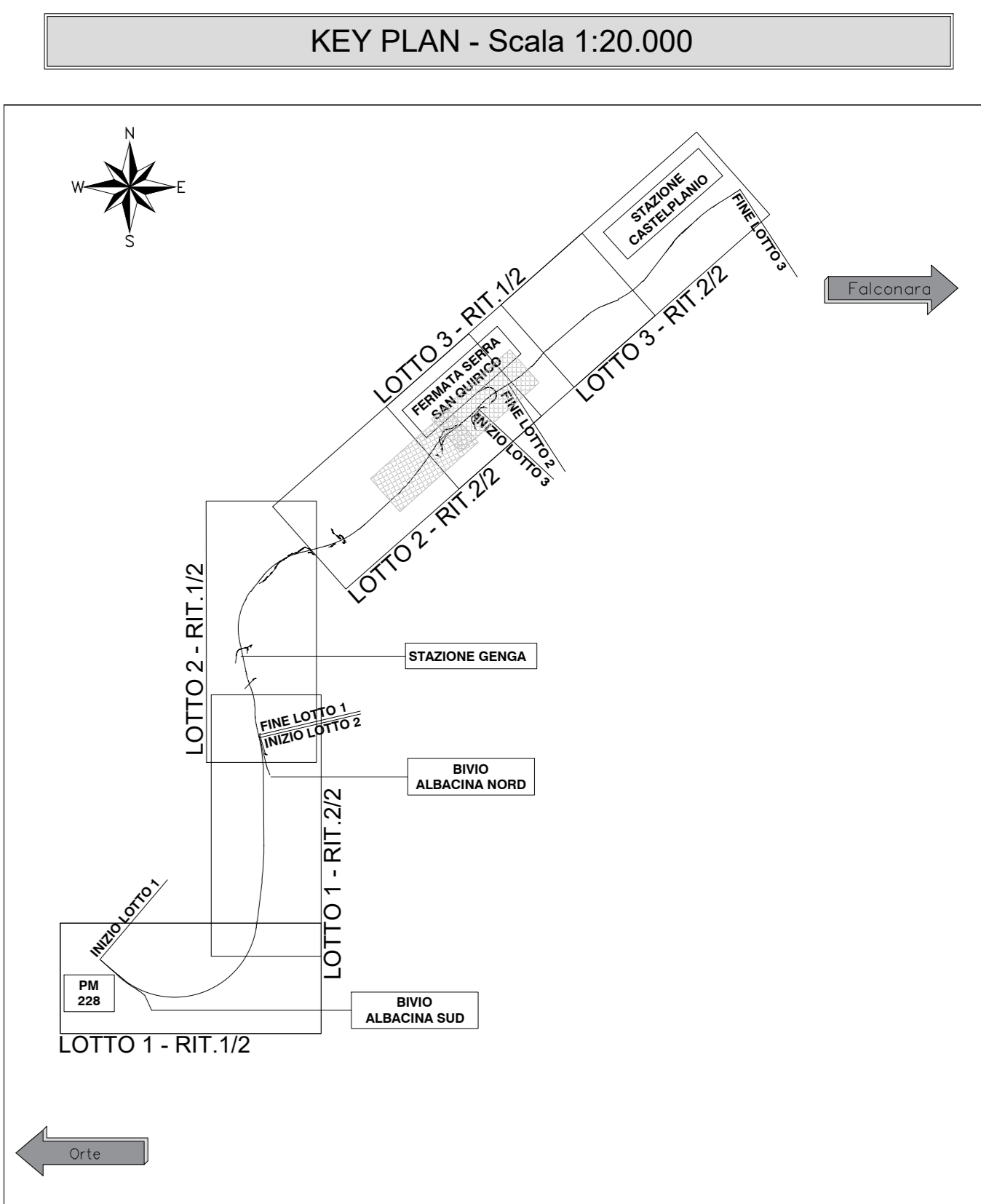
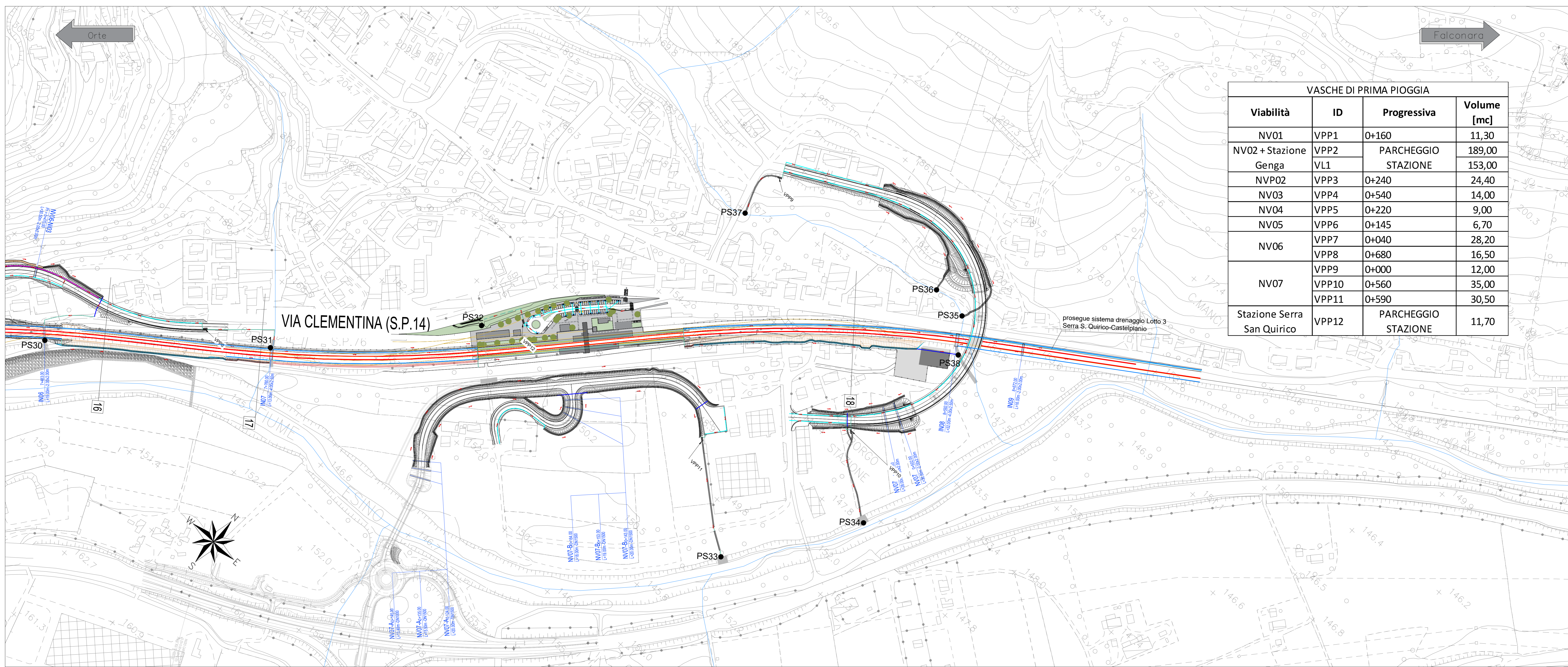


Punto di scarico (PS)	Recapito (corpo idrico recettore)	Tempo corrivazione sistema drenaggio afferente (ore) [*]	Tempo corrivazione corpo idrico recettore (ore)	Opera di protezione
26	Fiume Esino	0.111	8	opere di protezione/sistemazione previste in corrispondenza del nuovo viadotto VI04
27	rete di drenaggio viabilità esistente	0.106	-	
28	Corso d'acqua Tombino N01 (con esito finale nel Fiume Esino)	0.146	0.25	massi intasati con malta allo sbocco del tombino
29	Fiume Esino	0.189	10	opere di protezione/sistemazione spondali previste in zona Serra San Quirico (pk 7+300-7+300)
30	Tombino IN06 (con esito finale nel Fiume Esino)	0.139	0.25	massi intasati con malta all'imbocco e allo sbocco del tombino
30bis	Tombino IN05 (con esito finale nel Fiume Esino)	0.139	0.25	massi intasati con malta all'imbocco e allo sbocco del tombino
31	Tombino IN07 (con esito finale nel Fiume Esino)	0.130	0.25	massi intasati con malta all'imbocco e allo sbocco del tombino
32	Tombino FFS esistente	0.120	0.25	imbocco tombino esistente rivestito in cls
33	Fiume Esino	0.242	10	opere di protezione/sistemazione in massi sciolti allo scarico
34	Fiume Esino	0.225	10	opere di protezione/sistemazione in massi sciolti allo scarico
35	Corso d'acqua Tombino IN08 (con esito finale nel Fiume Esino)	0.113	0.25	opere di protezione/sistemazione in massi sciolti allo scarico
36	Corso d'acqua Tombino IN08 (con esito finale nel Fiume Esino)	0.111	0.25	opere di protezione/sistemazione in massi sciolti allo scarico
37	Corso d'acqua Tombino IN08 (con esito finale nel Fiume Esino)	0.139	0.25	opere di protezione/sistemazione in massi sciolti allo scarico
38	Corso d'acqua Tombino IN08 (con esito finale nel Fiume Esino)	0.191	0.25	massi intasati con malta all'imbocco e allo sbocco del tombino IN08



**LEGENDA PLANIMETRIA**

- NORD
- DIREZIONE
- ASSE BINARI DI PROGETTO
- DEMOLIZIONI
- DIREZIONE DI SCORRIMENTO DELL'ACQUA
- VASCHE DI PRIMA PIOGGIA
- FOSSO DI GUARDIA A FORMA TRAPEZIA
- CANALETTA RETTANGOLARE IN CLS 100X100
- CANALETTA RETTANGOLARE IN CLS 50X50
- CANALETTA RETTANGOLARE IN CLS 50X100
- CONDOTTA IN PVC
- TOMBINO DI DRENAGGIO
- CUNETTA IN CLS E CONDOTTA
- CONDOTTA DI COLLEGAMENTO CADITOIE IN PVC
- CANALETTA RETTANGOLARE IN CLS GRIGLIATA
- CADITOIA
- DIREZIONE FLUSSO CADITOIE
- PS PUNTO DI SCARICO/RECAPITO



**VASCHE DI PRIMA PIOGGIA**

Viabilità	ID	Progressiva	Volume [mc]
NV01	VPP1	0+160	11,30
NV02 + Stazione Genga	VPP2	PARCHEGGIO STAZIONE	189,00
NV03	VPP3	0+240	24,40
NV04	VPP4	0+540	14,00
NV05	VPP5	0+220	9,00
NV06	VPP6	0+145	6,70
	VPP7	0+040	28,20
	VPP8	0+680	16,50
NV07	VPP9	0+000	12,00
	VPP10	0+560	35,00
	VPP11	0+590	30,50
Stazione Serra San Quirico	VPP12	PARCHEGGIO STAZIONE	11,70

Nota [\*]: il tempo di corrivazione allo scarico del sistema di drenaggio (riportato in tabella) è valutato come somma del tempo di accesso alla rete (= 5 min) e del tempo di percorrenza (L / v, L = lunghezza, v = velocità = 1-1.5 m/s).

COMMITTENTE: **RFI** **GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO**

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** **GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO**

DIREZIONE TECNICA  
S.O. OPERE CIVILI

**PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA**

POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE ORTE-FALCONARA  
RADDOPPIO DELLA TRATTA PM228-CASTELPLANIO  
LOTTO 02

IDROLOGIA E IDRAULICA

DRENAGGIO DI PIATTAFORMA E PRESIDIO CORPO FERROVIARIO/STRADALE - LOTTO 2  
PLANIMETRIA DI PROGETTO - TAV. 3 DI 3

SCALA: 1:2.000

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

IR0F 02 R 09 P6 ID0002 011 C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE DEFINITIVA	P. Cuomo	Ser 2021	F. Caban	Ser 2021	C. Ursini	Ser 2021	A. Ulivieri	Ser 2021
B	EMISSIONE DEFINITIVA	C. Corsi	Giu 2022	F. Caban	Giu 2022	C. Ursini	Giu 2022	A. Ulivieri	Giu 2022
C	EMISSIONE DEFINITIVA	C. Corsi	Giu 2022	F. Caban	Giu 2022	C. Ursini	Giu 2022	A. Ulivieri	Giu 2022

File: rfp02000200020110.dwg n. Elab.: