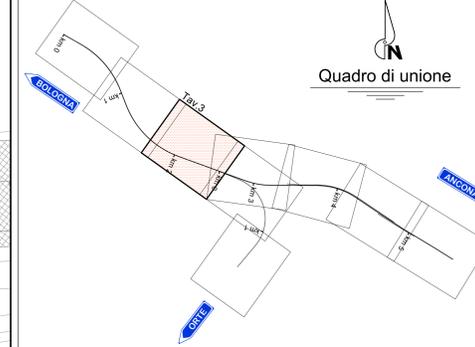


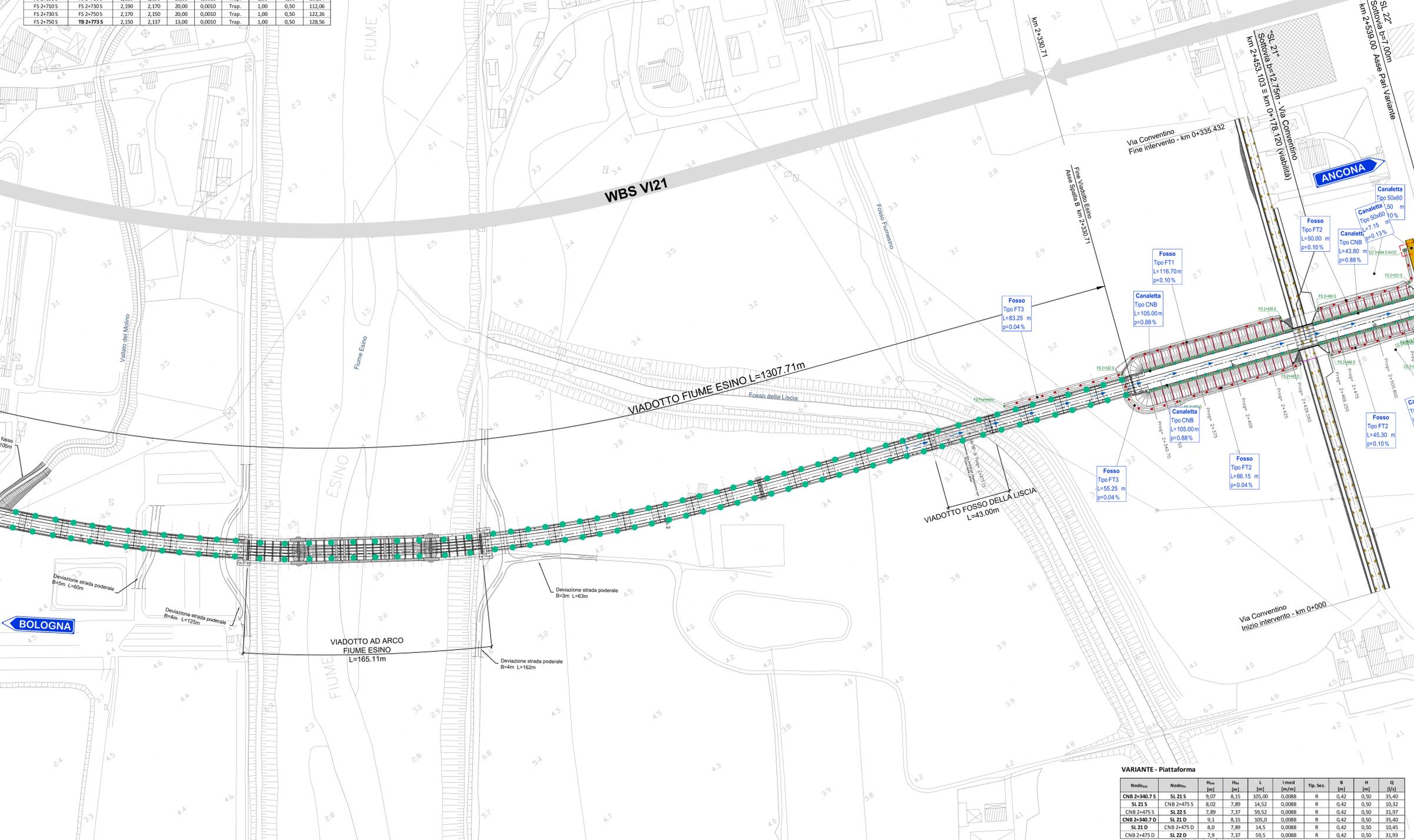
VARIANTE - Fossi

Nodosa	Nodosa	H _{in} [m]	H _{out} [m]	L [m]	i med [m/m]	Tip. Sez.	B [m]	H [m]	Q [l/s]
FS 2439 S	FS 2419 S	2,300	2,280	20,00	0,0010	Trap.	0,50	0,50	35,93
FS 2419 S	FS 2399 S	2,280	2,260	20,00	0,0010	Trap.	0,50	0,50	60,59
FS 2399 S	FS 2379 S	2,260	2,240	20,00	0,0010	Trap.	0,50	0,50	80,11
FS 2379 S	FS 2359 S	2,240	2,220	20,00	0,0010	Trap.	0,50	0,50	96,59
FS 2359 S	FS 2322 S	2,220	2,183	37,00	0,0010	Trap.	0,50	0,50	121,13
FS 2445 D	FS 2419 D	2,140	2,131	26,00	0,0004	Trap.	1,00	0,50	57,55
FS 2419 D	FS 2399 D	2,131	2,124	20,00	0,0004	Trap.	1,00	0,50	69,99
FS 2399 D	FS 2379 D	2,124	2,117	20,00	0,0004	Trap.	1,00	0,50	80,81
FS 2379 D	FS 2359 D	2,117	2,110	20,00	0,0004	Trap.	1,00	0,50	90,47
FS 2359 D	FS 2322 D	2,110	2,097	37,00	0,0004	Trap.	1,50	1,00	104,55
FS 2322 D	FS 2322 S	2,097	2,090	20,00	0,0004	Trap.	1,50	1,00	228,88
FS 2322 S	FOSSO	2,090	2,081	82,25	0,0004	Trap.	1,50	1,00	231,92
FS 2466 D	FS 2450 D	2,900	2,835	62,90	0,0010	Trap.	1,00	0,50	62,49
FS 2450 D	FS 0408 NV 22 S	2,835	2,640	21,40	0,0091	Trap.	1,00	0,50	62,49
CC 0408 NV 22 S	CC 0408 NV 22 D	2,640	2,630	7,50	0,0013	Rett.	0,50	0,60	62,86
FS 0408 NV 22 D	FS 2452 D	2,630	2,374	23,80	0,0108	Trap.	1,00	0,50	62,86
FS 2452 D	FS 2470 D	2,374	2,356	18,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	77,75
FS 2470 D	FS 2450 D	2,356	2,336	22,00	0,0009	Trap.	1,00	0,50	92,65
FS 2450 D	FS 2410 D	2,336	2,316	20,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	109,08
FS 2410 D	TB 2463 D	2,316	2,298	28,00	0,0006	Trap.	1,00	0,50	125,29
FS 2463 D	TB 2460 D	2,298	2,276	21,00	0,0010	Circ.	0,50	0,50	62,64
TB 2460 D	FS 2470 D	2,276	2,256	20,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	81,64
FS 2470 D	FS 2490 D	2,256	2,236	20,00	0,0010	Trap.	1,50	1,00	96,95
FS 2490 D	FS 2470 D	2,236	2,216	20,00	0,0010	Trap.	1,50	1,00	111,36
FS 2470 D	FS 2430 D	2,216	2,196	20,00	0,0010	Trap.	1,50	1,00	118,17
FS 2430 D	FS 2450 D	2,196	2,176	20,00	0,0010	Trap.	1,50	1,00	124,63
FS 2450 D	TB 2473 D	2,176	2,163	13,00	0,0010	Trap.	1,50	1,00	128,69
FS 2473 D	FS 2453 S	3,050	2,985	64,70	0,0010	Trap.	1,00	0,50	63,54
FS 2453 S	FS 0408 NV 22 S	2,985	2,870	22,15	0,0052	Trap.	1,00	0,50	63,54
CC 0408 NV 22 S	CC 0408 NV 22 D	2,870	2,860	7,50	0,0013	Rett.	0,50	0,60	63,77
FS 0408 NV 22 D	FS 2457 S	2,860	2,853	22,15	0,0029	Trap.	1,00	0,50	63,77
FS 2457 S	FS 2457 S	2,853	2,830	22,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	82,14
FS 2457 S	FS 2450 S	2,830	2,810	20,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	95,14
FS 2450 S	FS 24610 S	2,810	2,790	20,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	106,79
FS 24610 S	TB 2469 S	2,790	2,270	19,00	0,0011	Trap.	1,00	0,50	117,16
TB 2469 S	TB 2465 S	2,270	2,250	21,00	0,0010	Circ.	0,50	0,50	58,58
TB 2465 S	FS 2470 S	2,250	2,230	20,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	74,75
FS 2470 S	FS 2460 S	2,230	2,210	20,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	88,64
FS 2460 S	FS 2410 S	2,210	2,190	20,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	100,94
FS 2410 S	FS 2430 S	2,190	2,170	20,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	112,06
FS 2430 S	FS 2450 S	2,170	2,150	20,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	122,26
FS 2450 S	TB 2473 S	2,150	2,137	13,00	0,0010	Trap.	1,00	0,50	128,96



LEGENDA IDRAULICA

	FOSSO IN TERRA	TIPO B H	FT1 50 50
	FOSSO DI GUARDIA RIVESTITO	TIPO B H s	FT2 100 50
	CANALETTA RETTANGOLARE	TIPO B H s	CNB 41,5 50 10
	PLUVIALE 0200 (Passo 15m)	CNB 40 50 15	CNB 40 50 15
	DISCENDENTE 0200	CNB 40 50 15	CNB 40 50 15
	SCARICO CON EMBRICI / passo 4 m / passo 6 m / passo 10 m / passo 15 m	CNB 40 50 15	CNB 40 50 15
	CANALETTA BEOLATA	TIPO A B H	CNB 28 30 31
	CUNETTA ALLA FRANCESE	TIPO B H I	CI 31 S 27,7 1,8
	POZZETTO	TIPO B H I	CI 40 S 28,9 1,8
	COLLETTORE IN PEAD	TIPO B H I	CI 40 S 28,9 1,8
	VERSO DI SCORRIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA CON DISLIVELLO E COMPULVIO		
	RISISTEMAZIONE DEL TERRENO NATURALE		
	CODICE NODO IDRAULICO		
	TABELLA TIPOLOGIA ELEMENTO		



VARIANTE - Piattaforma

Nodosa	Nodosa	H _{in} [m]	H _{out} [m]	L [m]	i med [m/m]	Tip. Sez.	B [m]	H [m]	Q [l/s]
CNB 2470 S	SL 21 S	9,07	8,15	105,00	0,0088	R	0,42	0,50	35,40
SL 21 S	CNB 2475 S	8,02	7,89	14,52	0,0088	R	0,42	0,50	10,32
CNB 2475 S	SL 22 S	7,89	7,37	59,52	0,0088	R	0,42	0,50	31,97
CNB 2470 D	SL 21 D	9,1	8,15	105,0	0,0088	R	0,42	0,50	35,40
SL 21 D	CNB 2475 D	8,0	7,89	14,5	0,0088	R	0,42	0,50	10,45
CNB 2475 D	SL 22 D	7,9	7,37	59,5	0,0088	R	0,42	0,50	31,93

COMMITTENTE: **RFI** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO
DIREZIONE INVESTIMENTI - S.O. PROGETTO ADRIATICA

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

U.O. : AREA OPERATIVA CENTRO SUD
PM Nodi di Roma e Falconara, Orte - Falconara e Bologna - Falconara

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA FERROVIARIA: ADRIATICA
INTERVENTO: VARIANTE DI FALCONARA
ID - IDROLOGIA E IDRAULICA

Planimetria smaltimento acque di piattaforma - Tav. 3

APPALTATORE: **RICCIARDELLO COSTRUZIONI** S.p.A.
IL PROGETTISTA: **TECH PROJECT** ingegneria integrata s.p.a.
SCALA: 1:1000

IL DIRETTORE TECNICO: Ing. Fabio Spiganti

COMMESSA: I A 1 Y 0 0 E Z Z P 7 I D 0 0 0 0 0 0 0 3 R D

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	Prima emissione	S. Scifa	20/11/2016	F. Gamba	20/11/2016	A. Nastasi	30/11/2016
B	Rev. struttura del 13.03.2017	F. Camilli	06/04/2017	A. Nastasi	07/04/2017	G. Tanti	10/04/2017
C	Rev. struttura del 20.06.2017	F. Camilli	18/07/2017	A. Nastasi	19/07/2017	G. Tanti	20/07/2017
D	Rev. struttura del 08/09/2017	F. Camilli	12/10/2017	A. Nastasi	13/10/2017	G. Tanti	16/10/2017

File: IA1Y-00-E-ZZ-P7-ID0000-003_D.dwg