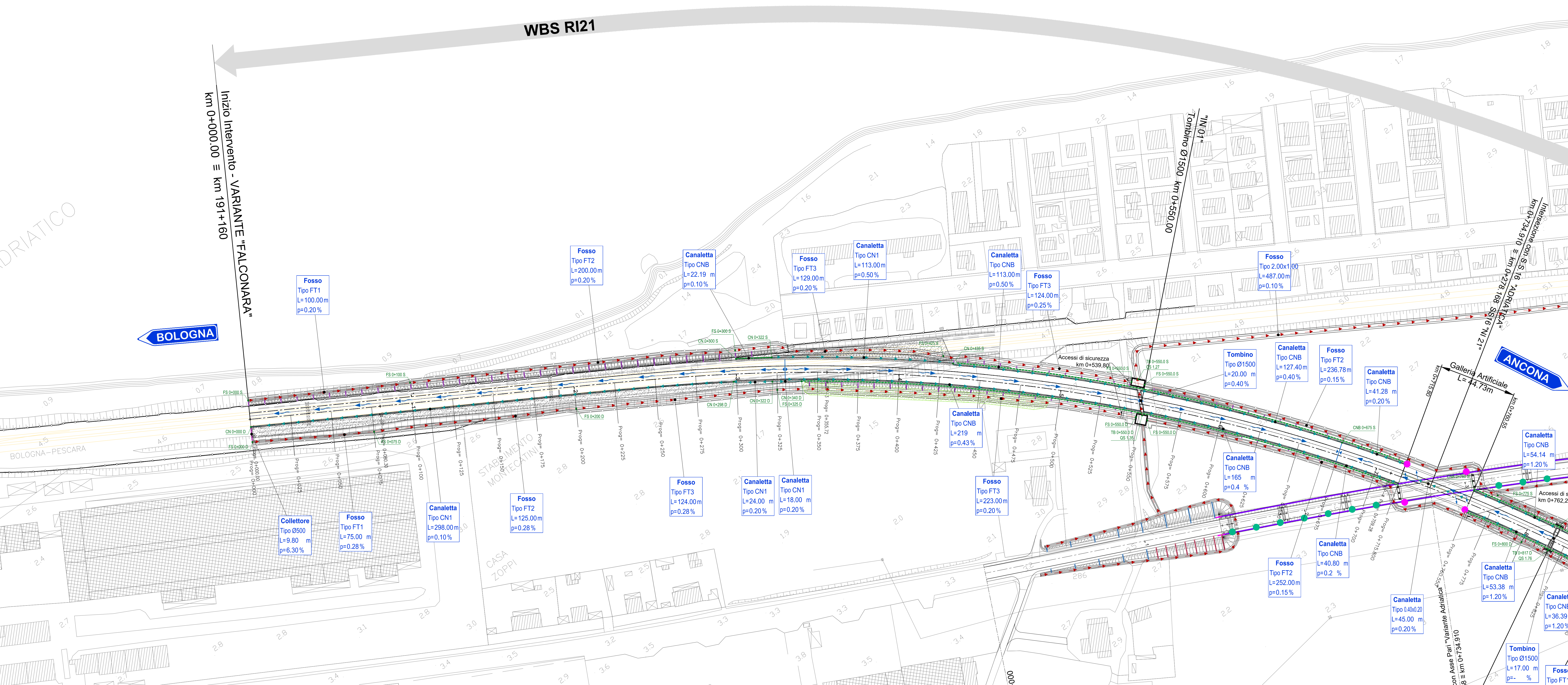
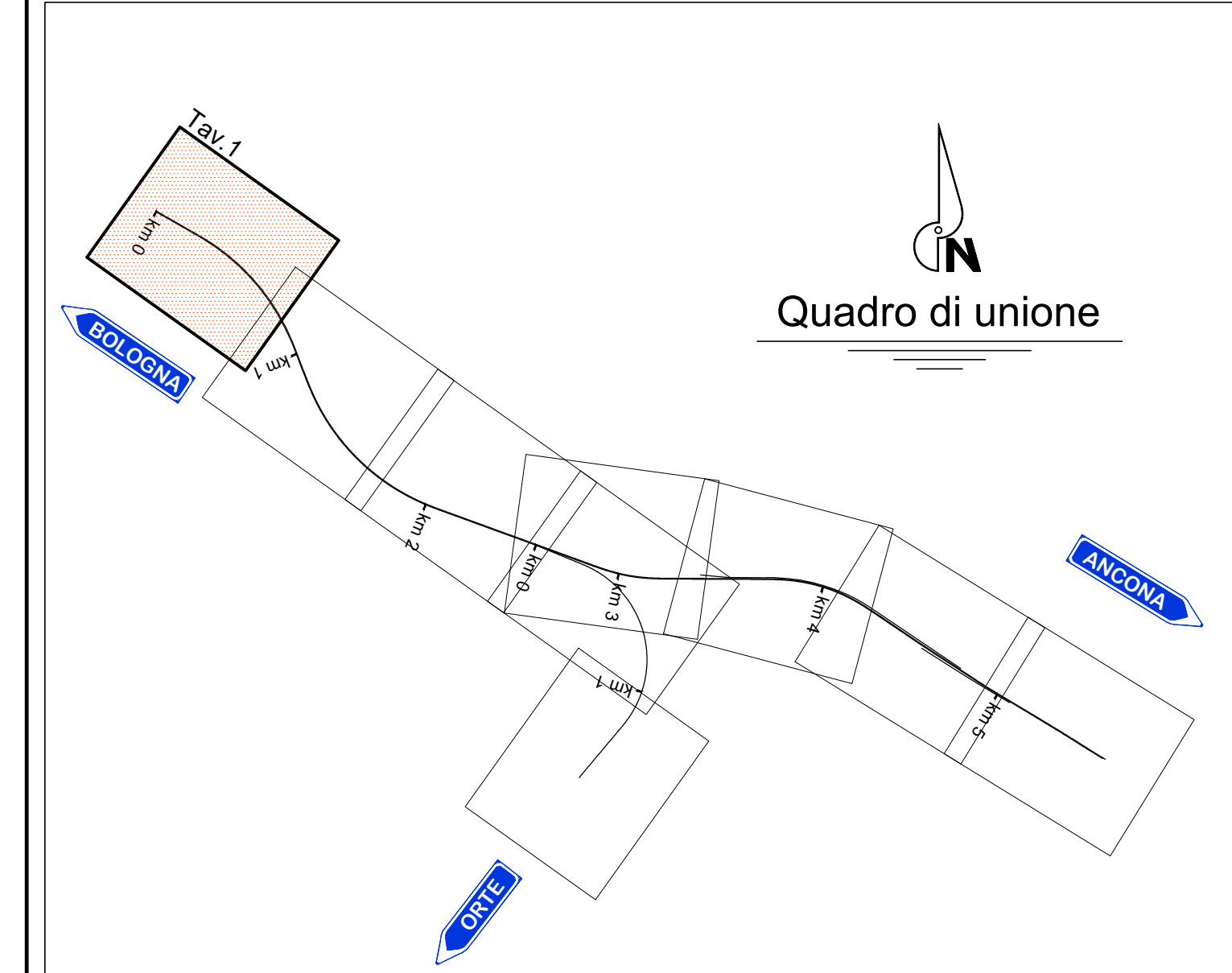


VARIANTE - Piattaforma

Nodo	Nodo	H _{in} [m]	H _{out} [m]	L [m]	I med [m/m]	Tip. Sez.	B [m]	H [m]	Q [l/s]
CN 0+322 D	CN 0+298 D	3,38	3,33	24,00	0,0020	R	0,40	0,50	14,22
CN 0+298 D	CN 0+280 D	3,33	3,31	18,00	0,0010	R	0,40	0,50	20,99
CN 0+280 D	CN 0+260 D	3,31	3,29	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	27,14
CN 0+260 D	CN 0+240 D	3,29	3,27	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	32,42
CN 0+240 D	CN 0+220 D	3,27	3,25	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	37,10
CN 0+220 D	CN 0+200 D	3,25	3,23	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	41,32
CN 0+200 D	CN 0+180 D	3,23	3,21	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	45,18
CN 0+180 D	CN 0+160 D	3,21	3,19	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	48,75
CN 0+160 D	CN 0+140 D	3,19	3,17	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	52,08
CN 0+140 D	CN 0+120 D	3,17	3,15	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	55,22
CN 0+120 D	CN 0+100 D	3,15	3,13	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	58,17
CN 0+100 D	CN 0+80 D	3,13	3,11	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	60,98
CN 0+80 D	CN 0+60 D	3,11	3,09	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	63,66
CN 0+60 D	CN 0+40 D	3,09	3,07	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	66,21
CN 0+40 D	CN 0+20 D	3,07	3,05	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	68,67
CN 0+20 D	CN 0+00 D	3,05	3,03	20,00	0,0010	R	0,40	0,50	71,02
CNB 0+322 S	CNB 0+305 S	3,74	3,72	22,00	0,0010	R	0,42	0,50	9,06
CNB 0+322 S	CNB 0+435 S	3,74	3,36	113,00	0,0033	R	0,42	0,50	29,68
CNB 0+435 S	TB 0+550 S	3,36	2,80	113,00	0,0050	R	0,42	0,50	32,55
TB 0+550 S	CNB 0+675 S	2,79	2,29	127,40	0,0039	R	0,42	0,50	32,87
CNB 0+675 S	CNB 0+715 S	2,37	2,29	41,28	0,0019	R	0,42	0,50	15,01
TB 0+817 S	CNB 0+965 S	3,28	2,63	54,14	0,0120	R	0,42	0,50	25,55
CNB 0+322 D	TB 0+550 D	3,74	2,79	237,00	0,0040	R	0,42	0,50	45,73
TB 0+550 D	CNB 0+675 D	2,78	2,29	165,00	0,0030	R	0,42	0,50	35,29
CNB 0+675 D	CNB 0+715 D	2,37	2,29	40,80	0,0020	R	0,42	0,50	9,15

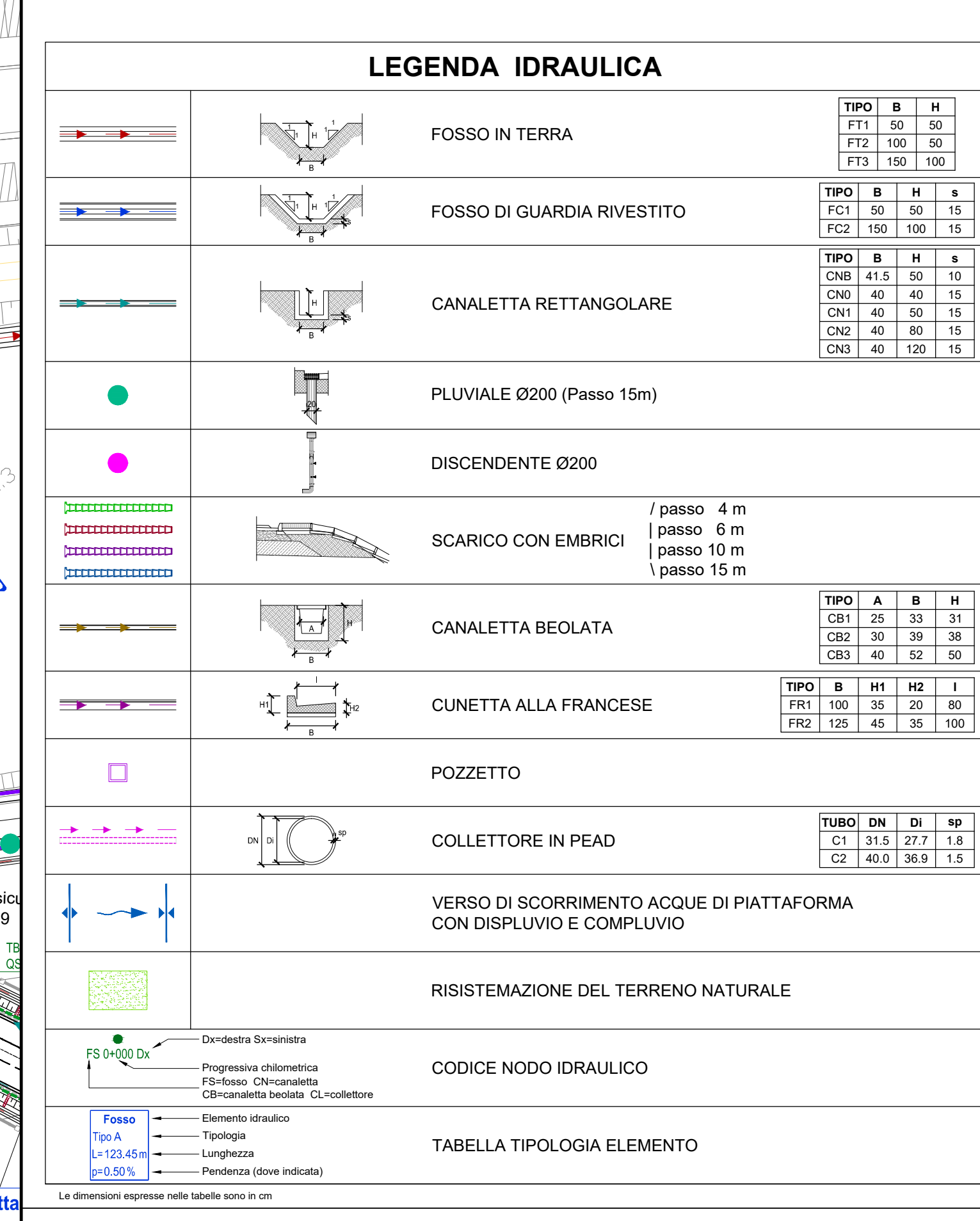


VARIANTE - Fossi

Nodo	Nodo	H _{in} [m]	H _{out} [m]	L [m]	I med [m/m]	Tip. Sez.	B [m]	H [m]	Q [l/s]
FS 0+000 S	FS 0+025 S	2,47	2,42	25,00	0,0020	Trap.	0,50	0,50	49,38
FS 0+025 S	FS 0+050 S	2,42	2,37	25,00	0,0020	Trap.	0,50	0,50	79,96
FS 0+050 S	FS 0+075 S	2,37	2,32	25,00	0,0020	Trap.	0,50	0,50	104,42
FS 0+075 S	FS 0+100 S	2,32	2,27	25,00	0,0020	Trap.	0,50	0,50	125,19
FS 0+100 S	FS 0+125 S	2,27	2,22	25,00	0,0020	Trap.	1,00	0,50	142,25
FS 0+125 S	FS 0+150 S	2,22	2,17	25,00	0,0020	Trap.	1,00	0,50	157,74
FS 0+150 S	FS 0+175 S	2,17	2,12	25,00	0,0020	Trap.	1,00	0,50	172,00
FS 0+175 S	FS 0+200 S	2,12	2,07	25,00	0,0020	Trap.	1,00	0,50	185,25
FS 0+200 S	FS 0+225 S	2,07	2,02	25,00	0,0020	Trap.	1,00	0,50	194,42
FS 0+225 S	FS 0+250 S	2,02	1,97	25,00	0,0020	Trap.	1,00	0,50	209,38
FS 0+250 S	FS 0+275 S	1,97	1,92	25,00	0,0020	Trap.	1,00	0,50	220,48
FS 0+275 S	FS 0+300 S	1,92	1,87	25,00	0,0020	Trap.	1,00	0,50	231,06
FS 0+300 S	FS 0+325 S	1,87	1,82	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	237,89
FS 0+325 S	FS 0+350 S	1,82	1,77	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	244,51
FS 0+350 S	FS 0+375 S	1,77	1,72	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	248,43
FS 0+375 S	FS 0+400 S	1,72	1,67	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	256,33
FS 0+400 S	FS 0+425 S	1,67	1,62	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	263,99
FS 0+425 S	FS 0+450 S	1,62	1,57	25,00	0,0025	Trap.	1,50	1,00	272,33
FS 0+450 S	FS 0+475 S	1,57	1,52	25,00	0,0025	Trap.	1,50	1,00	280,42
FS 0+475 S	FS 0+500 S	1,52	1,46	25,00	0,0025	Trap.	1,50	1,00	288,27
FS 0+500 S	FS 0+525 S	1,46	1,40	25,00	0,0025	Trap.	1,50	1,00	295,71
FS 0+525 S	TB 0+550 S	1,40	1,34	25,00	0,0025	Trap.	1,50	1,00	303,35
FS 0+550 D	FS 0+025 D	2,72	2,65	25,00	0,0028	Trap.	0,50	0,50	122,39
FS 0+025 D	FS 0+050 D	2,65	2,58	25,00	0,0028	Trap.	0,50	0,50	163,23
FS 0+050 D	FS 0+075 D	2,58	2,51	25,00	0,0028	Trap.	0,50	0,50	197,80
FS 0+075 D	FS 0+100 D	2,51	2,44	25,00	0,0028	Trap.	1,00	0,50	226,62
FS 0+100 D	FS 0+125 D	2,44	2,37	25,00	0,0028	Trap.	1,00	0,50	251,71
FS 0+125 D	FS 0+150 D	2,37	2,30	25,00	0,0028	Trap.	1,00	0,50	276,68
FS 0+150 D	FS 0+175 D	2,30	2,23	25,00	0,0028	Trap.	1,00	0,50	298,92
FS 0+175 D	FS 0+200 D	2,23	2,16	25,00	0,0028	Trap.	1,00	0,50	319,74
FS 0+200 D	FS 0+225 D	2,16	2,09	25,00	0,0028	Trap.	1,50	1,00	337,96
FS 0+225 D	FS 0+250 D	2,09	2,02	25,00	0,0028	Trap.	1,50	1,00	355,31
FS 0+250 D	FS 0+275 D	2,02	1,95	25,00	0,0028	Trap.	1,50	1,00	371,89
FS 0+275 D	FS 0+300 D	1,95	1,88	25,00	0,0028	Trap.	1,50	1,00	387,78
FS 0+300 D	FS 0+325 D	1,88	1,81	25,00	0,0028	Trap.	1,50	1,00	400,21
FS 0+325 D	FS 0+350 D	1,81	1,76	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	410,30
FS 0+350 D	FS 0+375 D	1,76	1,74	12,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	415,88

VARIANTE - Fossi

Nodo	Nodo	H _{in} [m]	H _{out} [m]	L [m]	I med [m/m]	Tip. Sez.	B [m]	H [m]	Q [l/s]
FS 0+375 D	FS 0+400 D	1,74	1,69	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	427,17
FS 0+400 D	FS 0+425 D	1,69	1,64	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	438,15
FS 0+425 D	FS 0+450 D	1,64	1,59	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	448,85
FS 0+450 D	FS 0+475 D	1,59	1,54	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	459,28
FS 0+475 D	FS 0+500 D	1,54	1,49	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	469,47
FS 0+500 D	FS 0+525 D	1,49	1,44	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	479,14
FS 0+525 D	TB 0+550 D	1,44	1,39	25,00	0,0020	Trap.	1,50	1,00	489,15
FS 0+888 D	FS 0+875 D	1,91	1,88	23,00	0,0015	Trap.	0,50	0,50	36,89
FS 0+875 D	FS 0+850 D	1,88	1,84	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	73,32
FS 0+850 D	FS 0+825 D	1,84	1,80	25,00	0,0015	Trap.	0,50	0,50	100,94
FS 0+825 D	FS 0+800 D	1,80	1,76	25,00	0,0015	Trap.	0,50	0,50	123,74
FS 0+800 D	FS 0+775 D	1,76	1,73	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	142,25
FS 0+775 D	FS 0+750 D	1,73	1,69	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	158,87
FS 0+750 D	FS 0+725 D	1,69	1,65	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	174,02
FS 0+725 D	FS 0+700 D	1,65	1,61	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	187,77
FS 0+700 D	FS 0+675 D	1,61	1,58	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	200,60
FS 0+675 D	FS 0+650 D	1,58	1,54	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	212,65
FS 0+650 D	FS 0+625 D	1,54	1,50	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	224,05
FS 0+625 D	FS 0+600 D	1,50	1,46	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	234,88
FS 0+600 D	FS 0+575 D	1,46	1,43	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	245,20
FS 0+575 D	TB 0+550 D	1,43	1,39	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	255,09
FS 0+902 S	FS 0+875 S	1,89	1,85	27,00	0,0015	Trap.	0,50	0,50	51,57
FS 0+875 S	FS 0+850 S	1,85	1,81	25,00	0,0015	Trap.	0,50	0,50	84,05
FS 0+850 S	FS 0+825 S	1,81	1,77	28,00	0,0015	Trap.	0,50	0,50	112,11
FS 0+825 S	FS 0+800 S	1,77	1,73	28,00	0,0015	Trap.	0,50	0,50	135,48
FS 0+800 S	FS 0+775 S	1,73	1,69	28,00	0,0015	Trap.	0,50	0,50	155,76
FS 0+775 S	FS 0+750 S	1,69	1,64	28,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	255,09
FS 0+750 S	FS 0+725 S	1,64	1,61	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	275,78
FS 0+725 S	FS 0+700 S	1,61	1,57	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	284,52
FS 0+700 S	FS 0+675 S	1,57	1,53	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	292,98
FS 0+675 S	FS 0+650 S	1,53	1,49	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	301,17
FS 0+650 S	FS 0+625 S	1,49	1,46	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	309,12
FS 0+625 S	FS 0+600 S	1,46	1,42	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	316,84
FS 0+600 S	FS 0+575 S	1,42	1,38	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	324,36
FS 0+575 S	TB 0+550 D	1,38	1,34	25,00	0,0015	Trap.	1,00	0,50	331,68
TB 0+550 D	F. NUOVO	1,27	0,79	485,00	0,0010	Trap.	2,00	1,00	1494,79



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. 1

APPALTATORE: RICCIARDELLO COSTRUZIONI S.p.A. | PROJECT ingegneria integrata

IL DIRETTORE TECNICO: Ing. Fabio Spiganti | 1:1000

COMMISSIONE: I A | Y | 0 | 0 | E | Z | P | 7 | I | D | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | R | D

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Ing. Garcano Tarzi
A	Prima emissione	S. Scifa	29/11/2016	F. Gamba	29/11/2016	A. Nastasi	30/11/2016	
B	Rev. infortunio del 13.03.2017	F. Camilli	06/04/2017	A. Nastasi	07/04/2017	G. Tanti	10/04/2017	
C	Rev. infortunio del 20.06.2017	F. Camilli	18/07/2017	A. Nastasi	19/07/2017	G. Tanti	20/07/2017	
D	Rev. Infortunio 09.2017	F. Camilli	12/10/2017	A. Nastasi	13/10/2017	G. Tanti	16/10/2017	

CIG: 5512684838 | CUP: J41C07000000001 | File: IA1Y-00-E-ZZ-P7-ID0000-001_D.dwg