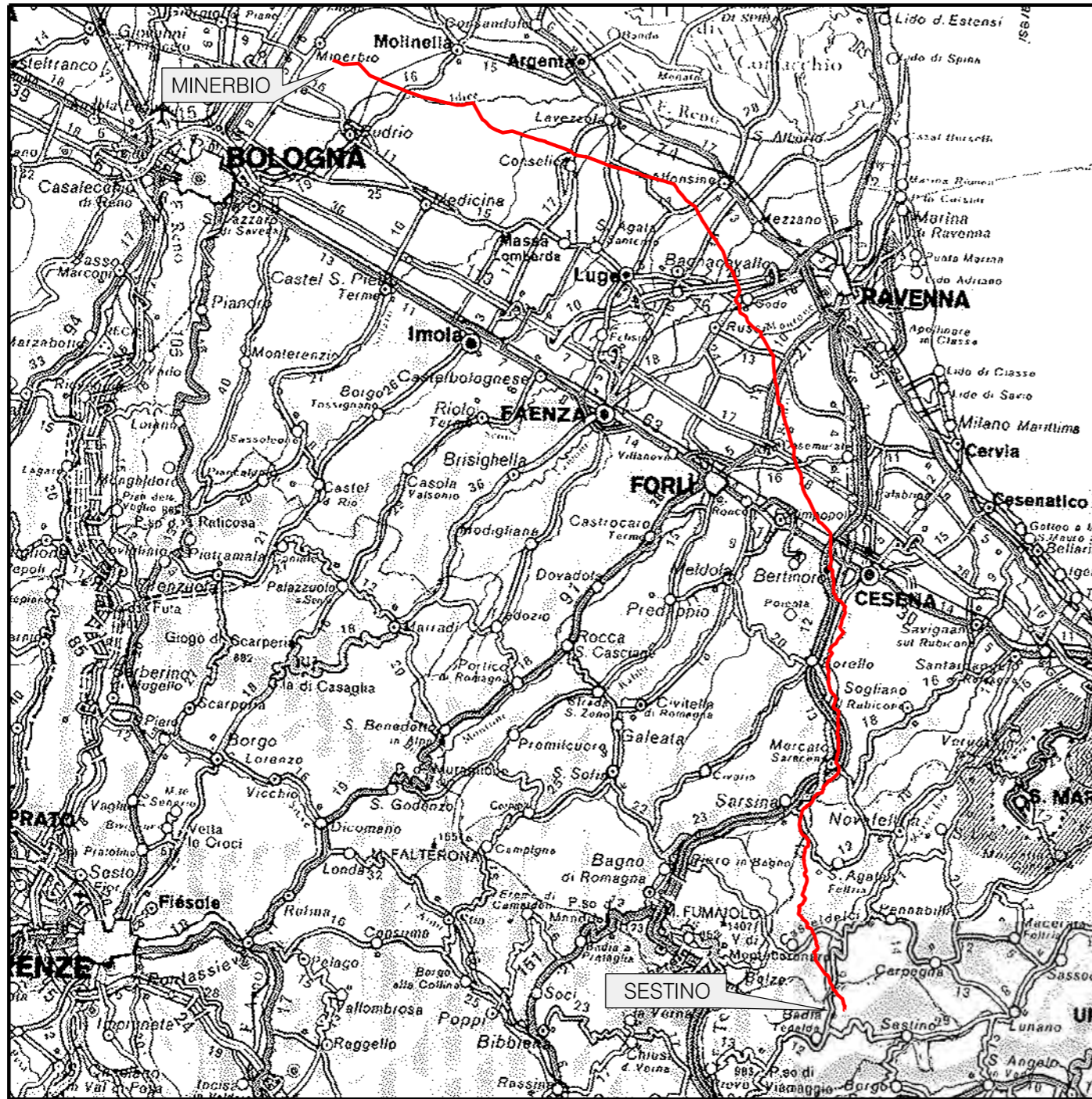


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

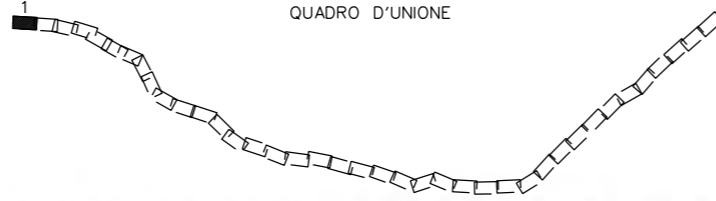


COROGRAFIA

0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE		B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA   Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.			Dis. 10-LB-D-85349
						Fg. 1 di 41
METANODOTTO SESTINO - MINERBIO DN1200 (48"), DP 75 bar						Comm. NQ/R22358
						INDICE 0
						Scala 1:10000
TRACCIATO DI PROGETTO CON UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE PREGRESSE E INTEGRATIVE						Sostituisce il ..... Sostituito dal .....

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE



TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 1	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

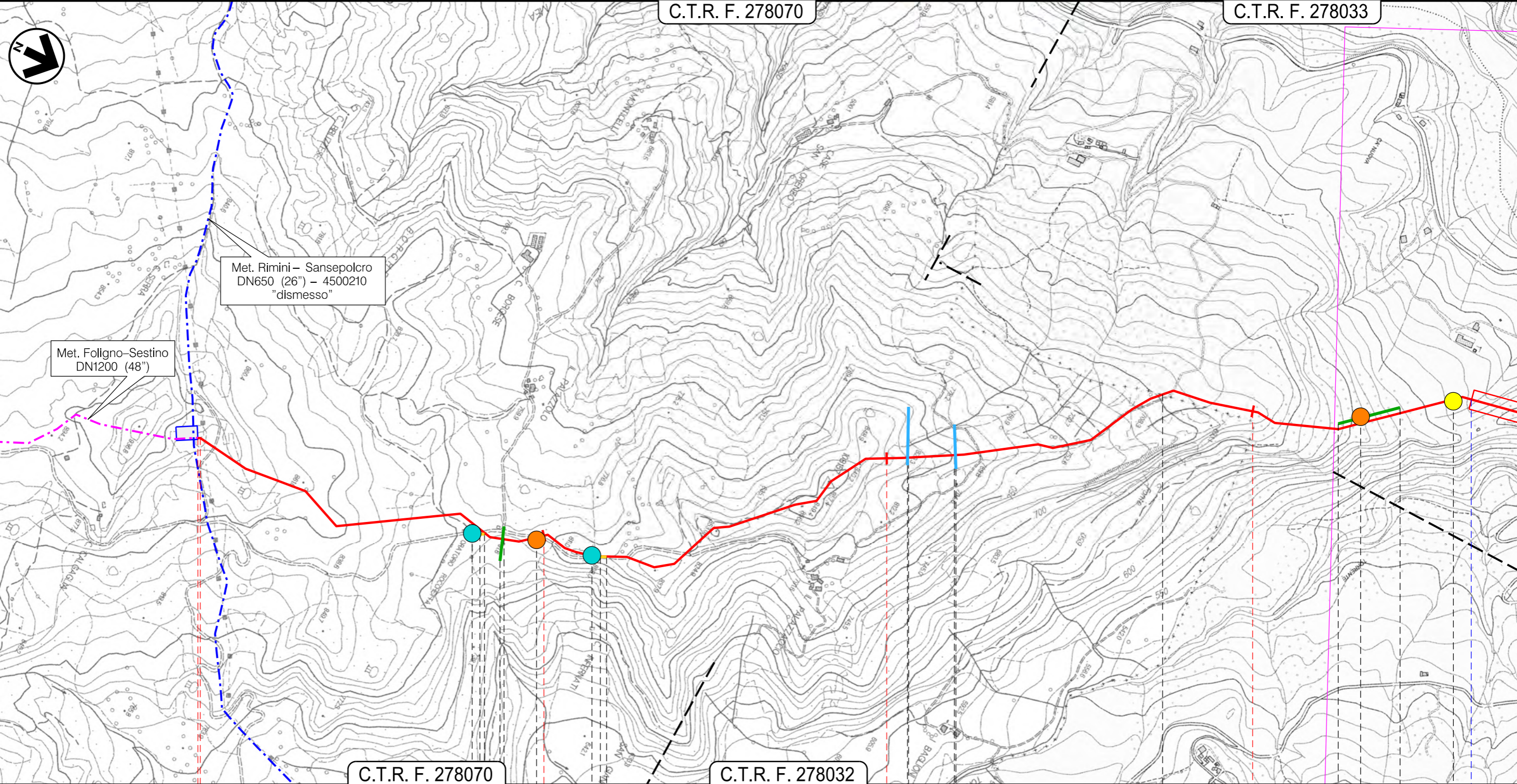
Foglio  
2 di 41

Tav: 1

Scala  
1:10000

C.T.R. F. 278070

C.T.R. F. 278033



Met. Foligno-Sestino  
DN1200 (48")

Met. Rimini - Sansepolcro  
DN650 (26") - 4500210  
"dismesso"

C.T.R. F. 278070

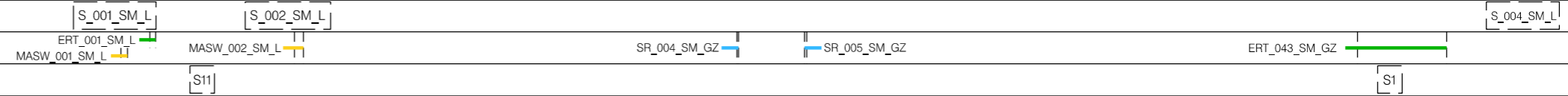
C.T.R. F. 278032

Sestino  
AR

Pennabilli  
RN

G.I. 0 (in progetto da altra opera)

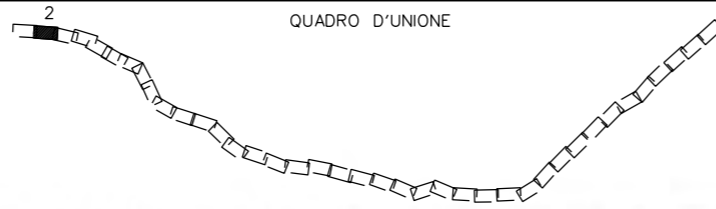
Fosso di Cà la Viola



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

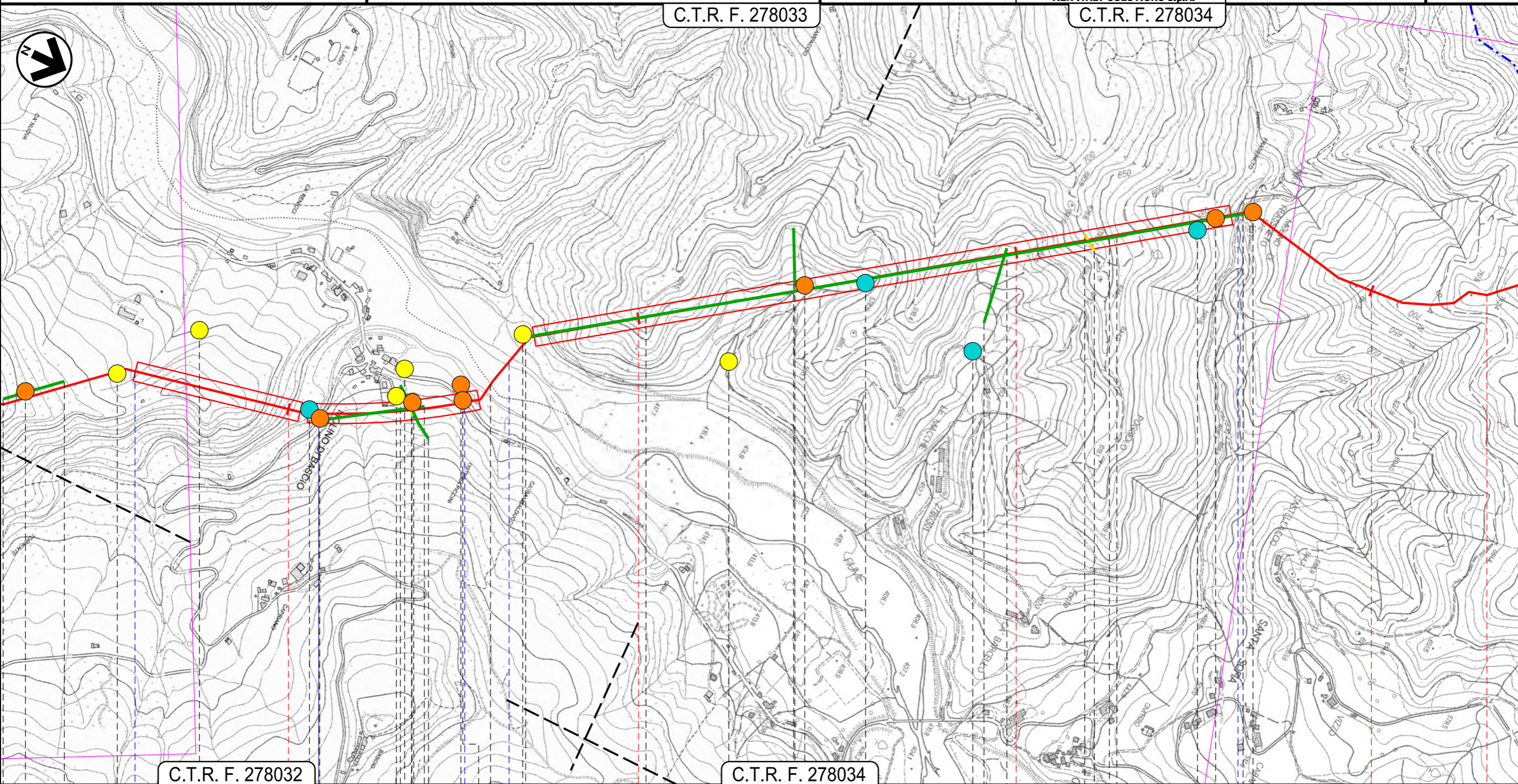
TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE



0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 3 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 2
PROPRIETARIO			PROGETTISTA		Dis. 10-LB-D-85349	Scala 1:10000
			 Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		Comm. NQ/R22358	

C.T.R. F. 278033

C.T.R. F. 278034



C.T.R. F. 278032

C.T.R. F. 278034

Pennabilli

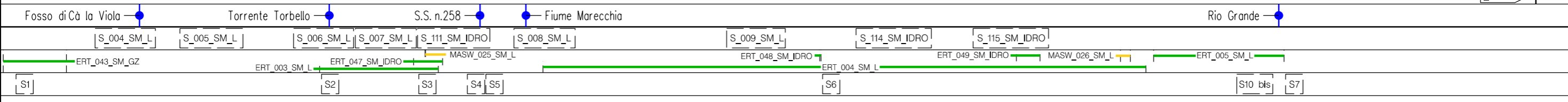
Casteldelci

Badia Tedalda

RN

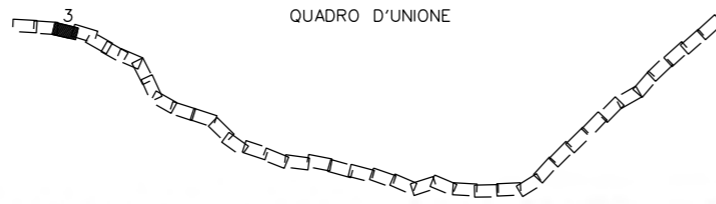
AR

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



G.I.11

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar



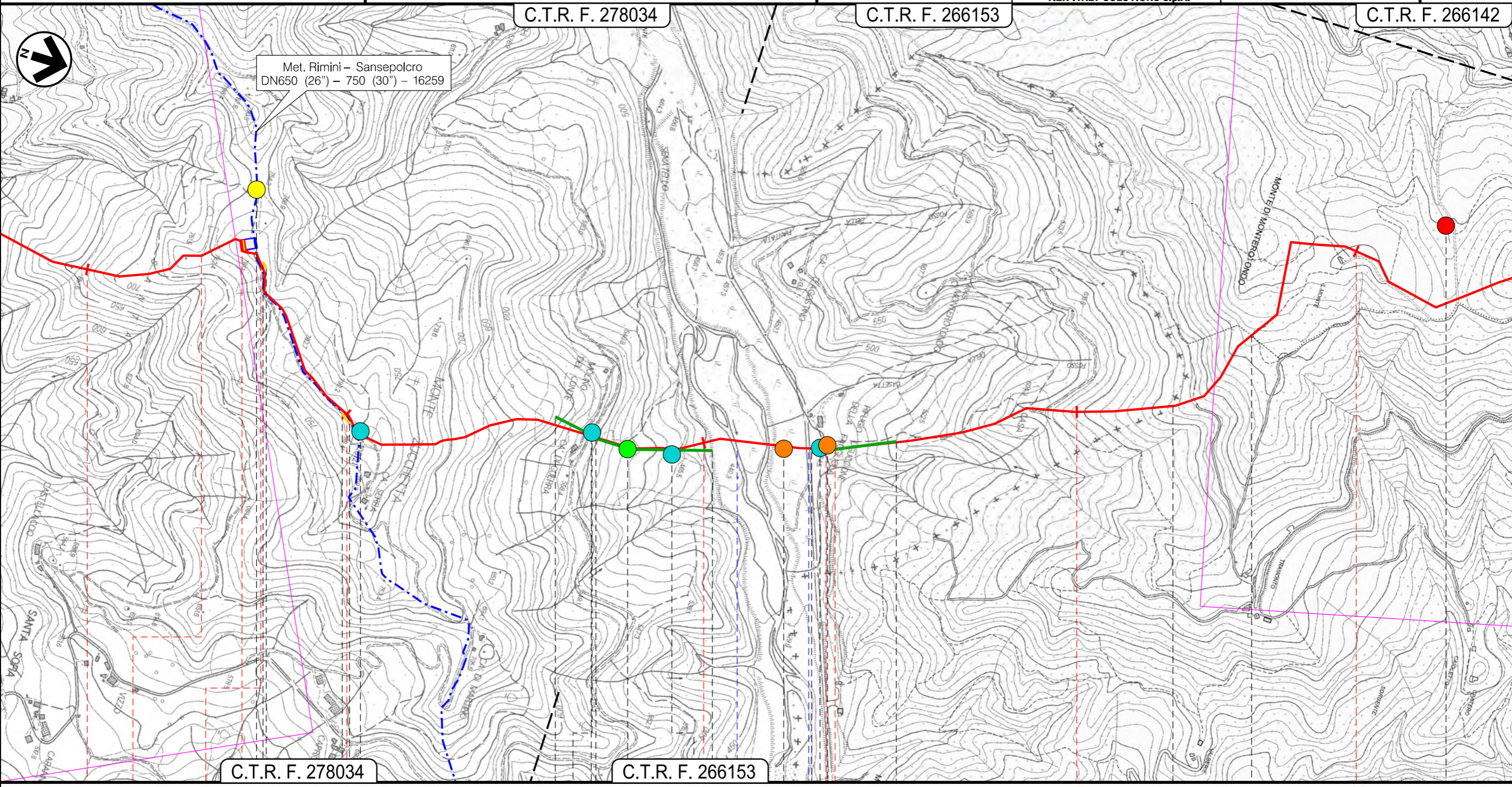
TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 4 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 3
PROPRIETARIO			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		Dis. 10-LB-D-85349	Scala 1:10000
					Comm. NQ/R22358	

C.T.R. F. 278034

C.T.R. F. 266153

C.T.R. F. 266142



Met. Rimini - Sansepolcro  
DN650 (26") - 750 (30") - 16259

C.T.R. F. 278034

C.T.R. F. 266153

7

8

9

10

11

Badia Tedalda  
AR

Sant'Agata Feltria

Casteldelci  
RN

G.I.1.1

G.I.1.2

P.I.D.I.CON BY-PASS EMERG. Loc. Monte Zucchetto Km 7,500

G.I.2

Torrente Senatello

S.P. n.76

S\_011\_SM\_L

S\_012\_SM\_L

S\_013\_SM\_L

S\_097\_SM\_GZ

S\_014\_SM\_L

S\_015\_SM\_L

MASW\_003\_SM\_L

MASW\_004\_SM\_L

ERT\_045\_SM\_GZ

ERT\_006\_SM\_L

ERT\_007\_SM\_L

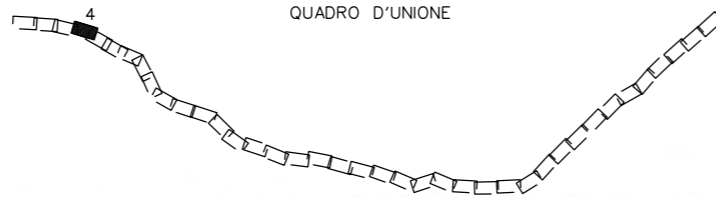
S8

S9

S9

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48”), DP 75 bar



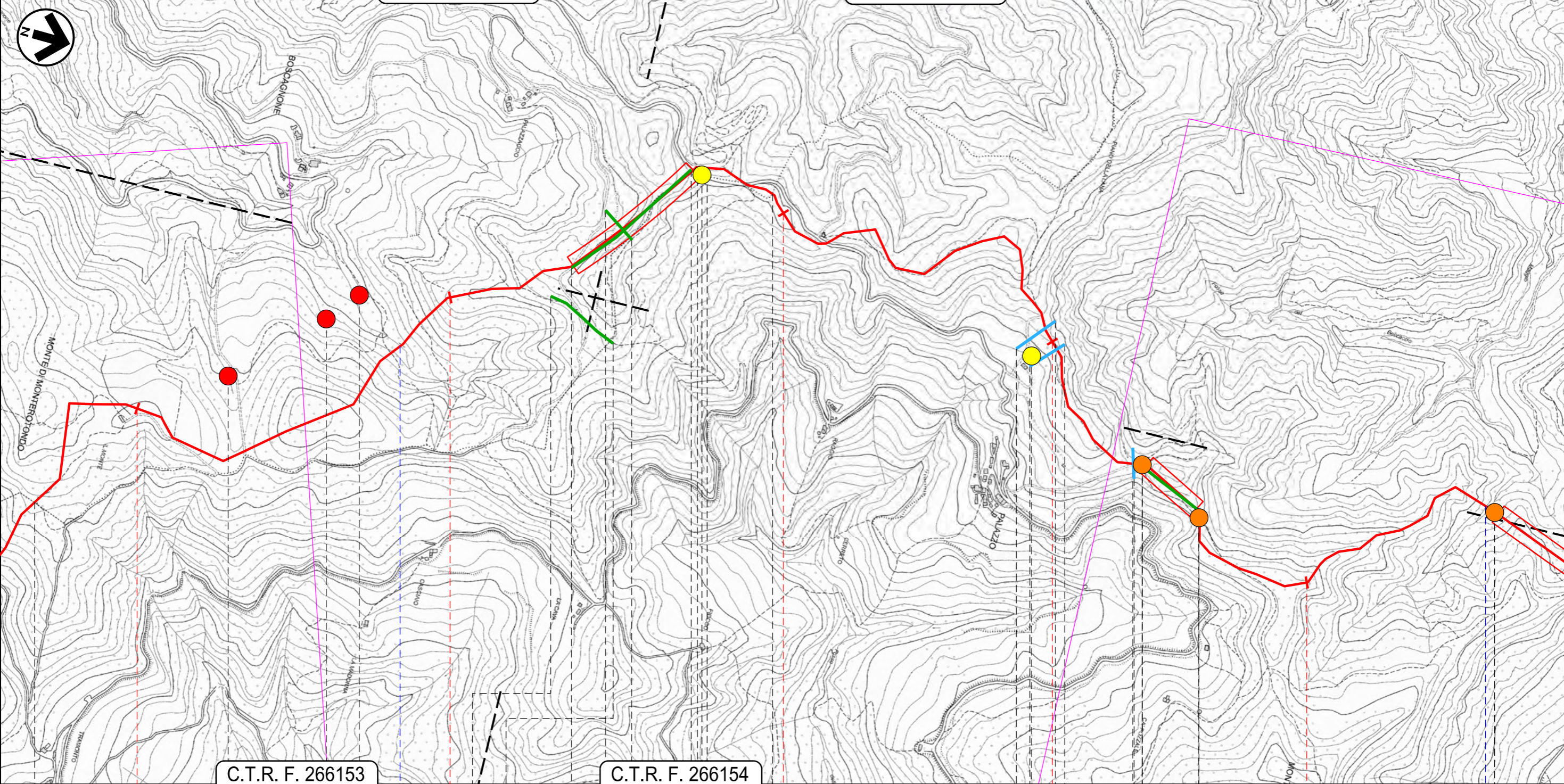
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 4	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

Foglio  
5 di 41  
Tav: 4  
Scala  
1:10000

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 266142

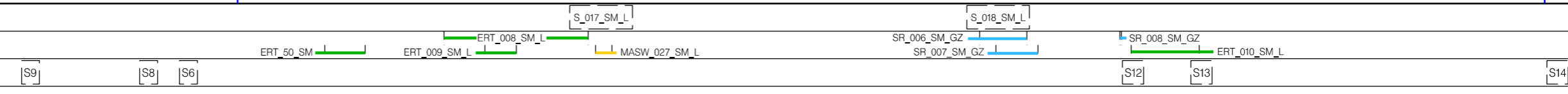
C.T.R. F. 266141



11 12 13 14 15  
Sant'Agata Feltria Casteldelci RN Sant'Agata Feltria

Fosso del Doccie

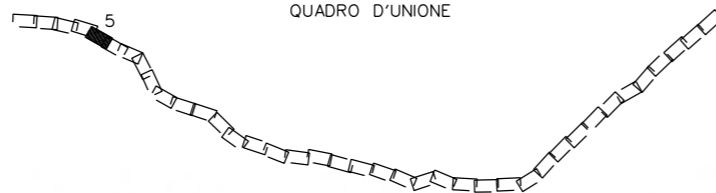
Fosso dagli Arnicci



[S9] [S8] [S6] [S12] [S13] [S14]

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar



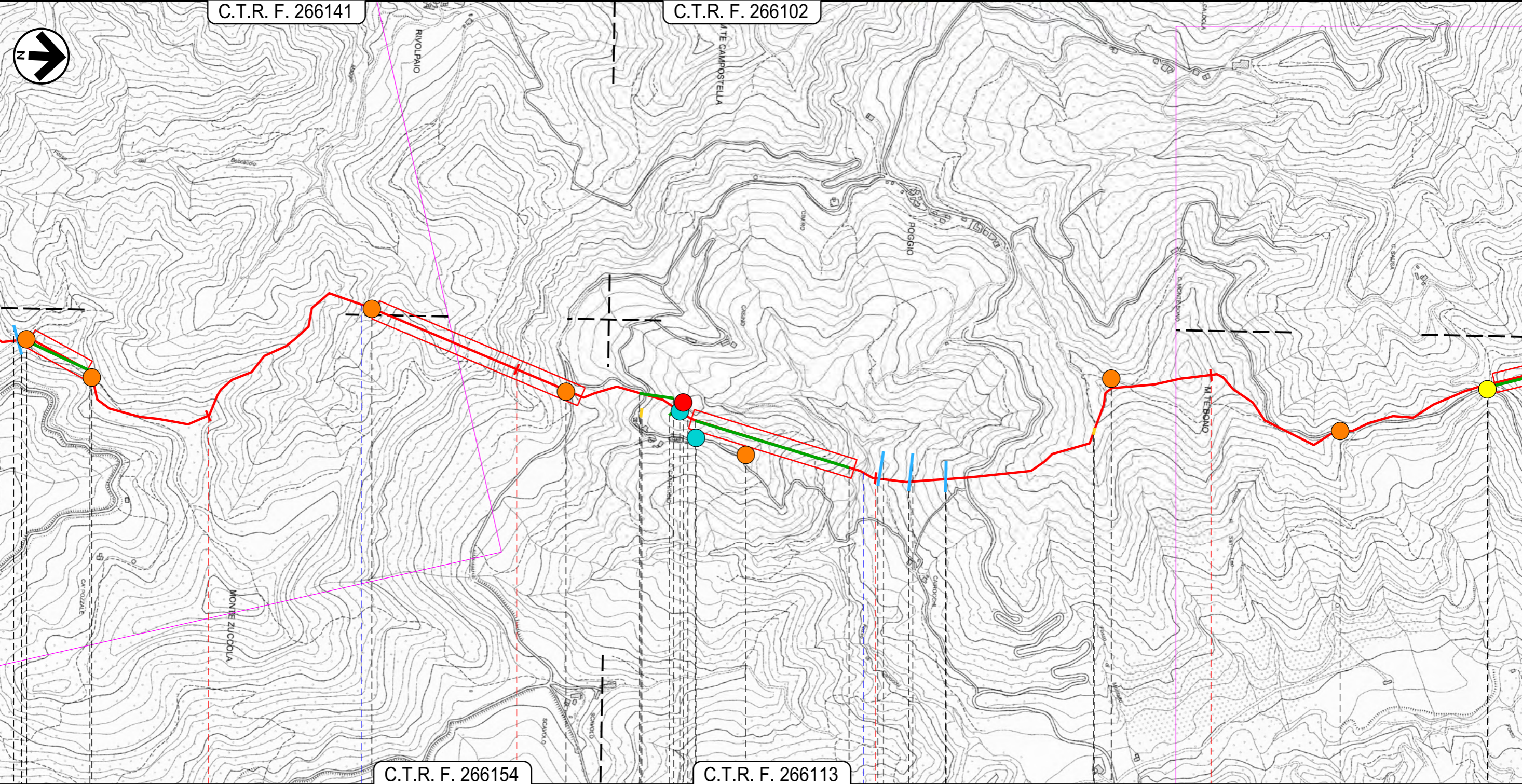
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 5	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

Foglio  
6 di 41  
Tav: 5  
Scala  
1:10000

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 266141

C.T.R. F. 266102



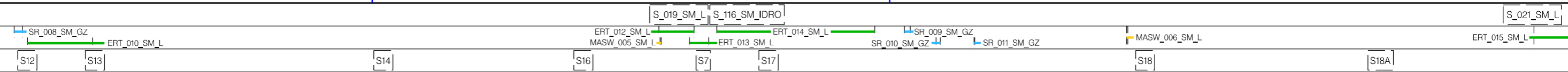
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

15 16 17 18

Sant'Agata Feltria  
RN

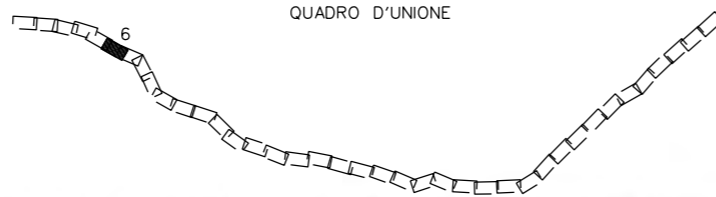
Fosso dagli Arnici

Fosso del Pozzo



S12 S13 S14 S16 S17 S18 S18A S21

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48”), DP 75 bar



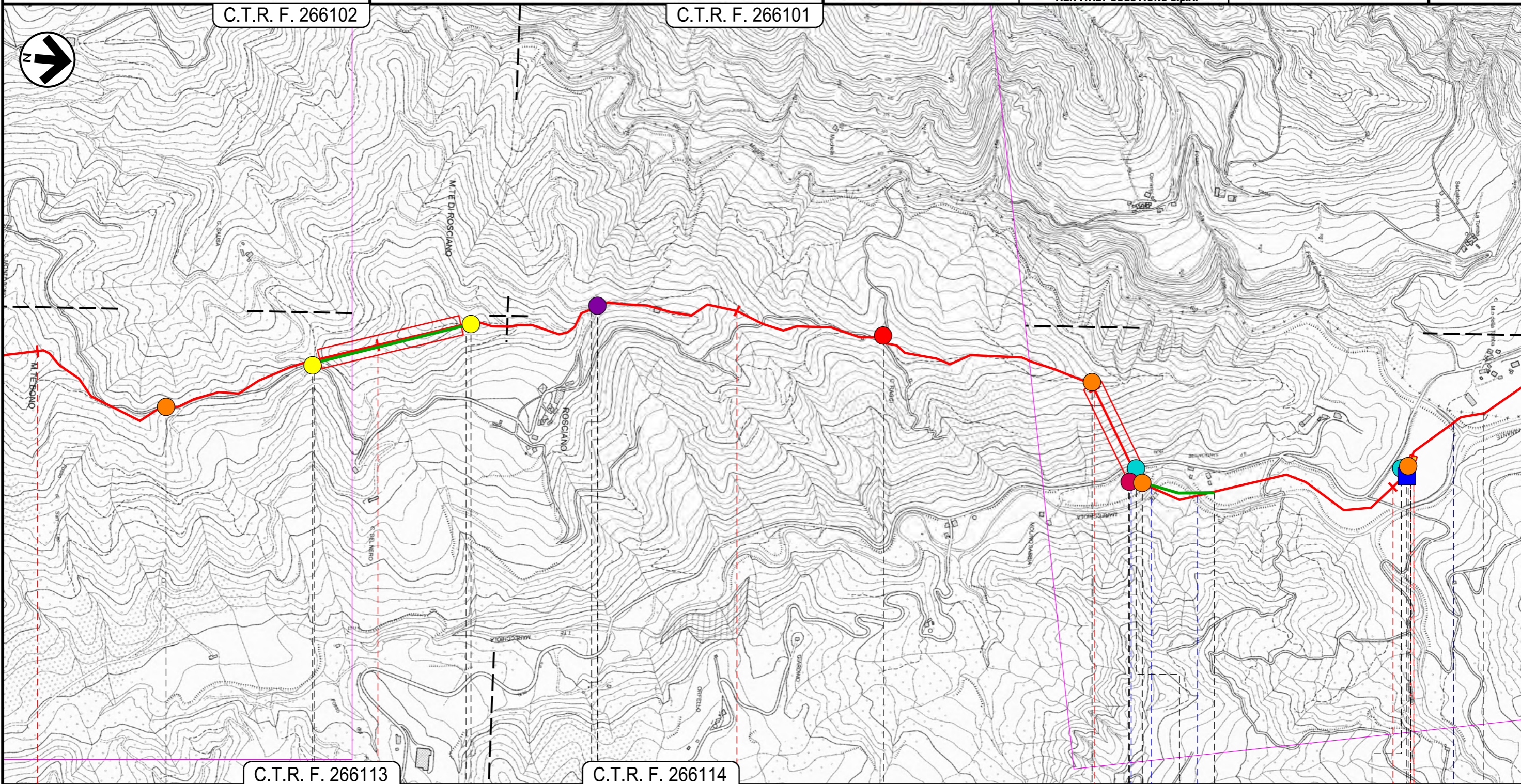
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 6	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

Foglio  
7 di 41  
Tav: 6  
Scala  
1:10000

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 266102

C.T.R. F. 266101



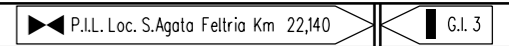
C.T.R. F. 266113

C.T.R. F. 266114

18 19 20 21 22

Sant'Agata Feltria  
RN

Sarsina  
FC



S.P. n.8 Torrente Marecchiola Rio Maggio

S\_021\_SM\_L S\_022\_SM\_L S\_023\_SM\_L S\_093\_SM\_L S\_024\_SM\_L S\_025\_SM\_L HSVR\_001\_SM\_L

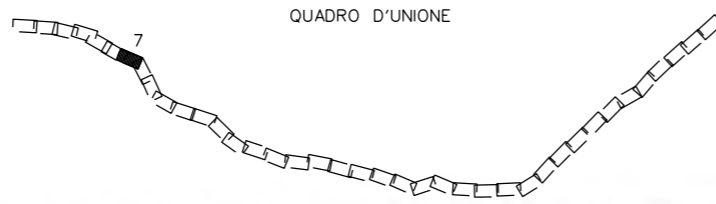
ERT\_015\_SM\_L MASW\_007\_SM\_L

ERT\_016\_SM\_L MASW\_008\_SM\_L

S18A S5 S9bis S19B S20

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48”), DP 75 bar



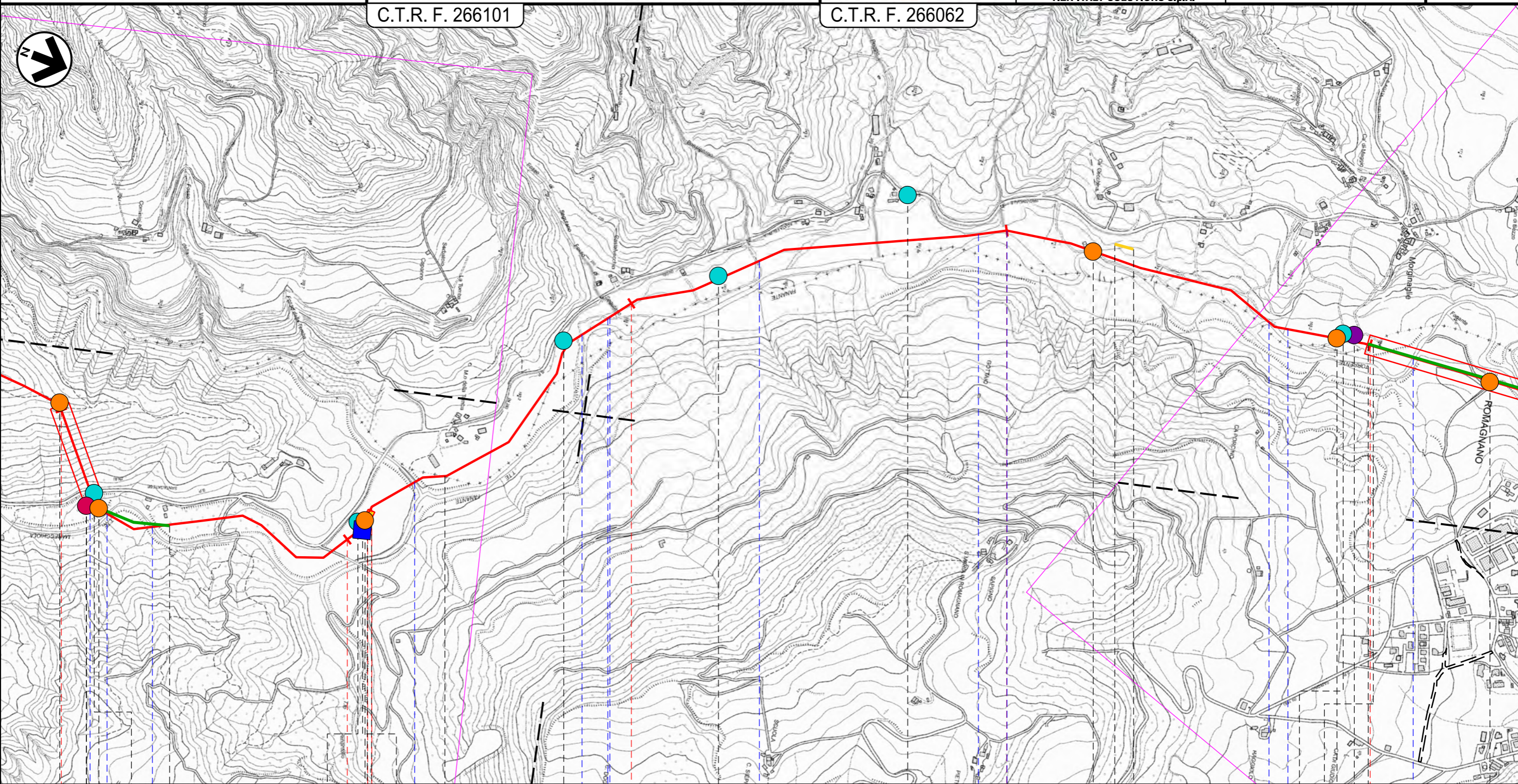
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 7	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

Foglio  
8 di 41  
Tav: 7  
Scala  
1:10000

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 266101

C.T.R. F. 266062

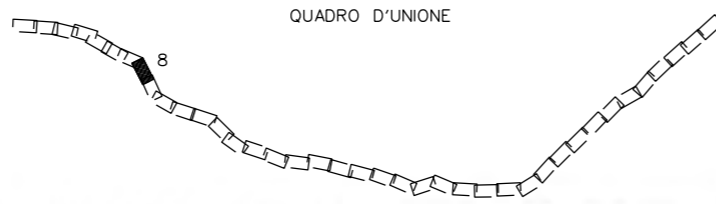


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

21		22		23		24		25	
Sant'Agata Feltria RN				Sarsina FC				Sant'Agata Feltria RN	
P.L. Loc. S. Agata Feltria Km 22,140		G.I. 3							
S.P. n.8	Torrente Marecchiola	Rio Maggio	Torrente Fanante - Percorrenza	Fosso del Doccio	Rio Bonsignano	Torrente Fanante - Percorrenza	Torrente Fanante		
[S_093_SM_L]	[S_024_SM_L]	[S_025_SM_L]	HSVR_001_SM_L	[S_026_SM_L]	[S_027_SM_L]	[S_028_SM_L]	[S_099_SM_PMA]	[S_029_SM_L]	
ERT_016_SM_L		MASW_008_SM_L				MASW_028_SM_L		ERT_017_SM_L	
[S9bis]	[S19B]	[S20]			[S21]		[S1bis]	[S22]	



METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48”), DP 75 bar



TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 9 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 8
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.			Dis. 10-LB-D-85349
						Scala 1:10000
						Comm. NQ/R22358

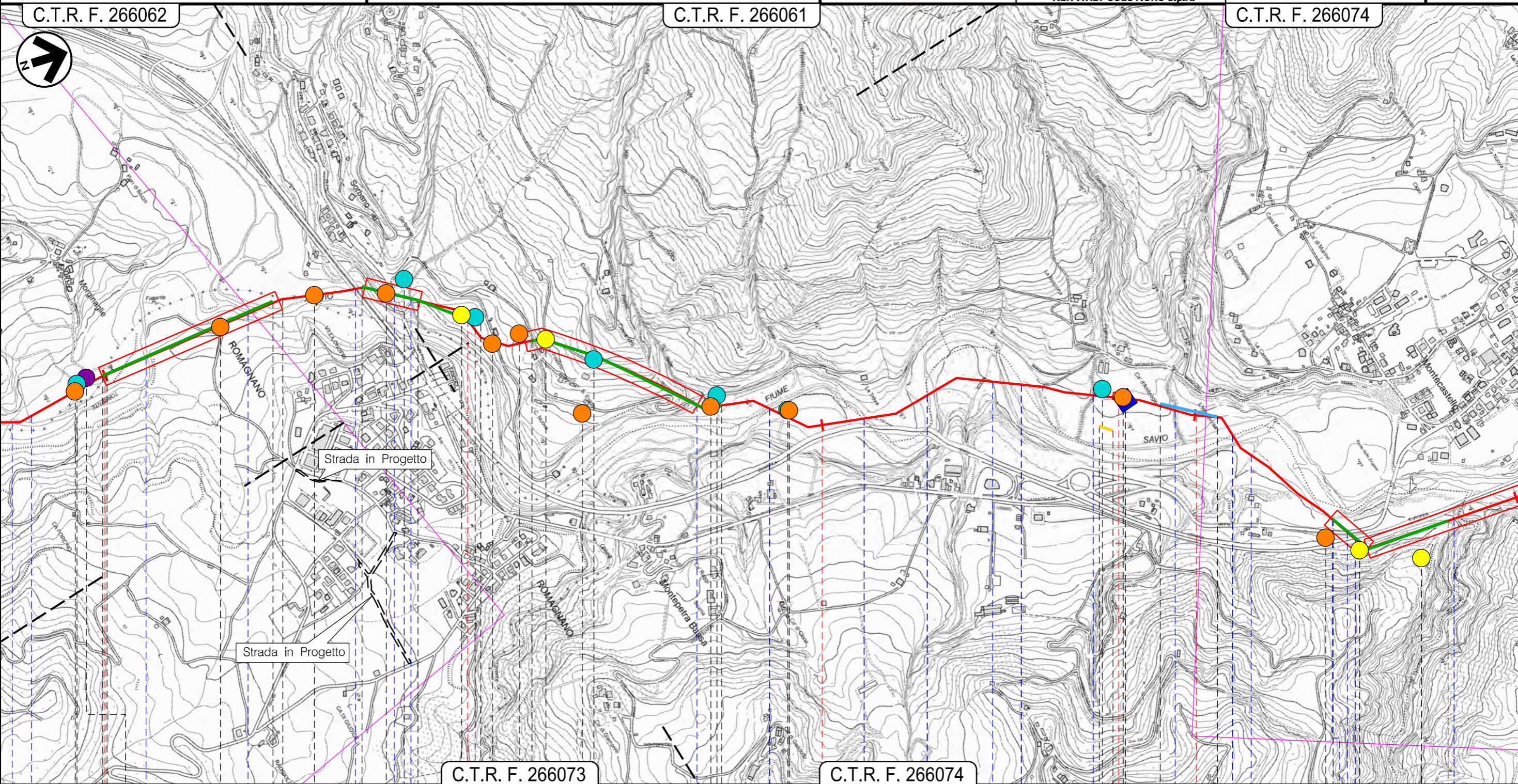
C.T.R. F. 266062

C.T.R. F. 266061

C.T.R. F. 266074



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



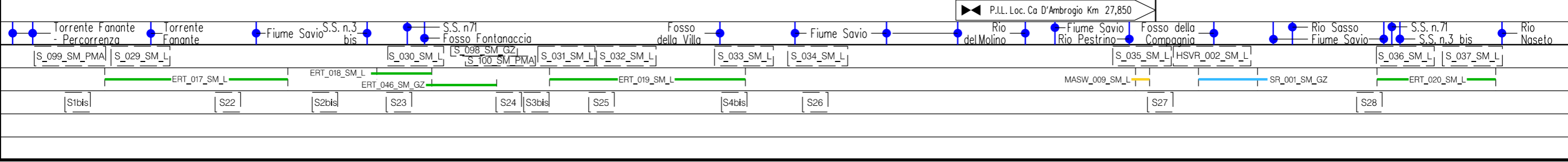
25

26

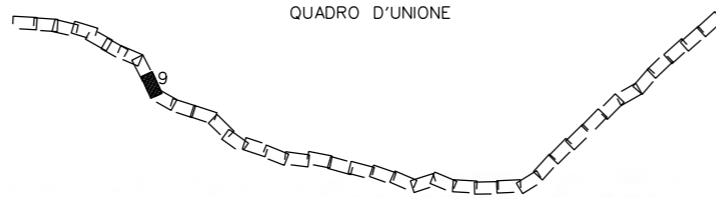
27

28

Sarsina	Sant'Agata Feltria	Sarsina	Sogliano al Rubicone	Sarsina	Mercato Saraceno
FC	RN			FC	

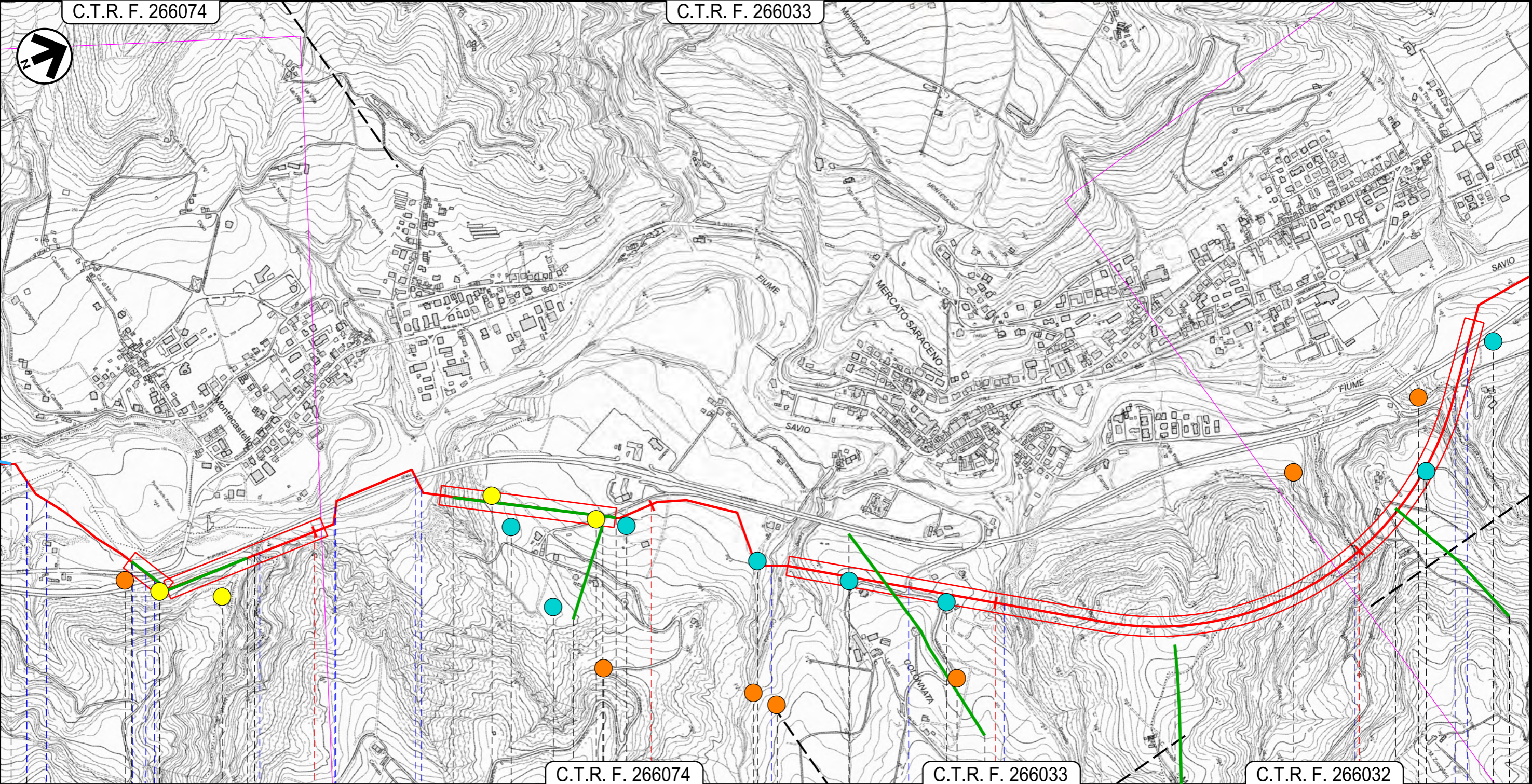


METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar



TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

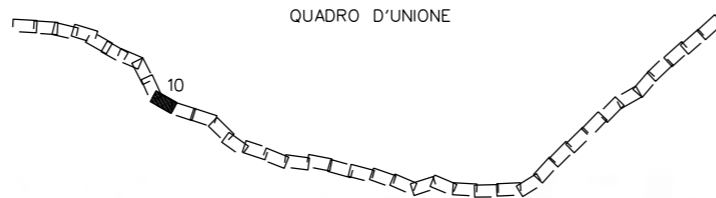
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 10 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 9
PROPRIETARIO			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.			Dis. 10-LB-D-85349
						Scala 1:10000
						Comm. NQ/R22358



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Sogliano al Rubicone		Mercato Saraceno		Mercato Saraceno FC				Sogliano al Rubicone Mercato Saraceno				
Fiume Savio	Rio Sasso	S.S. n.7	S.S. n.3 bis	Rio Naseto	S.S. n.3 bis	Fiume Savio	Fosso di Colonnata	S.P. n.12 Barbotto	Fosso Bonello	Fosso Squadroni	Fosso Cadastra	S.S. n.3 bis
[S_036_SM_L]	[S_037_SM_L]	[S_038_SM_L]	[S_119_SM_IDRO]	[S_039_SM_L]	[S_117_SM_IDRO]	[S_118_SM_IDRO]	[S_040_SM_L]	[S_041_SM_L]	[S_042_SM_L]	[S_044_SM_L]	[S_045_SM_L]	
SR_001_SM_GZ	ERT_020_SM_L	ERT_021_SM_L	ERT_051_SM_IDRO	ERT_052_SM_IDRO	ERT_055_SM_IDRO	ERT_056_SM_IDRO						
[S28]		[S29]	[S7bis]	[S8bis]	[S30]		[S32A]		[S33]			

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48”), DP 75 bar

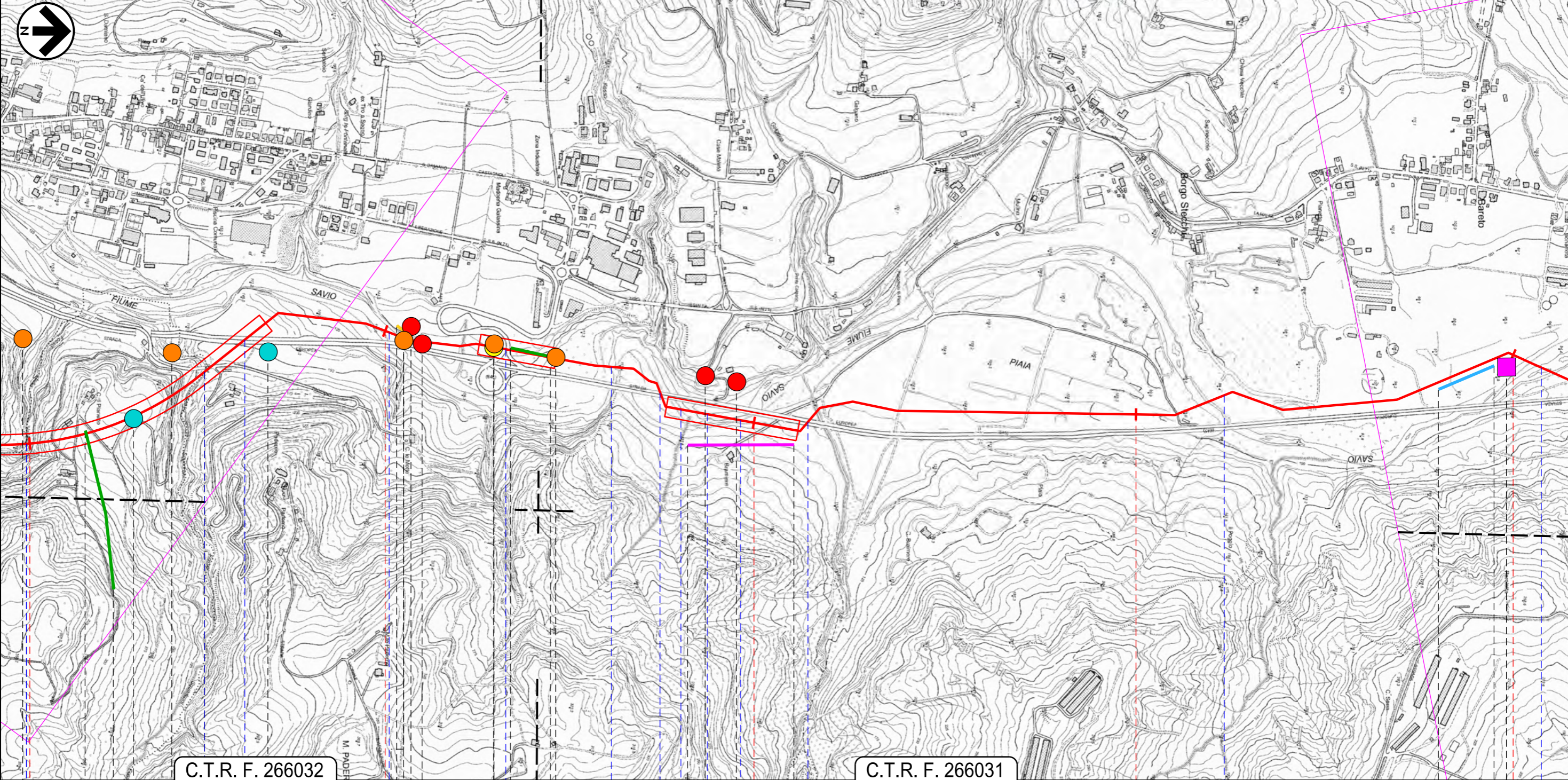


0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 10	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 266033

C.T.R. F. 266034



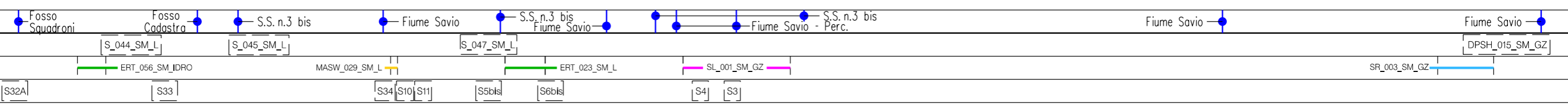
C.T.R. F. 266032

C.T.R. F. 266031

32 33 34 35 36

Mercato Saraceno  
Sogliano al Rubicone

Mercato Saraceno  
FC

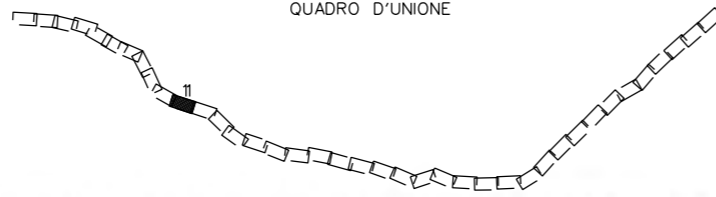


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48”), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE



0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRUA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO		PROGETTISTA			
		 Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.			
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 11	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

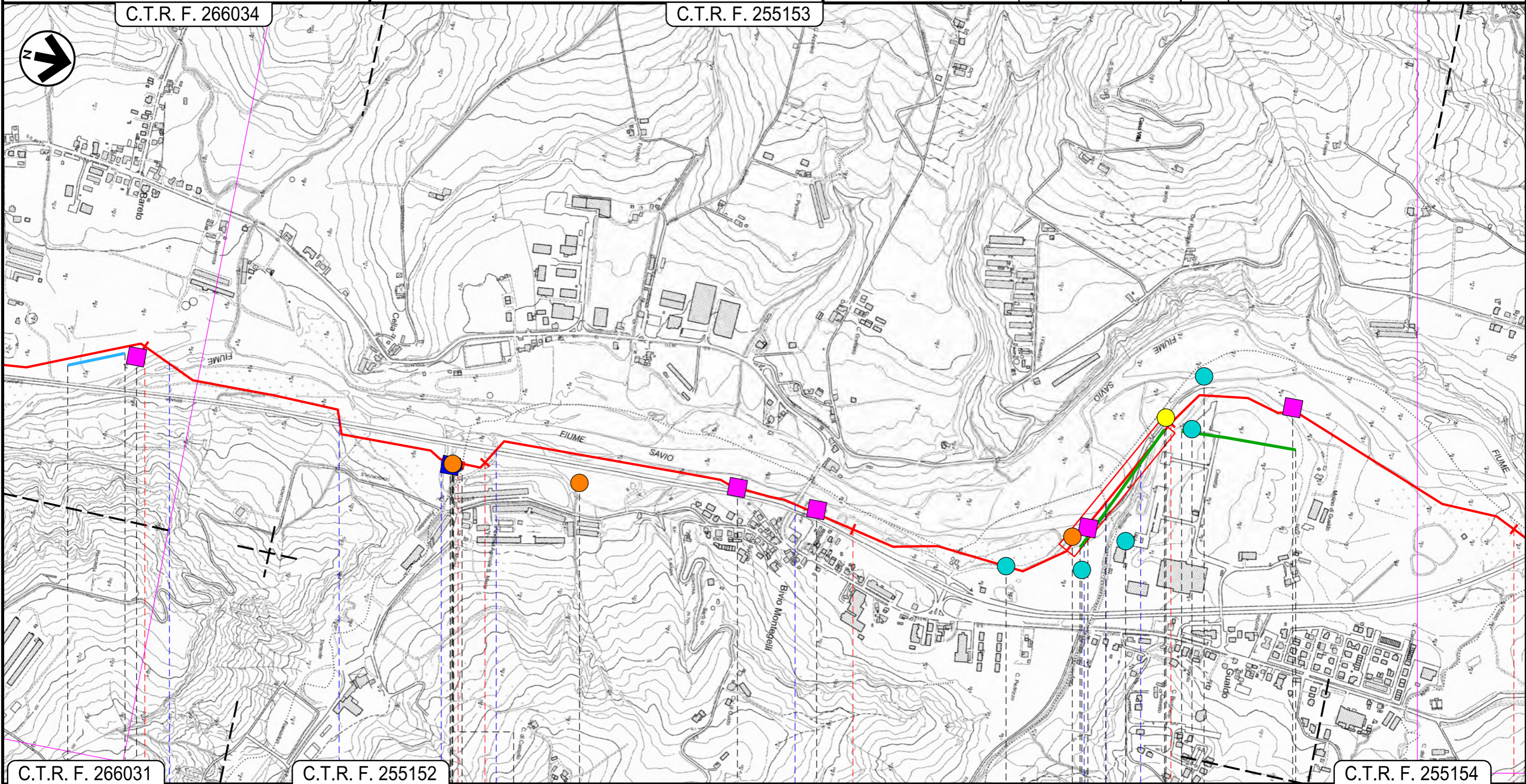
Foglio  
12 di 41

Tav: 11

Scala  
1:10000

C.T.R. F. 266034

C.T.R. F. 255153



C.T.R. F. 266031

C.T.R. F. 255152

C.T.R. F. 255154

36

37

38

39

40

Mercato Saraceno

Sogliano al Rubicone  
FC

Roncofreddo

◀ P.I.L. Loc. C.na Mami Km 36.980

Fiume Savio

S.S. n.3 bis

Torrente  
S. Maria

S.S. n.3 bis

S.S. n.71

Fiume Savio - perc.

DPSH\_015\_SM\_GZ

HVSR\_003\_SM\_L

S\_051\_SM\_L

DPSH\_016\_SM\_GZ

DPSH\_017\_SM\_GZ

DPSH\_018\_SM\_GZ

S\_083\_SM\_L

S\_127\_SM\_PMA

SR\_003\_SM\_GZ

MASW\_010\_SM\_L

S\_126\_SM\_PMA

S\_120\_SM\_IDRO

S\_121\_SM\_IDRO

S\_122\_SM\_IDRO

DPSH\_019\_SM\_GZ

ERT\_039\_SM\_L

ERT\_053\_SM\_IDRO

S36

S37

S38

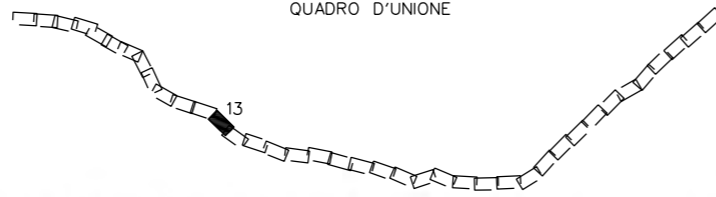
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE

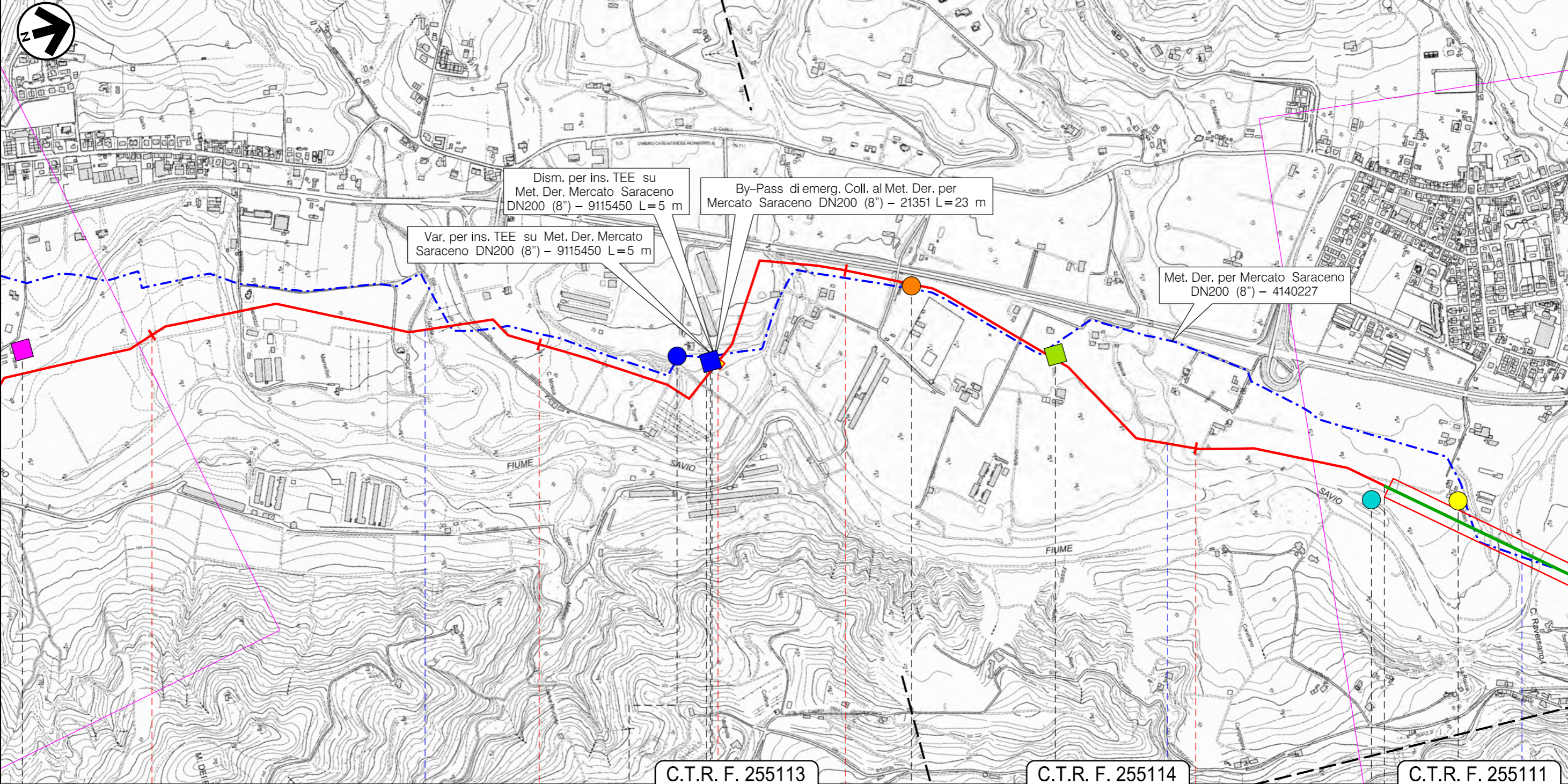


0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 13	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

Foglio  
14 di 41  
Tav: 13  
Scala  
1:10000

C.T.R. F. 255113

C.T.R. F. 255114



C.T.R. F. 255113

C.T.R. F. 255114

C.T.R. F. 255111

44 45 46 47 48

Cesena  
FC

◀ P.I.L.-BY-PASS Loc. San Carlo Km 45,570 ▶

Fosso Formignano ● Fosso Rio della Costa ● Fiume Savio ●

DPSH\_023\_SM\_GZ S\_054\_SM\_L HVSR\_004\_SM\_L CPTU\_001\_SM\_L S\_128\_SM\_PMA S\_084\_SM\_L MASW\_011\_SM\_L ERT\_040\_SM\_L

S43

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

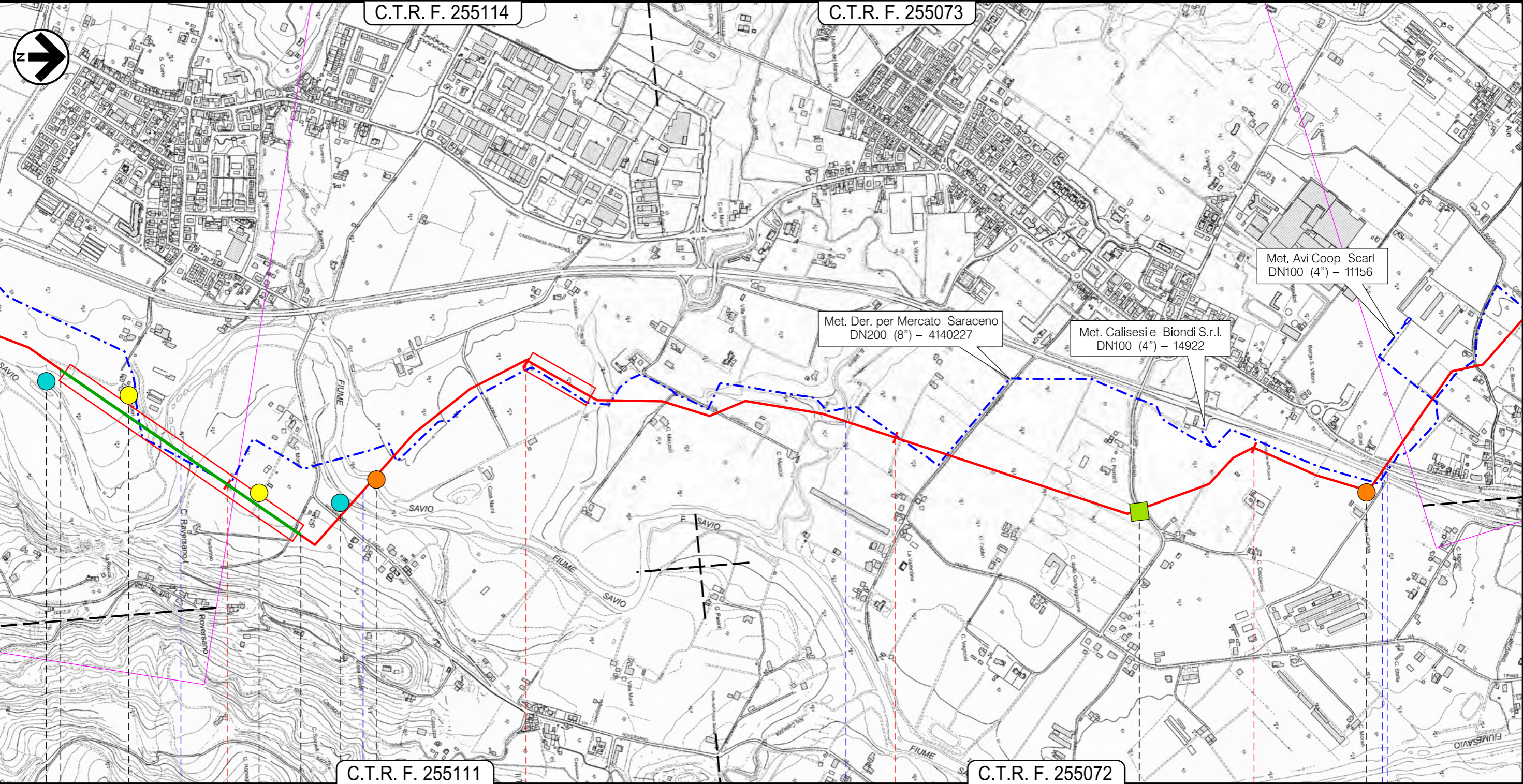
QUADRO D'UNIONE

0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 14	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 255114

C.T.R. F. 255073



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

C.T.R. F. 255111

C.T.R. F. 255072

48

49

50

51

Cesena  
FC

Fiume Savio

Fiume Savio

Rio San Vittore

S.S. n.3 bis Fosso Rio dell'Acqua

S\_128\_SM\_PMA S\_084\_SM\_L S\_085\_SM\_L S\_129\_SM\_PMA

CPTU\_002\_SM\_L

ERT\_040\_SM\_L

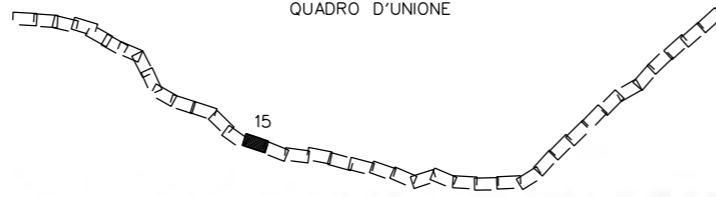
S44

S45

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE



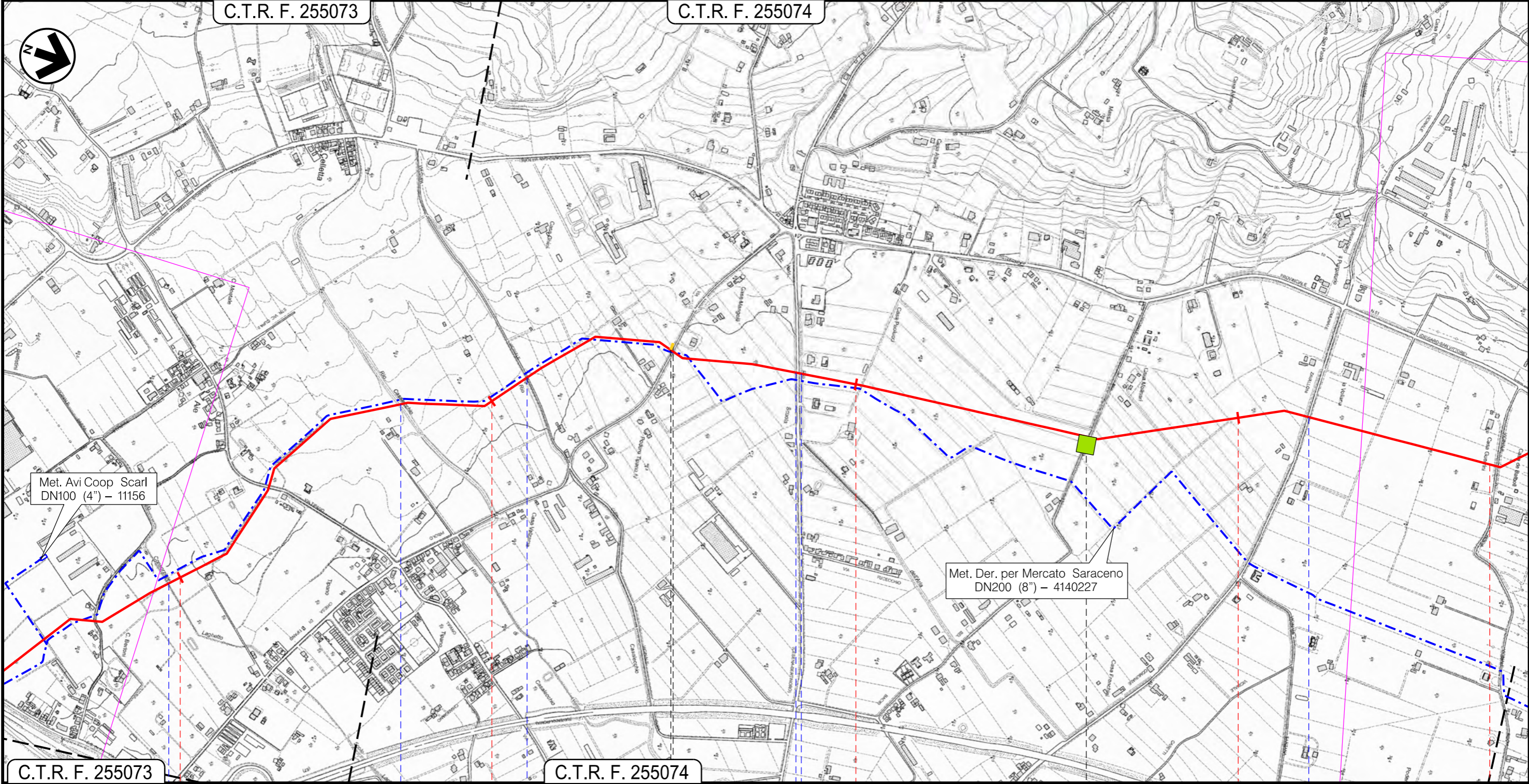
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 16 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 15
PROPRIETARIO	PROGETTISTA		Dis. 10-LB-D-85349		Scala 1:10000	
	 Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		Comm. NQ/R22358			

C.T.R. F. 255073

C.T.R. F. 255074



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



Met. Avi Coop Scarl  
DN100 (4") - 11156

Met. Der. per Mercato Saraceno  
DN200 (8") - 4140227

C.T.R. F. 255073

C.T.R. F. 255074

52

53

54

55

Cesena  
FC

Scolo Laghetto

Fosso Rio  
di Casalecchio

Scolo Via Cupa  
del Casalecchio

S.P. n.65 Cesena - Bertinoro

Scolo Arla Riolo

Scolo Moreschini dell'Arla Riolo

G.I. 5




CPTU\_003\_SM\_L

MASW\_031\_SM\_L



METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

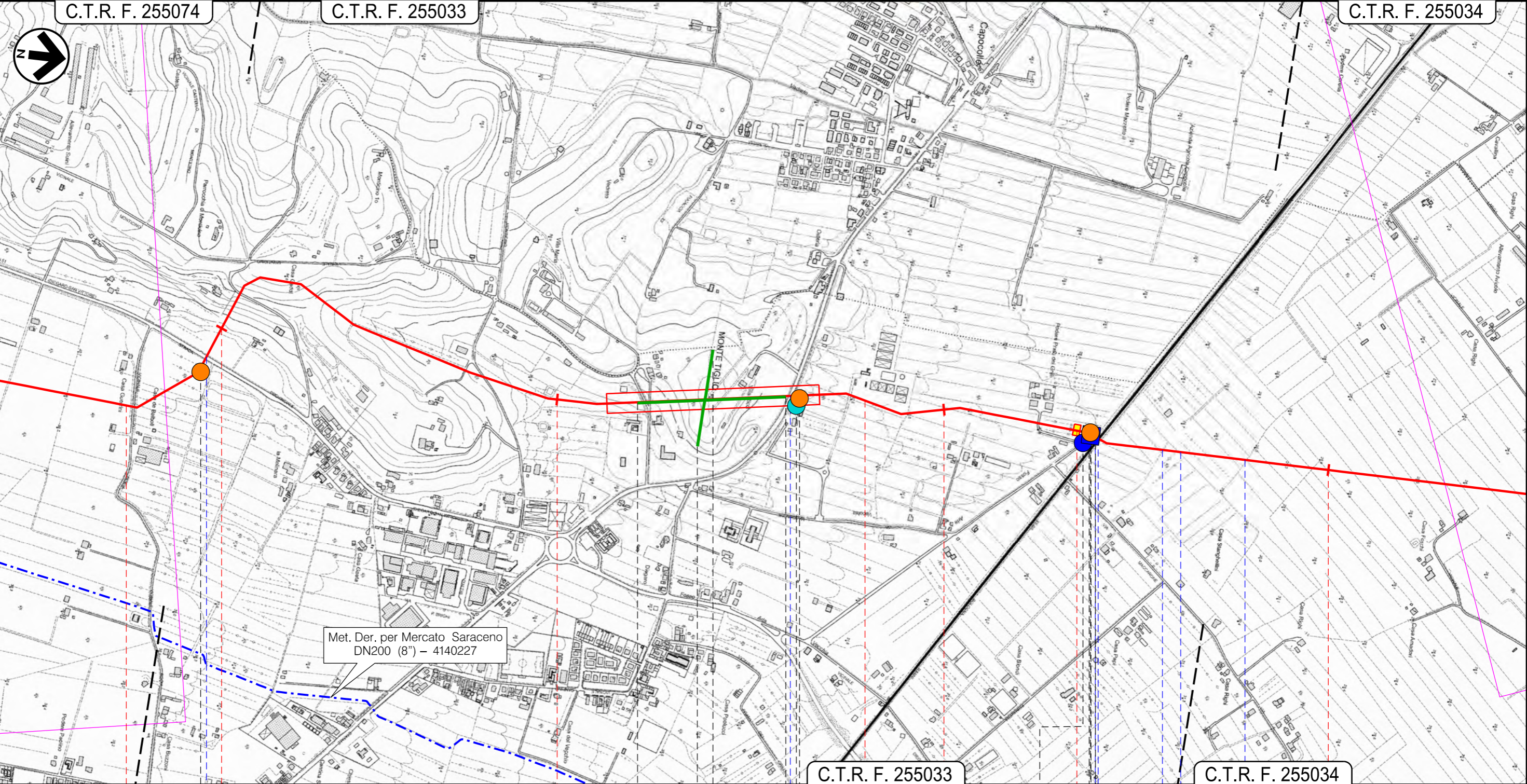
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 17 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 16
PROPRIETARIO		PROGETTISTA		Dis. 10-LB-D-85349		Scala 1:10000
		 		Comm. NQ/R22358		
		Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.				

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 255074

C.T.R. F. 255033

C.T.R. F. 255034



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Cesena  
FC

G.I. 5

S.P. n.51 Diegario-San Vittore

S.S. n.9 Emilia

P.L. Loc. C.na Copocolle Km 58,405

Scolo Arla Vecchia  
F.S. Bologna-Rimini

Scolo Bagallona

S\_125\_SM\_IDRO

S\_058\_SM\_L HVSR\_005\_SM\_L

ERT\_027\_SM\_L  
ERT\_054\_SM\_IDRO

MASW\_012\_SM\_L

S46

S48

S49

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

0 15-11-2023 EMISSIONE PER INFORMAZIONE

B. ZACCARIA  
A. COVARELLI  
F. CULTRERA  
M. AGOSTINI  
G. BRIA  
P. RUSSO  
ELABORATO VERIFICATO APPROVATO  
AUTORIZZATO

Foglio  
18 di 41

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

PROPRIETARIO



PROGETTISTA

TEN TECHNIP  
ENERGIES  
techfem  
Rif.: 2295-300-DW-3541-63  
T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.

Dis. 10-LB-D-85349

Tav: 17

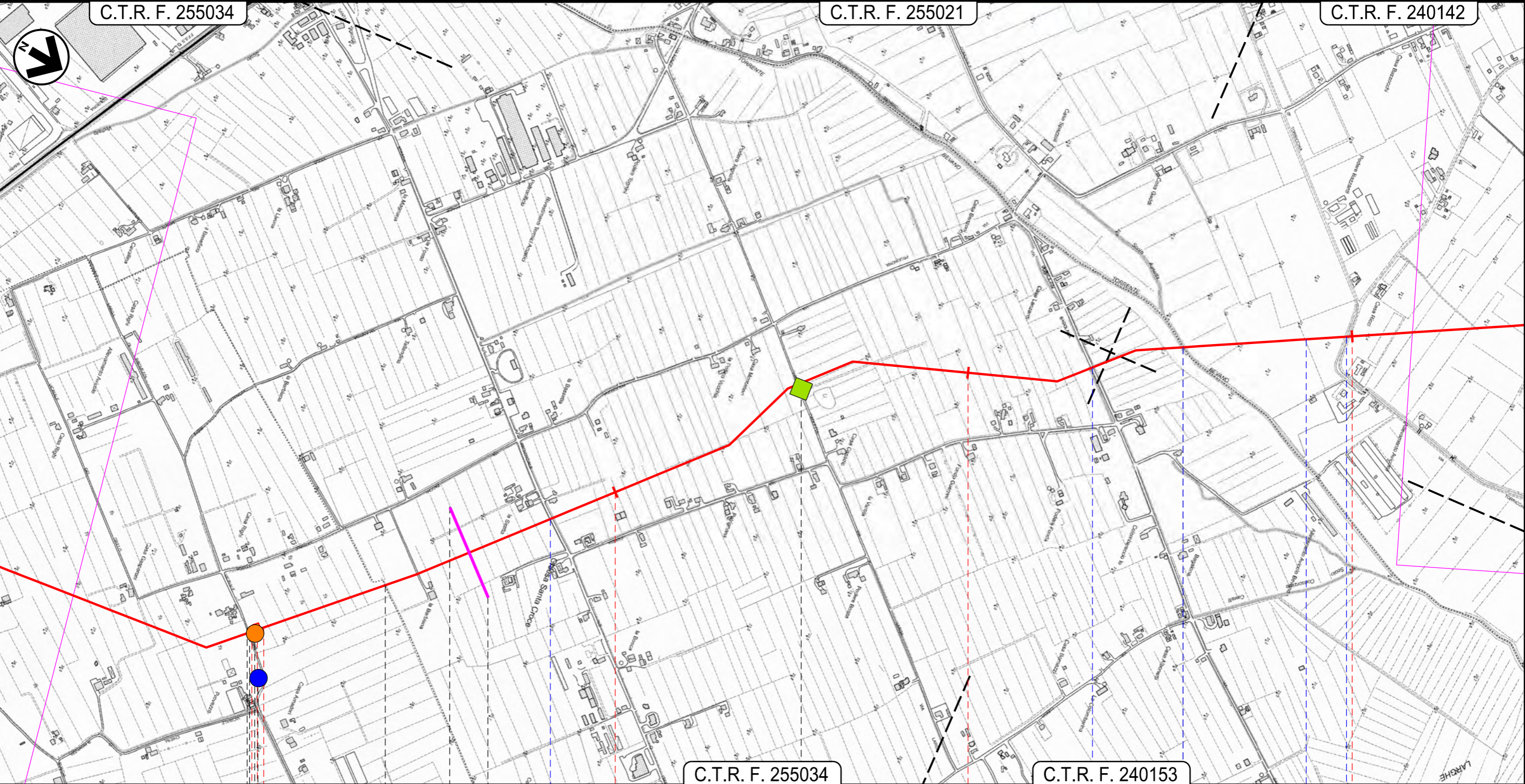
Comm. NQ/R22358

Scala  
1:10000

C.T.R. F. 255034

C.T.R. F. 255021

C.T.R. F. 240142



C.T.R. F. 255034

C.T.R. F. 240153

60

61

62

63

Cesena

Bertinoro  
FC

Forlimpopoli

▶ P.I.L. Loc. C.na Cavallina Km 60,075

◀ G.I. 6

S.P. n.5 Santa Croce

Scolo Bagallona

Torrente Bevano

Scolo Torricchia

S\_059\_SM\_L

CPTU\_004\_SM\_L

MASW\_013\_SM\_L

SL\_004\_SM\_GZ

S50

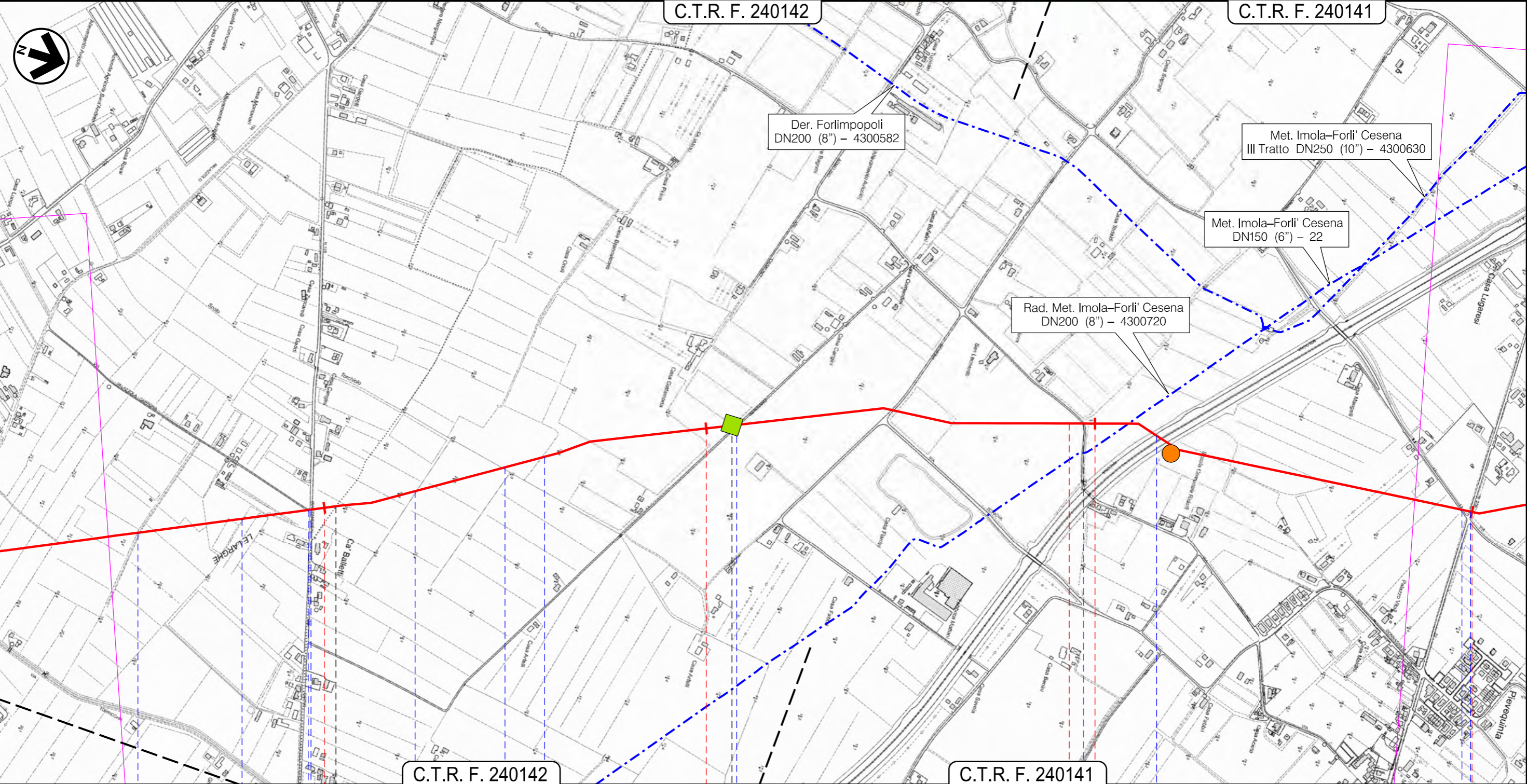
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 19 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 18
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.			Dis. 10-LB-D-85349
						Comm. NQ/R22358
						Scala 1:10000

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

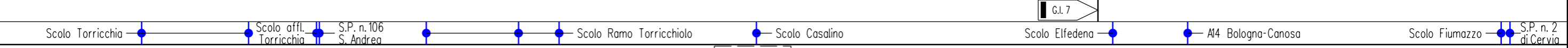


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

64 65 66 67

Forlimpopoli Forlì

FC



CPTU\_005\_SM\_L

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE

0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO			PROGETTISTA		
			 Rif.: 2295-300-DW-3541-63 <b>T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.</b>		
			Dis. 10-LB-D-85349		Tav: 19
			Comm. NQ/R22358		Scala 1:10000

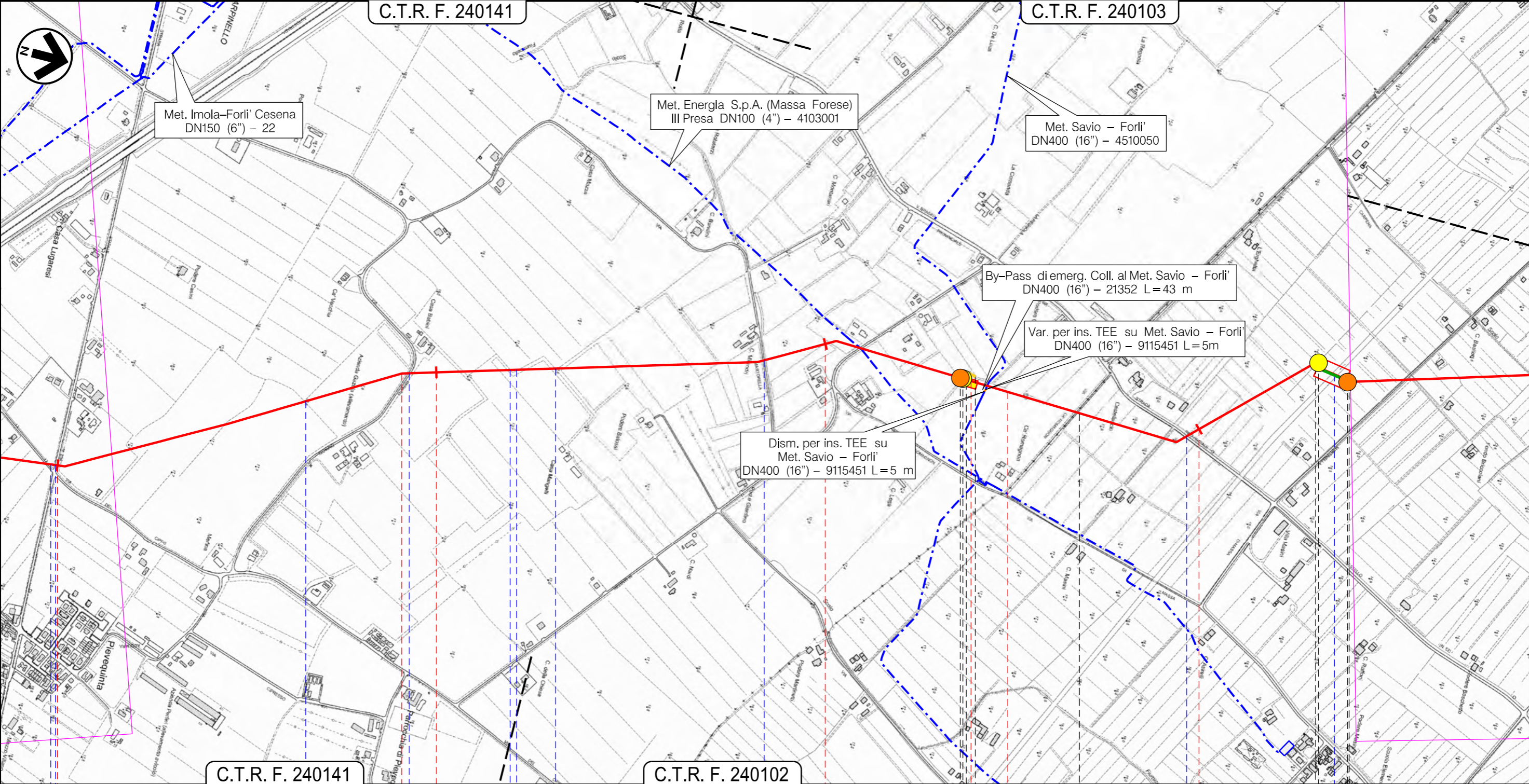
Foglio  
20 di 41

Tav: 19

Scala  
1:10000

C.T.R. F. 240141

C.T.R. F. 240103



C.T.R. F. 240141

C.T.R. F. 240102

67

68

69

70

Forlì  
FC

Ravenna  
RA

G.I. 8

P.I.L. - BY-PASS Loc. Castellaccio Km 69,450

G.I. 9

Scolo Fiumazzo  
S.P. n.2 di Cervia

Scolo ramo Fiumazzo

Scolo Carpinello

Scolo Fossato Maggio

Scolo Fiumicello

S.P. n.53 Budria e del Castello

Canale Emiliano-Romagnolo

S\_060\_SM\_L

S\_061\_SM\_L

MASW\_014\_SM\_L

ERT\_028\_SM\_L

S52

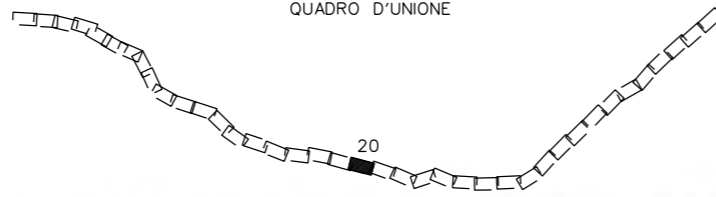
S53

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48”), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE



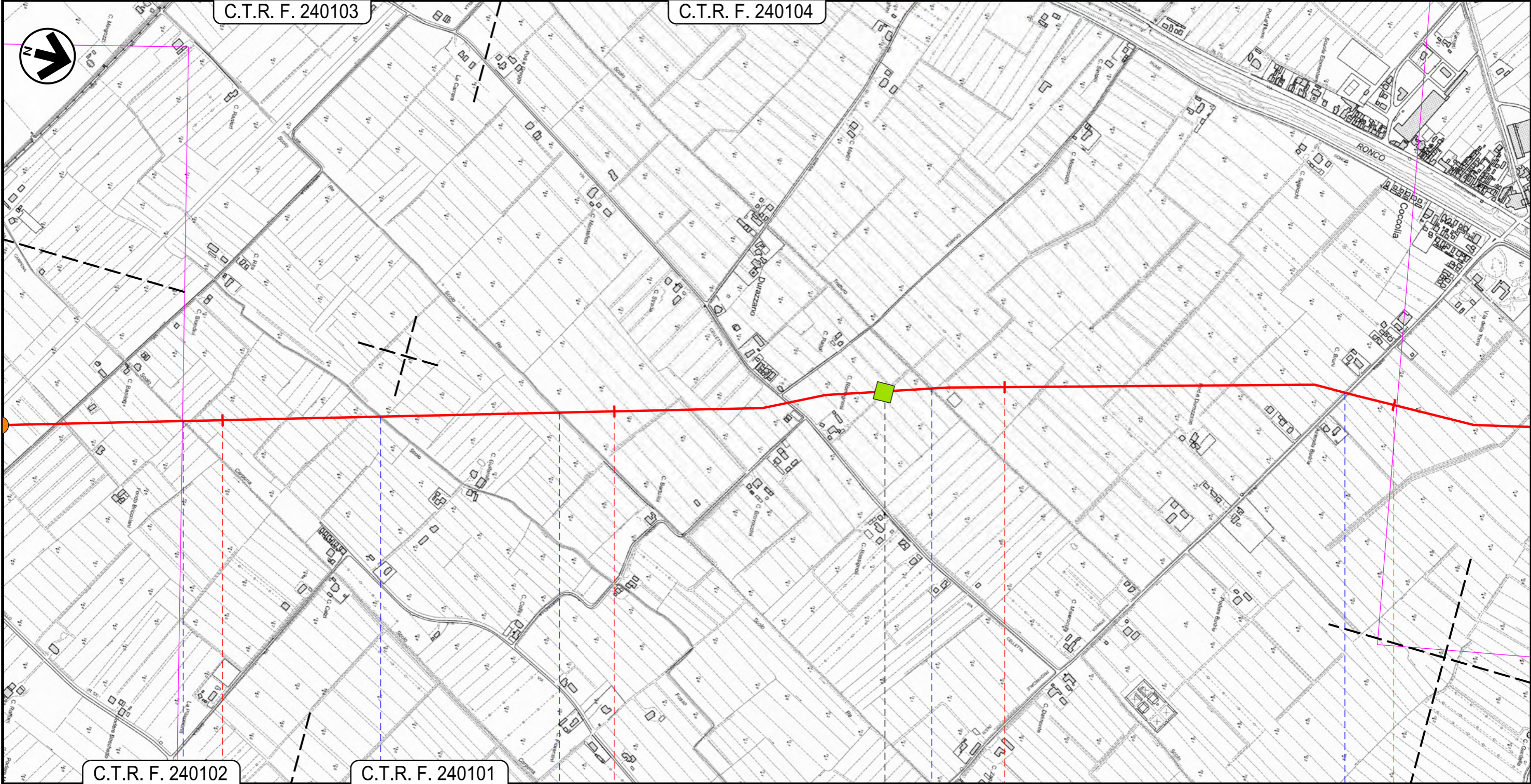
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 21 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 20
PROPRIETARIO	PROGETTISTA		Dis. 10-LB-D-85349			Scala 1:10000
			Comm. NQ/R22358			
	Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.					

C.T.R. F. 240103

C.T.R. F. 240104



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



C.T.R. F. 240102

C.T.R. F. 240101

71

72

73

74

Ravenna  
RA

Scolo Carpena

Scolo Maggio

Scolo Re

Scolo Tratturo (Fosso Chiaia)

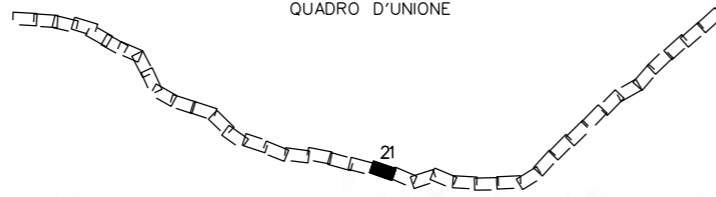
S.P. n.53 Budria e del Castello

CPTU\_006\_SM\_L

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48”), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

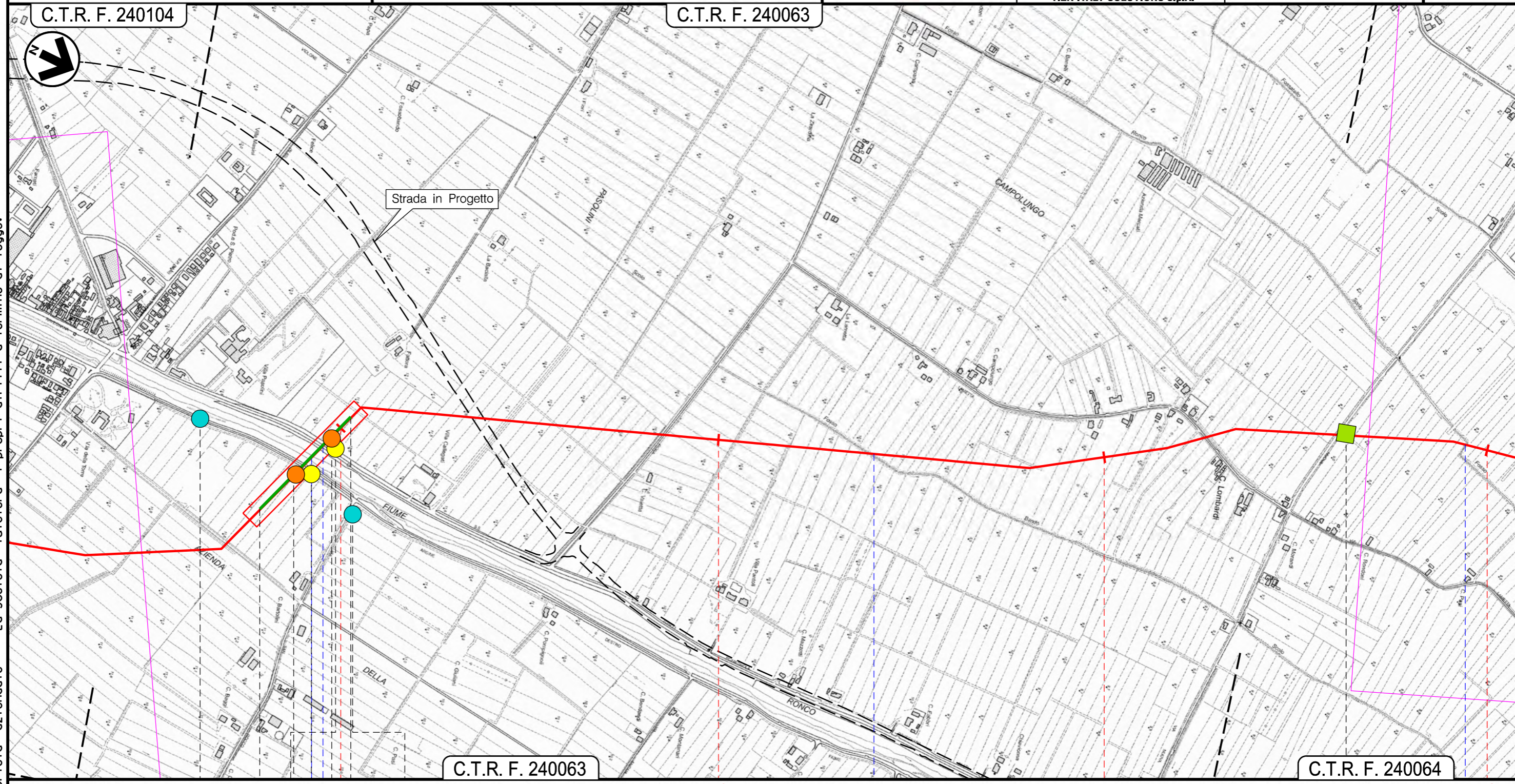
QUADRO D'UNIONE



0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 22 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 21
PROPRIETARIO			PROGETTISTA		Dis. 10-LB-D-85349	Scala 1:10000
			 Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		Comm. NQ/R22358	

C.T.R. F. 240104

C.T.R. F. 240063



C.T.R. F. 240063

C.T.R. F. 240064

75

76

77

78

Ravenna  
RA

Fiume Ronco ●● S.S. n.67 Tosco-Romagnola

Scolo Bando ●

Scolo Ronco ●

S\_101\_SM\_PMA | S\_062\_SM\_L | S\_063\_SM\_L | S\_102\_SM\_PMA

CPTU\_007\_SM\_L

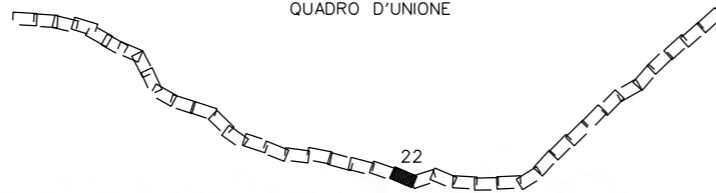
ERT\_029\_SM\_L

S54 | S54A

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

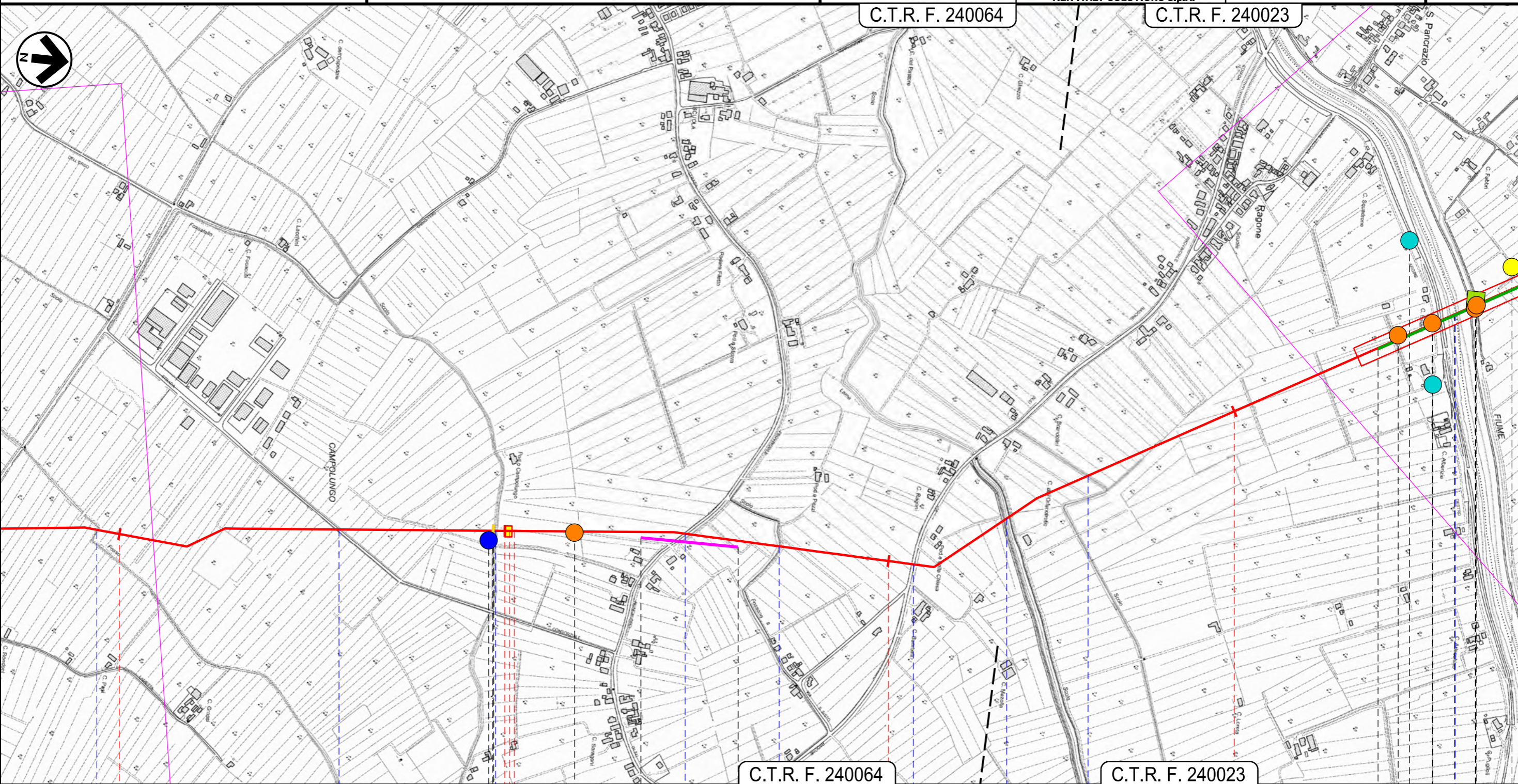


0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 23 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 22
PROPRIETARIO			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		Dis. 10-LB-D-85349	Scala 1:10000
					Comm. NQ/R22358	

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 240064

C.T.R. F. 240023



78

79

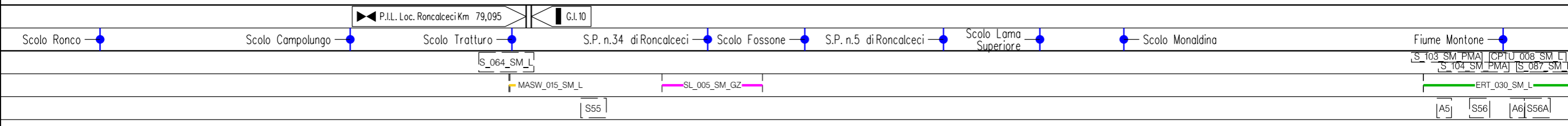
80

81

Ravenna

RA

Russi



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



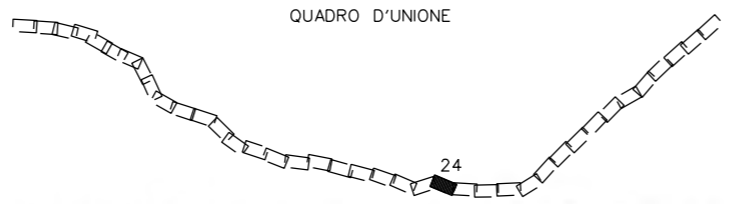


METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

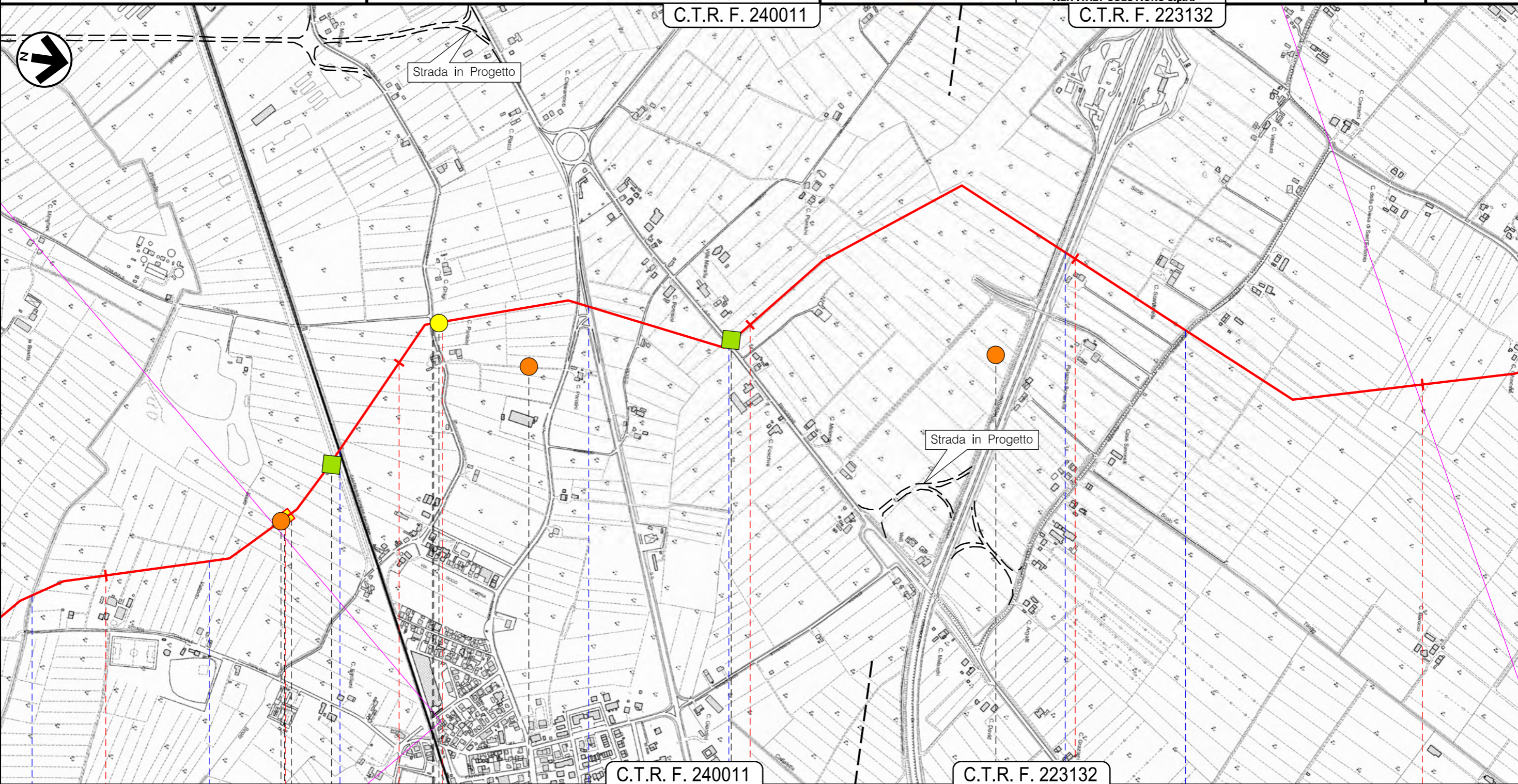
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 25 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 24
PROPRIETARIO	PROGETTISTA		Dis. 10-LB-D-85349		Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000
	TECHNIP ENERGIES		Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.			

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE



C.T.R. F. 240011

C.T.R. F. 223132



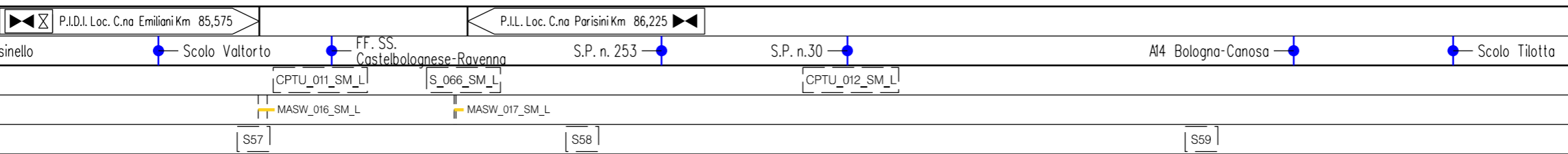
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

85 86 87 88 89

Russi

Ravenna

RA



METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

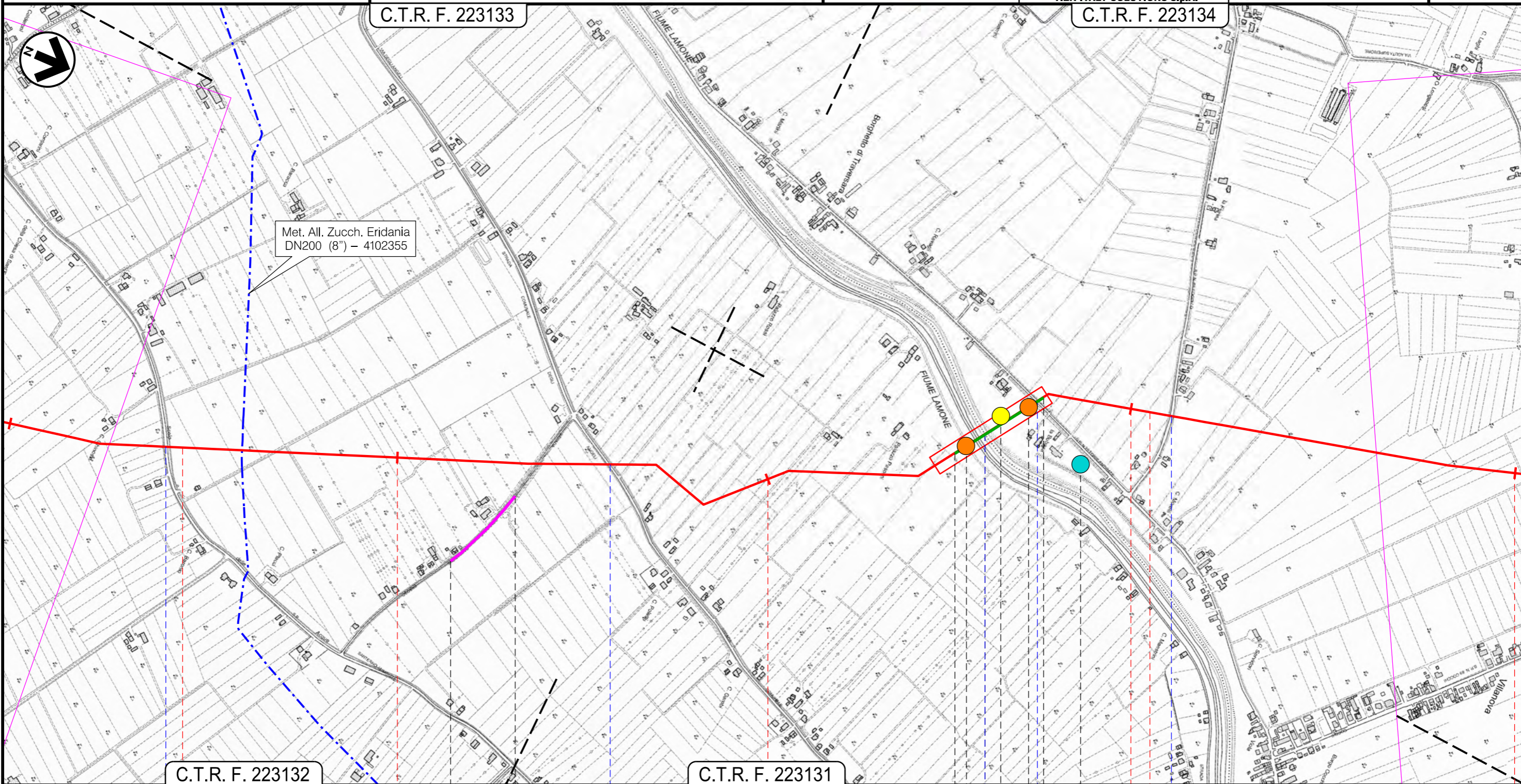
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA    Rif.: 2295-300-DW-3541-63 <b>T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.</b>		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 25	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

Foglio  
26 di 41  
Tav: 25  
Scala  
1:10000

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 223133

C.T.R. F. 223134



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

C.T.R. F. 223132

C.T.R. F. 223131

90

91

92

93

Ravenna

RA

Bagnacavallo

G.I.11

G.I.12

Scolo delle Acque

Scolo Canala

Fiume Lamone

S.P. n. 25 Torrientirate

S.P. n. 88 Cogollo

S\_067\_SM\_L

S\_106\_SM\_PMA

SL\_007\_SM\_GZ

ERT\_031\_SM\_L

S60

S60A

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

0 15-11-2023 EMISSIONE PER INFORMAZIONE

B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO

Foglio  
27 di 41

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

INDICE



PROGETTISTA

TEN TECHNIP ENERGIES techfem  
Rif.: 2295-300-DW-3541-63  
T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.

Dis. 10-LB-D-85349

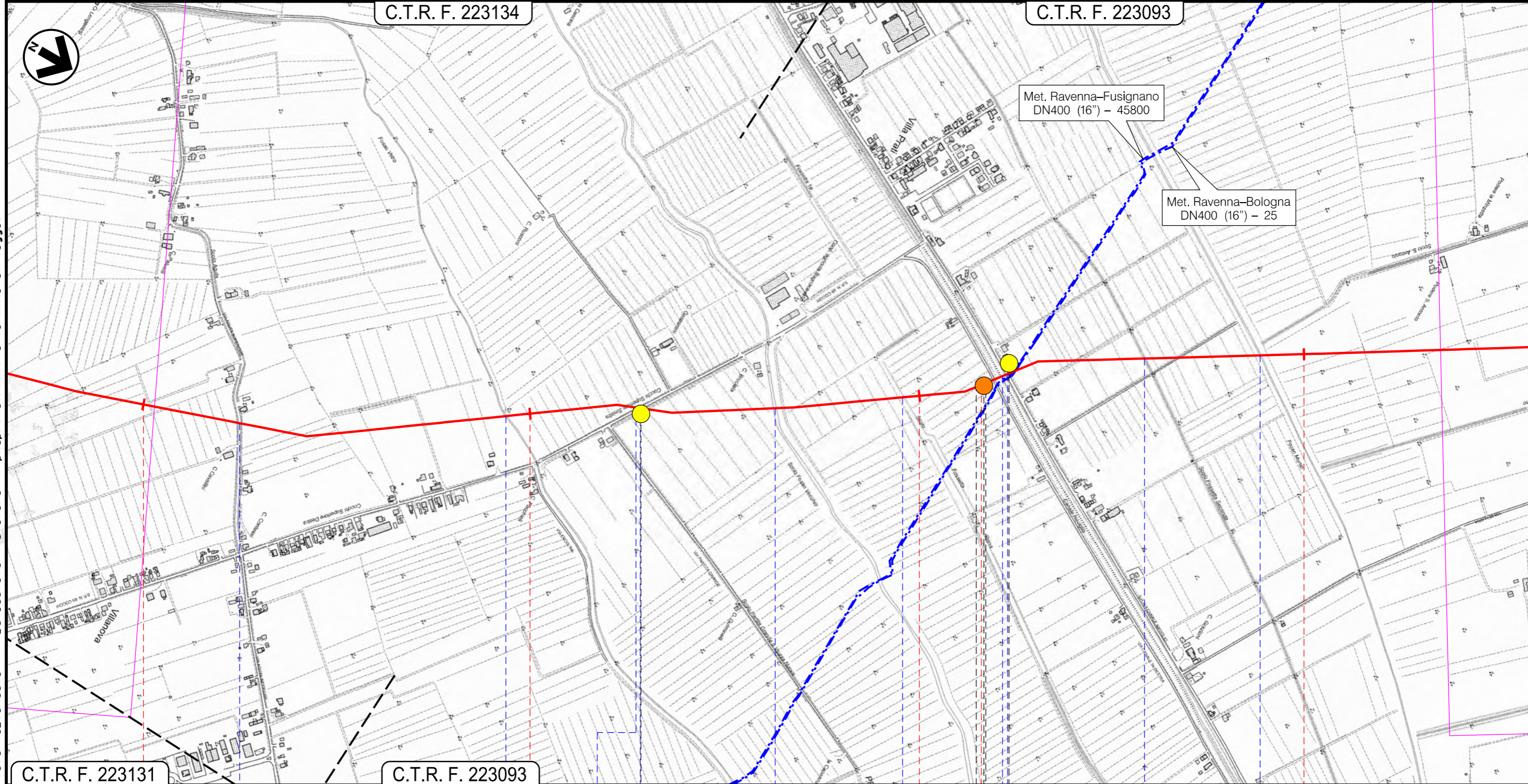
Tav: 26

Comm. NQ/R22358

Scala  
1:10000

C.T.R. F. 223134

C.T.R. F. 223093



C.T.R. F. 223131

C.T.R. F. 223093

93

94

95

96

Bagnacavallo  
RA

P.I.L. Loc. Villa Prati Km 95,225

Scolo senza nome

Canale Fosso Vetro

Canale Cocchi Super. dx

S.P.n.89  
Canale Cocchi Super. sx

Canale Fosso Vecchio  
Canale Fossetta a dx

Canale Naviglio

S.P. n 8  
Canale Naviglio

Canale Fossetta a sinistra

Canale Fosso Munio

S\_068\_SM\_L

S\_069\_SM\_L

MASW\_018\_SM\_L

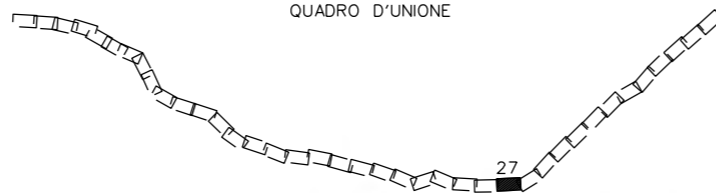
S61

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48”), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE



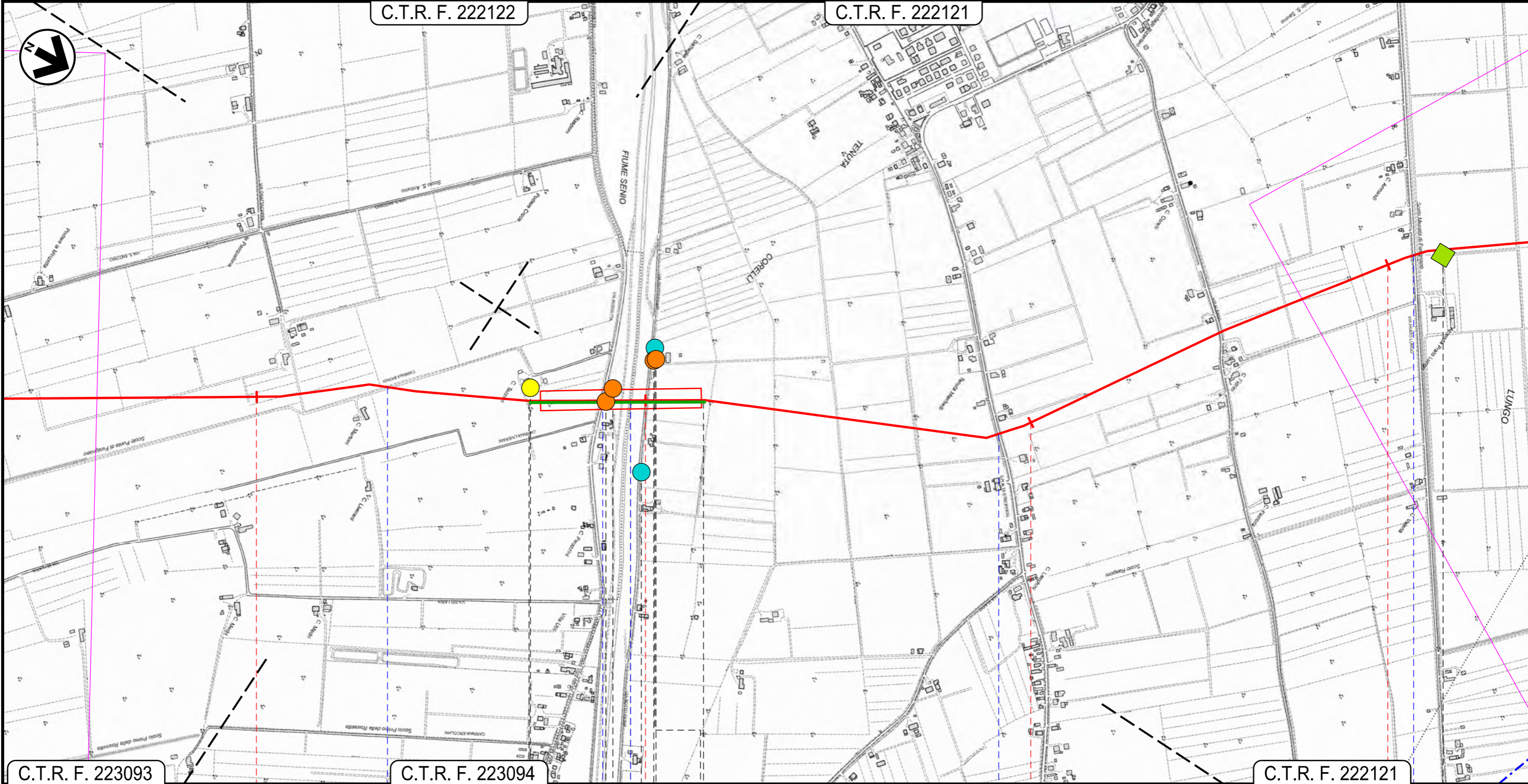
1	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA	F. COLTRERA	G. BRUA
0	10-08-2023	EMISSIONE PER APPALTO	A. COVARELLI	M. AGOSTINI	P. RUSSO
INDICE		DATA	REVISIONI		
PROPRIETARIO		PROGETTISTA			
snam		TEN TECHNIPT ENERGIES techfem			
		Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.			
			Dis.	10-LB-D-85349	Tav: 27
			Comm.	NQ/R22358	Scala 1:10000

Foglio  
28 di 41

C.T.R. F. 222122

C.T.R. F. 222121

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



C.T.R. F. 223093

C.T.R. F. 223094

C.T.R. F. 222121

97

98

99

100

Bagnacavallo

Fusignano

RA

Scolo Prima  
Punta Fusignano

S.P. N.28 Rossetta

Fiume Senio

S.P. N.18 Stroppata

Canale Menata di Fusignano

S\_088\_SM\_L

S\_108\_SM\_PMA

S\_107\_SM\_PMA

CPTU\_013\_SM\_L

ERT\_032\_SM\_L

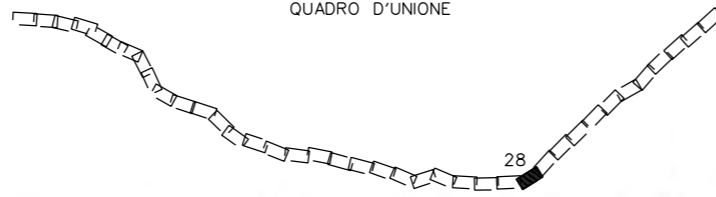
S62|A7

A8|S62A

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE



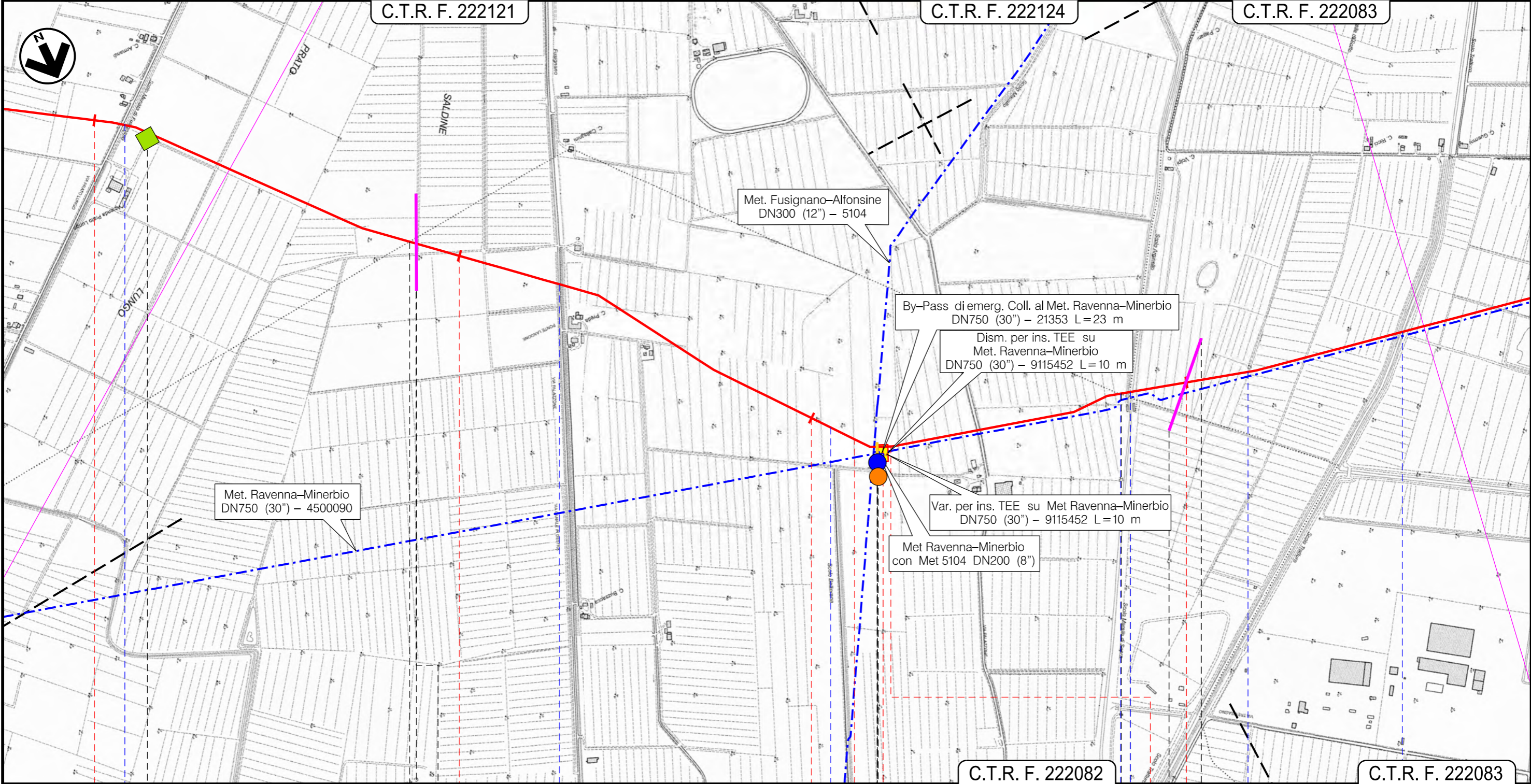
0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 29 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 28
PROPRIETARIO			PROGETTISTA		Dis. 10-LB-D-85349	Scala 1:10000
			 Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		Comm. NQ/R22358	

C.T.R. F. 222121

C.T.R. F. 222124

C.T.R. F. 222083

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



Met. Ravenna-Minerbio  
DN750 (30") - 4500090

Met. Fusignano-Alfonsine  
DN300 (12") - 5104

By-Pass di emerg. Coll. al Met. Ravenna-Minerbio  
DN750 (30") - 21353 L=23 m

Dism. per ins. TEE su  
Met. Ravenna-Minerbio  
DN750 (30") - 9115452 L=10 m

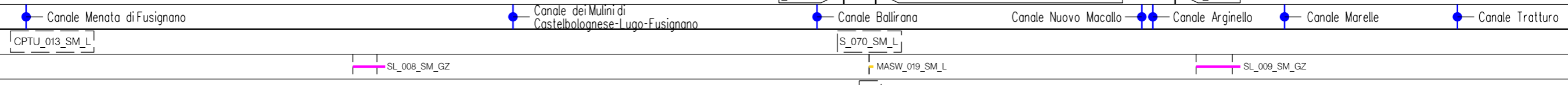
Var. per ins. TEE su Met Ravenna-Minerbio  
DN750 (30") - 9115452 L=10 m

Met Ravenna-Minerbio  
con Met 5104 DN200 (8")

C.T.R. F. 222082

C.T.R. F. 222083

100 Fusignano 101 102 Alfonsine RA 103 Fusignano Lugo



CPTU\_013\_SM\_L

S\_070\_SM\_L

MASW\_019\_SM\_L

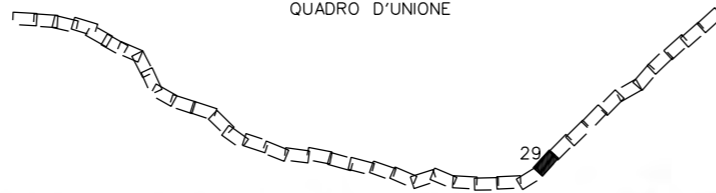
S63

SL\_008\_SM\_GZ

SL\_009\_SM\_GZ

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

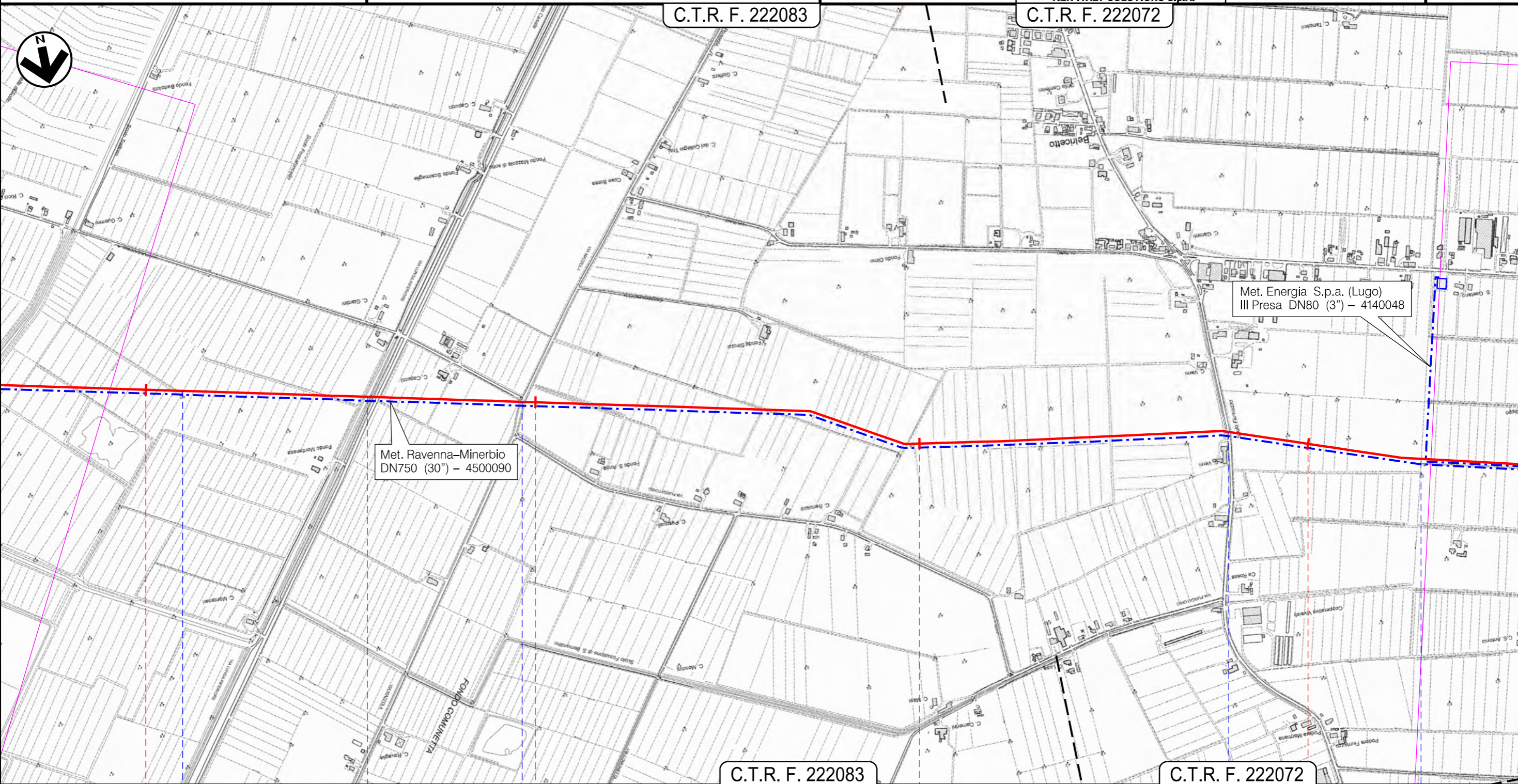


0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO			PROGETTISTA		
			 Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349		Foglio 30 di 41
			Comm. NQ/R22358		Tav: 29
					Scala 1:10000

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 222083

C.T.R. F. 222072



104

105

106

107

C.T.R. F. 222083

C.T.R. F. 222072

Lugo  
RA

Canale Fossatoncello  
Inferiore

Canale Casale

Canale Mazzola a Levante

S.P. N.39

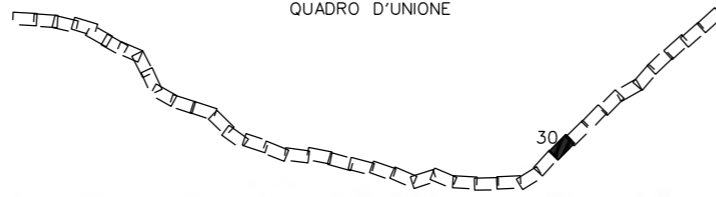
Canale Fossatone  
di S. Bernardino

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE



0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRUA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO			PROGETTISTA		
			 Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349		Tav: 30
			Comm. NQ/R22358		Scala 1:10000

Foglio  
31 di 41  
Tav: 30  
Scala  
1:10000

C.T.R. F. 222072

C.T.R. F. 222073



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

108

109

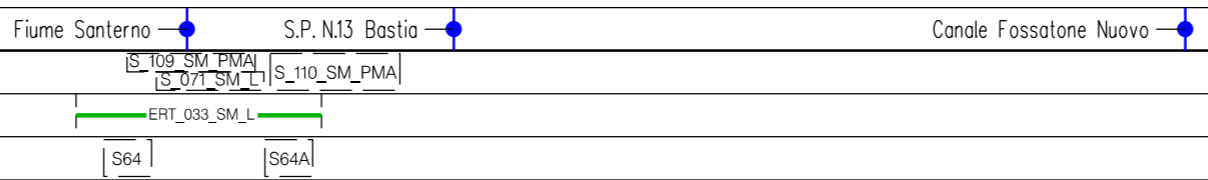
110

111

Lugo

Conselice

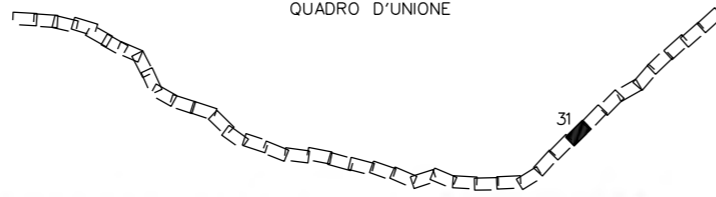
RA



METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE

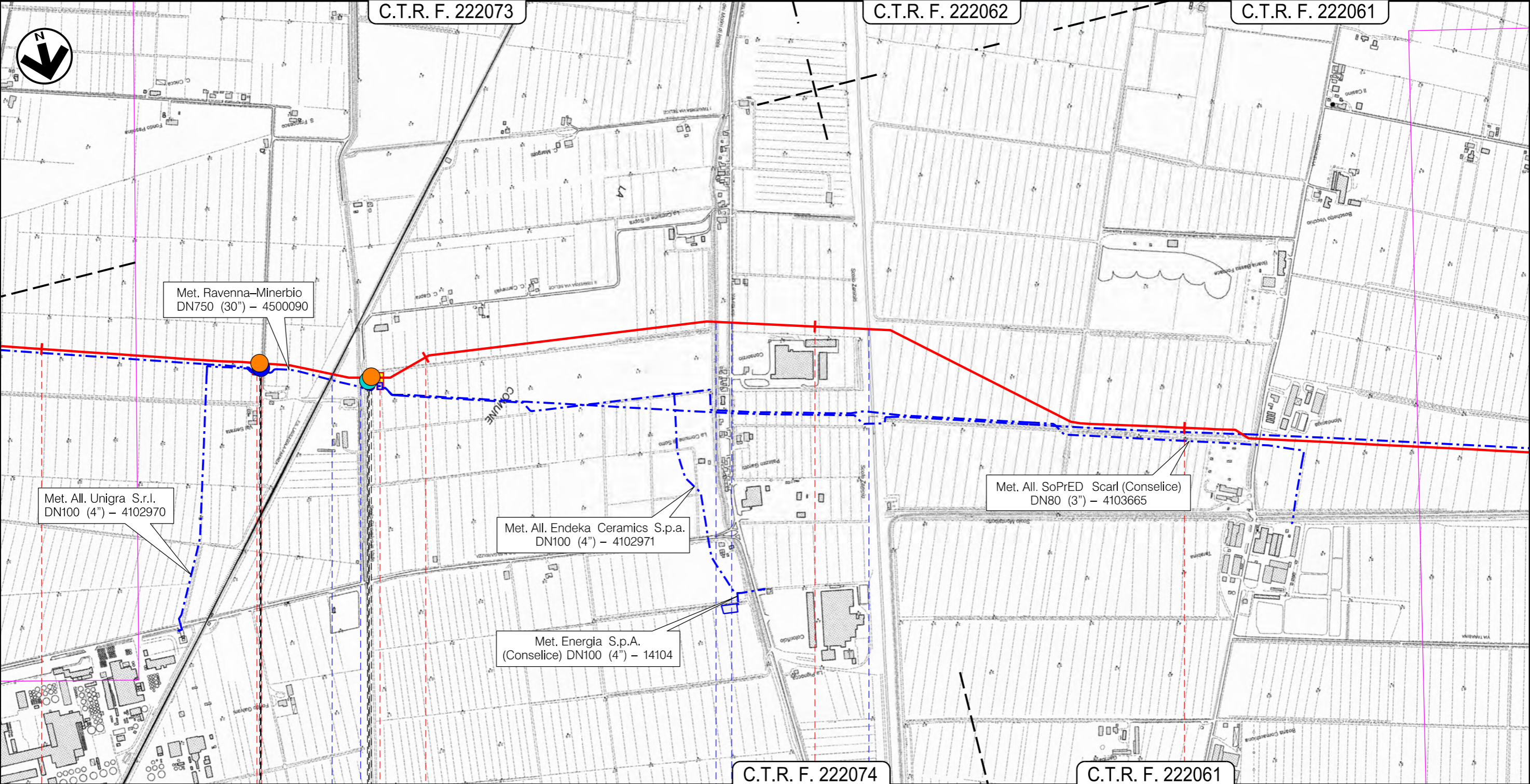


0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 32 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 31
PROPRIETARIO	PROGETTISTA		Dis. 10-LB-D-85349			Scala 1:10000
			Comm. NQ/R22358			
	Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.					

C.T.R. F. 222073

C.T.R. F. 222062

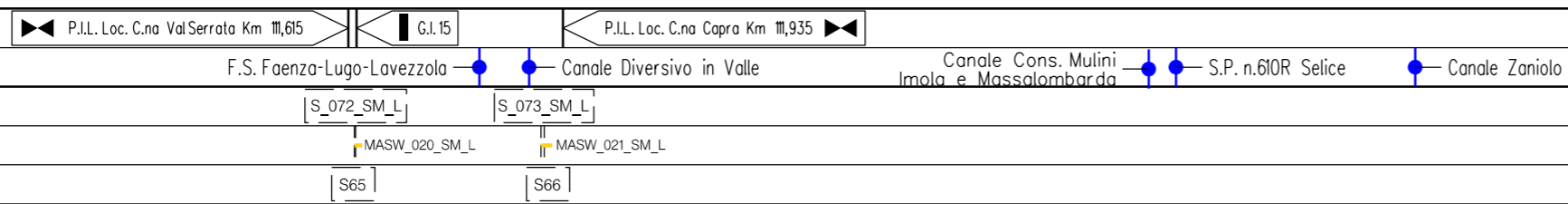
C.T.R. F. 222061



C.T.R. F. 222074

C.T.R. F. 222061

Conselice  
RA

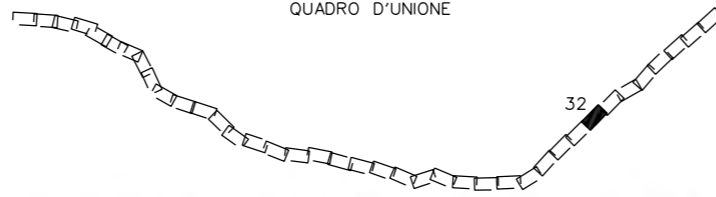


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

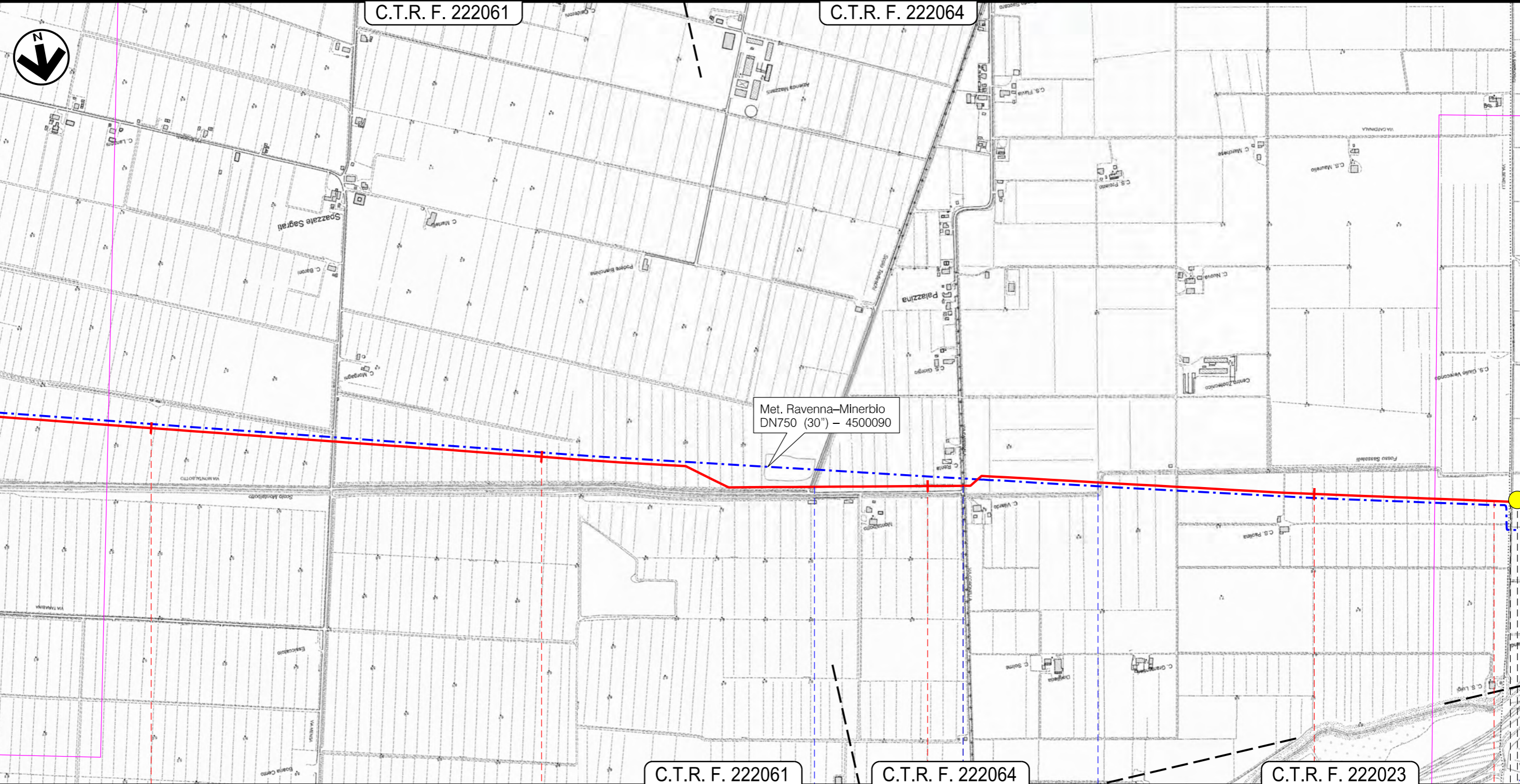


0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 33 di 41	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 32	
PROPRIETARIO		PROGETTISTA				Dis. 10-LB-D-85349	Scala 1:10000
		 Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.				Comm. NQ/R22358	

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 222061

C.T.R. F. 222064



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

115

116

117

118

C.T.R. F. 222061

C.T.R. F. 222064

C.T.R. F. 222023

Conselice  
RA

Imola

BO

Medicina

Canale Tedeschi

S.P. N. 80/S.P. N. 115  
Cardinala

Canale fosso Sassatelli

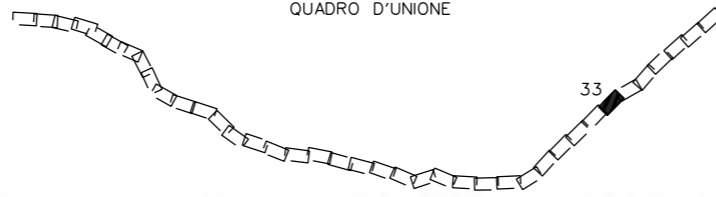
G.I.16

S\_090\_SM\_L

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE

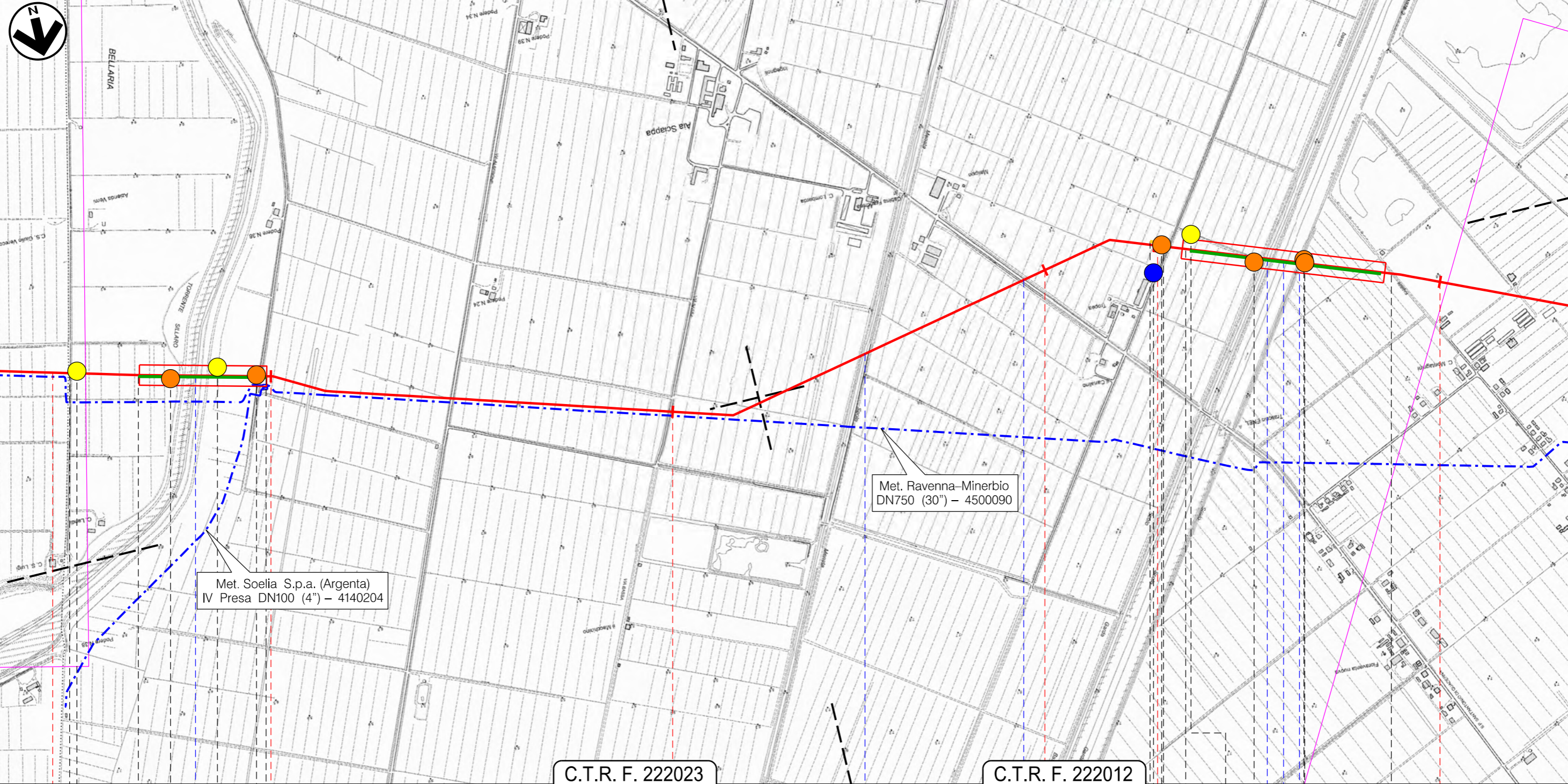


0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 33	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

Foglio  
34 di 41  
Tav: 33  
Scala  
1:10000

C.T.R. F. 222064

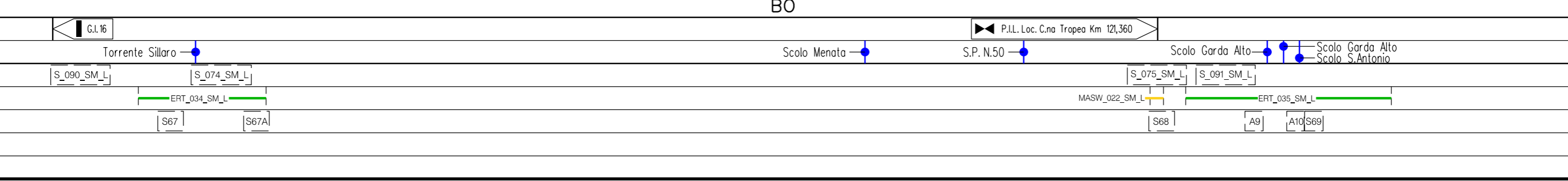
C.T.R. F. 222051



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

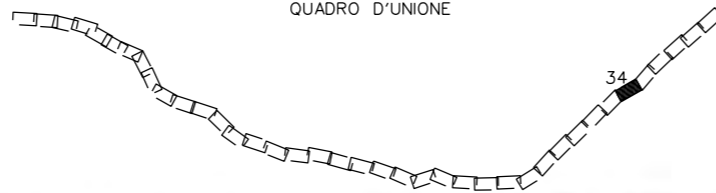
Imola 119 120 121 122

Medicina BO



METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

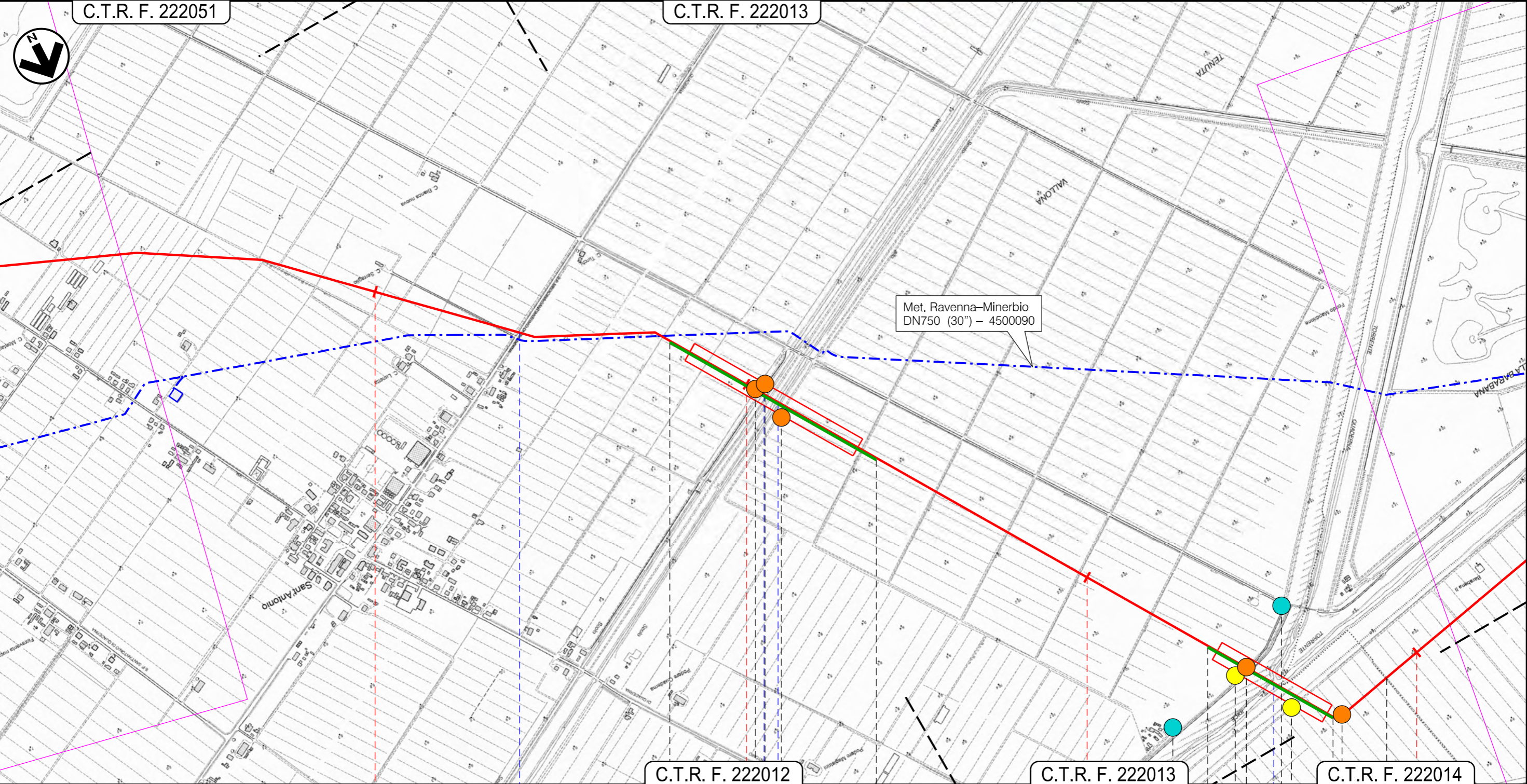


0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 35 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 34
PROPRIETARIO			PROGETTISTA			Dis. 10-LB-D-85349
			 Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.			Comm. NQ/R22358
						Scala 1:10000

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 222051

C.T.R. F. 222013



123

124

125

126

Medicina

Molinella

BO

S.P. N.29 Medicina-Sant Antonio di Quaderna

Scolo Sesto Basso Scolo Sesto Alto

Torrente Idice

S\_133\_SM\_PMA | S\_092\_SM\_L | S\_132\_SM\_PMA | S\_076\_SM\_L

ERT\_036\_SM\_L

ERT\_037\_SM\_L

S70 | A11 | A12

S71

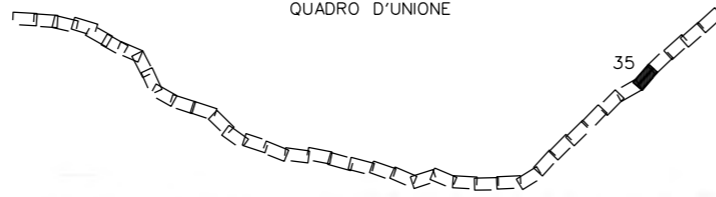
S71A

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE



0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE
INDICE	DATA	REVISIONI

B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO

Foglio  
36 di 41

PROPRIETARIO



PROGETTISTA

**TEN** TECHNIP ENERGIES **techfem**  
Rif.: 2295-300-DW-3541-63  
**T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.**

Dis. 10-LB-D-85349  
Comm. NQ/R22358

Tav: 35  
Scala  
1:10000

C.T.R. F. 222013

C.T.R. F. 221042



Met. Ravenna-Minerbio  
DN750 (30") - 4500090

C.T.R. F. 222014

C.T.R. F. 221041

127

128

129

130

Molinella  
BO

G.L.17

CPTU\_024\_SM\_GZ

CPTU\_025\_SM\_GZ

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

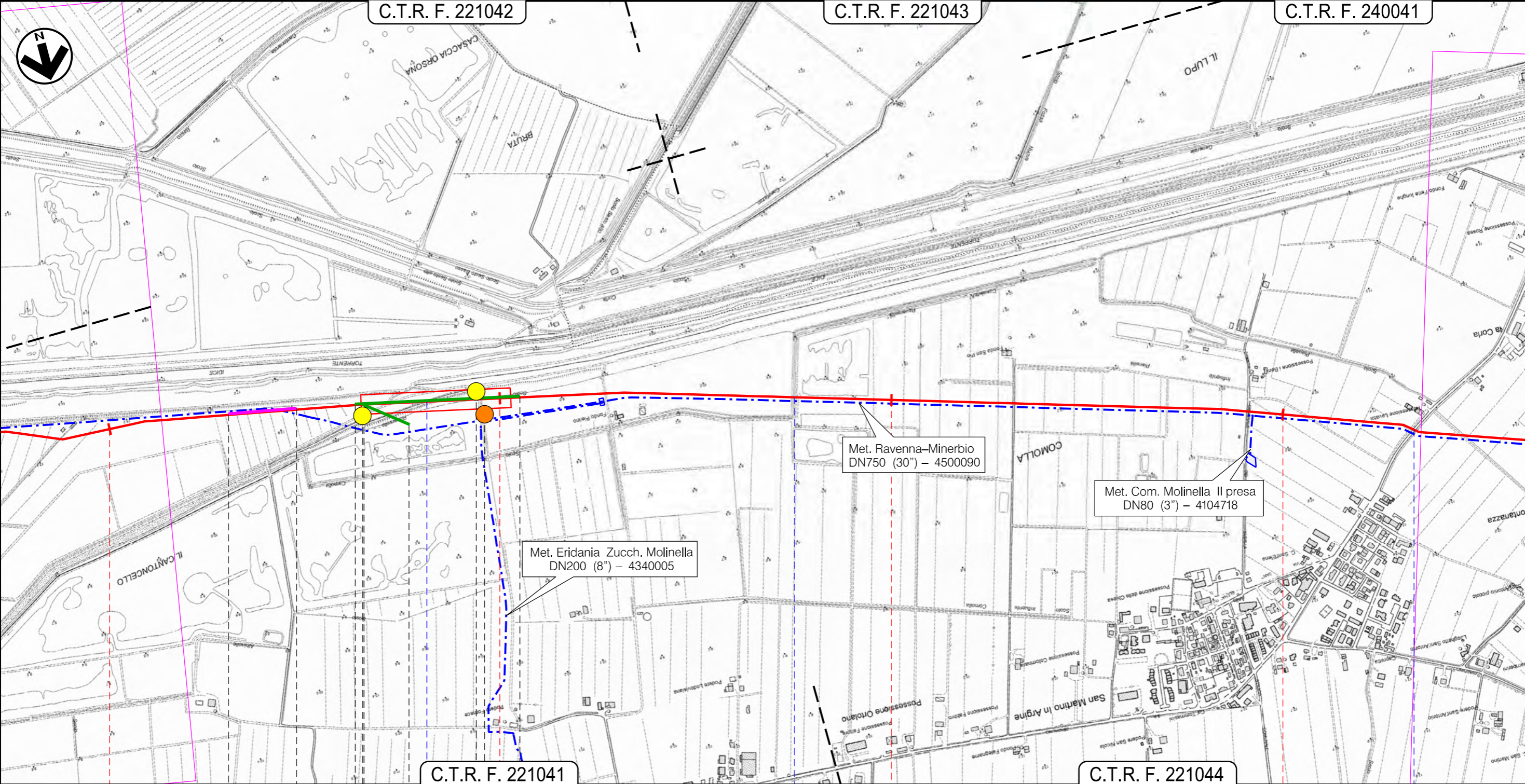
METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

QUADRO D'UNIONE

0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA   Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
C.T.R. F. 221042			C.T.R. F. 221043		
C.T.R. F. 221041			C.T.R. F. 240041		

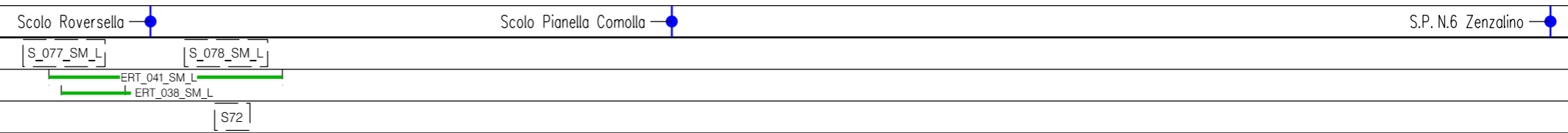
Foglio  
37 di 41  
Tav: 36  
Scala  
1:10000



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

130 131 132 133

Molinella  
BO



METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA   Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.		
			Dis. 10-LB-D-85349	Tav: 37	
			Comm. NQ/R22358	Scala 1:10000	

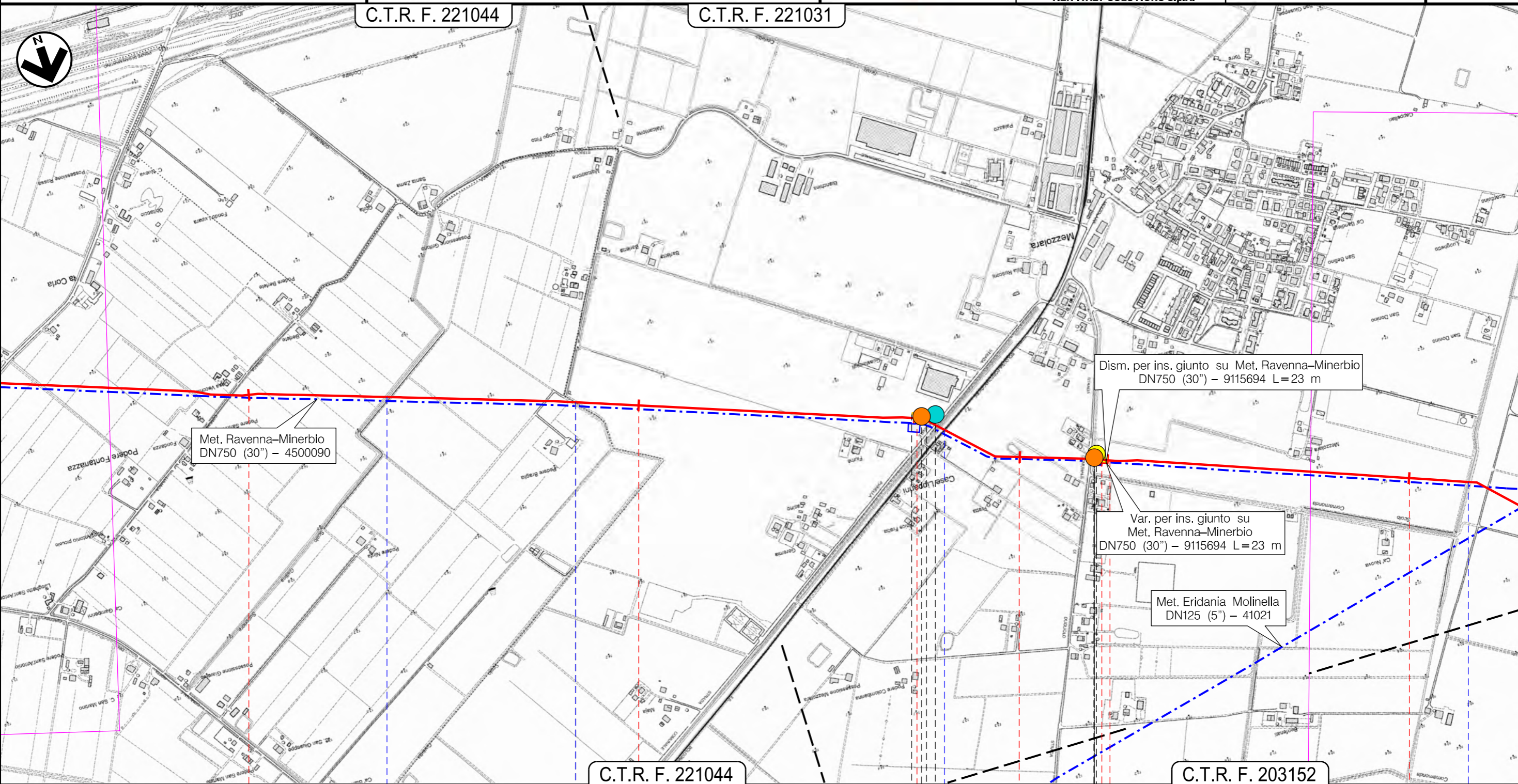
TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 221044

C.T.R. F. 221031



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



Met. Ravenna-Minerbio  
DN750 (30") - 4500090

Dism. per ins. giunto su Met. Ravenna-Minerbio  
DN750 (30") - 9115694 L=23 m

Var. per ins. giunto su  
Met. Ravenna-Minerbio  
DN750 (30") - 9115694 L=23 m

Met. Eridania Molinella  
DN125 (5") - 41021

C.T.R. F. 221044

C.T.R. F. 203152

134

135

136

137

Molinella

Budrio

BO

◀ P.I.L. Loc. C.no Guastamigi Km 135,780 | P.I.L. Loc. Mezzolara Km 136,275 ▶ | G.I.18

Scolo Gallina Superiore

Scolo Corletta Alta

Ferrovia Bologna-Portomaggiore

Scolo Cornamonda Nuova

S\_079\_SM\_L

S\_080\_SM\_L

MASW\_023\_SM\_L

MASW\_024\_SM\_L

S73

S74

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

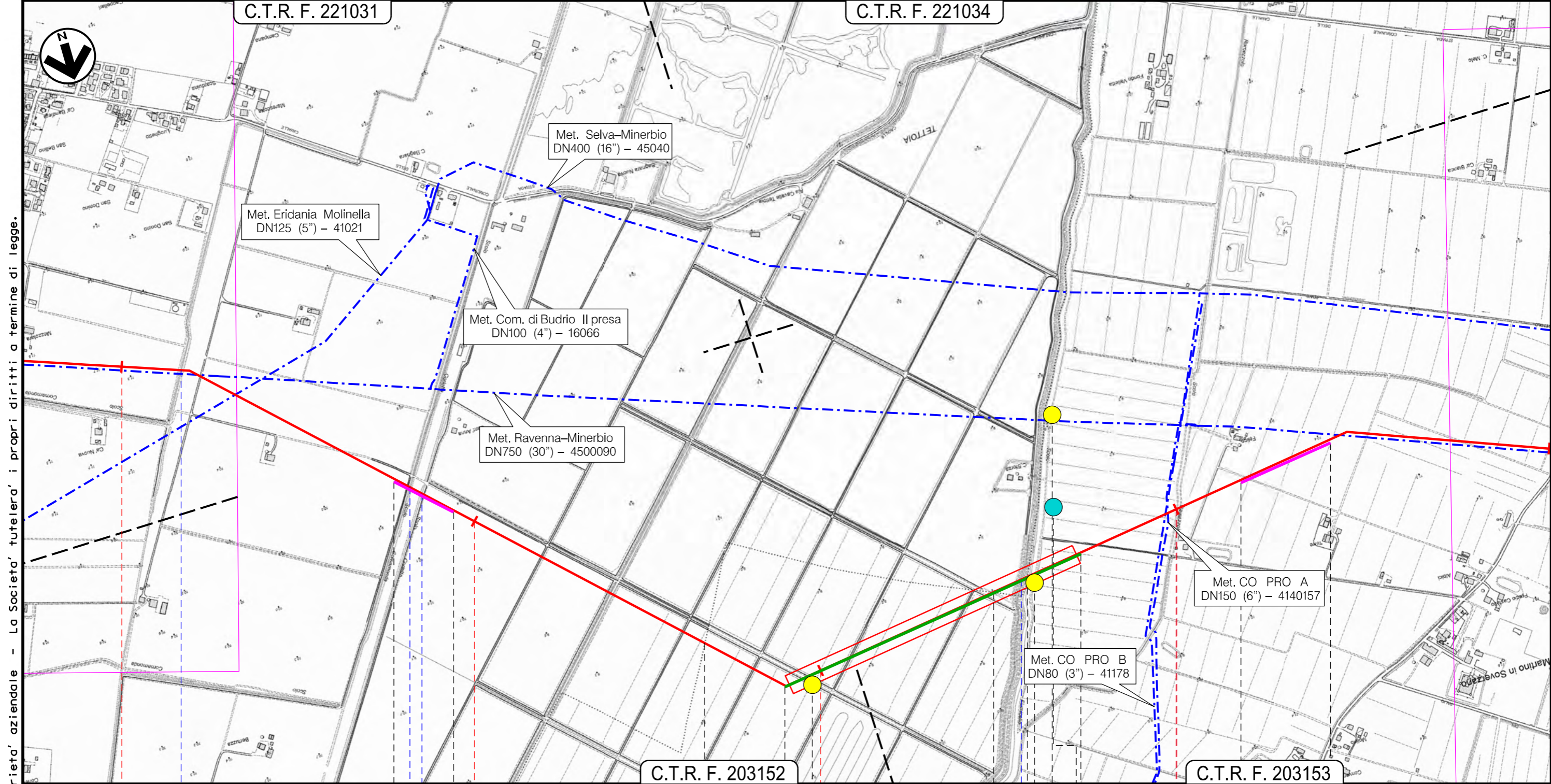
38

0	15-11-2023	EMISSIONE PER INFORMAZIONE	B. ZACCARIA A. COVARELLI	F. CULTRERA M. AGOSTINI	G. BRIA P. RUSSO	Foglio 39 di 41
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO	Tav: 38
PROPRIETARIO 			PROGETTISTA  Rif.: 2295-300-DW-3541-63 T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.			Dis. 10-LB-D-85349
						Scala 1:10000
						Comm. NQ/R22358

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

C.T.R. F. 221031

C.T.R. F. 221034



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

137

138

139

140

C.T.R. F. 203152

C.T.R. F. 203153

Budrio

Minerbio

Budrio

Minerbio

BO

Scolo Cornamonda Nuova

Scolo Corletta Benni

Scolo Corletta

Scolo Fiumicello Dugiolo

Scolo Rumezzolo

S\_094\_SM\_L

S\_095\_SM\_L

S\_082\_SM\_L

S\_130\_SM\_L

SL\_011\_SM\_GZ

ERT\_042\_SM\_L

SL\_012\_SM\_GZ

METANODOTTO SESTINO – MINERBIO  
DN1200 (48"), DP 75 bar

QUADRO D'UNIONE

39

0 15-11-2023 EMISSIONE PER INFORMAZIONE

B. ZACCARIA  
A. COVARELLI  
F. CULTRERA  
M. AGOSTINI  
G. BRIA  
P. RUSSO  
ELABORATO VERIFICATO APPROVATO  
AUTORIZZATO

Foglio  
40 di 41

TRACCIATO DI PROGETTO CON  
UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE  
PREGRESSE E INTEGRATIVE

INDICE DATA REVISIONI

PROPRIETARIO



PROGETTISTA



Dis. 10-LB-D-85349

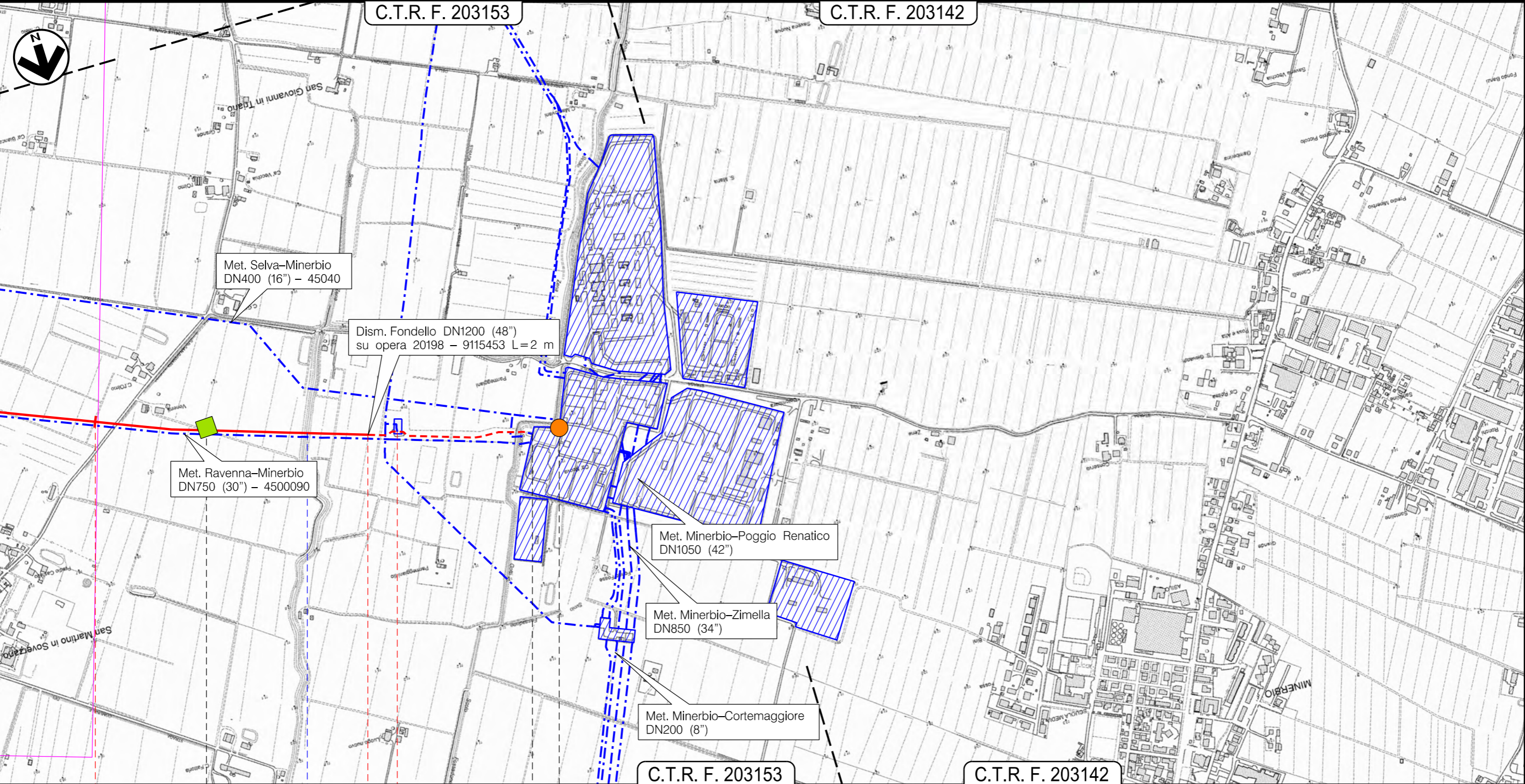
Tav: 39

Comm. NQ/R22358

Scala  
1:10000

C.T.R. F. 203153

C.T.R. F. 203142



141

141+765 Tratto in esercizio L=420 m 142+185

Minerbio  
BO

P.I.S.B. EST  
esistente

Scolo Zena Superiore

CPTU\_026\_SM\_GZ

S75

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.












LEGENDA

SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA










- |   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|  | (21350) Met. Sestino–Minerbio DN1200 (48”), DP 75 bar |  | Trenchless                                  |
|  | Tratto di metanodotto Sestino–Minerbio già realizzato |  | Impianti di linea in progetto               |
|  | Metanodotti complementari                             |  | Impianti di linea in esercizio              |
|  | Metanodotti in dismissione                            |  | Aree impianti stacco–terminale in esercizio |
|  | Metanodotti in progetto da altra opera                |  | Limite sovrapposizione fogli                |
|  | Metanodotti in esercizio                              |  |   |

SIMBOLOGIA MECCANICA



- |   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|  | Punto di intercettazione di linea (P.I.L.)                                       |  | Punto predisposto per il discaggio di allacciamento (P.P.D.A.) |
|  | Punto di intercettazione di derivazione importante (P.I.D.I.)                    |  | Punto di sezionamento elettrico terminale (P.S.E.T.)           |
|  | Punto di intercettazione di derivazione semplice con stacco da P.I.L. (P.I.D.S.) |  | Stazione predisposta per lancio e ricevimento PIG              |
|  | Punto di intercettazione e derivazione semplice con stacco da Linea (P.I.D.S.)   |  | Impianto di riduzione /regolazione della pressione             |
|  | Punto di intercettazione con discaggio di allacciamento (P.I.D.A.)               |  |  |

LEGENDA INDAGINI GEOGNOSTICHE





INDAGINI PUNTUALI

-  Sondaggio Geognostico
-  Sondaggio Geognostico attrezzato a piezometro (Casagrande)
-  Sondaggio Geognostico attrezzato a piezometro (Tubo Aperto)
-  Sondaggio Geognostico attrezzato con inclinometro
-  Sondaggio Geognostico attrezzato per esecuzione down-hole
-  Sondaggio Geognostico orizzontale
-  Prova penetrometrica dinamica DPSH
-  Prova penetrometrica statica con piezocono CPTu
-  HVSR

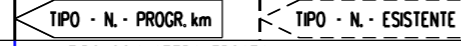
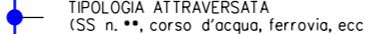


INDAGINI PUNTUALI PREGRESSE

-  Sondaggio geognostico ATI
-  Sondaggio geognostico SAIPEM

INDAGINI LINEARI

-  MASW
-  Prospezione geoelettrica ERT
-  Prospezione sismica a riflessione SL
-  Prospezione sismica a rifrazione SR

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Progressiva chilometrica	N.
Comuni	
Province	
Impianti	
Attraversamenti	
Sondaggi puntuali	
Sondaggi lineari	
Sondaggi pregresse	