



COROGRAFIA Scala 1:250.000



0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Comm. NQ/R22178		
 Rif. TFM: 011-PJM22-001-20-DT-D-5255			Fg. 1 di 13		
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar			Dis. PG-CVN-D-35255		
CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL.I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE			Scala 1:10000		
			INDICE	0	

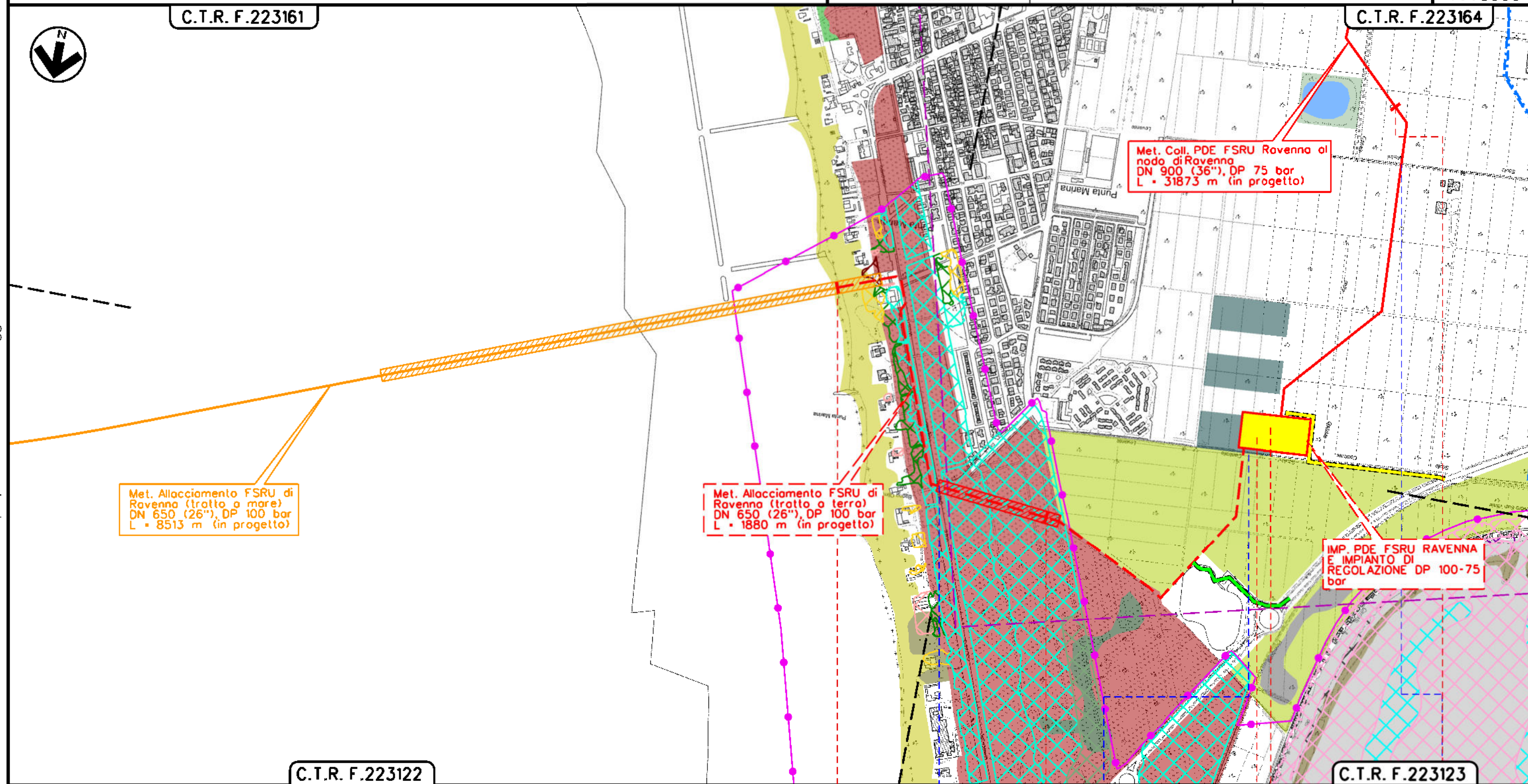


Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutelera i propri diritti a termine di legge.

MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar

CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI	Foglio 2
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 13
snam			techfem			Dis. PG-CVN-D-35255
Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-DT-D-5255			Comm. N0/R22178			Scala 1:10000



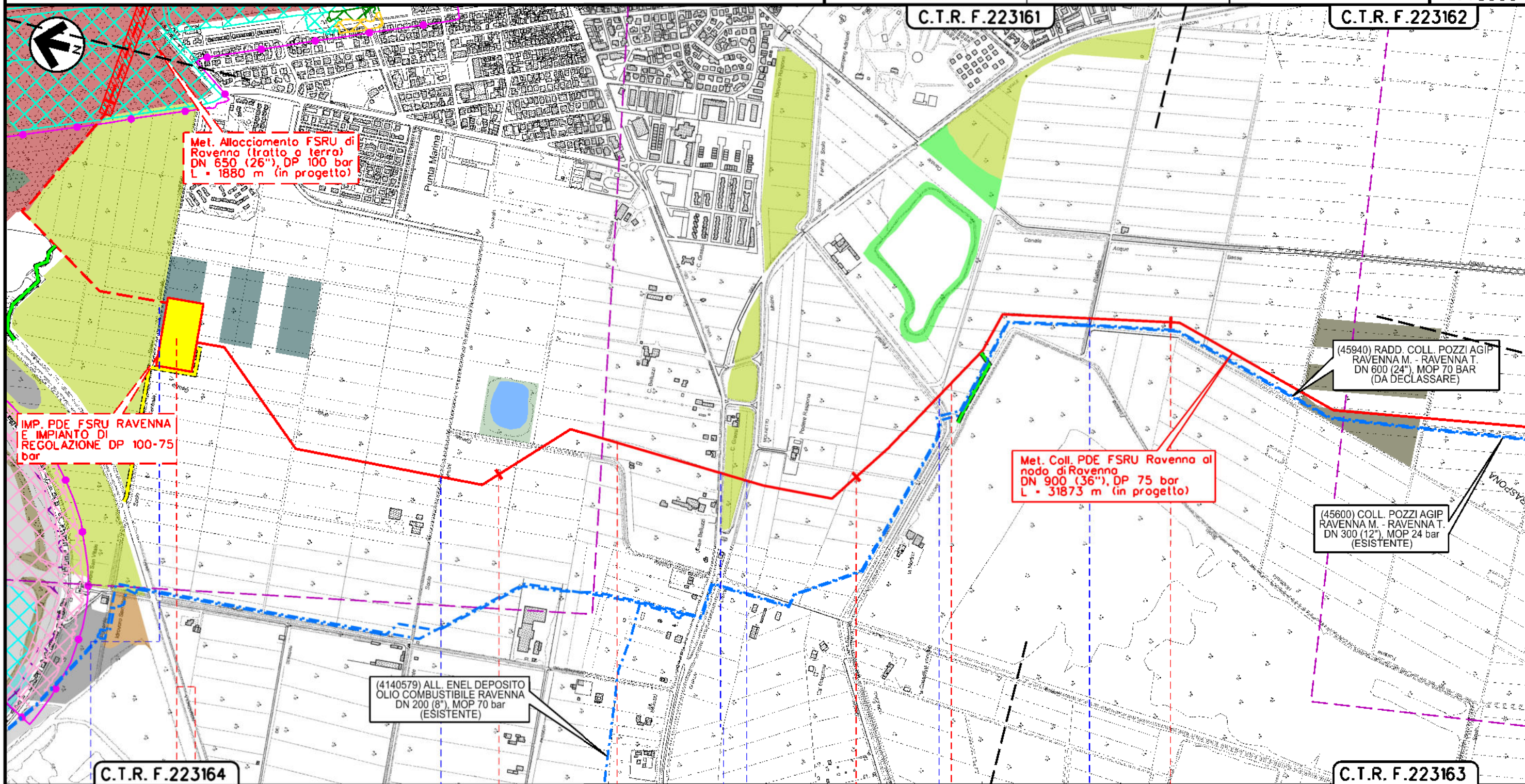


Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar

CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

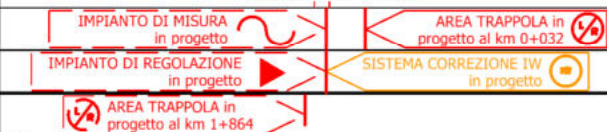
0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI	Foglio	3
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di	13
snam			techfem			Dis.	PG-CVN-D-35255
R.F.TFM: 011-PJM22-001-20-0T-D-5255			Comm.			N0/R22178	Scala
C.T.R. F.223161			C.T.R. F.223162			1:10000	



C.T.R. F.223164

C.T.R. F.223163

RAVENNA  
RAVENNA



Canale centrale Levante      Canale Marini di Levante      Via sinistra Canale Molinetto      Via circonvallazione Canale Molinetto      Canale Ferrari      Fossina Riativata

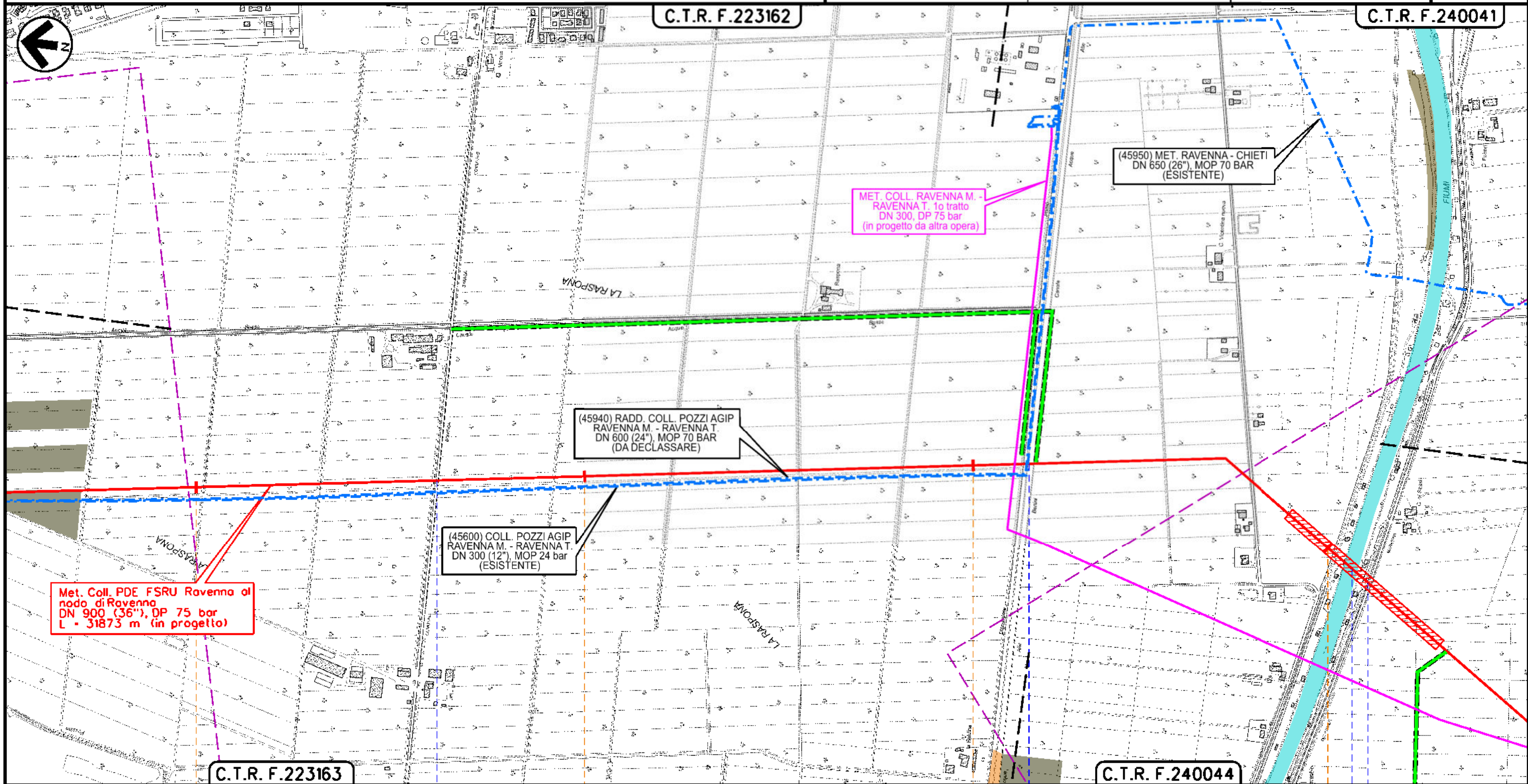


Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar

CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI	Foglio	4
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di	13
snam			techfem			Dis.	PG-CVN-D-35255
Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-DT-D-5255			Comm.			N0/R22178	Scala
							1:10000



RAVENNA  
RAVENNA

Strada comunale  
Via Bonifico

Canale Acque alte  
Benini Romo Ovest

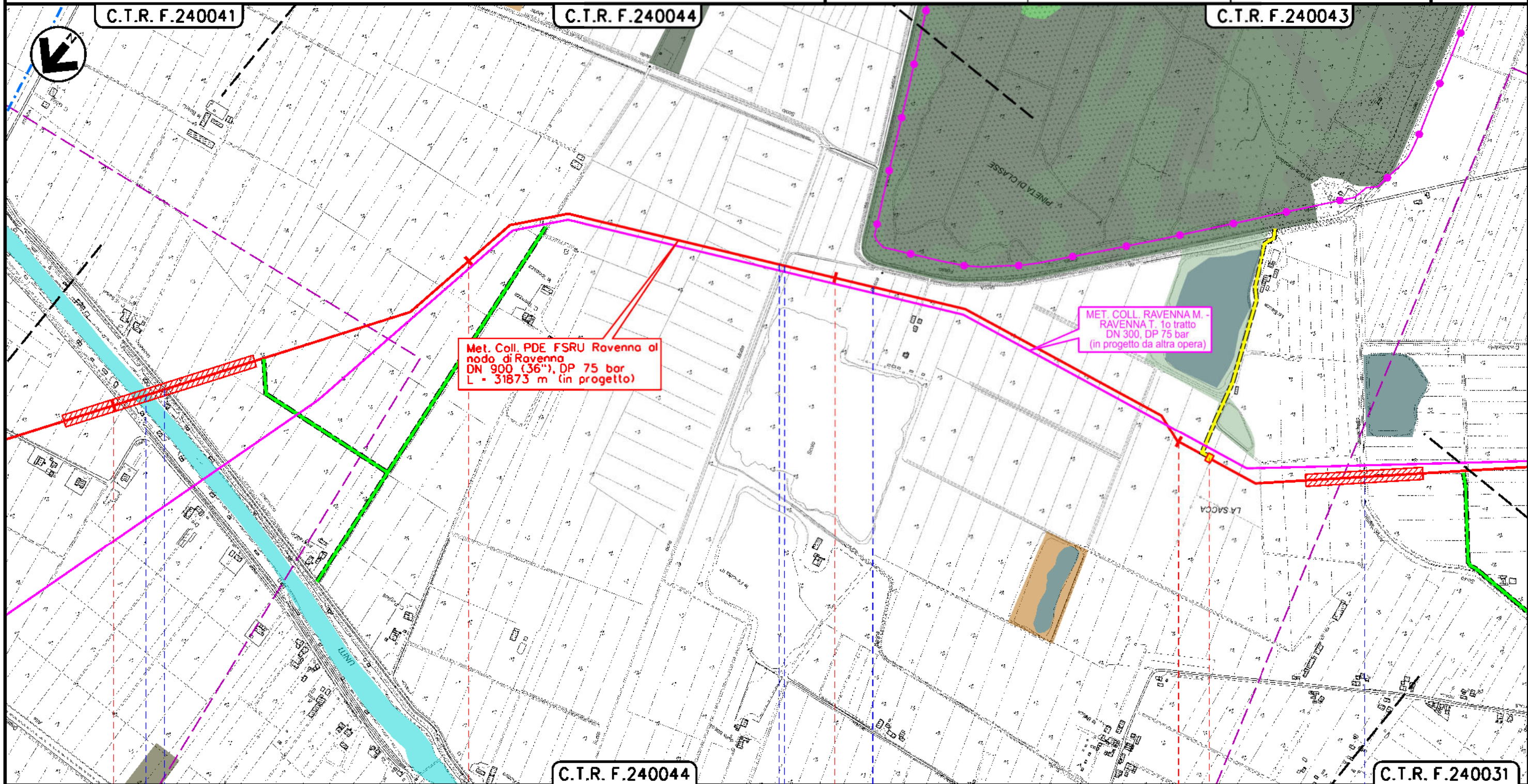
Fiumi Uniti - Via Marabina



Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutela i propri diritti a termine di legge.

MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar  
CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI	Foglio	5
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di	13
snam			techfem			Dis.	PG-CVN-D-35255
Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-DT-D-5255			Comm.			N0/R22178	Scala
							1:10000



RAVENNA  
RAVENNA

Fiumi Uniti - Via Marabina

Canale Puglioli - Canale Bosca - Canale Bosca Vecchia

Canale Arcabologna  
Chivichetta

PII N.1 P.K. 10-088



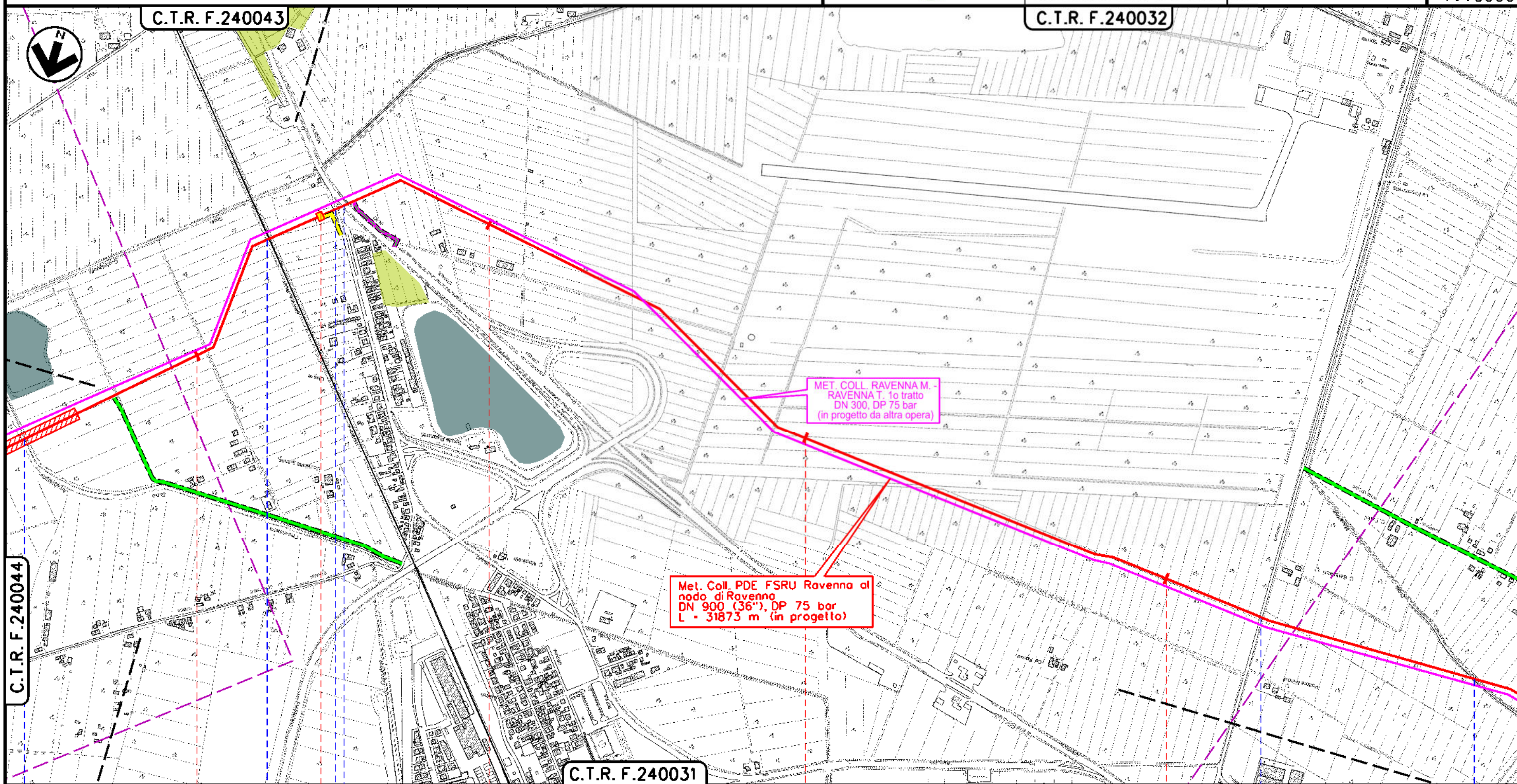
Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar

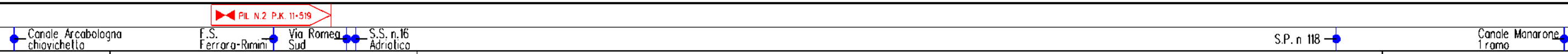
CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Dis. PG-CVN-D-35255			Comm. N0/R22178		

Foglio  
6  
di 13  
Scala  
1:10000



RAVENNA  
RAVENNA





Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

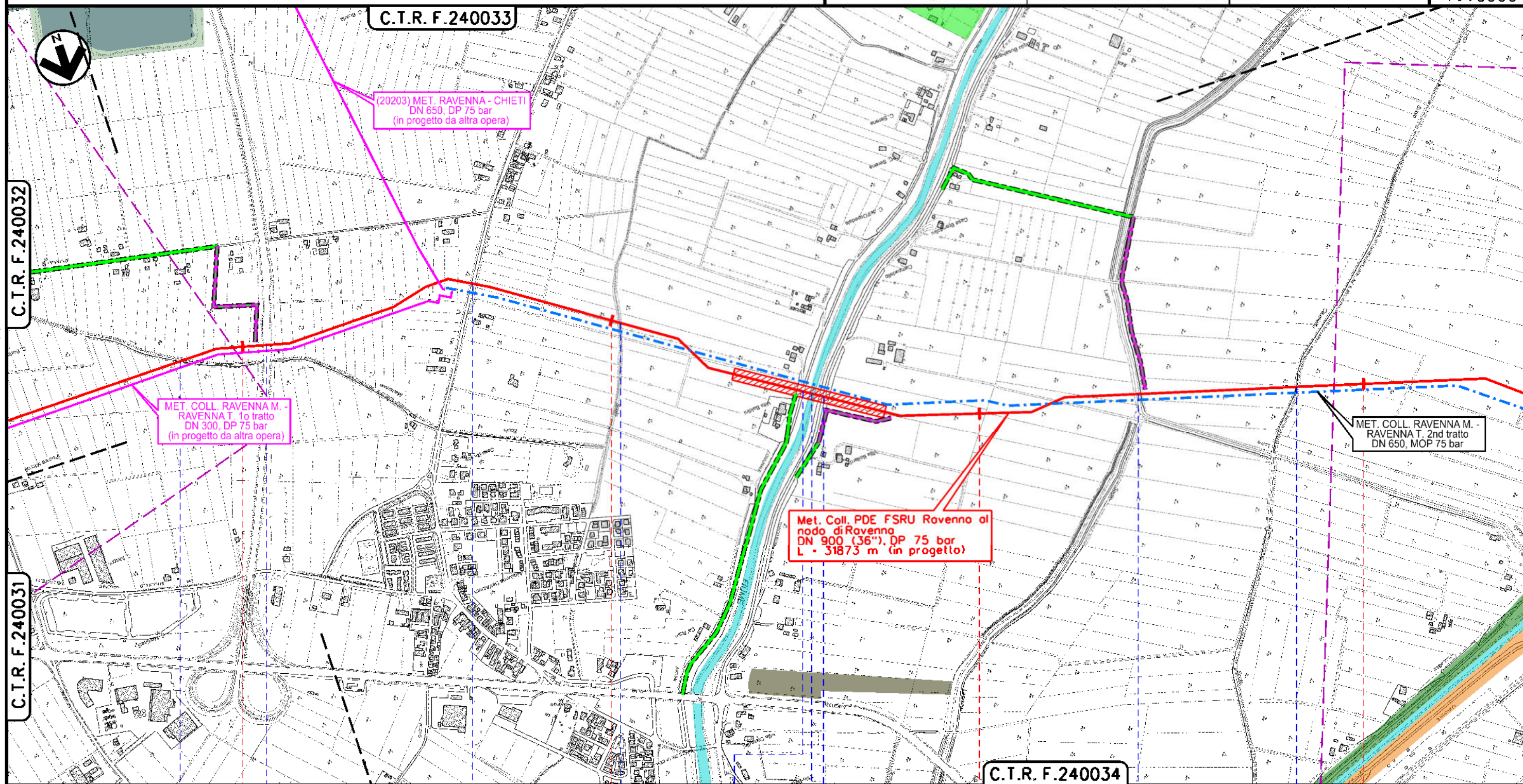
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar

CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

							Foglio 7 di 13 Scala 1:10000
0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI		L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI	
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
		 Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-OT-D-5255		Dis. PG-CVN-D-35255			
				Comm. N0/R22178			



Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-01-D-5255



RAVENNA  
RAVENNA

Canale Manarone  
1° ramo

S.S. n 3bis  
Tiberino

S.P. n 27  
Via Cello

Canale Arcabologna  
Ramo sud

Via Argine Destra  
Fiume Ronco

Fiume Ronco

S.S. n 67  
Tosco-Romagnolo

Canale Lama  
inferiore 1° ramo

Canale Canaletta  
inferiore sinistra

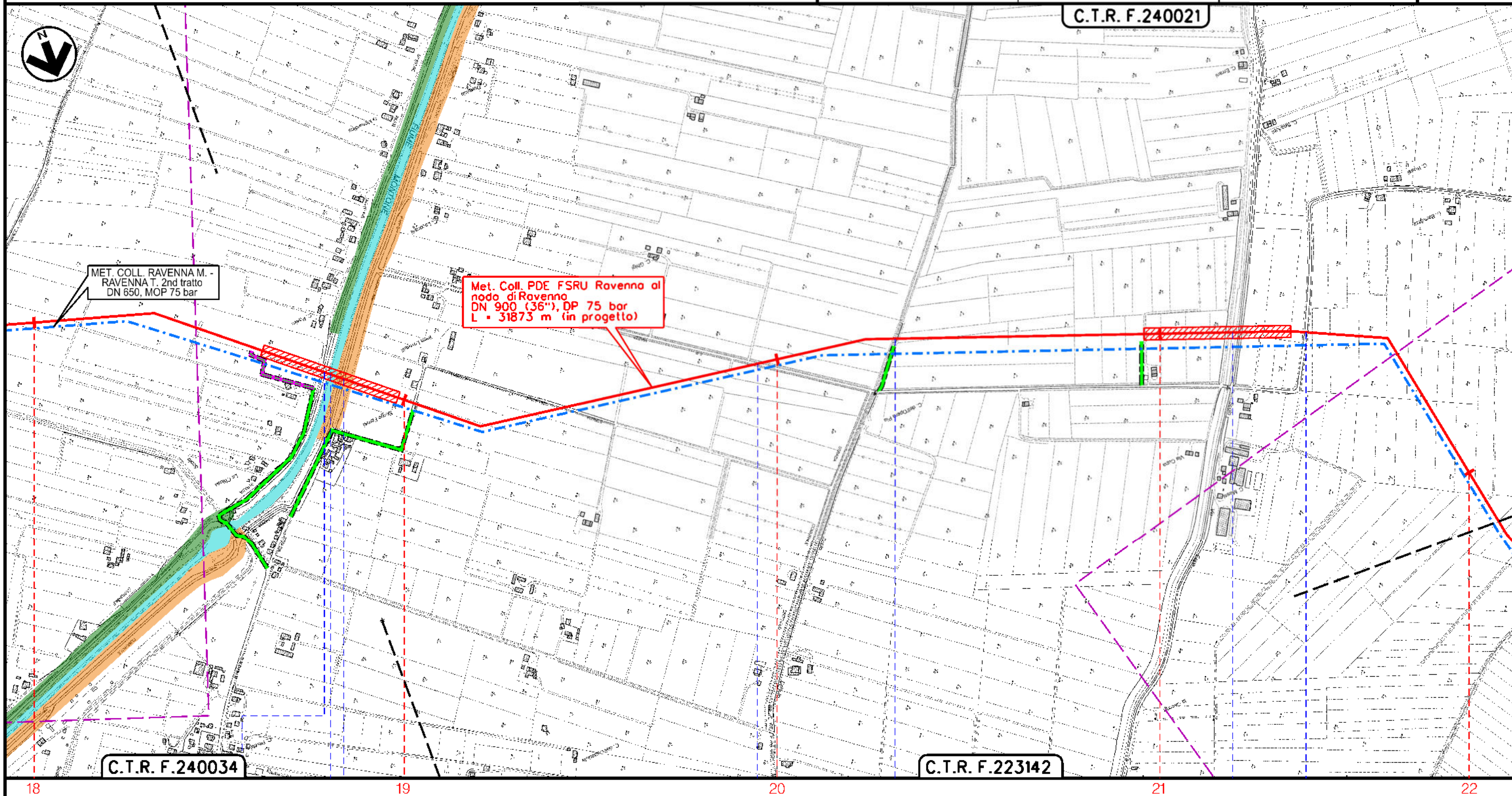


Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutela i propri diritti a termine di legge.

MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar

CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI	Foglio	8
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di	13
snam			techfem			Dis.	PG-CVN-D-35255
			Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-01-D-5255			Comm.	N0/R22178
						Scala	1:10000



RAVENNA  
RAVENNA

Via Argine Destro  
Montone

Fiume Montone

S.P. n 68 (Via Argine  
Sinistra Montone)

S.P. n99 (Via  
Viazza di Sotto)

Canale Dritto

Canale Via  
Cupo

Via Cupa

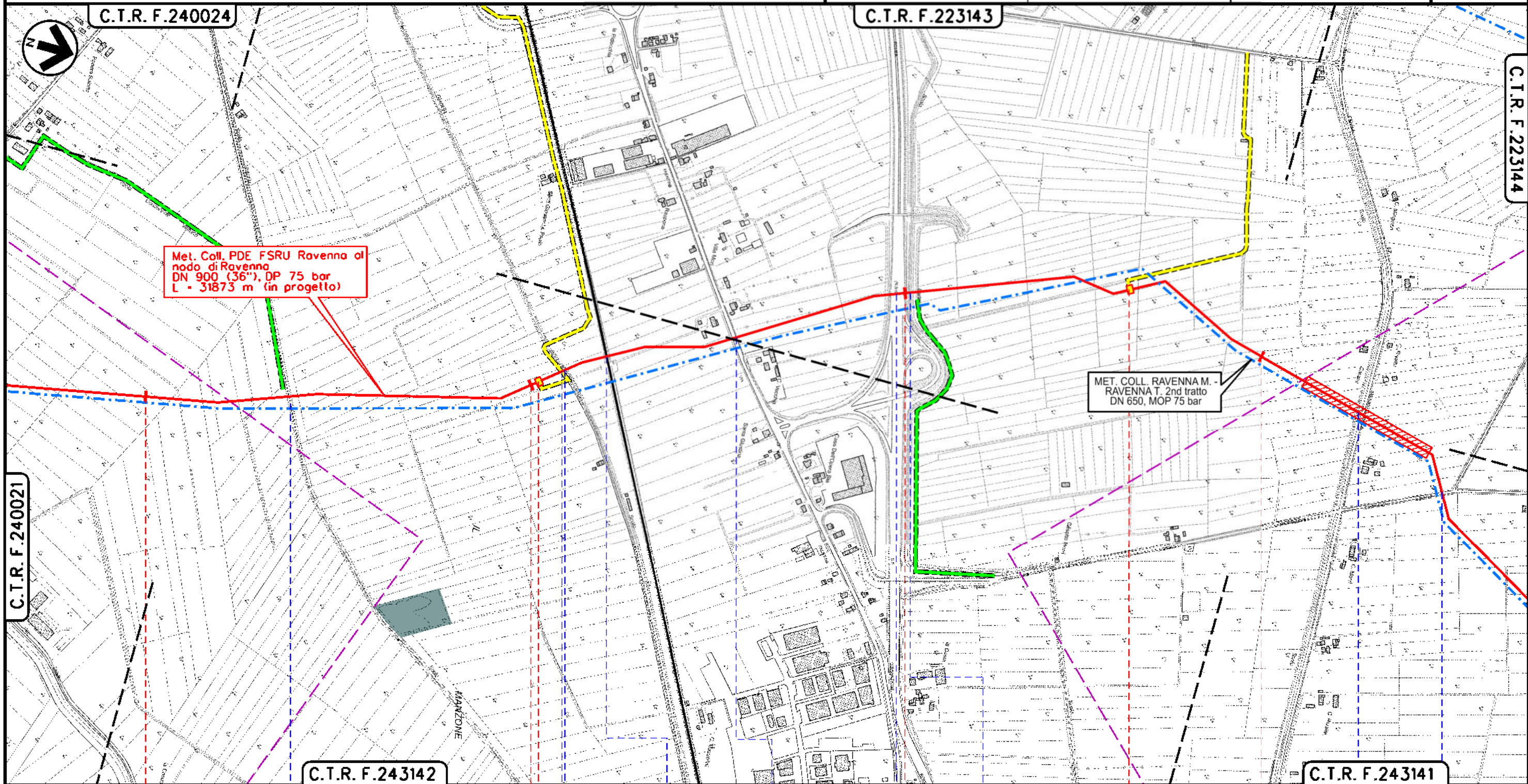
S.P. n99 (Via  
Viazza di Sotto)



Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutelera i propri diritti a termine di legge.

MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar  
CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI	Foglio	9
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di	13
snam			techfem			Dis.	PG-CVN-D-35255
			Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-0T-D-5255			Comm.	N0/R22178
						Scala	1:10000



RAVENNA  
RAVENNA

Canale Val Torto      P.I.L. N.3 P.K. 23-023      Via Fossa delle Oche      Canale Giannello      E.S. Castelbolognese - Ravenna      S.P. n.253R San Vitale      Autostrada A14 Diram. Ravenna      Canale Bartolotte      P.I.L. N.4 P.K. 24-589      Canale Canola      S.P. n.97 (Via Canola)      Via Sant'Egidio



Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutela i propri diritti a termine di legge.

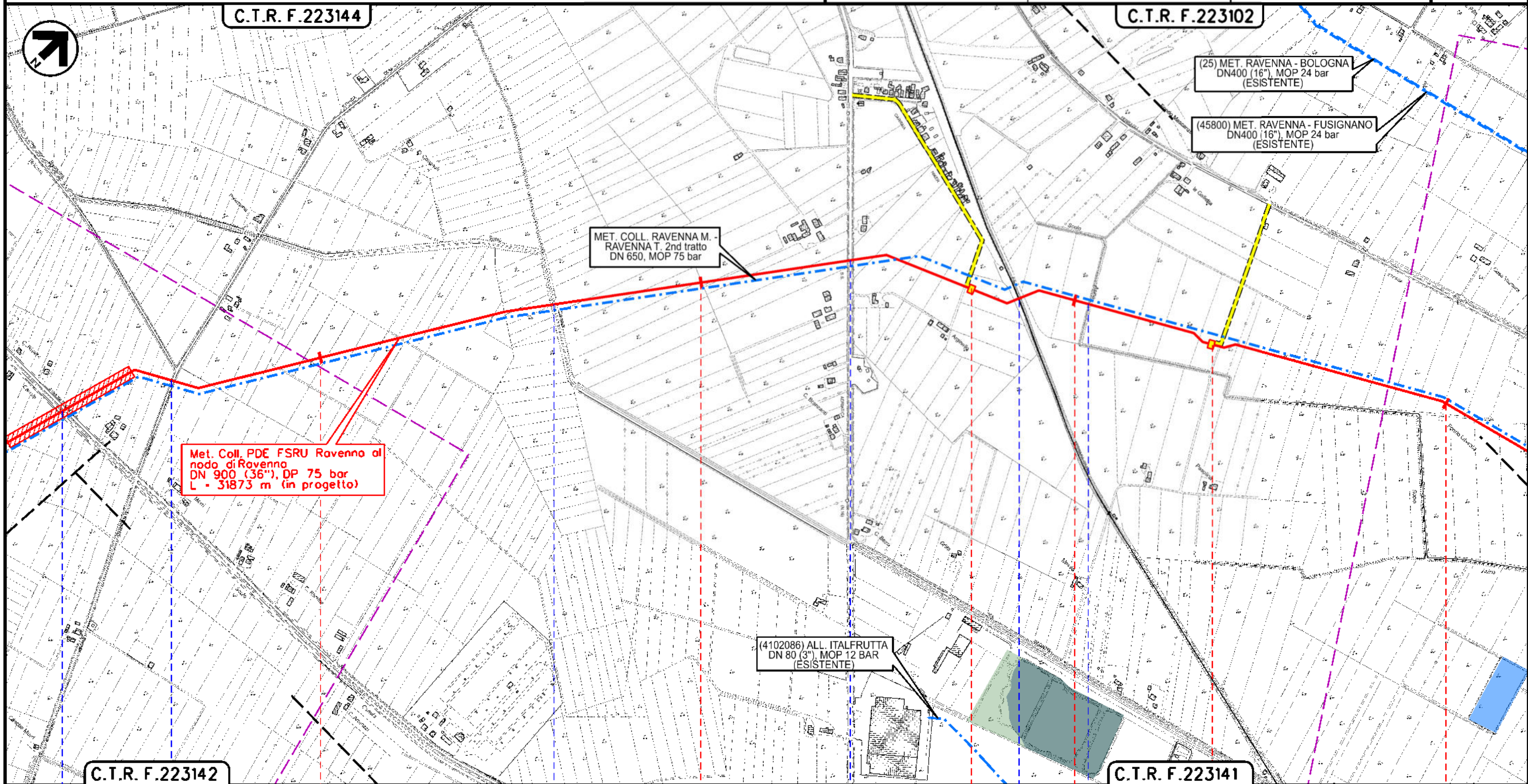
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar

CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

0		06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI	Foglio 10 di 13 Scala 1:10000
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
				Dis. PG-CVN-D-35255	Comm. N0/R22178		



Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-01-D-5255



RAVENNA  
RAVENNA

Canale S.P. n.97  
Canale (Via Canale)

Via Sant'Egidio

Canale Bagarina

S.S. n.16  
Adriatica

F.S. Ferrara -  
Rimini

Canale Asino

PIL N.5 P.K. 27-718

PIL N.6 P.K. 28-376



MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar

CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

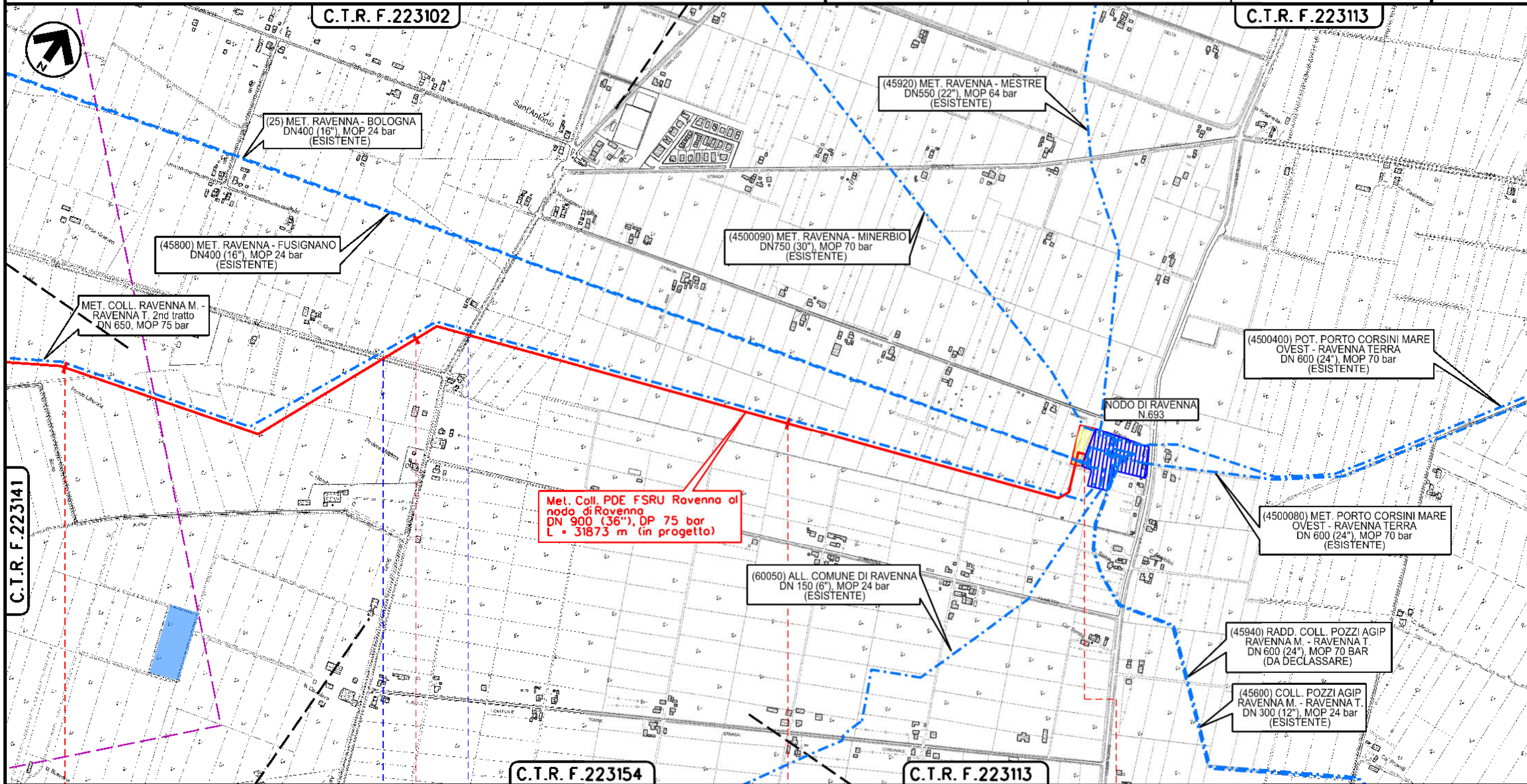
0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	11
Dis. PG-CVN-D-35255			Comm. NO/R22178			di 13
Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-01-D-5255			Scala 1:10000			



Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-01-D-5255

C.T.R. F.223102

C.T.R. F.223113



C.T.R. F.223141

C.T.R. F.223154

C.T.R. F.223113

RAVENNA  
RAVENNA

Via Ferragu Via Conalazzo

AREA TRAPPOLA in progetto al km 31+857  
NODO DI RAVENNA N.693



MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
 MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
 IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
 MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar

CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE

0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI	Foglio
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	12
		Dis. PG-CVN-D-35255		di 13		Scala
		Comm. NO/R22178		1:10000		

## LEGENDA

### SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA

	Metanodotto in progetto		Metanodotti in progetto da altra opera SRG
	Metanodotti in esercizio		Altre condotte di terzi
	Metanodotti da porre fuori esercizio e recuperare		Altri metanodotti in progetto
	Aree impianti stacco-terminale in progetto		Gallerie, Tunnel, Mini-Microtunnel, Raise Boring, T.O.C., Direct Pipe
	Aree impianti stacco-terminale esistenti		Impianti di linea in progetto
	Piazzola di stoccaggio tubazioni		Impianti di linea su rete in esercizio
	Strada di accesso all'impianto		Impianti di linea da porre fuori esercizio e recuperare
	Adeguamento strade esistenti		Depositi temporanei
	Limite sovrapposizione fogli		Strade di accesso provvisorio

### SIMBOLOGIA MECCANICA

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

### SIMBOLOGIA TEMATICA

#### RETE NATURA 2000

	Zone Speciali di Conservazione (92/43/CEE)
	Zone di Protezione Speciale (79/409/CEE)

#### HABITAT RETE NATURA 2000 (ALLEGATO I DIRETTIVA 92/43/CEE)

	Habitat 1140 (Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina)
	Habitat 1150* (Lagune costiere)
	Habitat 1210 (Vegetazione annua delle linee di deposito marine)
	Habitat 1410 (Pascoli inondati mediterranei ( <i>Juncetalia maritimi</i> ))
	Habitat 1420 (Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici ( <i>Sarcocornietea fruticosi</i> ))
	Habitat 2110 (Dune embrionali mobili)
	Habitat 2130* (Dune costiere fisse a vegetazione erbacea (dune grigie))
	Habitat 2230 (Dune con prati dei <i>Malcolmietalia</i> )
	Habitat 2270* (Dune con foreste di <i>Pinus pinea</i> e/o <i>Pinus pinaster</i> )
	Habitat 91F0 (Foreste miste riparie di grandi fiumi a <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> e <i>Ulmus minor</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> o <i>Fraxinus angustifolia</i> ( <i>Ulmion minoris</i> ))
	Habitat 92A0 (Foreste a galleria di <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i> )

Progressiva chilometrica	
Comuni	
Province	
Impianti	Tipo-N-Prog-IN PROGETTO                      Tipo-N-Prog-IN PROGETTO SU ALLACCIAMENTO                      TIPO - N. - ESISTENTE                      TIPO - N. - RIMOZIONE
Attraversamenti	TIPOLOGIA ATTRAVERSATA (SS n. ##, corso d'acqua, ferrovia, ecc.)
Strade - Piste - Piazzole tubazioni	ACCESSO IMPIANTI                      ADEGUAMENTI STRADE                      STRADE PROVVISORIE



MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A MARE) DN 650 (26"), DP 100 bar  
MET. ALL. FSRU DI RAVENNA (TRATTO A TERRA) DN 650 (26"), DP 100 bar  
IMPIANTO PDE FSRU RAVENNA E IMPIANTO DI REGOLAZIONE DP 100-75 bar  
MET. COLL. PDE FSRU DI RAVENNA AL NODO DI RAVENNA DN 900 (36"), DP 75 bar

CARTA DELLA VEGETAZIONE E DEGLI HABITAT IN ALL. I DIR. 92/43/CEE - ONSHORE






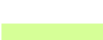






















0	06/07/2022	EMISSIONE PER PERMESSI	L.FALCETELLI	M.BEGINI	H.D.AIUDI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. <b>PG-CVN-D-35255</b>		
 Rif.TFM: 011-PJM22-001-20-DT-D-5255			Comm. <b>N0/R22178</b>		

Foglio  
**13**  
di 13  
Scala  
**1:10000**

LEGENDA

SIMBOLOGIA TEMATICA

CARTA DELLA VEGETAZIONE

-  Ambienti salmastri con vegetazione alofila perenne legnosa
-  Ambienti salmastri con vegetazione alofila pioniera annuale
-  Boschi e boscaglie di latifoglie alloctone o fuori dal loro areale
-  Boschi ripariali a pioppi
-  Boschi e boscaglie ripariali di specie alloctone invasive
-  Boschi e boscaglie a *Ulmus minor*
-  Canneti mediterranei
-  Canneti a *Phragmites australis* e altre elofite
-  Cespuglieti temperati a latifoglie decidue dei suoli ricchi
-  Corsi d'acqua con vegetazione scarsa o assente
-  Depressioni umide interdunali
-  Dune alberate
-  Dune mobili
-  Dune stabili con cespuglieti a caducifoglie
-  Dune stabili con macchia a sclerofille
-  Dune stabili con vegetazione erbacea
-  Laghi di acqua dolce con vegetazione scarsa o assente
-  Lagune e laghi salmastri costieri
-  Pinete a pino domestico
-  Praterie da sfalcio planiziali, collinari e montane
-  Praterie mesiche temperate e supramediterranee
-  Praterie subnitrofile
-  Praterie umide planiziali, collinari e montane a alte erbe
-  Querceti a farnia delle piane alluvionali
-  Spiagge sabbiose con vegetazione annuale
-  Spiagge sabbiose prive di vegetazione
-  Sponde e fondali di laghi periodicamente sommersi con vegetazione scarsa o assente
-  Stagni costieri salati e salmastri soggetti a disseccamento prolungato