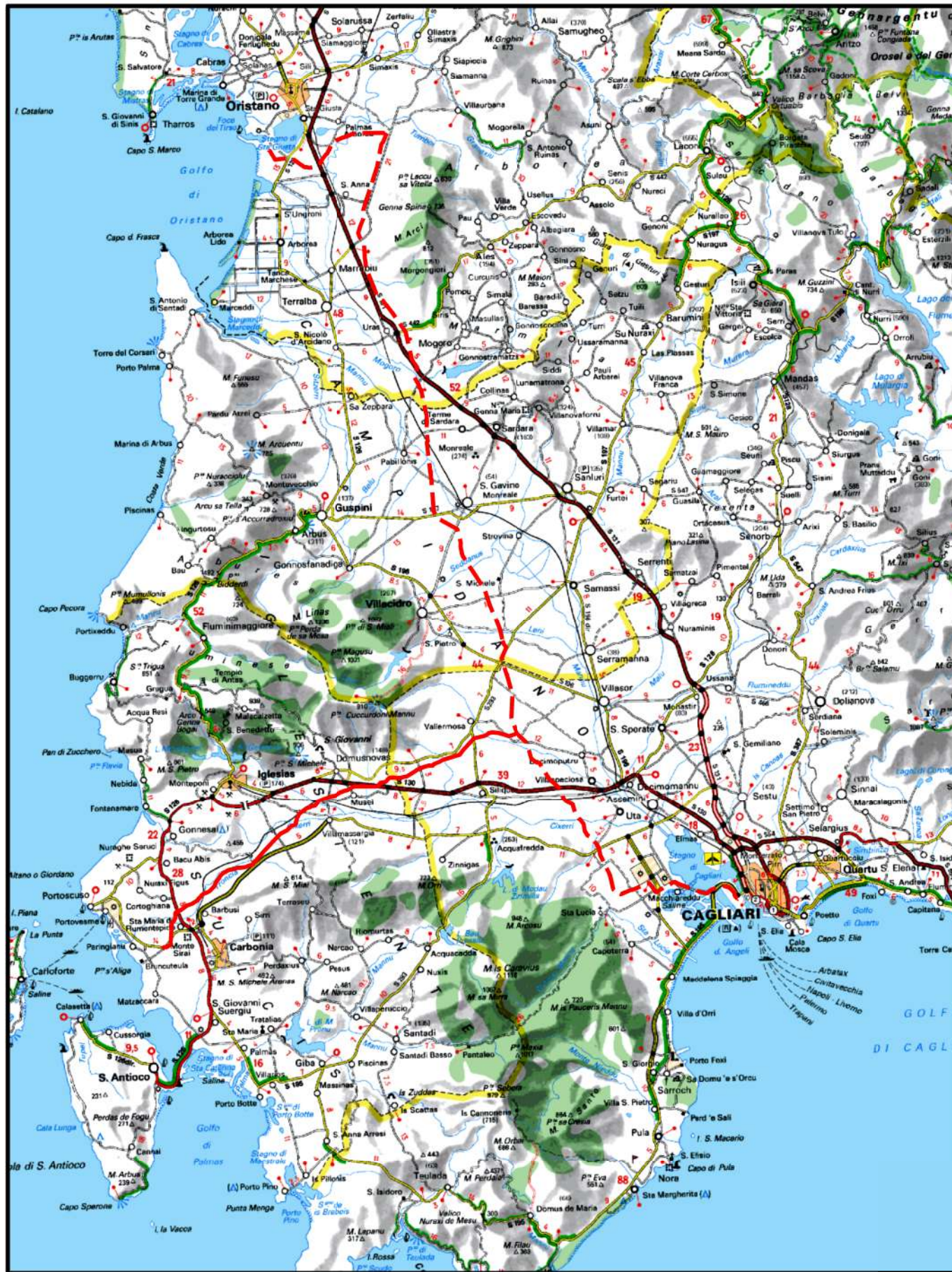


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



COROGRAFIA Scala 1:500.000

0	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C. CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
				Dis. PG-PAI-201			
		Rif TPIDL 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		Fg. 1 di 14			
Metanodotto: METANIZZAZIONE SARDEGNA MET. VALLERMOSSA - SULCIS DN 400 (16"), DP 75 bar						Comm.	
INDICE						0	
Scala						1:10000	
PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO						Sostituisce il Sostituito dal	

Progetto:

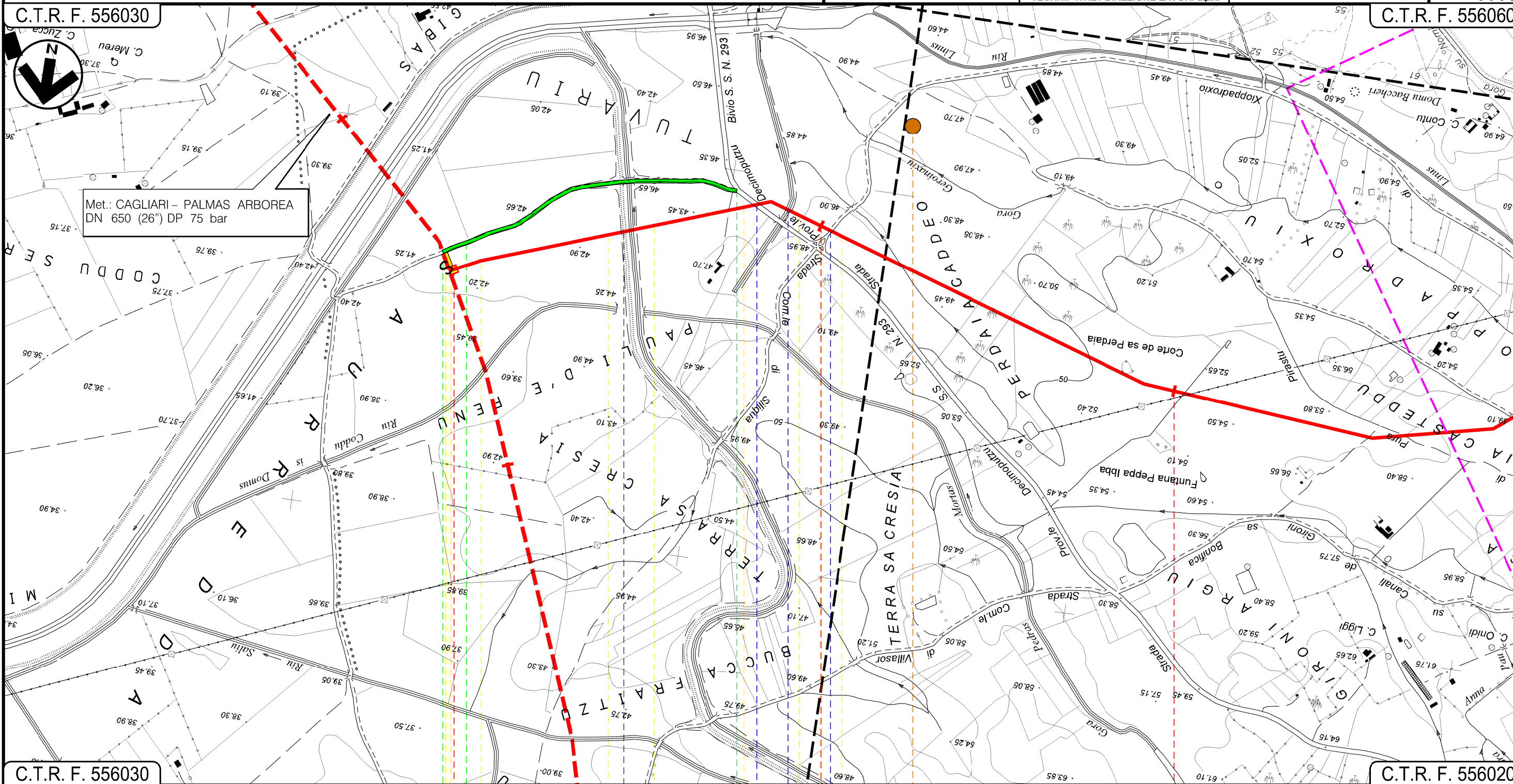
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOsa - SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESTI G. GIOVANNINI	Foglio 2
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 14
					PG-PAI-201	Scala 1:10000
					Comm.	

PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

C.T.R. F. 556030

C.T.R. F. 556060



Met.: CAGLIARI - PALMAS ARBOREA
DN 650 (26") DP 75 bar

C.T.R. F. 556030

C.T.R. F. 556020

VALLERMOsa
SUD SARDEGNA

PI.DI.N.I

- Canale
- S.P. N. 3
- Canale
- Strada Comunale di Siliqua
- Strada Com.le Xioppadoxio

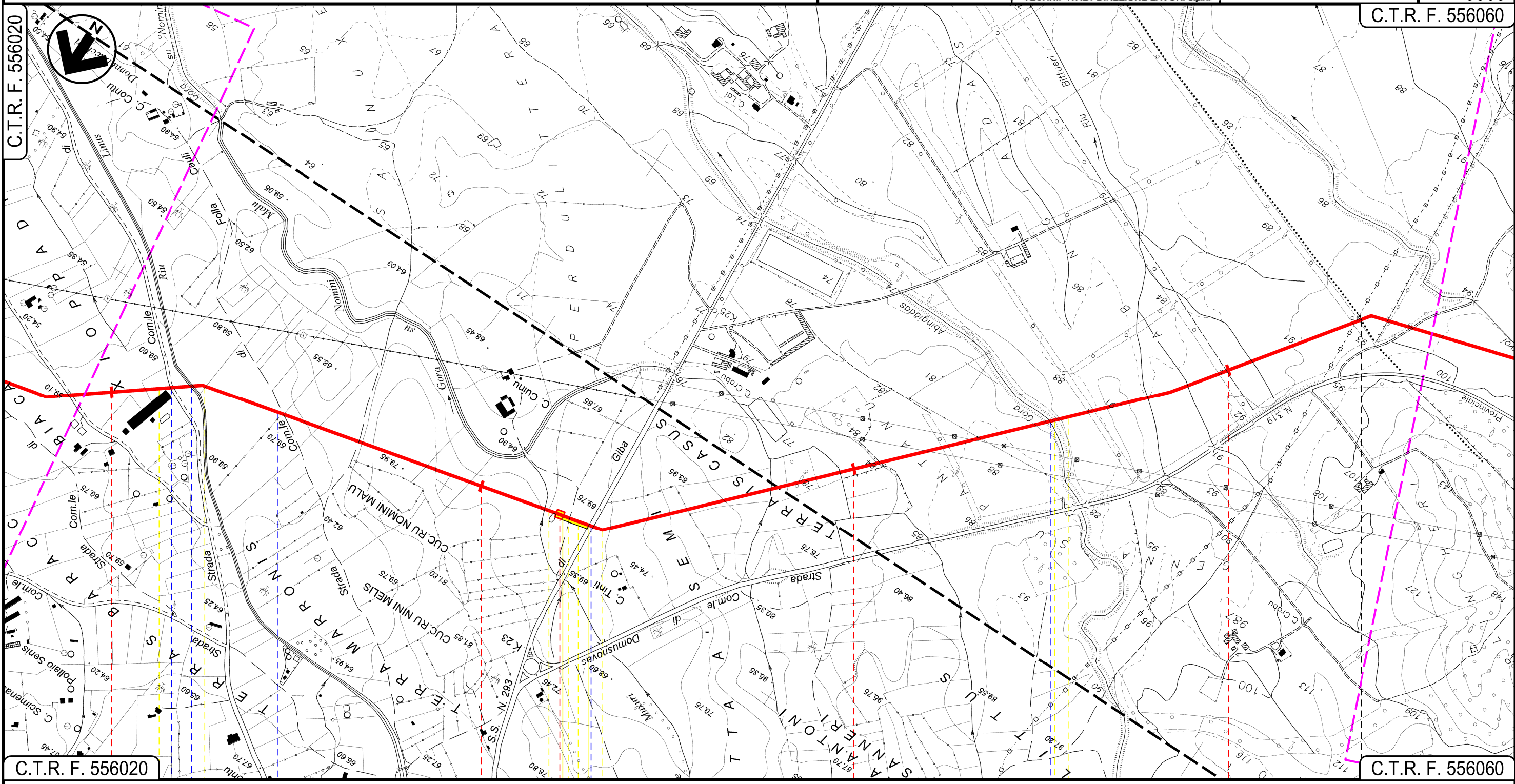
P1

Progetto:

METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOZA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESTI G. GIOVANNINI	Foglio 3 di 14
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Scala 1:10000
 SNAM RETE GAS			 TechnipFMC Rif TPIDL 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		PG-PAI-201 Comm.	
						C.T.R. F. 556060



C.T.R. F. 556020

C.T.R. F. 556060

VALLERMOZA
SUD SARDEGNA

SILIQUA

PI.DI.N 2

Strada Com.le Xioppodroxio ●●●●● Riu Linus ●●●●● Strada Comunale di Folla Cauli ●●●●● S.S. N. 293 ●●●●● Gora Abingadas ●●●●●



INTE

Progetto:

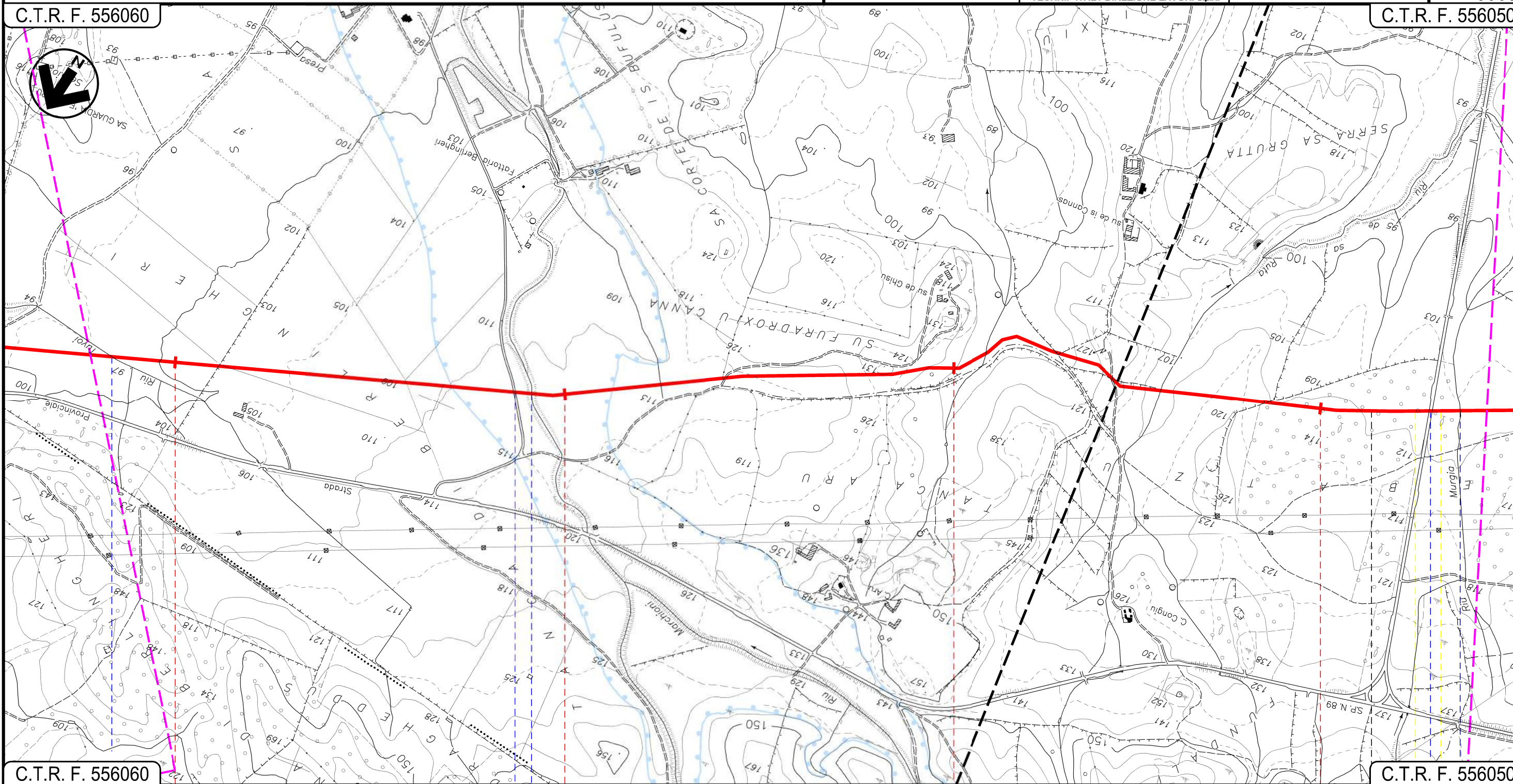
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA - SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESI G. GIOVANNINI	Foglio 4
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 14
 SNAM RETE GAS			 TechnipFMC Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		PG-PAI-201	Scala 1:10000
Comm.						

C.T.R. F. 556060

C.T.R. F. 556050



C.T.R. F. 556060

C.T.R. F. 556050

SILIQUA
SUD SARDEGNA

Riu Tuvoi

Strada Sterrata Riu Perdu Loci

S.P. N.88 Riu Murgia

P2

Progetto:

METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA - SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

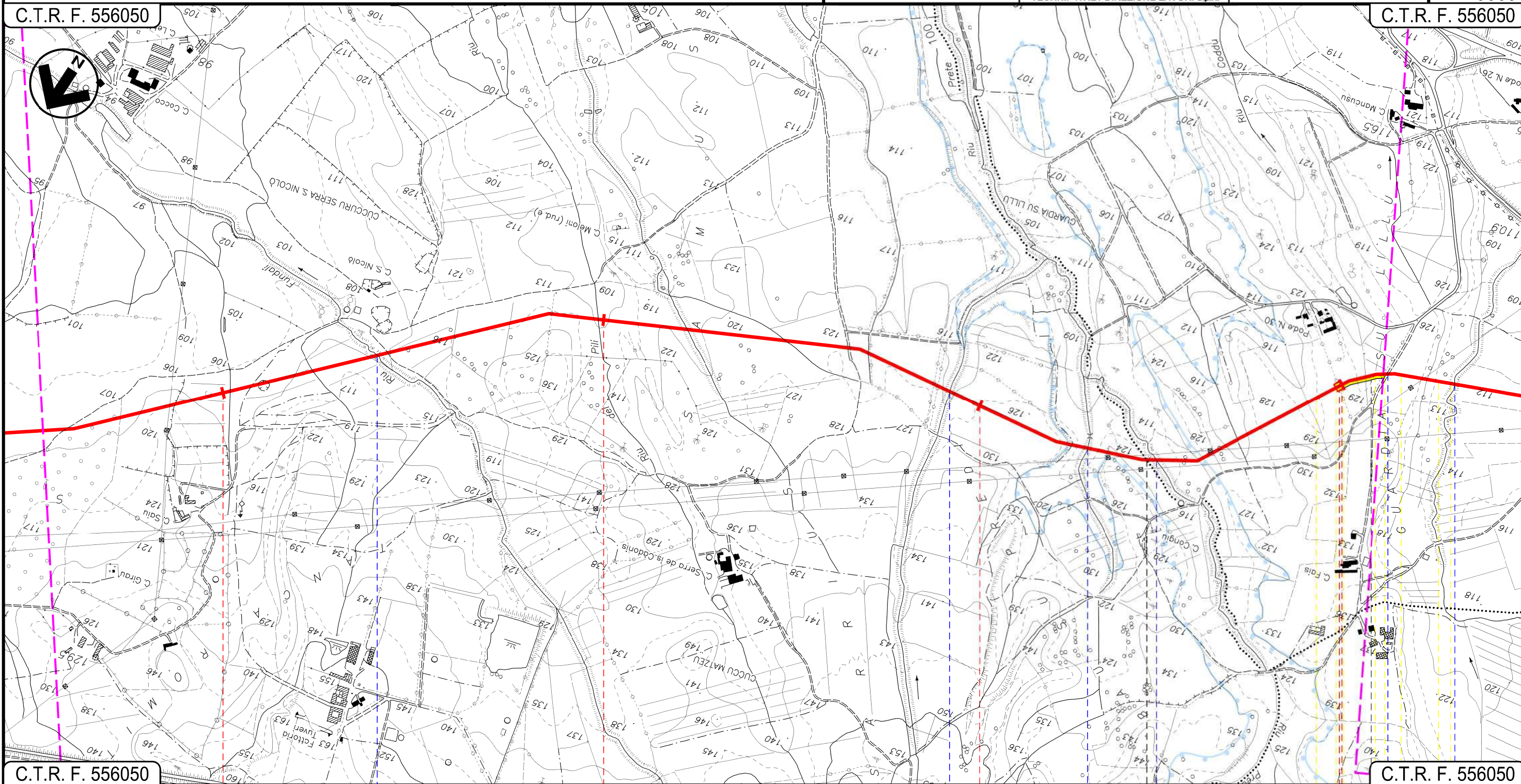
PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESI G. GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 SNAM RETE GAS			 TechnipFMC Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
			PG-PAI-201 Comm.		

Foglio
5
di 14
Scala
1:10000

C.T.R. F. 556050

C.T.R. F. 556050



C.T.R. F. 556050

C.T.R. F. 556050

11

12

13

14

SILQUA

MUSEI

SUD SARDEGNA

Riu Fundali

Affluente Riu Prete

Affluente Riu Prete Riu Prete

Strada Asfaltata Riu S.Marco

03

04

05

06

07

INTE

Progetto:

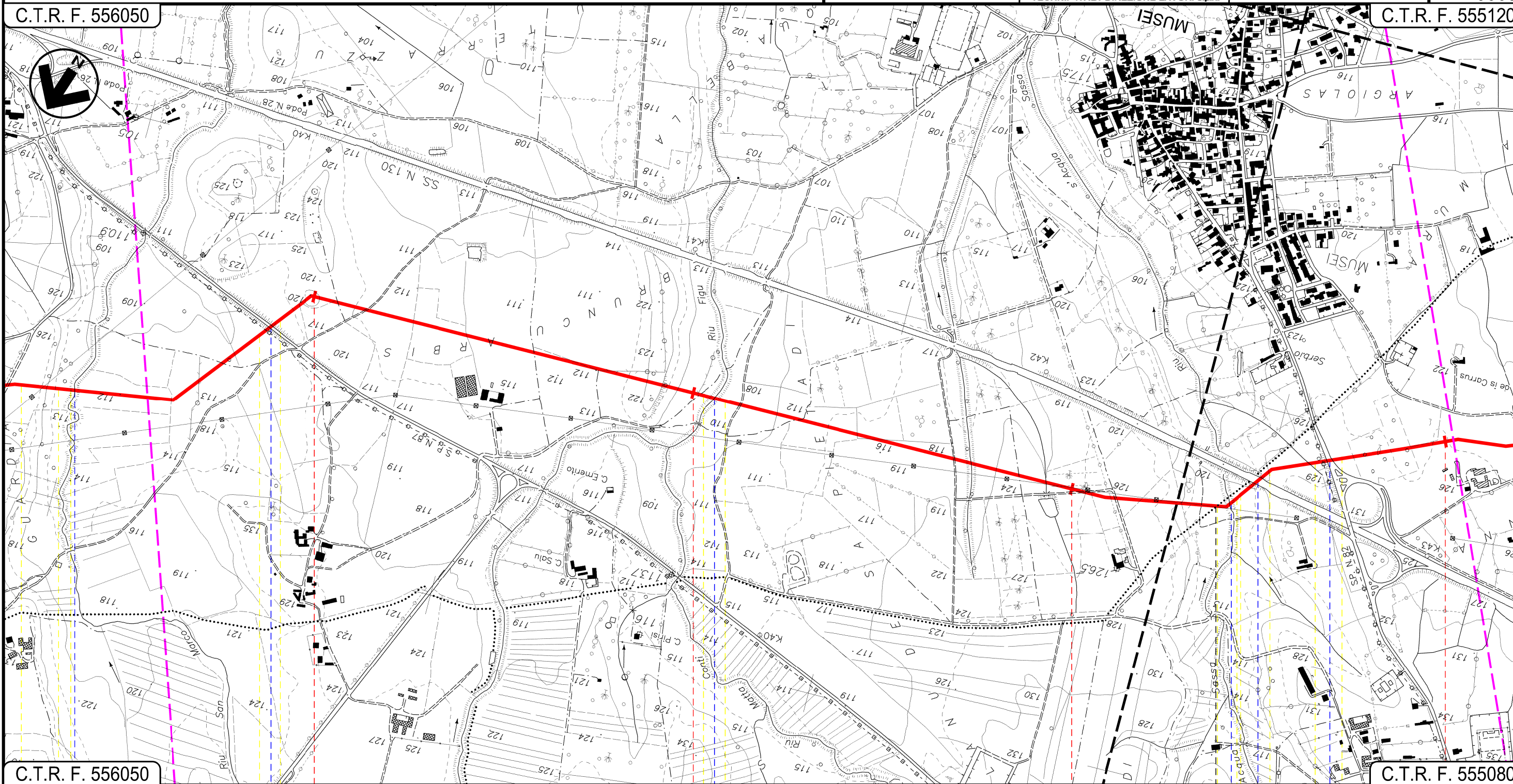
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA - SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESI G. GIOVANNINI	Foglio 6	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 14	
 SNAM RETE GAS			 TechnipFMC Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.			PG-PAI-201 Comm.	Scala 1:10000

C.T.R. F. 556050

C.T.R. F. 555120



C.T.R. F. 556050

C.T.R. F. 555080

15 16 17 18

MUSEI
SUD SARDEGNA

DOMUSNOVAS

Riu S.Marco S.P. N. 87 Riu Figu Riu S'Acqua Sassa S.S. N. 130 S.P. N. 87

P3

07

08

09

INTE
C. 172500 FrM

Progetto:

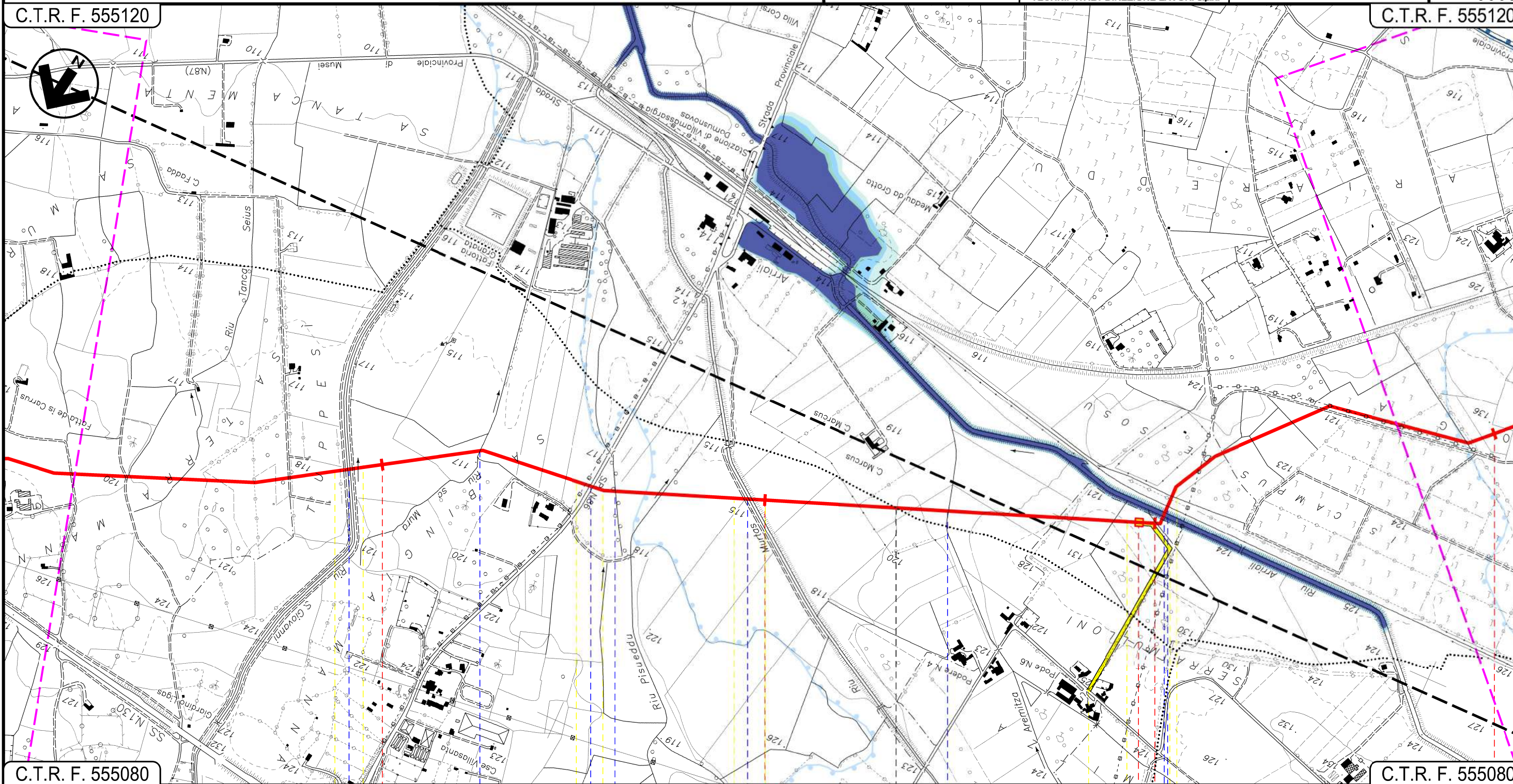
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA - SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESTI G. GIOVANNINI	Foglio 7
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 14
					PG-PAI-201	Scala 1:10000
					Comm.	

C.T.R. F. 555120

C.T.R. F. 555120



C.T.R. F. 555080

C.T.R. F. 555080

DOMUSNOVAS

VILLAMASSARGIA

SUD SARDEGNA

P.LL. N 4

Riu San Giovanni — Riu sa Mura — S.P. N. 87 — Riu Piseddu — Riu Murtas — Riu Arentiza — Riu Arrioli — Ferrovia Iglesias-Decimomannu-Cagliari

10

11

Progetto:

METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA - SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

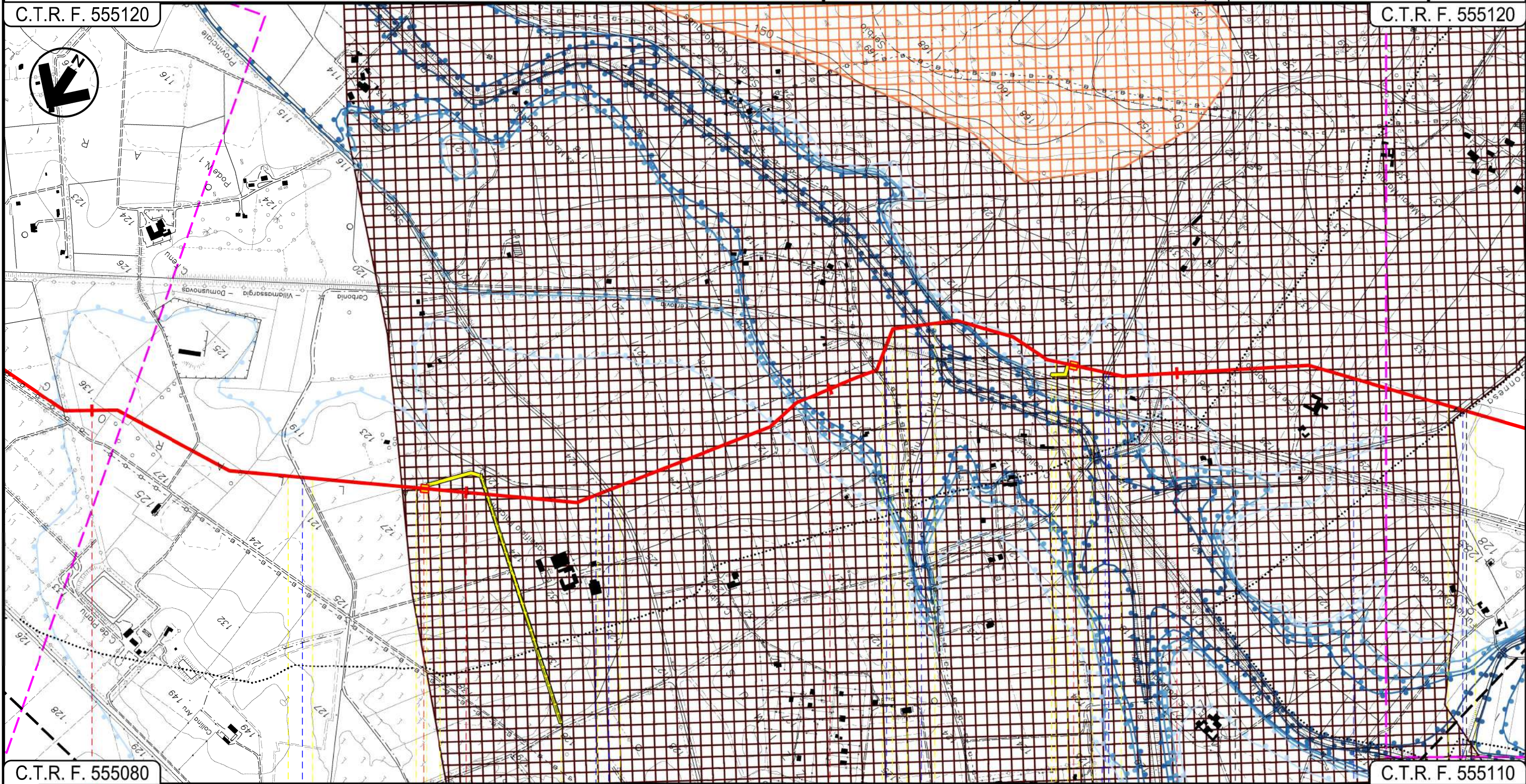
PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESI G. GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 SNAM RETE GAS			 TechnipFMC Rif TPIDL 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
PG-PAI-201					Comm.

Foglio
8
di 14
Scala
1:10000

C.T.R. F. 555120

C.T.R. F. 555120



C.T.R. F. 555080

C.T.R. F. 555110

22

23

24

25

VILLAMASSARGIA

SUD SARDEGNA

IGLESIAS

CARBONIA

P.I.D. N 5

P.I.L. N 6

Fosso rivestito in cls

Fosso rivestito in cls

Strada Asfaltata

F.S. Carbonia-Iglesias

Riu Cixerri

Fosso con briglie in cls

Strada Comune

Fosso

Genna Gonnese

P4

12

13

14

Progetto:

METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

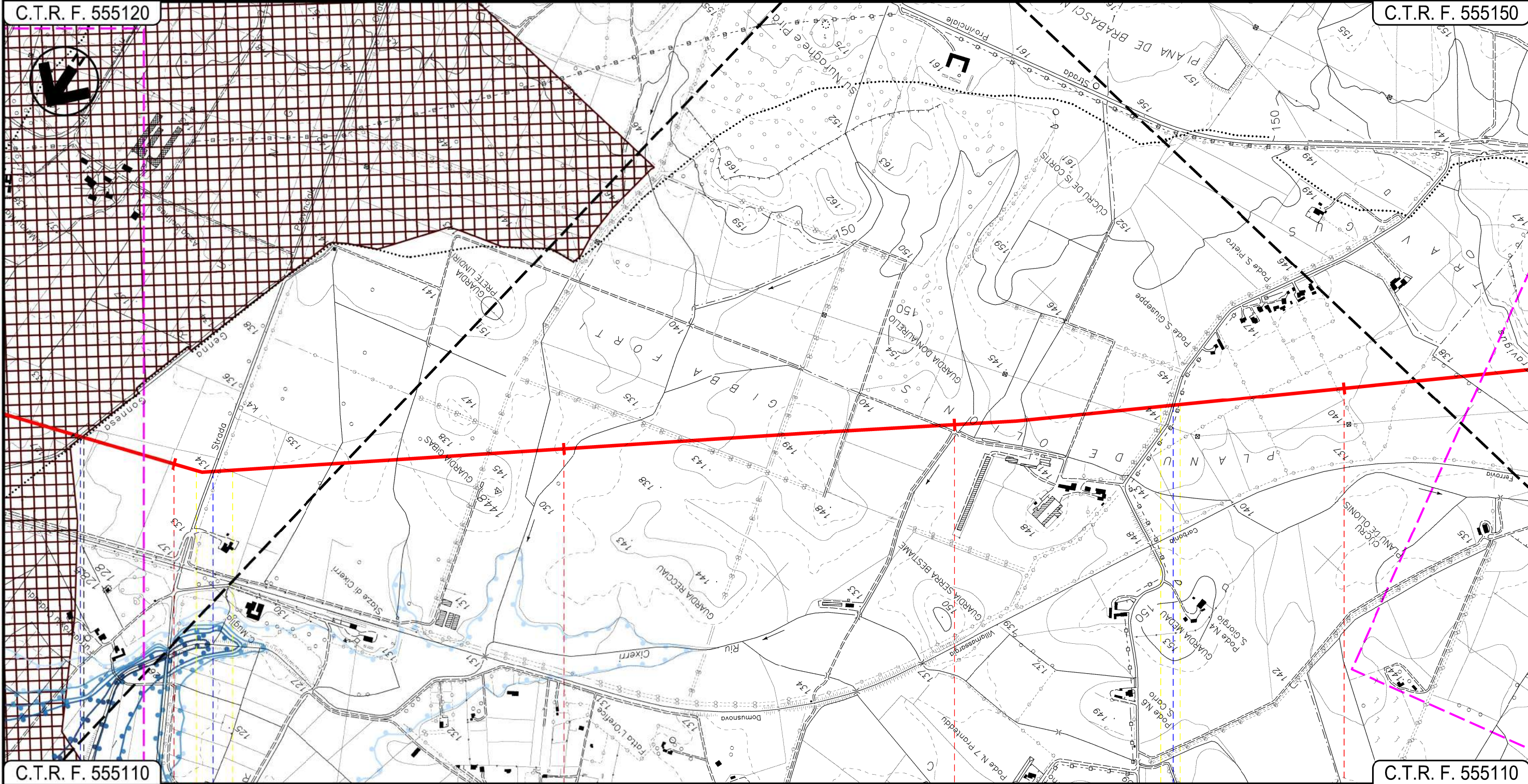
PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESI G. GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 SNAM RETE GAS			 TechnipFMC Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
			PG-PAI-201 Comm.		

Foglio
9
di 14
Scala
1:10000

C.T.R. F. 555120

C.T.R. F. 555150



C.T.R. F. 555110

C.T.R. F. 555110

26

27

28

29

● IGLESIAS

CARBONIA
SUD SARDEGNA

Genna Gonnese ●

S.P.N. 85 ●

Affluente Riu Cixerri ●

Strada Comune ●

P5

○ 14

I
N
T
E

C. 172500 FrM

Progetto:

METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA - SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

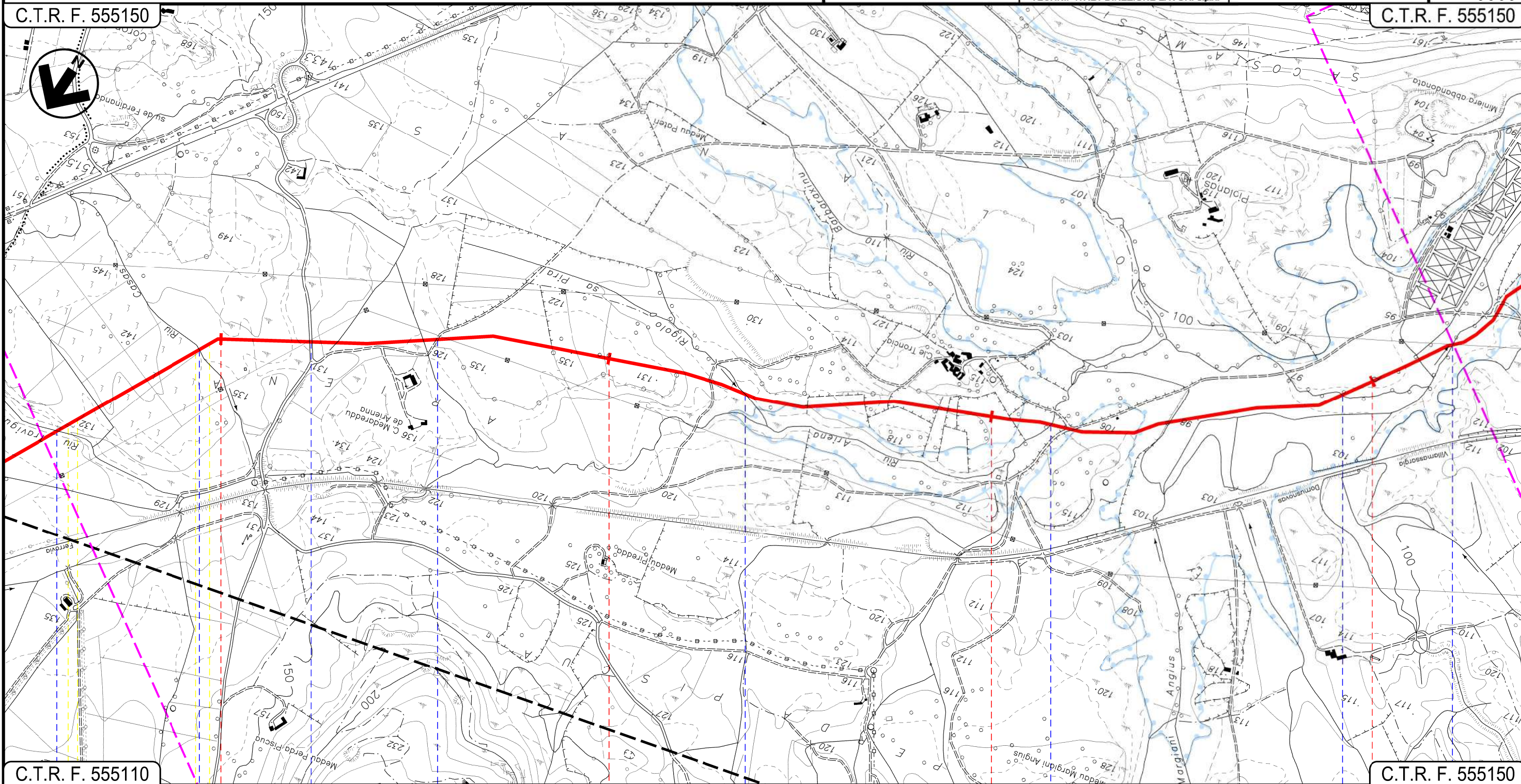
PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESTI G. GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 SNAM RETE GAS			 TechnipFMC Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
			PG-PAI-201 Comm.		

Foglio
10
di 14
Scala
1:10000

C.T.R. F. 555150









C.T.R. F. 555150



C.T.R. F. 555110

C.T.R. F. 555150

**CARBONIA
SUD SARDEGNA**

 Riu Travigus
  Riu Casas
  Strada Comunale
  Strada Comunale
  Rigolo sa Pira
  Riu Arieno
  Riu Arieno
  Riu Arieno

15

16

17

INTE

Progetto:

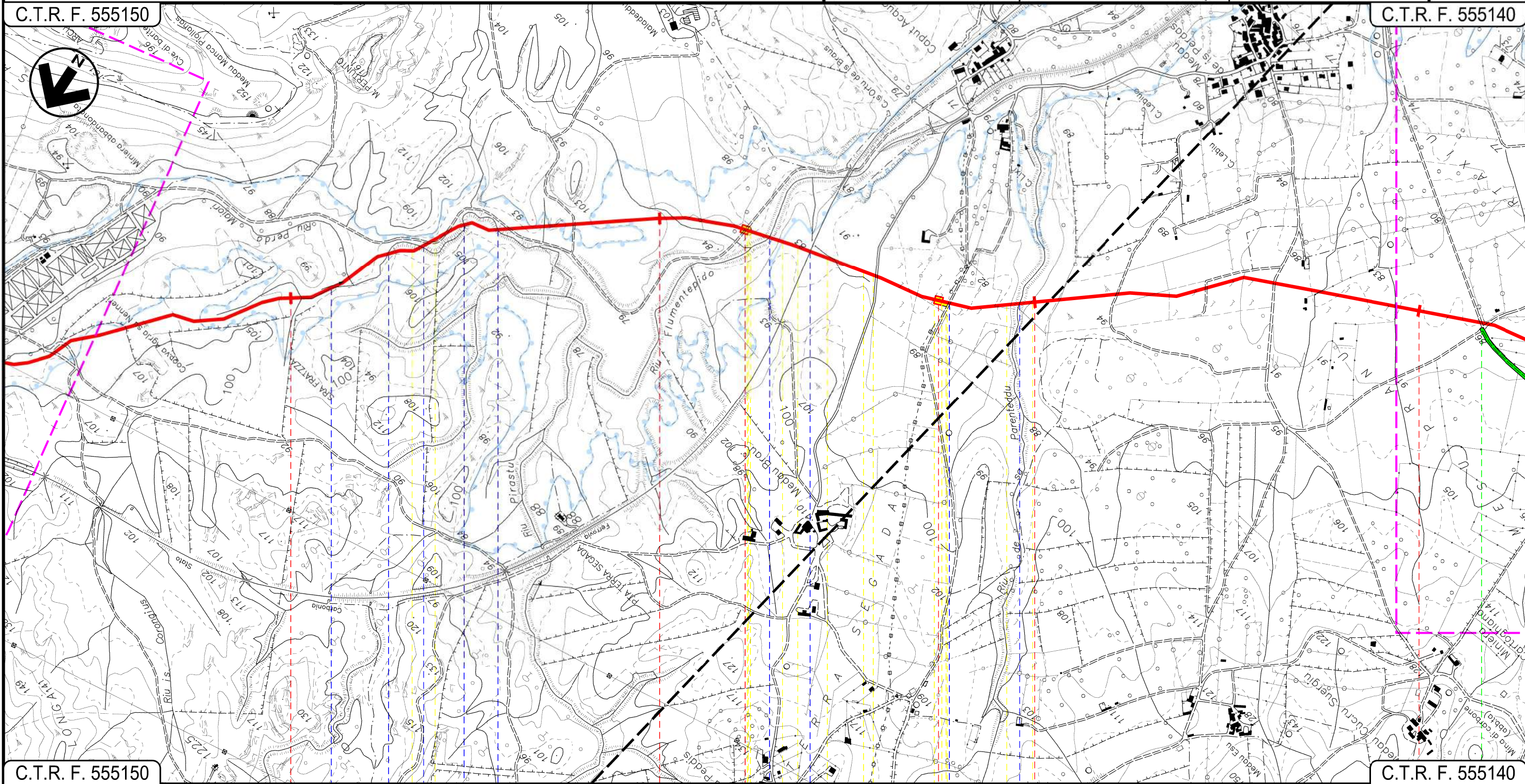
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA - SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESI G. GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 SNAM RETE GAS			 TechnipFMC Rif TPIDL 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
PG-PAI-201					Foglio 11 di 14
Comm.					Scala 1:10000

C.T.R. F. 555150

C.T.R. F. 555140



C.T.R. F. 555150

C.T.R. F. 555140

34

35

36

37

CARBONIA
SUD SARDEGNA

P.I.L. N 7

P.I.D.I. N 8

1° attr. Rio Perda Maiori — 2° 3° 4° 5° attr. Rio Perda Maiori — Rio Flumentepido — F.S. Carbonia-Villamassargia — Str. Bianca — Rio de Porenteddu

18

19

INTE

Progetto:

METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

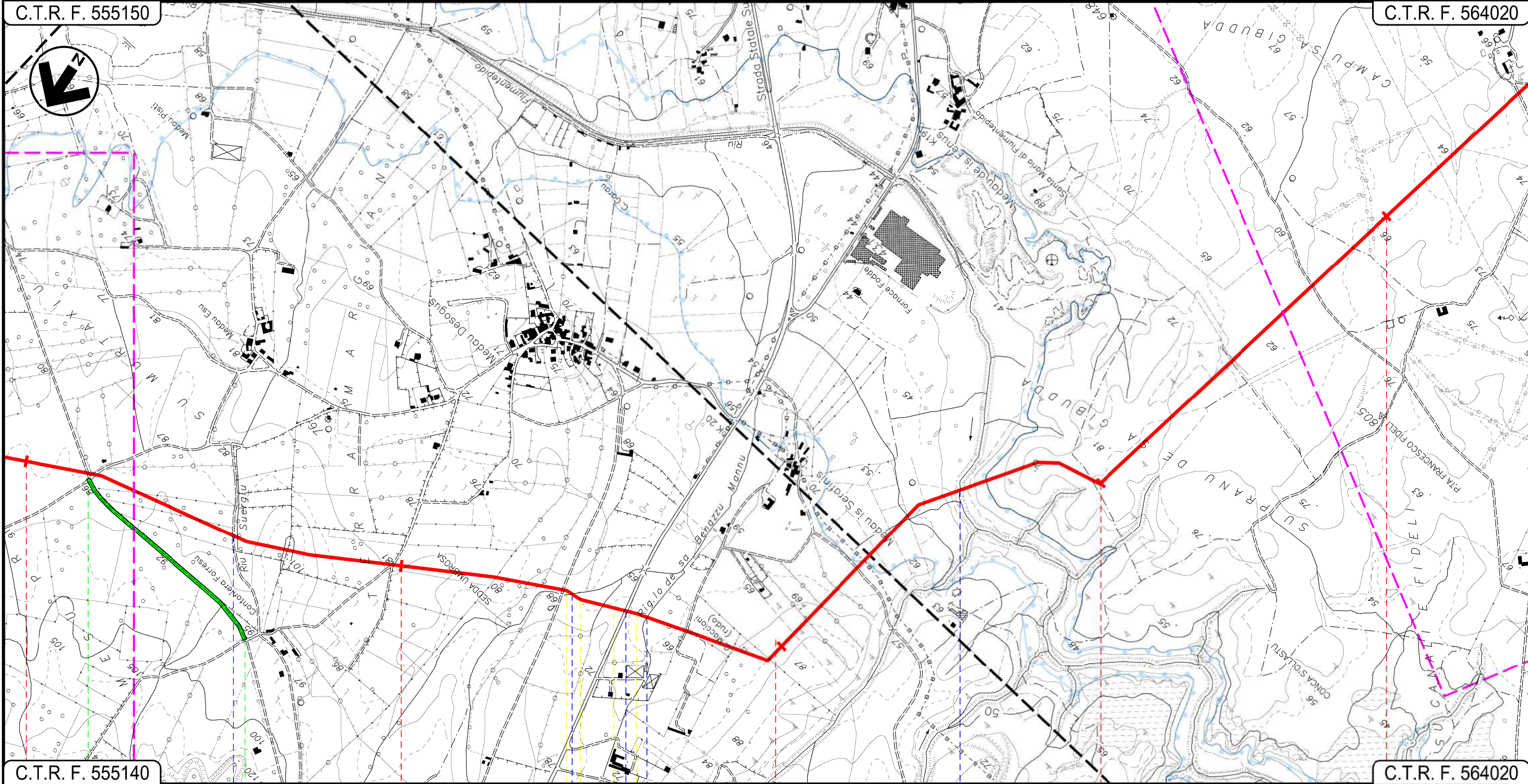
PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESI G. GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 SNAM RETE GAS			 TechnipFMC Rif TPIDL 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
PG-PAI-201					Comm.

Foglio
12
di 14
Scala
1:10000

C.T.R. F. 555150

C.T.R. F. 564020









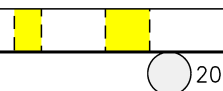
C.T.R. F. 555140

C.T.R. F. 564020

37 38 39 40 41

CARBONIA
SUD SARDEGNA

 Riu Suergiu
  Strada Comunale
  Rigolo de sa Benazzu Mannu
  S.S. N. 126
  Rigolo de sa Benazzu Mannu
  Riu Fiumentepido



Progetto:

METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

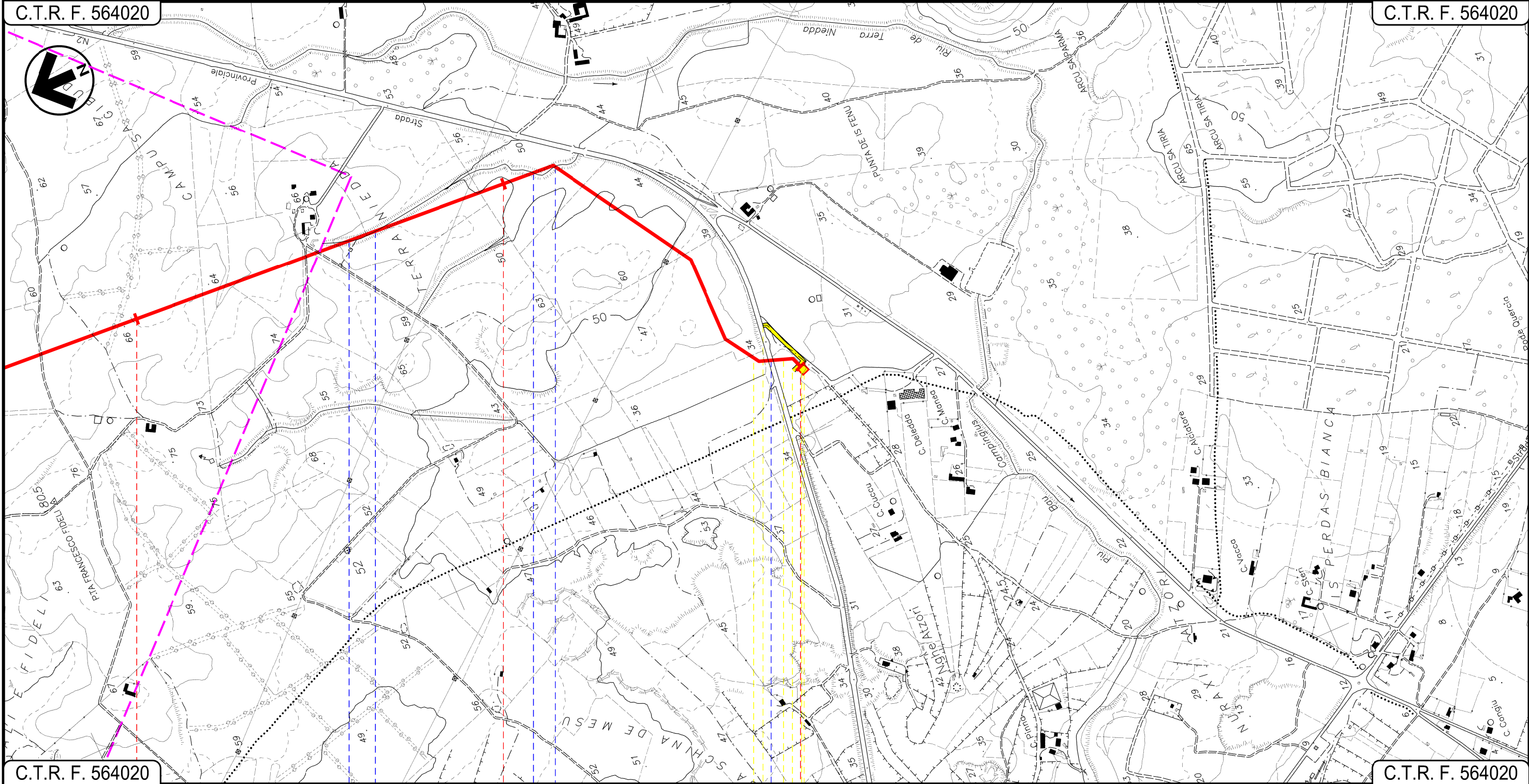
PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESI G. GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Rif TPIDL 073670-010-DW-3252-206		
			TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
					PG-PAI-201
					Comm.

Foglio
13
di 14
Scala
1:10000

C.T.R. F. 564020

C.T.R. F. 564020



C.T.R. F. 564020

C.T.R. F. 564020

41

42

42+950

CARBONIA

SUD SARDEGNA

P.I.D.I. N.9

Fosso

Fosso

S.P. N. 2

P7

22

0	31/03/2017	EMISSIONE	T. FILANDRO	C. CASATI	V. FORLIVESTI G. GIOVANNINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					PG-PAI-201
			Rif TPIDL 073670-010-DW-3252-206 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		Comm.

LEGENDA

SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA

- Metanodotto in progetto
- Altri metanodotti in progetto
- Gallerie, Tunnel, Mini-Microtunnel, Raise Boring e T.O.C.
- Impianti di linea in progetto
- Aree impianti stacco-terminale in progetto
- Piazzola di stoccaggio tubazioni
- Strada di accesso all'impianto
- Adeguamento strade esistenti
- Strade di accesso provvisorio
- Punto di ripresa fotografico e numerazione
- Limite sovrapposizione fogli

SIMBOLOGIA MECCANICA

- Punto di intercettazione di linea (P.I.L.)
- Punto di intercettazione di derivazione importante (P.I.D.I.)
- 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

Legenda

- Mappatura aree movimenti inerti
- Pericolo piena Art8C2**
 - Hi1
 - Hi2
 - Hi3
 - Hi4
- Pericolo frana Art8C2**
 - Hg0
 - Hg1
 - Hg2
 - Hg3
 - Hg4
- Pericolo frana geomorfologico**
 - Hg1
 - Hg2
 - Hg3
 - Hg4
- Pericolo piena idraulico**
 - Hi1
 - Hi2
 - Hi3
 - Hi4
- Fasce fluviali**
 - A_2
 - A_50
 - B_100
 - B_200
 - C

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

Progressiva chilometrica	N.	
Comuni		
Province		
Impianti	TIPO - N.	
Attraversamenti	TIPOLOGIA ATTRAVERSATA (SS n. **, corso d'acqua, ferrovia, ecc.)	
Strade - Piste	ACCESSO IMPIANTI	ADEGUAMENTI STRADE
Piazzole	STRADE PROVVISORIE	PIAZ. N. Pn
Fascia di lavoro	ALLARGATA	
Opere civili	TRASVERSALI	LONGITUDINALI