

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



COROGRAFIA Scala 1:500.000

01	2006/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C. CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			PROGETTISTA  Rif.TPIDL. 073670-010-DW-3252-211 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
Dis. PG-US-201 Fg. 1 di 15			Comm.		
METANODOTTO: METANIZZAZIONE SARDEGNA MET. VALLERMOSA - SULCIS DN 400 (16") DP 75 bar			INDICE 0		
USO DEL SUOLO			Scala 1:10000 Sostituisce il Sostituito dal		

Progetto:

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

USO DEL SUOLO

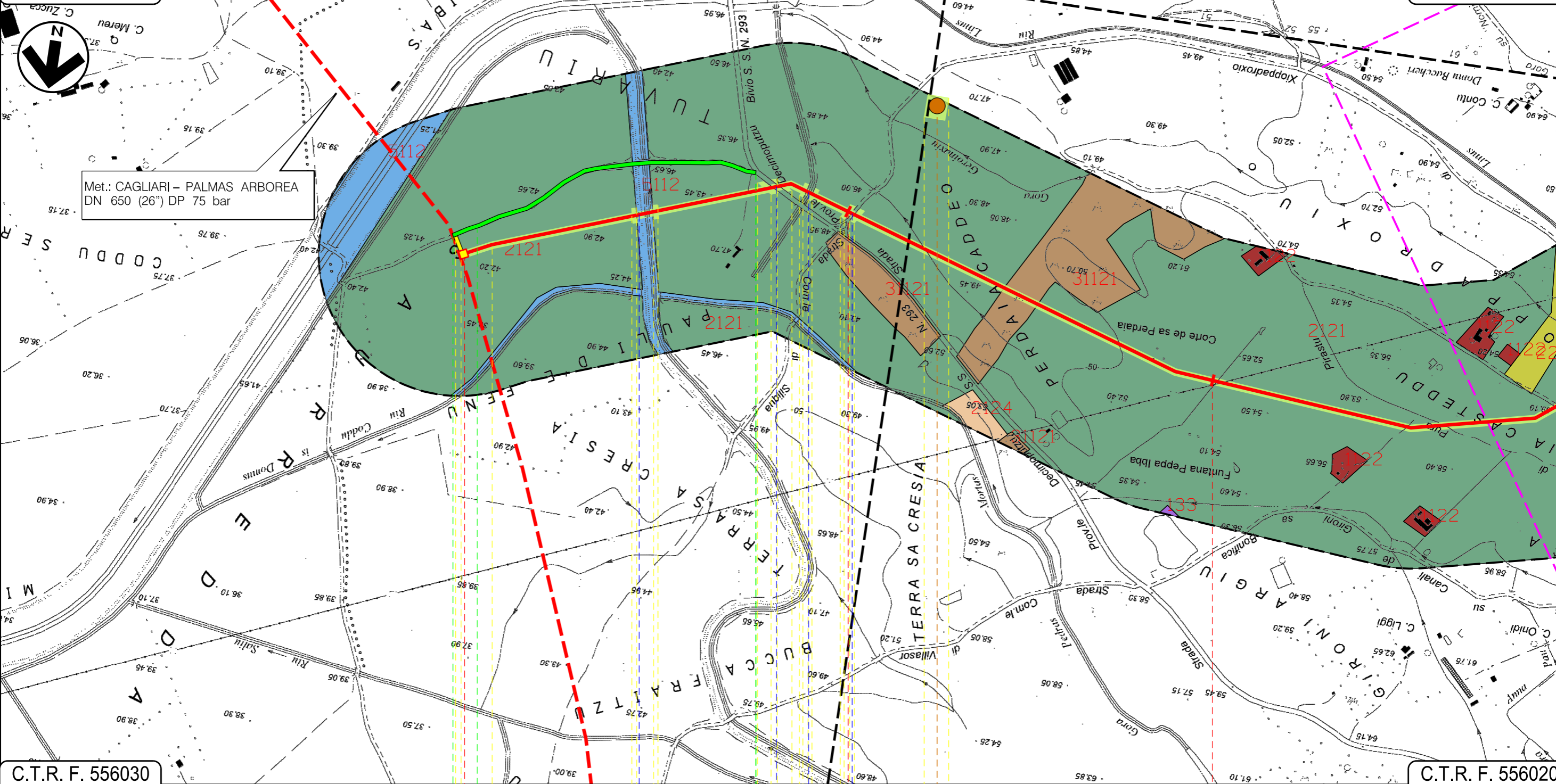
01	2006/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA	Foglio
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI	2
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 15
			PG-US-201			Scala
			Comm.			1:10000



TechnipFMC
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.

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

P.I.D.I. N.1

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

P1

Progetto:

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

USO DEL SUOLO

01	20/06/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

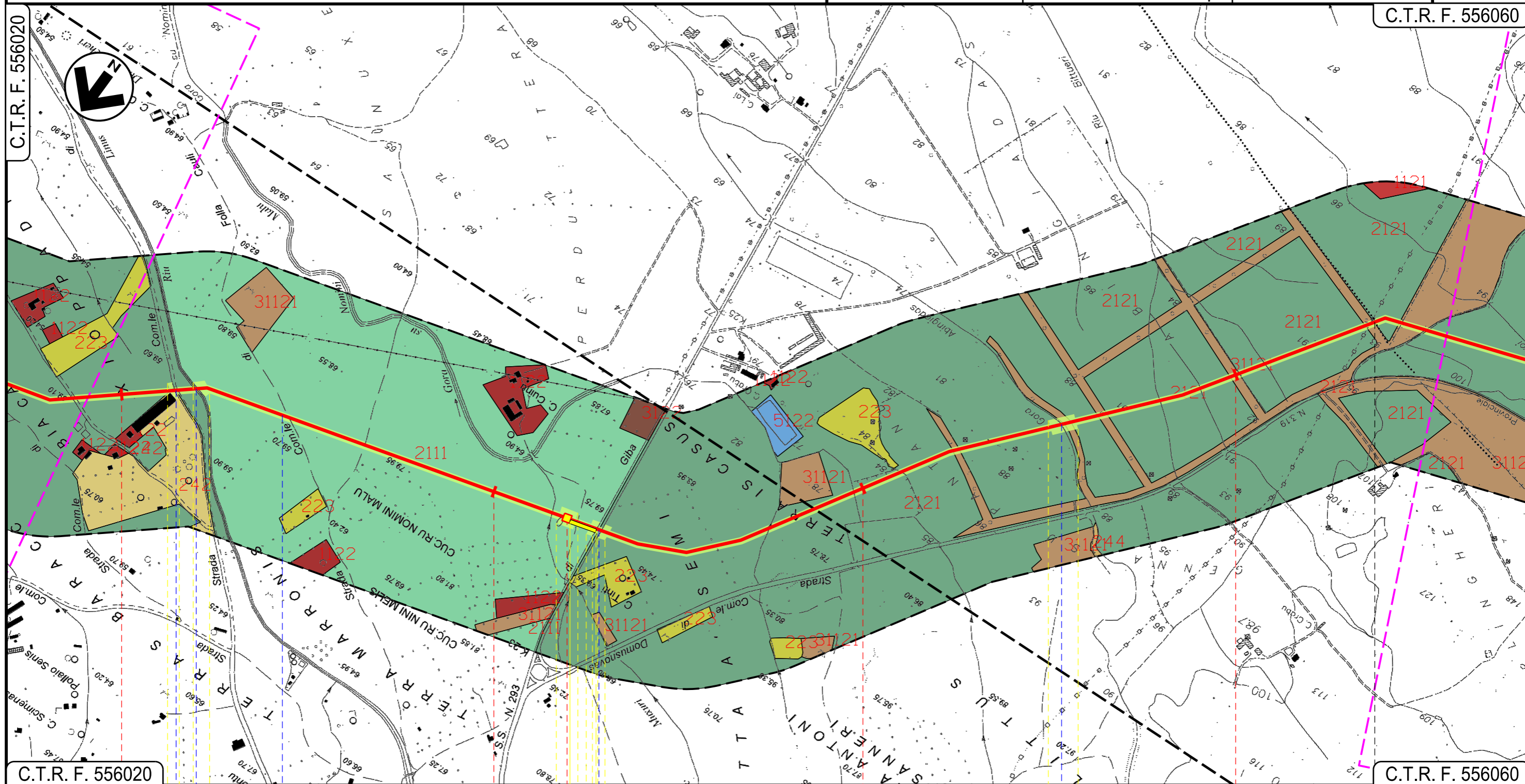
Foglio
3
di 15
Scala
1:10000



TechnipFMC
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.

PG-US-201
Comm.

C.T.R. F. 556060



C.T.R. F. 556020

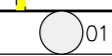
C.T.R. F. 556060

VALLERMOSSA
SUD SARDEGNA

SILIQUA

P.I.D.I.N 2

Strada Com.le Xioppadroxio Riu Linus Strada Comunale di Folla Couli S.S. N. 293 Gora Abingiodas



INTE

Progetto:

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

USO DEL SUOLO

01	2006/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESTI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESTI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO

Foglio
4
di 15
Scala
1:10000

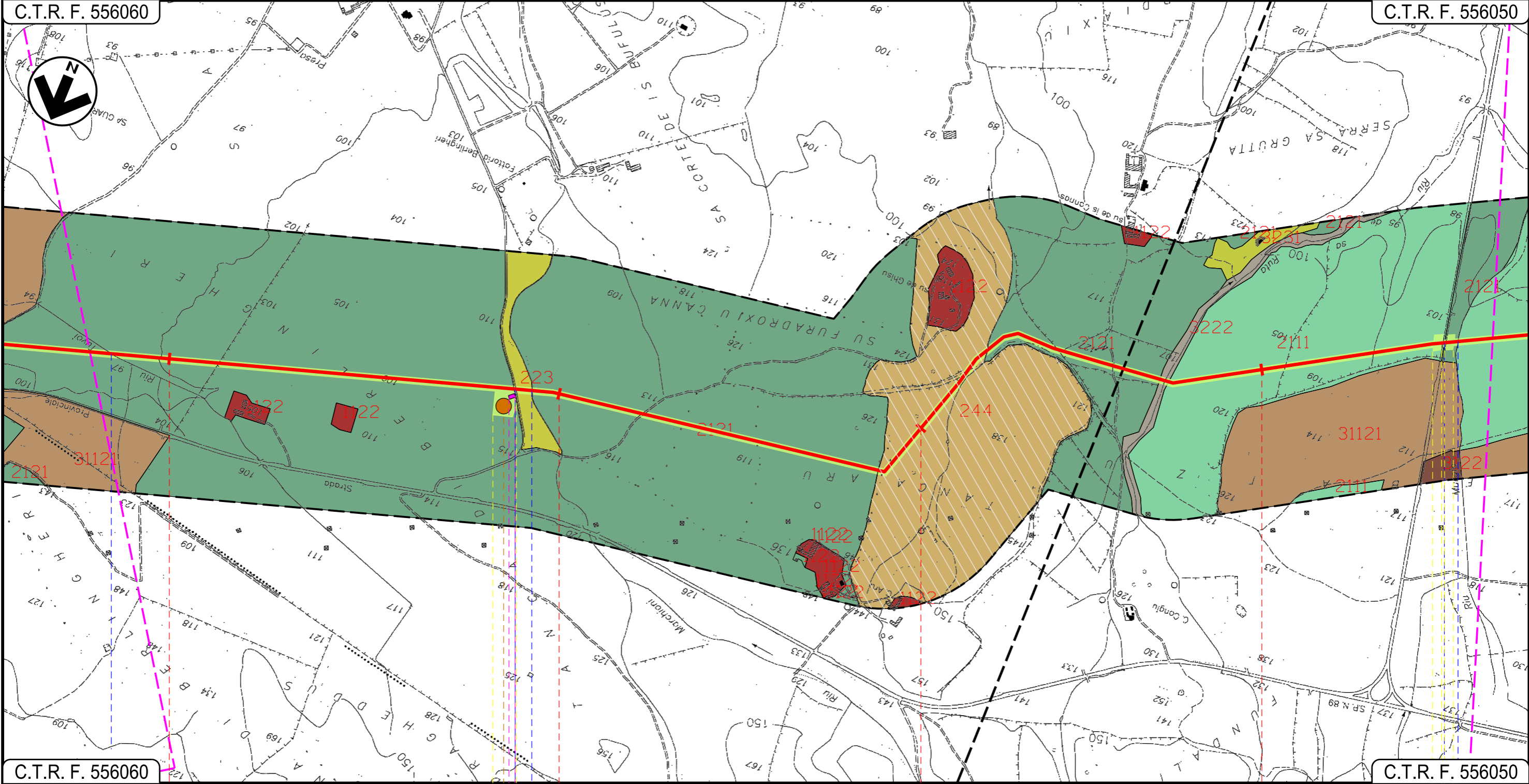


TechnipFMC
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.

PG-US-201
Comm.

C.T.R. F. 556060

C.T.R. F. 556050



SILIQUA
SUD SARDEGNA

Riu Tuvoi

Strada Sterrata

P2

S.P. N.88

Riu Murgia

Progetto:

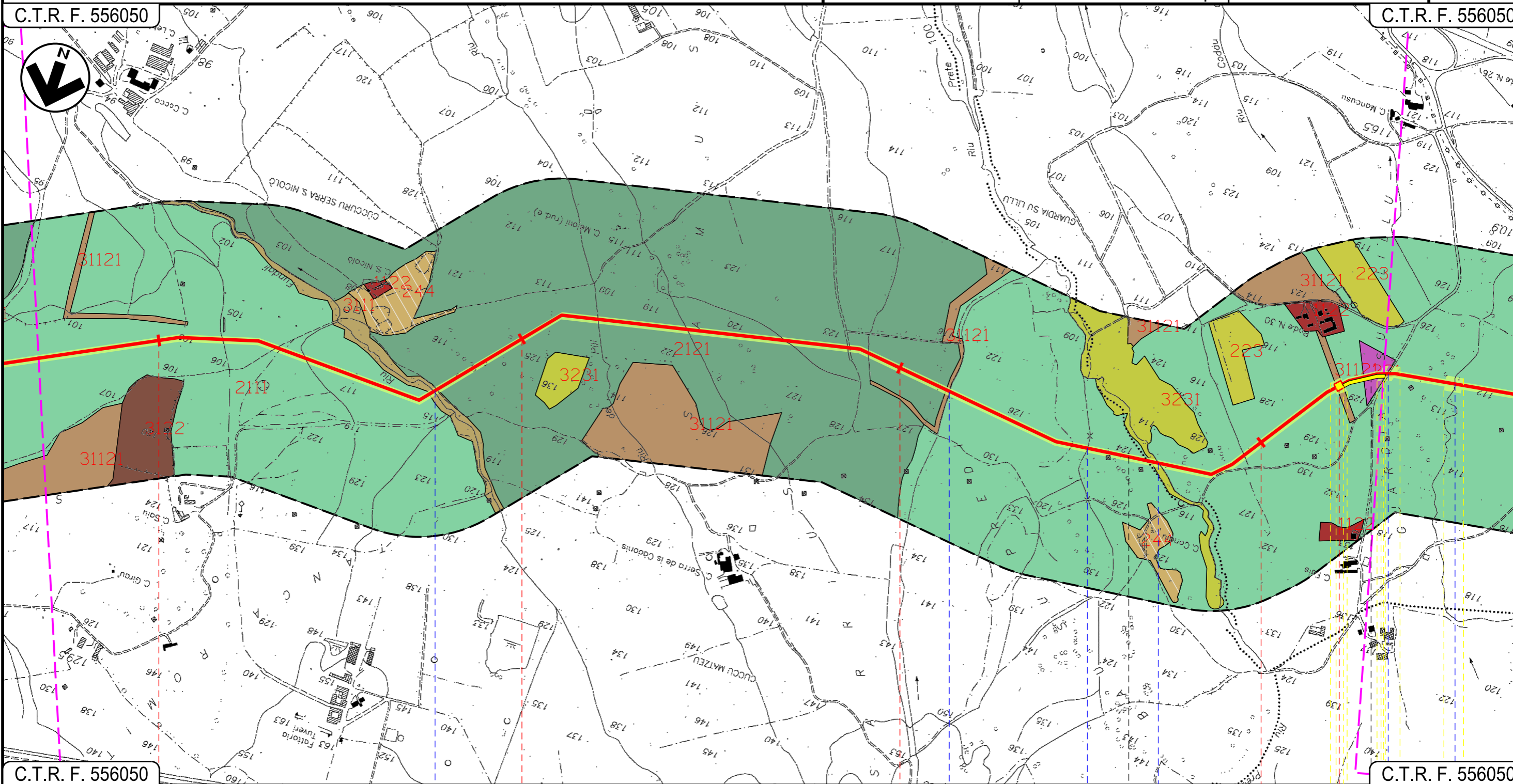
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

USO DEL SUOLO

01	20/06/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA	Foglio 5 di 15 Scala 1:10000
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			PG-US-201			Comm.
			Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.			

C.T.R. F. 556050

C.T.R. F. 556050



C.T.R. F. 556050

C.T.R. F. 556050

11
SILQUA

SUD SARDEGNA

14
MUSEI

Riu Fundoli

Affluente Riu Prete

Affluente Riu Prete Riu Prete

Strada Asfaltata Riu S.Marco

03

04

05

06

07

INTE

Progetto:

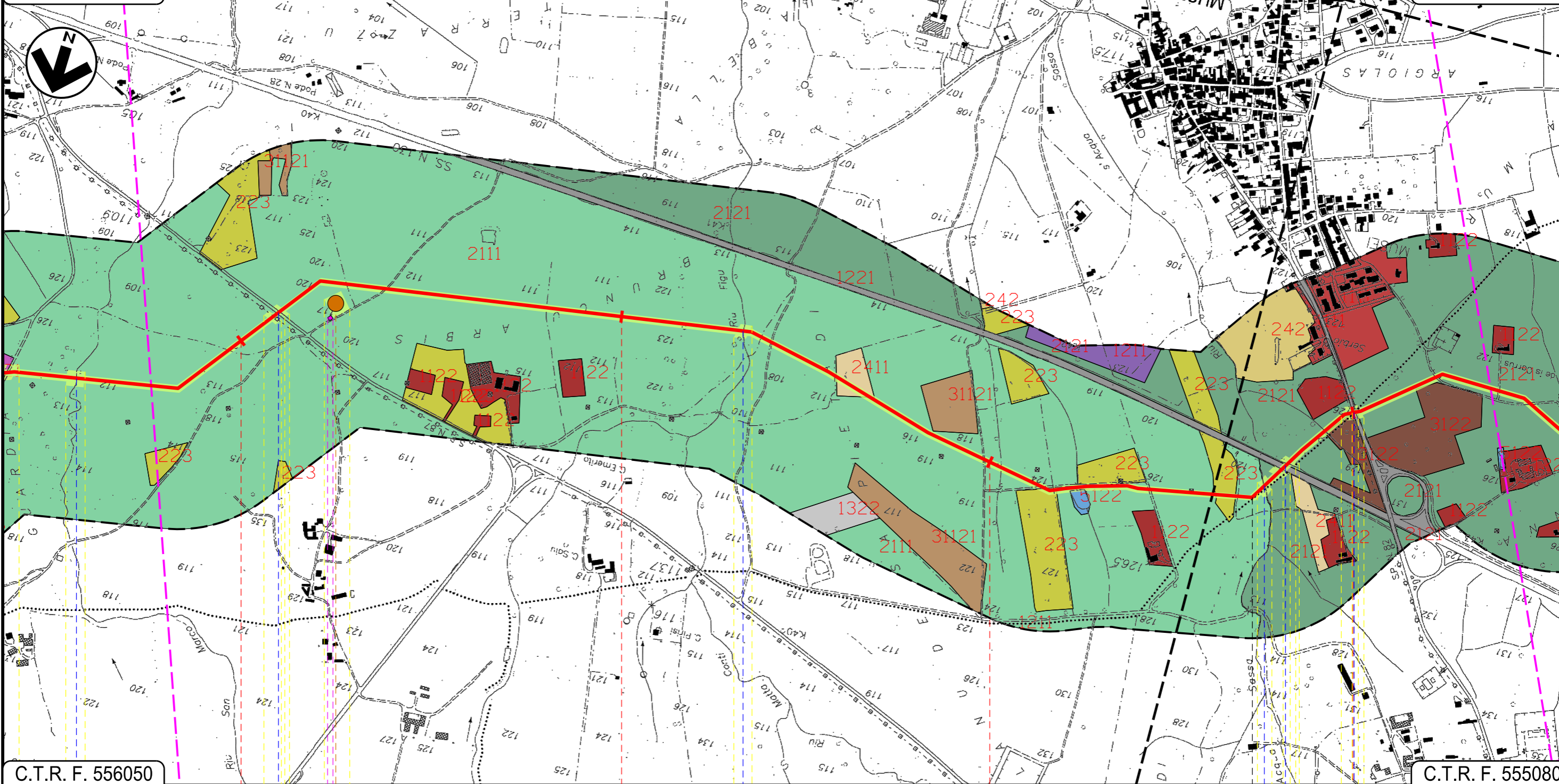
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

USO DEL SUOLO

01	2006/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA	Foglio 6 di 15 Scala 1:10000
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			 Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.			PG-US-201
Comm.						

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

Progetto:

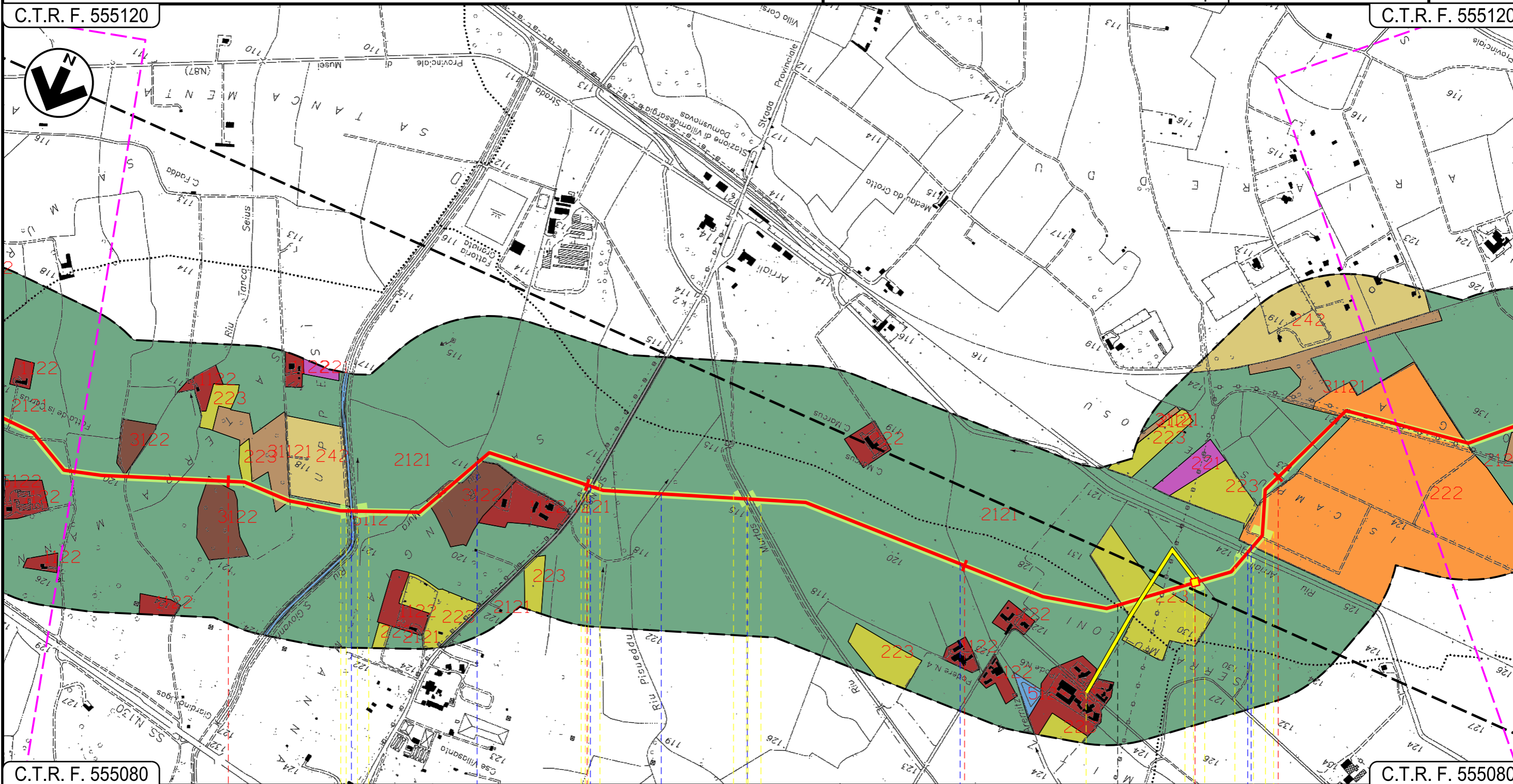
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

USO DEL SUOLO

01	2006/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA	Foglio 7 di 15	
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					PG-US-201		
		Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.			Comm.		
						Scala 1:10000	

C.T.R. F. 555120

C.T.R. F. 555120



C.T.R. F. 555080

C.T.R. F. 555080

19

20

21

22

DOMUSNOVAS

SUD SARDEGNA

VILLAMASSARGIA

Riu San Giovanni

Riu sa Mura

S.P. N. 87

Riu Piseddu

Riu Murtas

Riu Aremitza

Riu Arriali

Ferrovia Iglesias-Decimomannu-Cagliari



P.I.L. N. 4

INTE

C. 172500 FrM

DOCUMENTO DI PROPRIETA' Snam Rete Gas. LA SOCIETA' TUTELERA' I PROPRI DIRITTI IN SEDE CIVILE E PENALE A TERMINI DI LEGGE.

Progetto:

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

USO DEL SUOLO

01	20/06/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

Foglio
8
di 15
Scala
1:10000

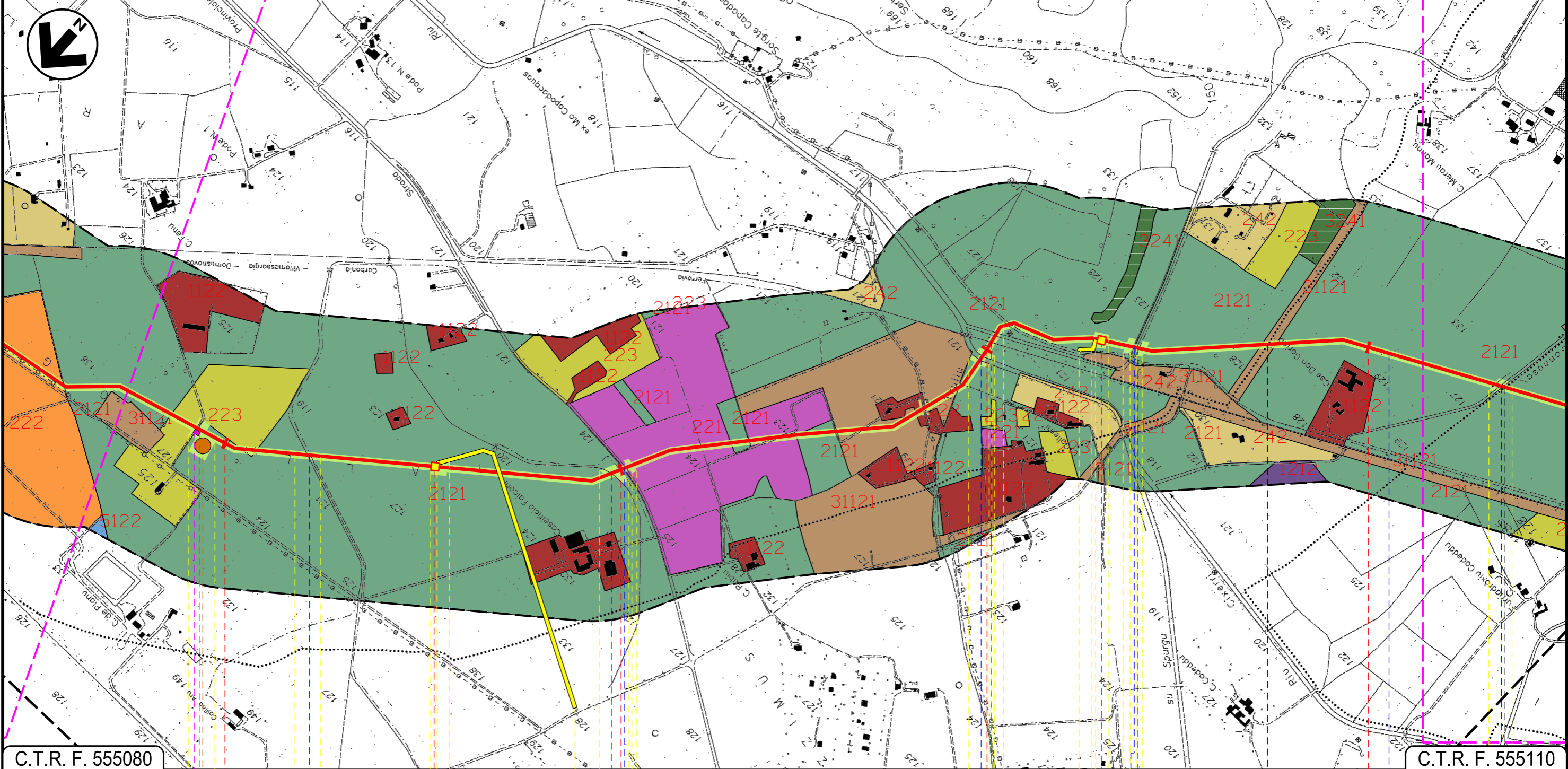


TechnipFMC
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.

PG-US-201
Comm.

C.T.R. F. 555120

C.T.R. F. 555120



C.T.R. F. 555080

C.T.R. F. 555110

23

24

25

26

VILLAMASSARGIA

SUD SARDEGNA

IGLESIAS

CARBONIA

P.I.D.I. 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 Comunale

Fosso

Genna Gonnese

P4

12

13

14

INTE

Progetto:

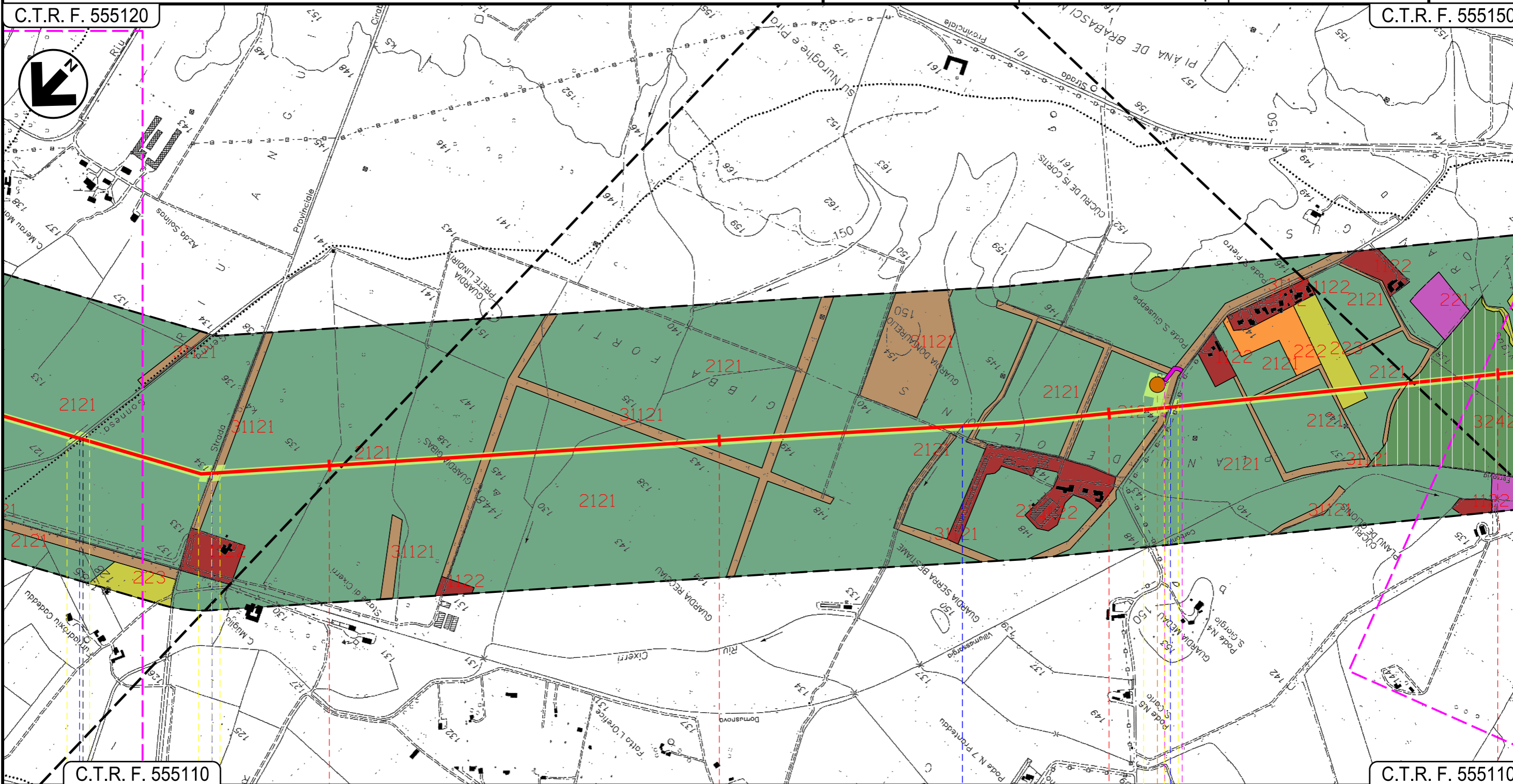
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

USO DEL SUOLO

01	20/06/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESTI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESTI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			 Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.		
PG-US-201					Foglio 9 di 15
Comm.					Scala 1:10000

C.T.R. F. 555120

C.T.R. F. 555150



C.T.R. F. 555110





C.T.R. F. 555110

27

28

29

30

● IGLESIAS	CARBONIA			
SUD SARDEGNA				
Genna Gonnosa ●	S.P. N. 85 ●	Affluente Riu Cixerri ●	Strada Comune ●	
				
				
				

Progetto:

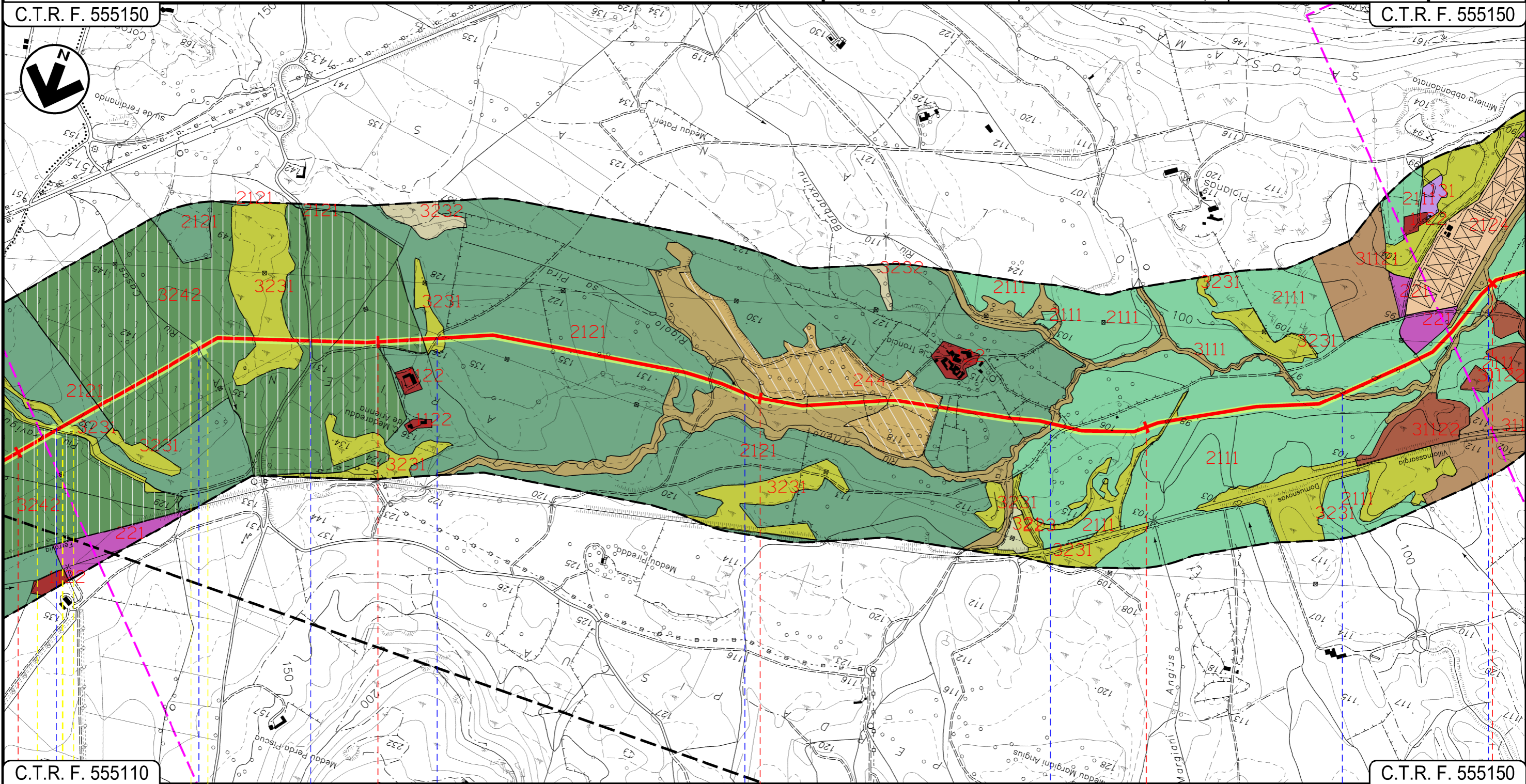
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

USO DEL SUOLO

01	20/06/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESTI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESTI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			 Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
PG-US-201					Foglio 10 di 15
Comm.					Scala 1:10000

C.T.R. F. 555150

C.T.R. F. 555150



C.T.R. F. 555110

C.T.R. F. 555150

30 31 32 33 34

CARBONIA
SUD SARDEGNA

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



INTE

C. 172500 FrM

Progetto:

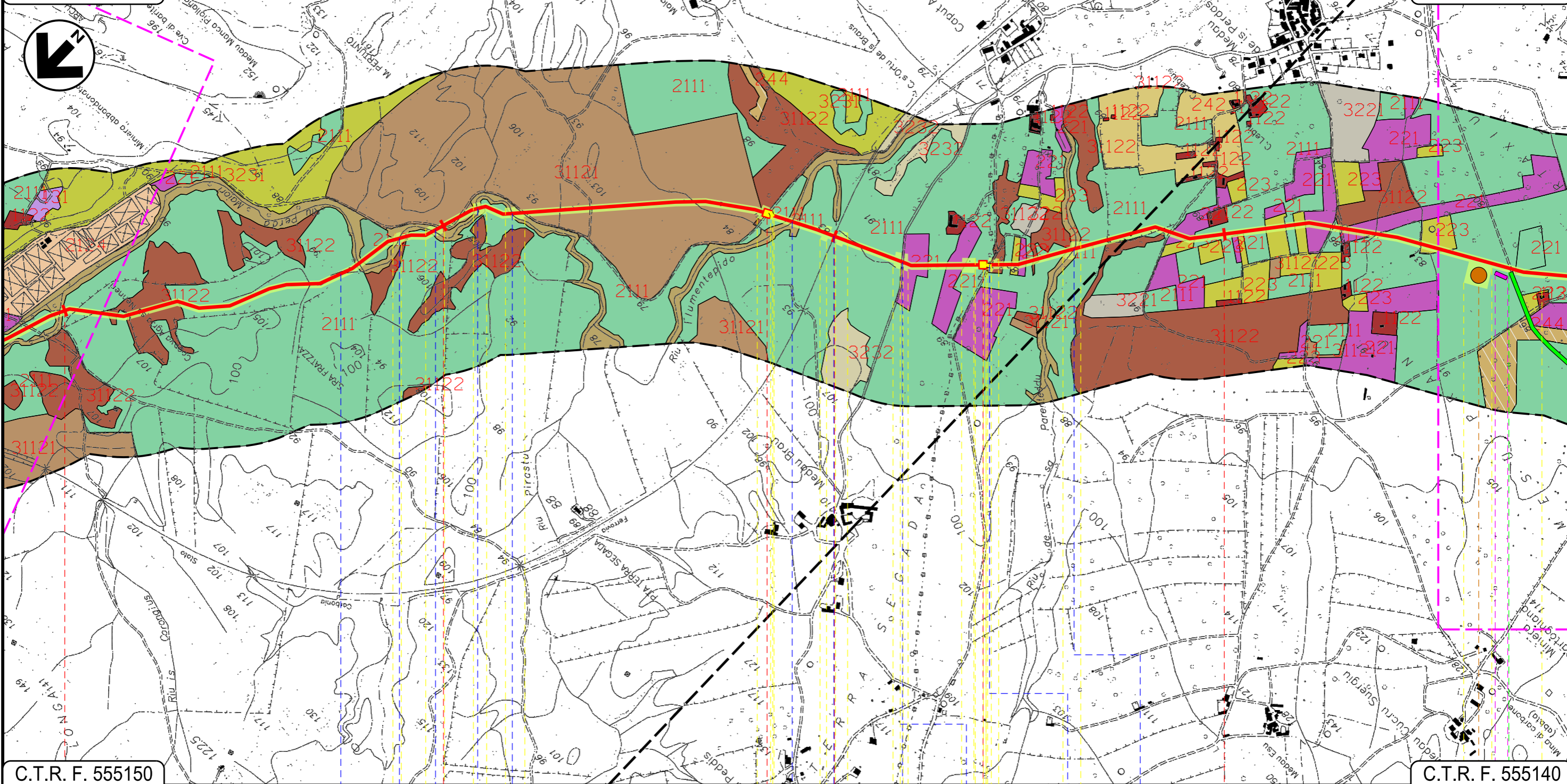
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

USO DEL SUOLO

01	2006/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESTI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESTI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			 Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
PG-US-201					Foglio 11 di 15
Comm.					Scala 1:10000

C.T.R. F. 555150

C.T.R. F. 555140



C.T.R. F. 555150

C.T.R. F. 555140

35

36

37

CARBONIA
SUD SARDEGNA

P.I.L. N 7 P.I.D.I. N 8

1° attr. Riu Perda Maiori 2° 3° 4° 5° attr. Riu Perda Maiori Riu Flumentepido F.S. Carbonia-Villamassargia Strada sterrata Str. Bianco Riu de Porenteddu

P6

18

19

INTE
C. 172500 FrM

Progetto:

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

USO DEL SUOLO

01	2006/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			PG-US-201		
			Comm.		

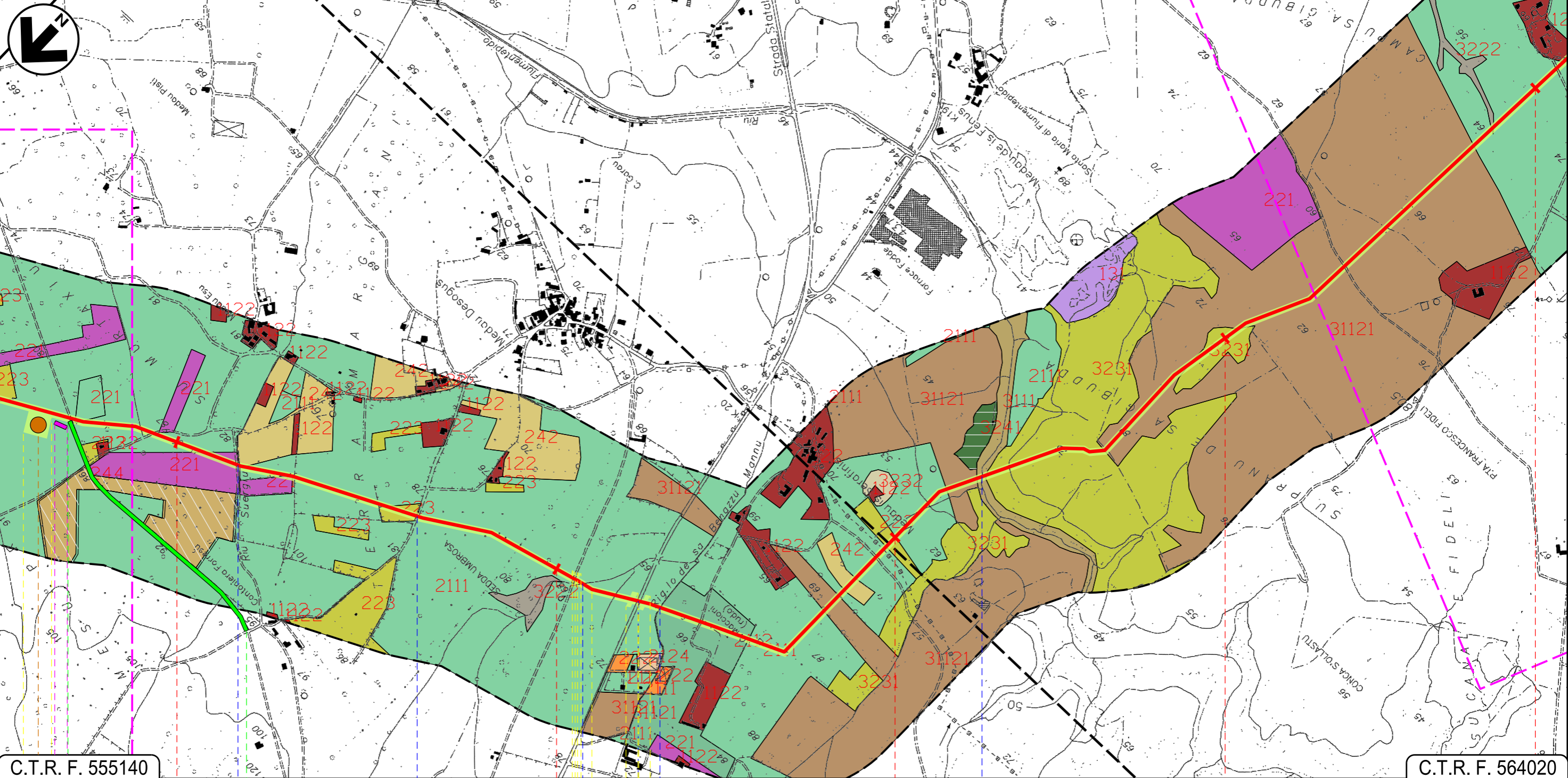
Foglio
12
di 15
Scala
1:10000



TechnipFMC
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.

C.T.R. F. 555150

C.T.R. F. 564020



C.T.R. F. 555140

C.T.R. F. 564020

38 39 40 41 42

CARBONIA
SUD SARDEGNA

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

P6

20

21

INTE

C. 172500 FrM

Progetto:

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

USO DEL SUOLO

01	2006/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI			APPROVATO

Foglio
13
di 15
Scala
1:10000



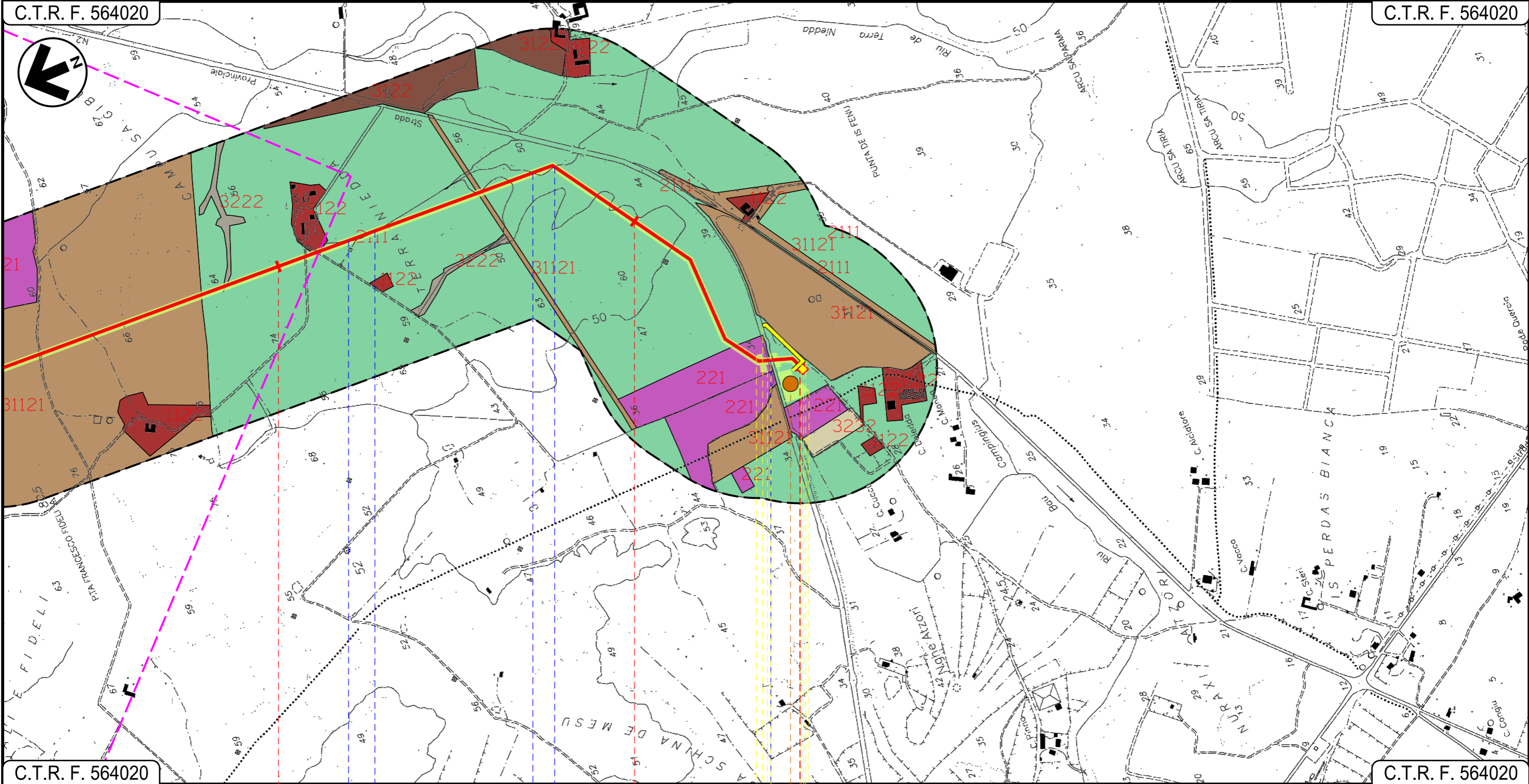
TechnipFMC

Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.

PG-US-201
Comm.

C.T.R. F. 564020

C.T.R. F. 564020



C.T.R. F. 564020

C.T.R. F. 564020

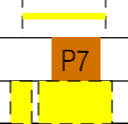
42 43 43+610

CARBONIA

SUD SARDEGNA

P.I.D.I.N.9

Fosso —●— Fosso Fosso —●— Fosso S.P. N. 2







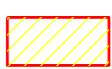






22

INTE
C. 172500 FrM










01	2006/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO
					PG-US-201
			Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211 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
-  Limite sovrapposizione fogli
-  Aree occupazione lavori

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

-  TESSUTO RESIDENZIALE COMPATTO E DENSO – COD.1111
-  TESSUTO RESIDENZIALE RADO E NUCLEIFORME – COD.1121
-  FABBRICATI RURALI – COD.1122
-  INSEDIAMENTI INDUSTRIALI/ARTIG. E COMM. E SPAZI ANNESSI – COD.1211
-  INSEDIAMENTO DI GRADI IMPIANTI DI SERVIZI – COD.1212
-  DEPOSITI DI ROTTAMI A CIELO APERTO, CIMITERI DI AUTOVEICOLI – COD.1322
-  SEMINATIVI IN AREE NON IRRIGUE – COLTURE AGRARIE ERBACEE IN ASCIUTTO – COD.2111
-  PRATI ARTIFICIALI – COLTURE AGRARIE ERBACEE IN ASCIUTTO – COD.2112
-  SEMINATIVI SEMPLICI E COLTURE ORTICOLE A PIENO CAMPO – COLTURE AGRARIE ERBACEE IN ASCIUTTO – COD.2121
-  COLTURA IN SERRA – COLTURE AGRARIE PROTETTE – COD.2124
-  VIGNETI – COLTURE AGRARIE LEGNOSE – COD.221
-  FRUTTETI E FRUTTI MINORI – COLTURE AGRARIE LEGNOSE – COD.222

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutelerà 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	N. PIAZ. Pn	
Fascia di lavoro	ALLARGATA	
Opere civili	TRASVERSALI	LONGITUDINALI

















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

USO DEL SUOLO

01	20/06/2018	REVISIONE	F.CALLAI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	T.FILANDRO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO VERIFICATO APPROVATO
				 Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-211 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.	
			PG-US-201		Comm.

Foglio
 15
 di 15

Scala
 1:10000

- | | | | |
|---|---|---|---|
|  | OLIVETI – COD.223 |  | CESPUGLIETI ED ARBUSTETI – MACCHIE TERMOXEROFILE DI DEGRADAZIONE (CISTETI, LENTISCETI, CALICOTOMETI) – COD.3221 |
|  | COLTURE TEMPORANEE ASSOCIATE ALL'OLIVO – COLTURE AGRARIE LEGNOSE – COD.2411 |  | FORMAZIONI DI RIPA NON ARBOREE – FORMAZIONI RIPARIALI IN EVOLUZIONE (CANNETI, TAMARICETI, OLEANDRETI) CON VALENZA NATURALISTICA DA BASSA A MEDIA – COD.3222 |
|  | SISTEMI CULTURALI E PARTICELLARI COMPLESSI – COLTURE AGRARIE LEGNOSE – COD.242 |  | MACCHIA MEDITERRANEA – FORMAZIONI EVOLUTE A SCLEROFILLE CON PRESENZA DI LECCIO E POTENZIALITA' PER LA LECCETA CLIMAX – COD.3231 |
|  | AREE AGROFORESTALI – SISTEMI AGRO-ZOOTECNICI CON PRESENZA DI SUGHERA E SPECIE DELLA MACCHIA – COD.244 |  | GARIGA – FORMAZIONI DEGRADATE A SCLEROFILLE CON PRESENZA DI LECCIO E SUGHERA A VARIO STADIO EVOLUTIVO – COD.3232 |
|  | AREE A PASCOLO NATURALE – SISTEMI AGRO-ZOOTECNICI CON PRESENZA DI SUGHERA E SPECIE DELLA MACCHIA – COD.321 |  | AREE A RICOLONIZZAZIONE NATURALE – FORMAZIONI DEGRADATE A SCLEROFILLE CON PRESENZA DI LECCIO E SUGHERA A VARIO STADIO EVOLUTIVO – COD.3241 |
|  | BOSCO DI LATIFOGIE – BOSCOGLIE RIPARIALI EVOLUTE (SALICETI, OLEANDRETI) AD ELEVATA VALENZA NATURALISTICA – COD.3111 |  | AREE A RICOLONIZZAZIONE ARTIFICIALE – RIMBOSCHIMENTI ARTIFICIALI IN EVOLUZIONE CON PREVALENZA DI SPECIE MEDITERRANEE (CONIFERE E LATIFOGIE) – COD.3242 |
|  | PIOPPETI, SALICETI, EUCALITTETI ECC. ANCHE IN FORMAZIONI MISTE – RIMBOSCHIMENTI ARTIFICIALI IN EVOLUZIONE CON PREVALENZA DI SPECIE ESOTICHE (CONIFERE NON MEDITERRANEE E EUCALITTI) – COD.31121 |  | CANALI E IDROVIE – FORMAZIONI RIPARIALI (CANNETI) BLOCCATE DALL'ARTIFICIALITA' DEI SISTEMI IDRICI E CON VALENZA NATURALISTICA BASSA – COD.5112 |
|  | SUGHERETE – SUGHERETE MATURE MISTE A LECCIO IN EVOLUZIONE E SCLEROFILLE DELLA MACCHIA PRE-FORESTALE (FILLIREA, CORBEZZOLO, ERICA) – COD.31122 |  | BACINI ARTIFICIALI – COD.5122 |
|  | ARBORICOLTURA CON ESSENZE FORESTALI DI CONIFERE – COD.3122 | | |