

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	T.FILANDRO	P. RUSSO	V.FORLIVESI O. CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C. CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			PROGETTISTA  Rif.TPIDL. 073670-010-DW-3252-201 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
Dis. PG-CG-201 Fg. 1 di 16			Comm.		
METANODOTTO: METANIZZAZIONE SARDEGNA MET. VALLERMOSA - SULCIS DN 400 (16") DP 75 bar			INDICE 0		
CARTA GEOLOGICA			Scala 1:10000 Sostituisce il Sostituito dal		

Progetto:

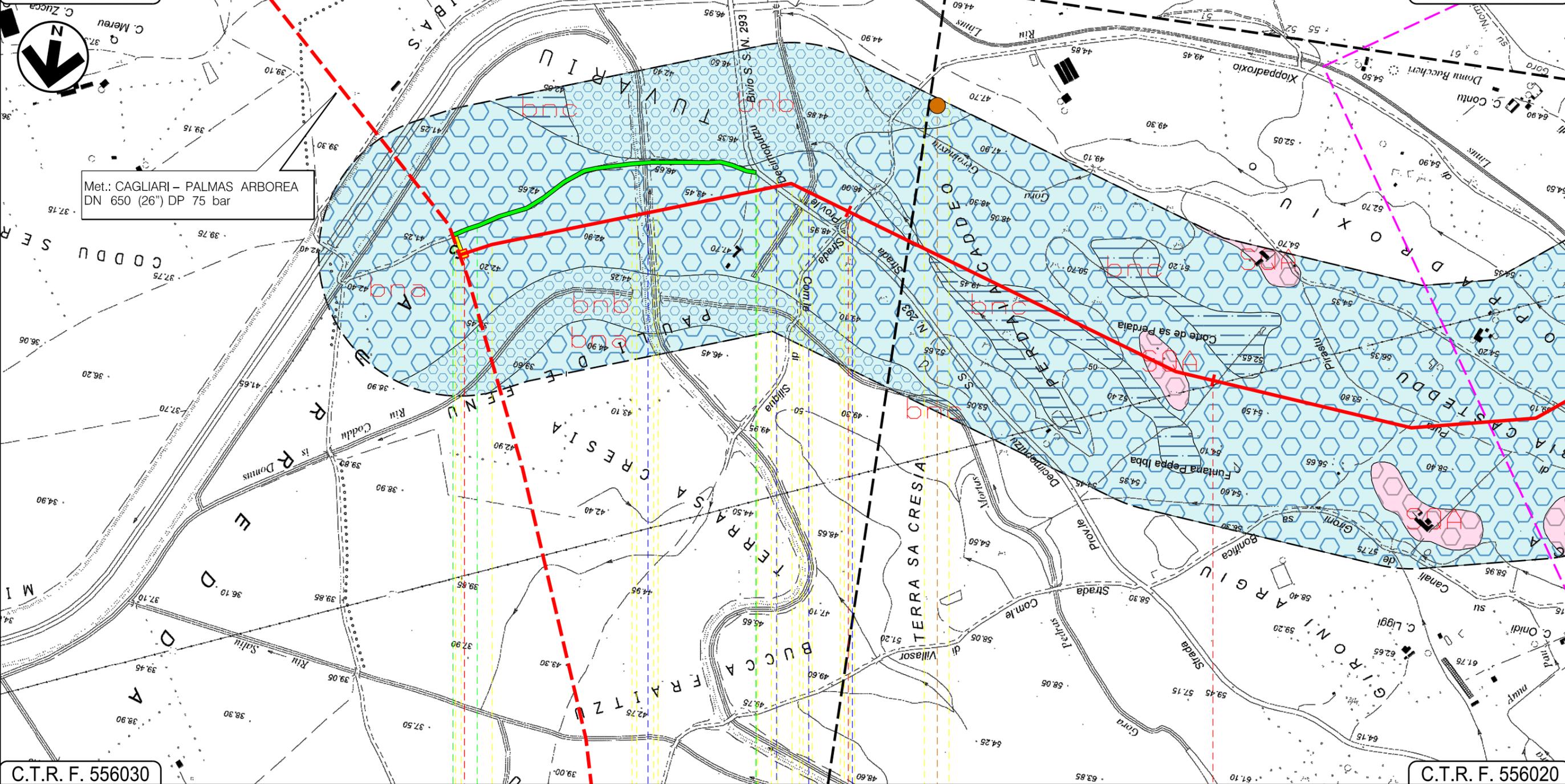
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOsa – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

CARTA GEOLOGICA

01	2006/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA	Foglio
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI	2
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 16
			 			Scala
			Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.			1:10000
			Comm.			

C.T.R. F. 556030

C.T.R. F. 556060

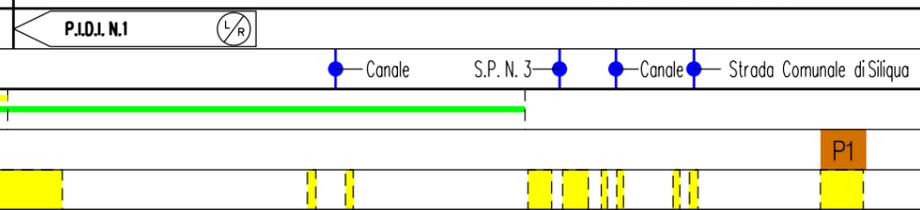


Met.: CAGLIARI – PALMAS ARBOREA
DN 650 (26") DP 75 bar

C.T.R. F. 556030

C.T.R. F. 556020

VALLERMOsa
SUD SARDEGNA



Progetto:

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

CARTA GEOLOGICA

01	2006/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI		ELABORATO	VERIFICATO APPROVATO

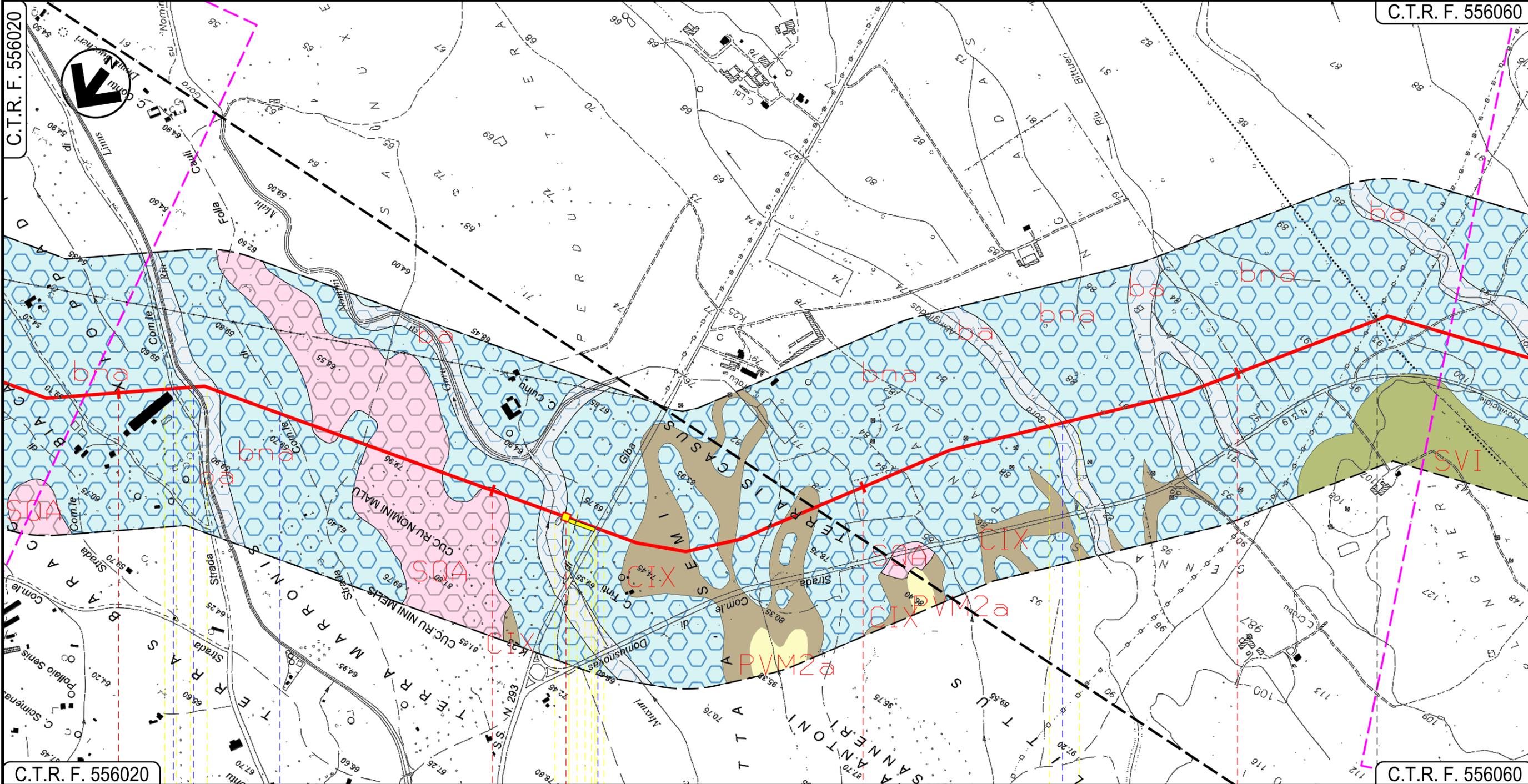
Foglio
3
di 16
Scala
1:10000



TechnipFMC
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.

PG-CG-201
Comm.

C.T.R. F. 556060



C.T.R. F. 556020

C.T.R. F. 556060

VALLERMOsa
SUD SARDEGNA

SILIQUA

P.I.D.I.N 2

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

01

02

INTE

Progetto:

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

CARTA GEOLOGICA

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

Foglio
4
di 16
Scala
1:10000

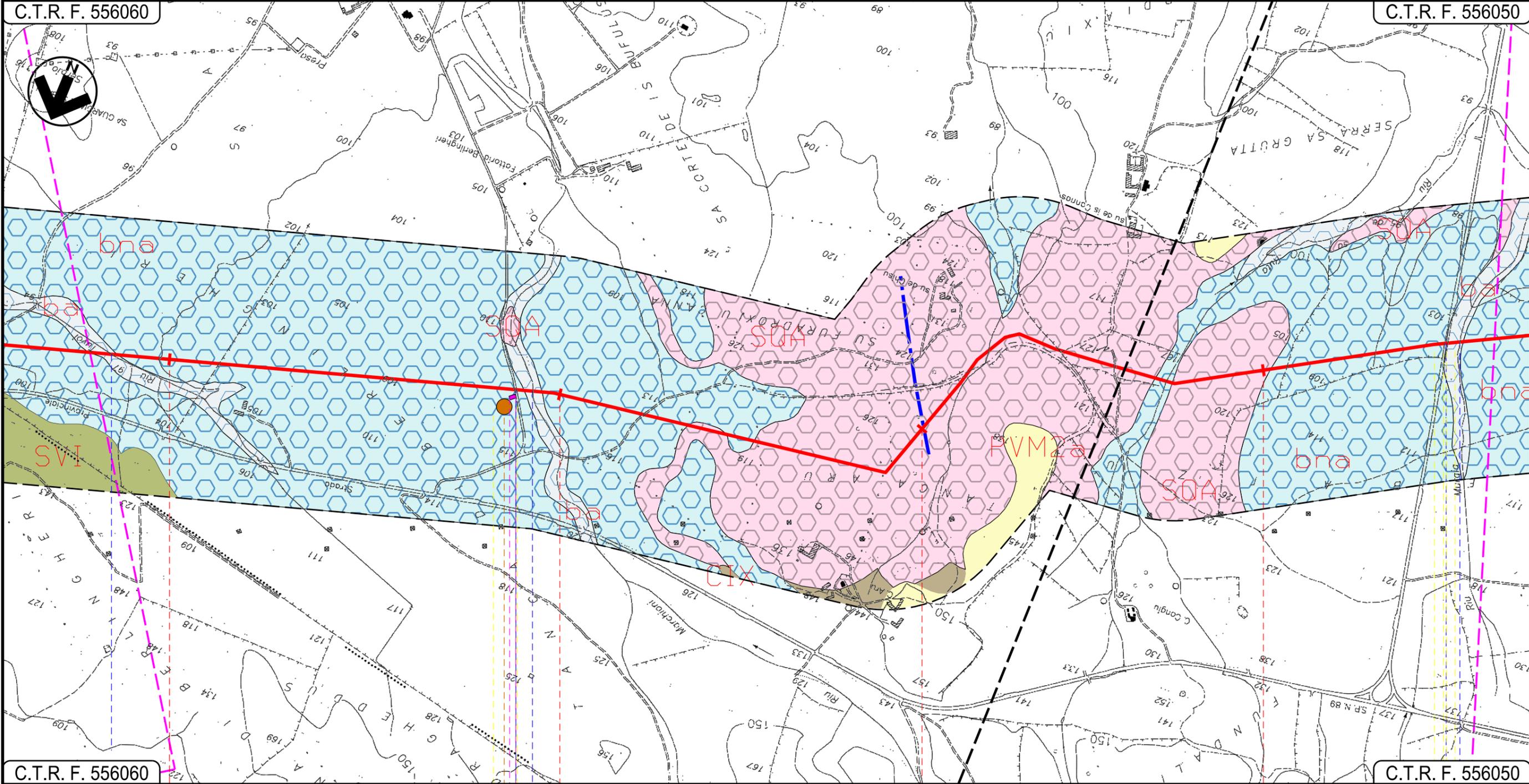


TechnipFMC
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.

PG-CG-201
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. VALLERMOSSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

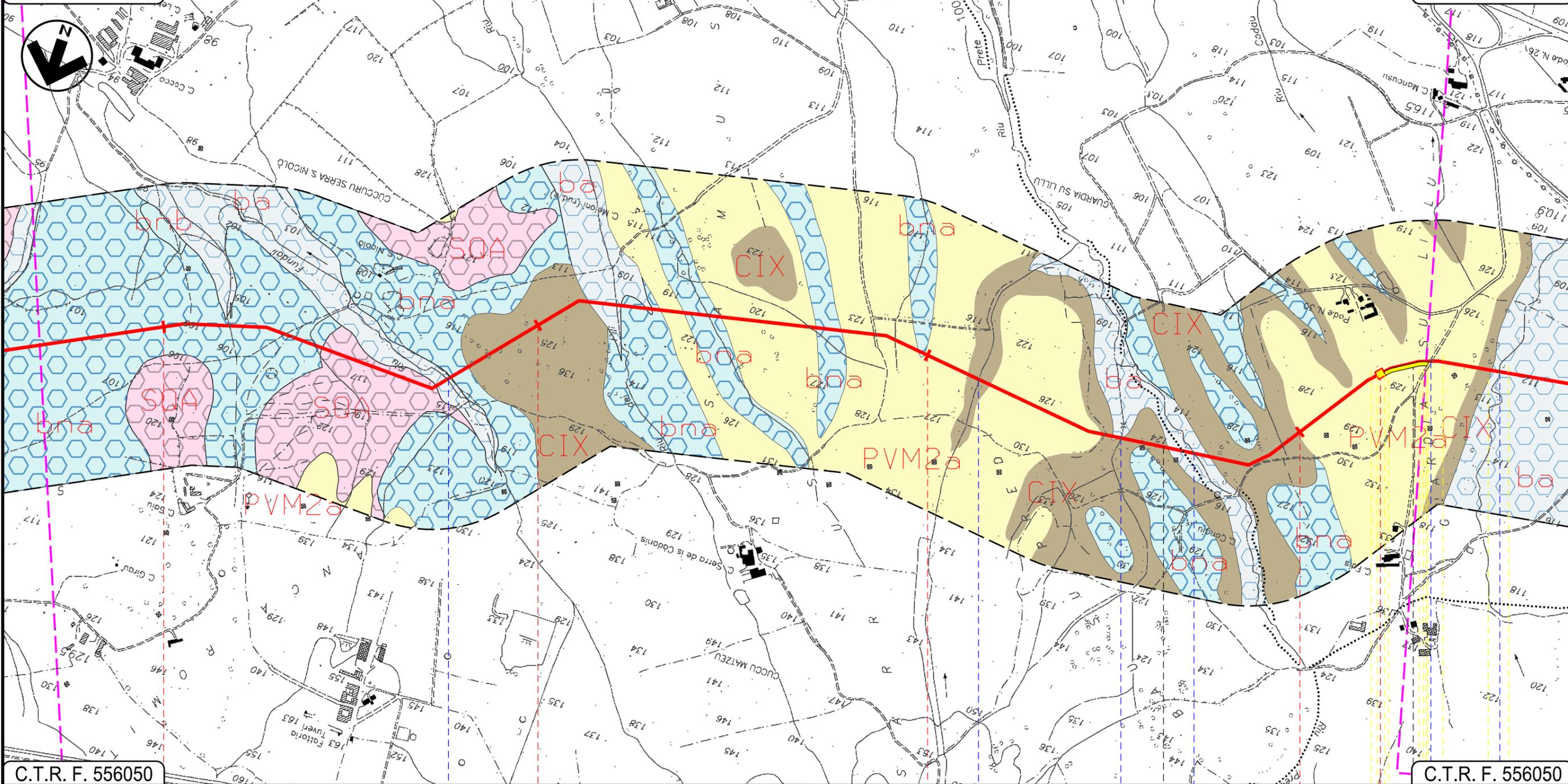
CARTA GEOLOGICA

01	2006/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			 Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.		
				PG-CG-201	
				Comm.	

Foglio
5
di 16
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

SILIQUA

MUSEI

SUD SARDEGNA

Riu Fundoli

Affluente Riu Prete

Affluente Riu Prete

Riu Prete

Strada Asfaltata

Riu S.Marco

03

04

05

06

07

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:

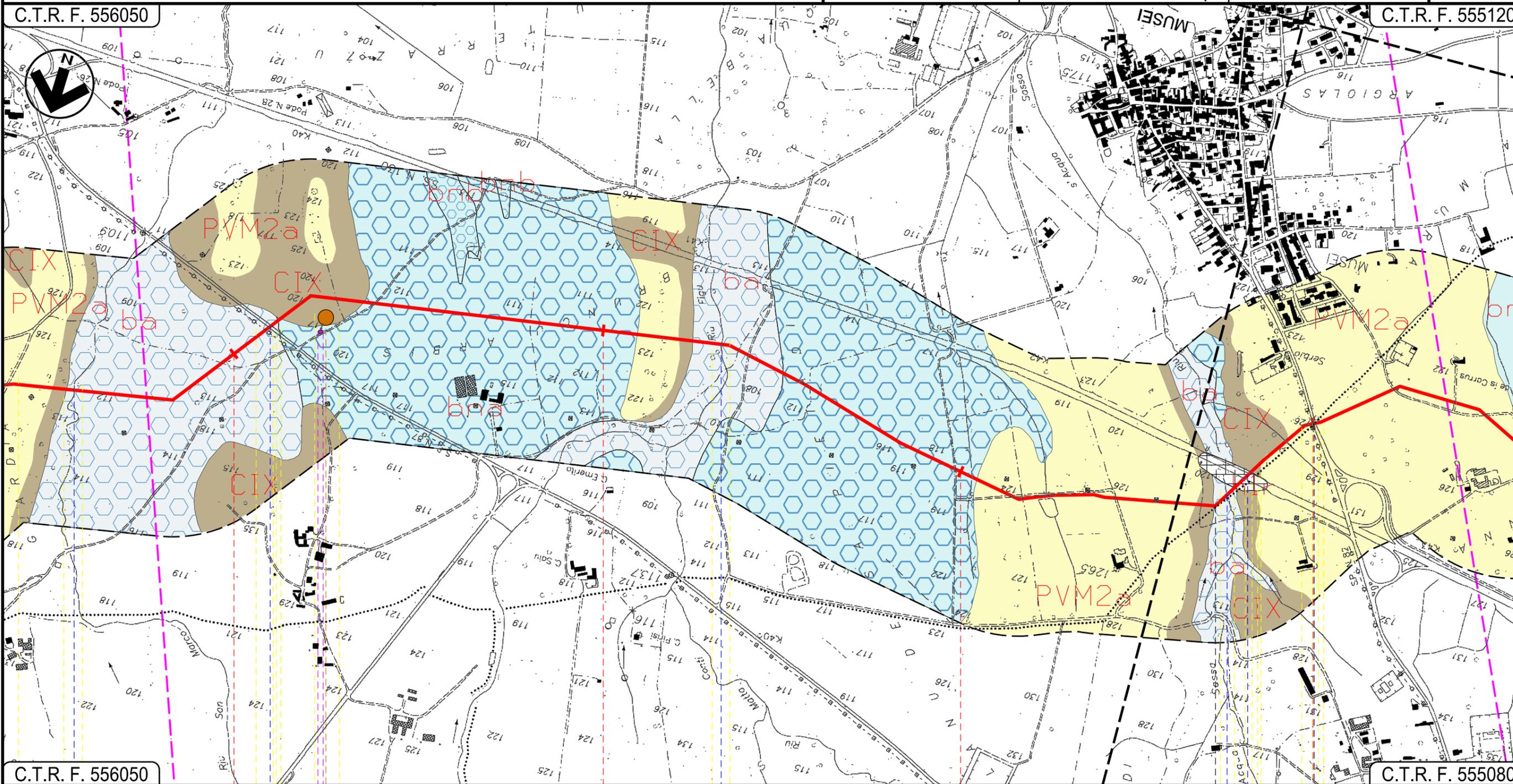
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

CARTA GEOLOGICA

01	2006/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA	Foglio 6 di 16
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Scala 1:10000
					PG-CG-201	Comm.
			Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.			

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:

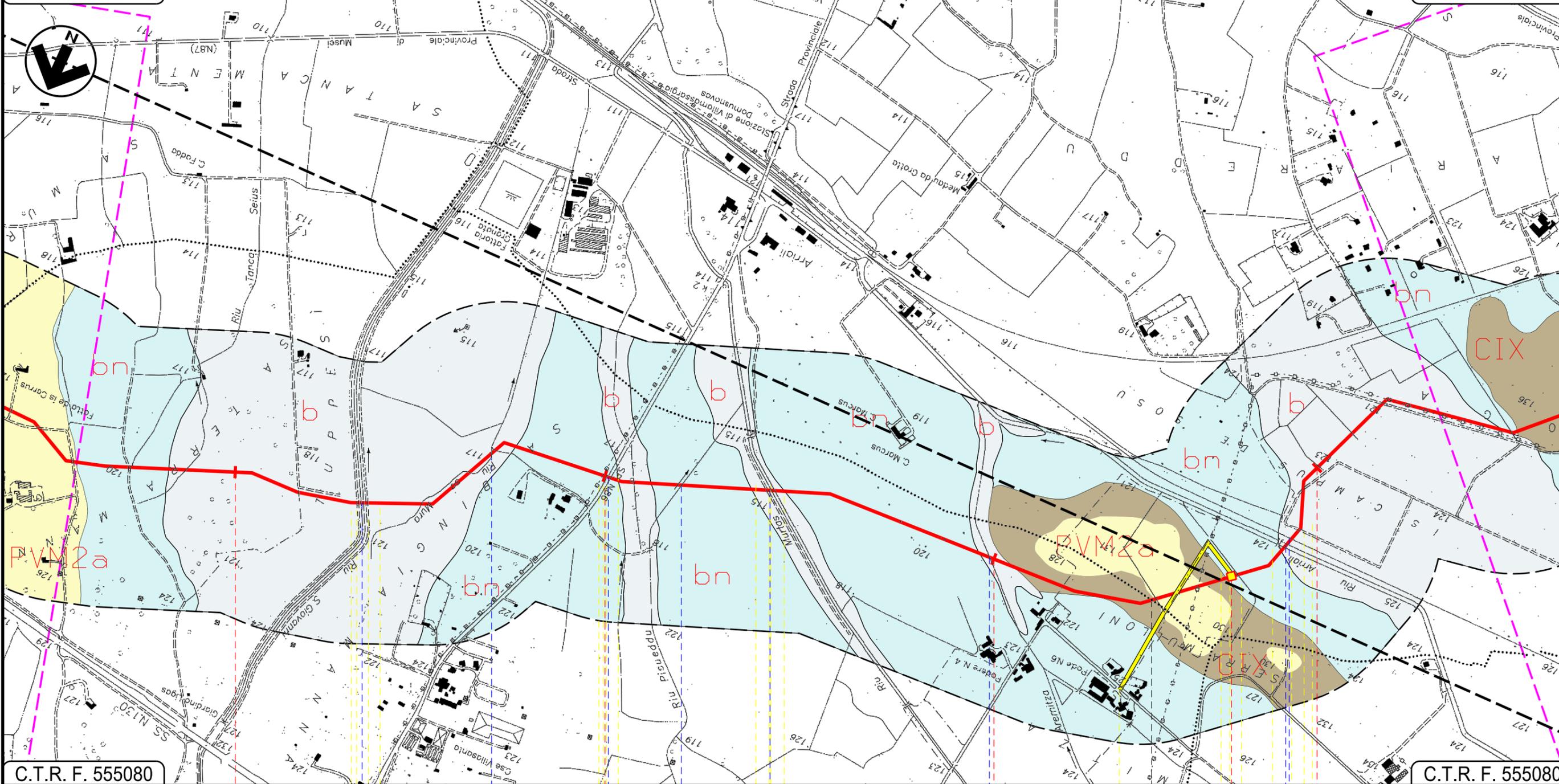
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

CARTA GEOLOGICA

01	20/06/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA	Foglio 7 di 16
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Scala 1:10000
					PG-CG-201	Comm.
			Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.			

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

VILLAMASSARGIA

SUD SARDEGNA

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

P.I.L. N 4

10 11

Progetto:

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

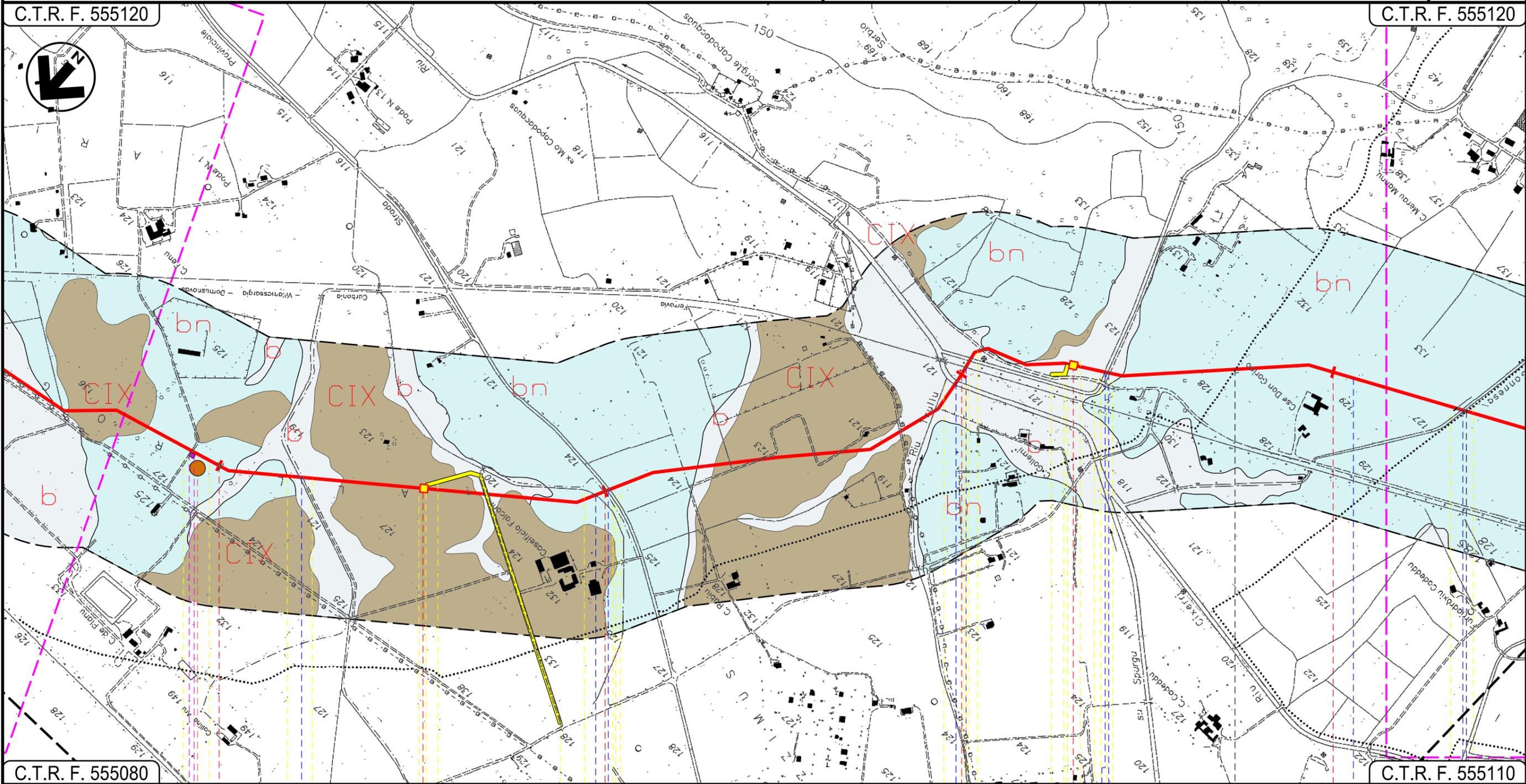
CARTA GEOLOGICA

01	20/06/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201		
			TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		
			PG-CG-201		
			Comm.		

Foglio
8
di 16
Scala
1:10000

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

CARTA GEOLOGICA

01	2006/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

Foglio
9
di 16
Scala
1:10000

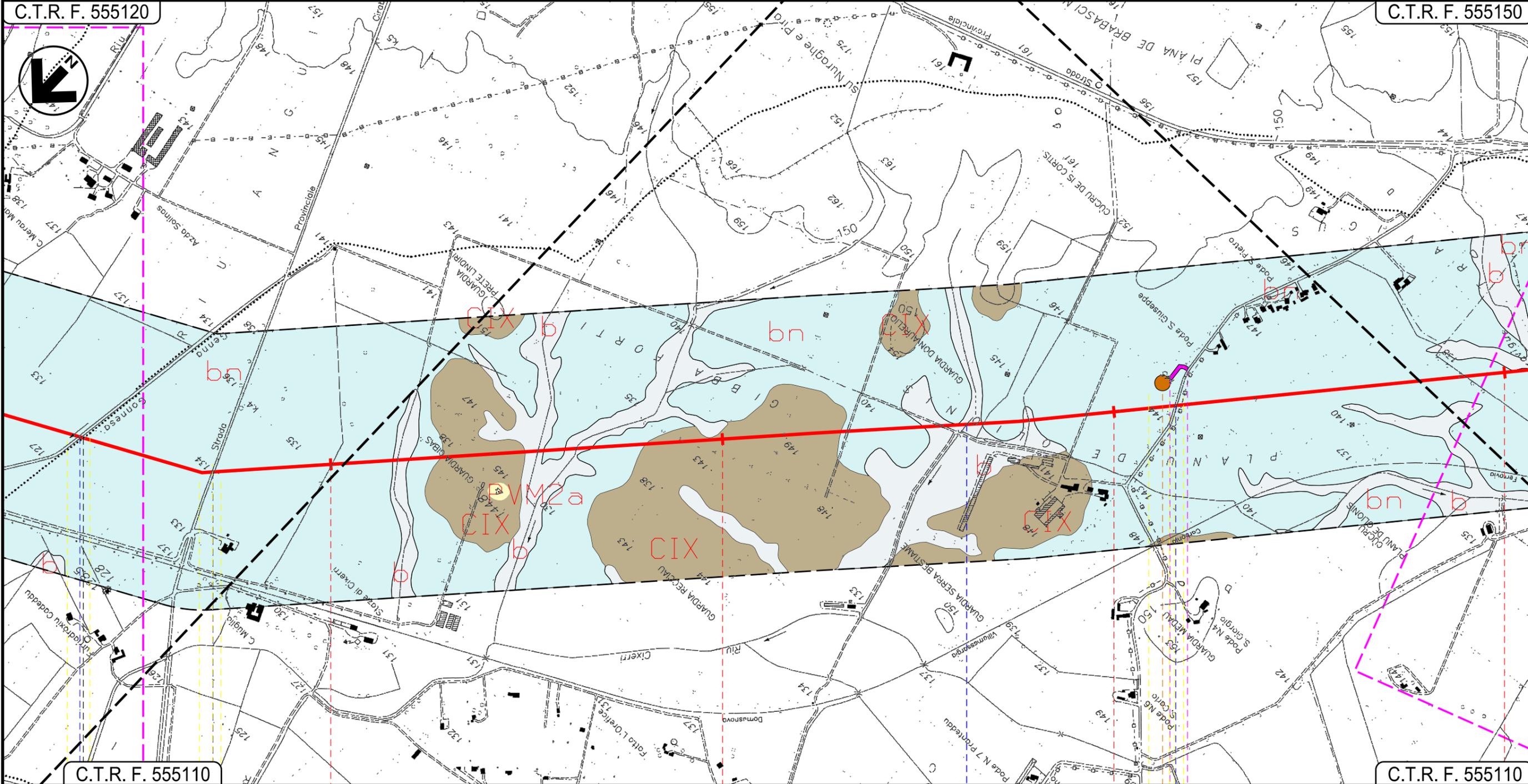


TechnipFMC
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.

PG-CG-201
Comm.

C.T.R. F. 555120

C.T.R. F. 555150



● IGLESIAS	CARBONIA			●
SUD SARDEGNA				
● Genna Gonnese	● S.P. N. 85	● Affluente Riu Cixerri	● Strada Comune	● P5
■	■	■	■	■
○ 14				

INTE
C. 172500 FrM

Progetto:

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

CARTA GEOLOGICA

01	2006/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

Foglio
10
di 16
Scala
1:10000

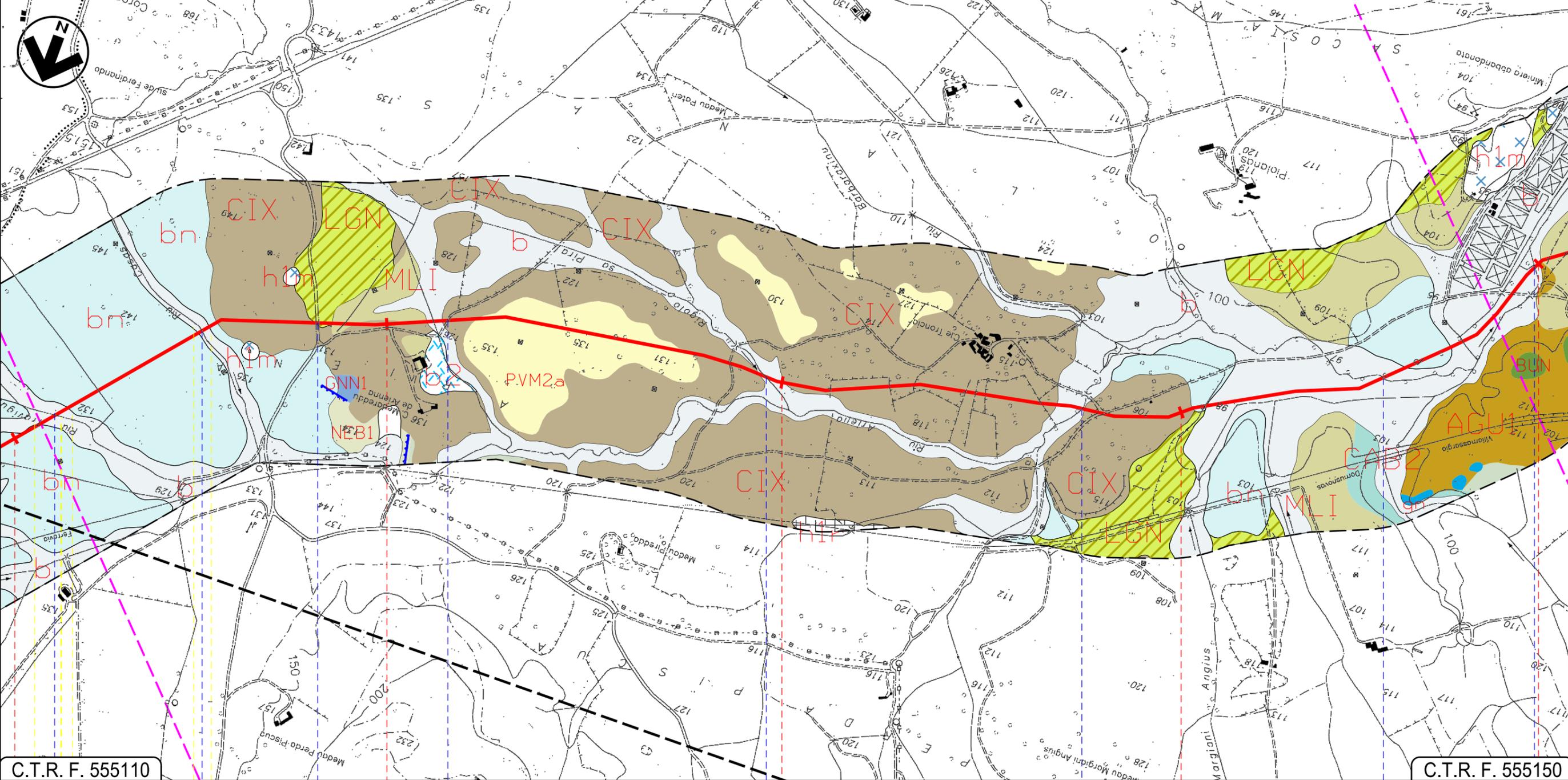


TechnipFMC
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.

PG-CG-201
Comm.

C.T.R. F. 555150

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 Ariena		Riu Ariena		Riu Ariena
	15		16		17		17		17		17		17		17

INTE
C. 172500 FrM

Progetto:

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

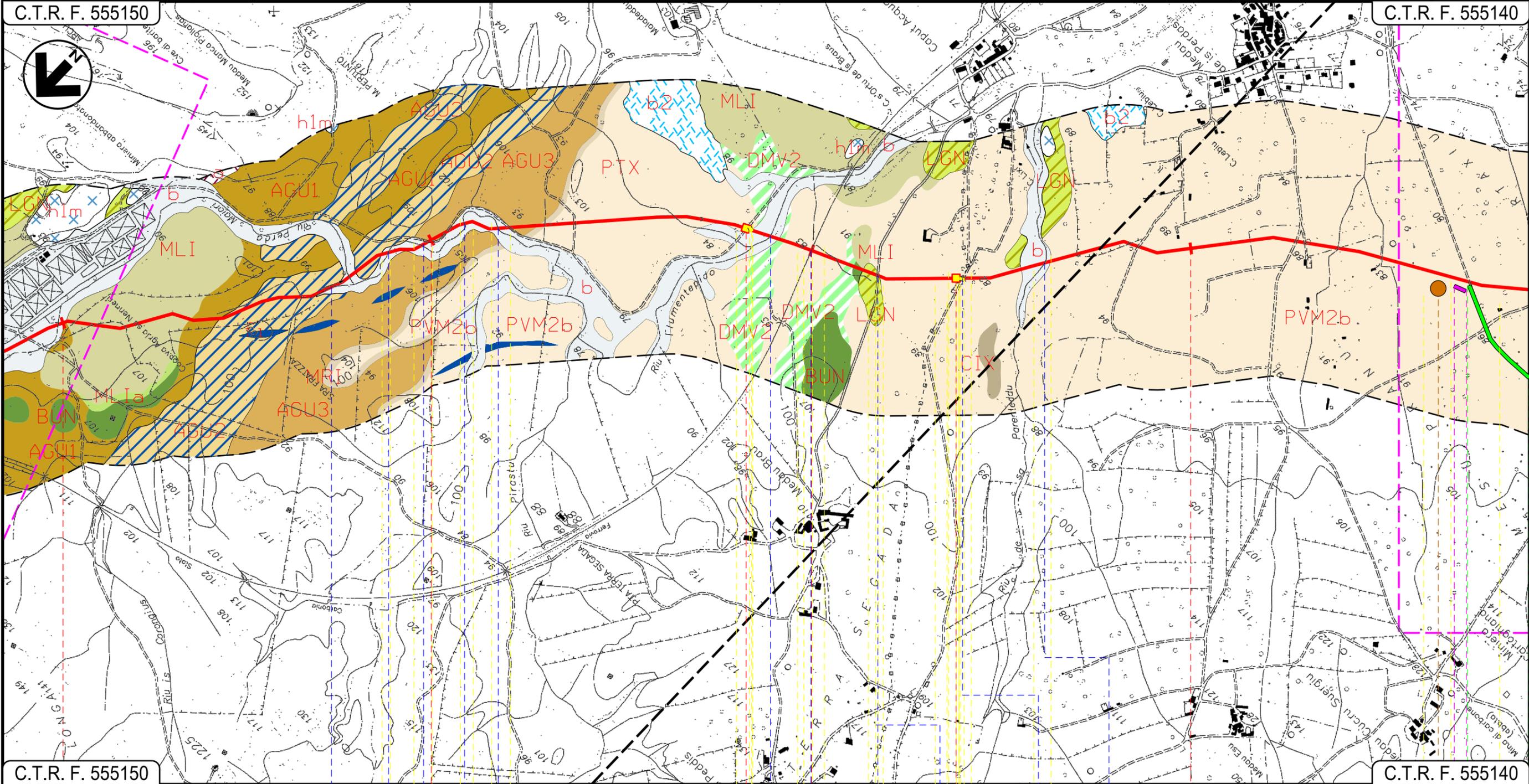
CARTA GEOLOGICA

01	2006/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 			PG-CG-201		
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.			Comm.		

Foglio
11
di 16
Scala
1:10000

C.T.R. F. 555150

C.T.R. F. 555140



C.T.R. F. 555150

C.T.R. F. 555140

CARBONIA
SUD SARDEGNA

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

P6

18

19

Progetto:

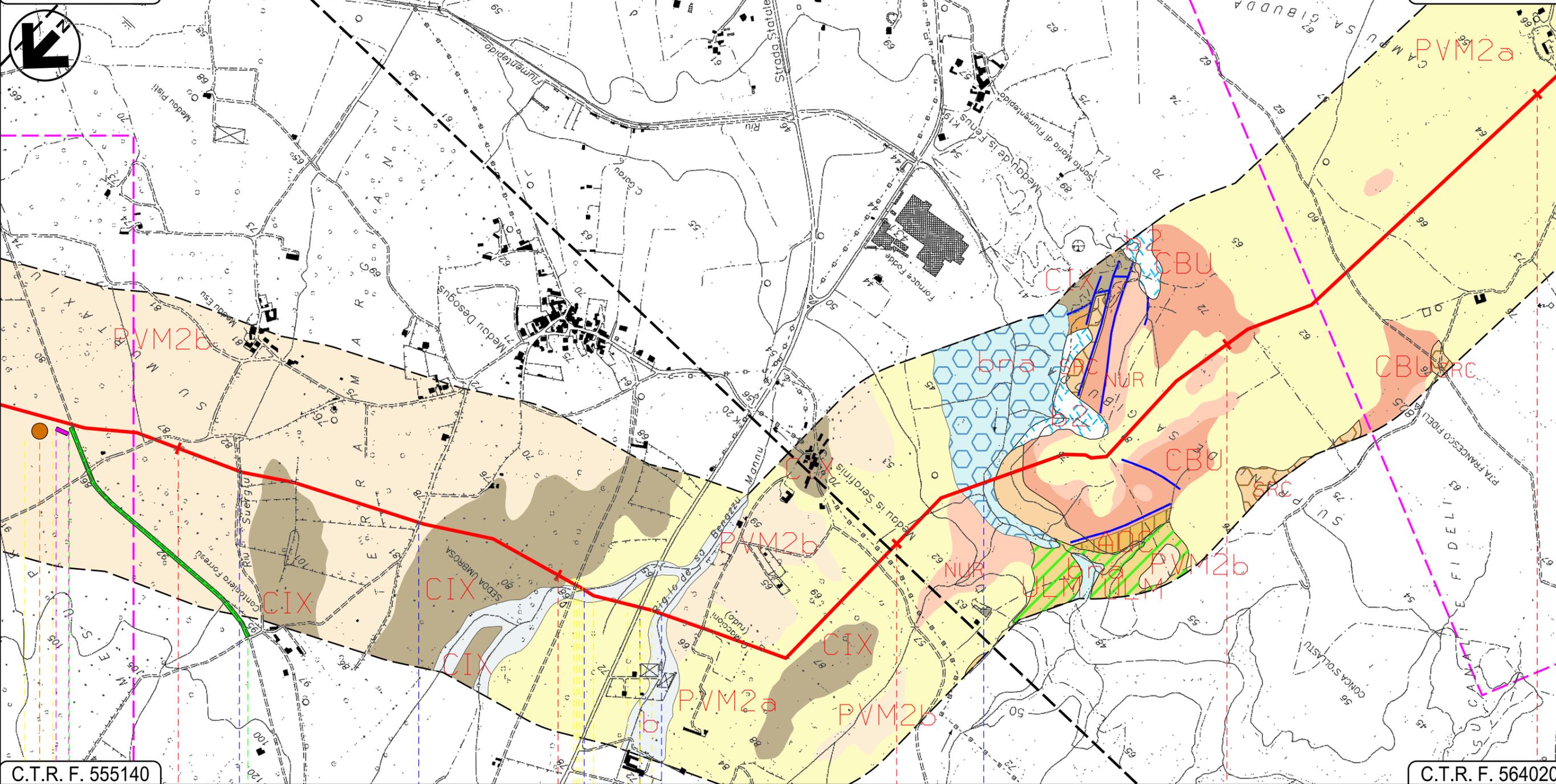
METANIZZAZIONE SARDEGNA
MET. VALLERMOSA – SULCIS
DN 400 (16") DP 75 bar

CARTA GEOLOGICA

01	2006/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA	Foglio 12 di 16	
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
						PG-CG-201	
			Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.				
Comm.						Scala 1:10000	

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

Progetto:

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

CARTA GEOLOGICA

01	2006/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

Foglio
13
di 16
Scala
1:10000



TechnipFMC

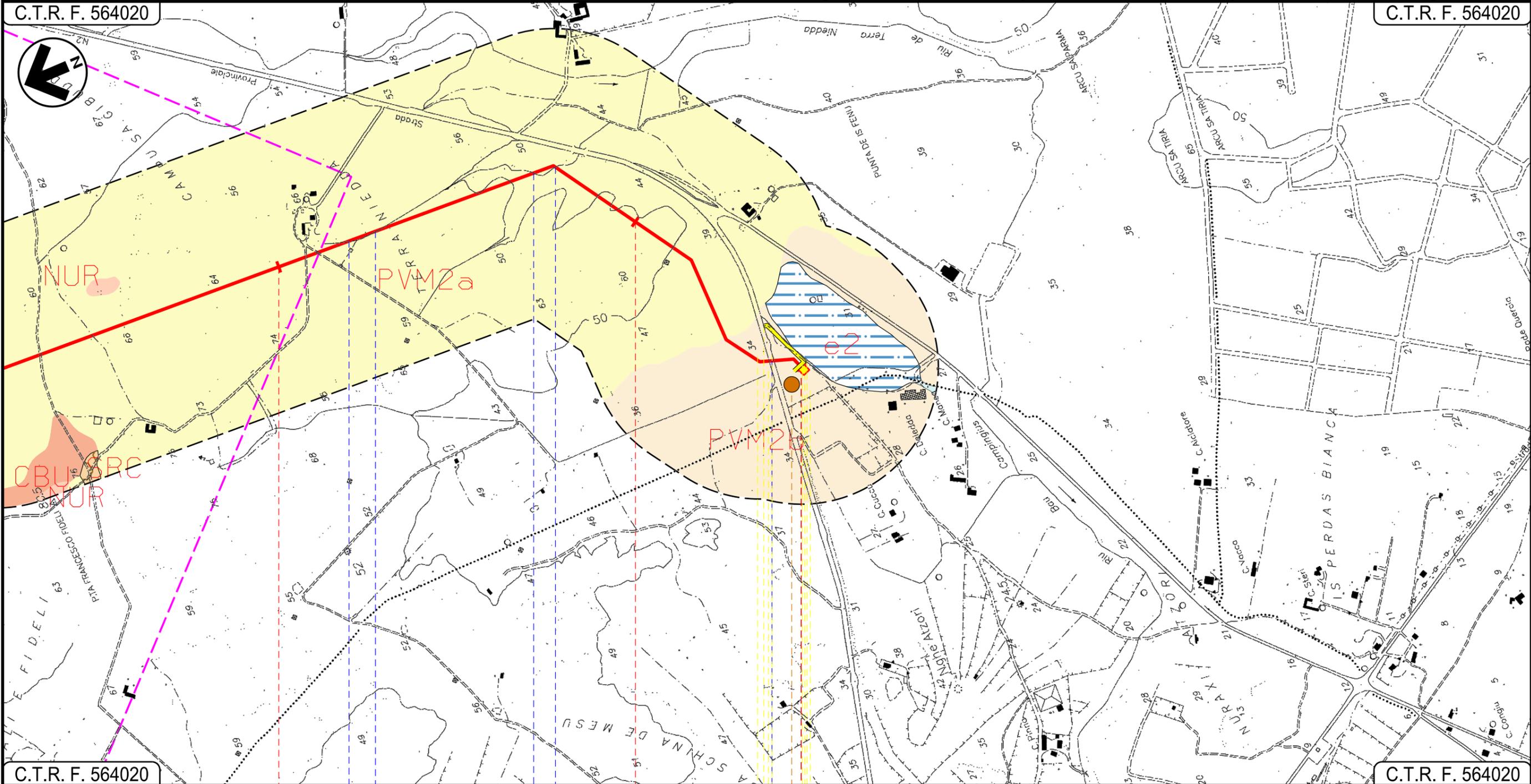
Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI Sp.A.

PG-CG-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

P7

22

01	20/06/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P.RUSSO	V.FORLIVESI O.CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C.CASATI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO VERIFICATO APPROVATO
				PG-CG-201	
		Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201 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

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

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutelera 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

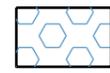
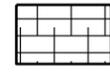
01	20/06/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P. RUSSO	V.FORLIVESI O. CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C. CASATI	V.FORLIVESI G. GIOVANNINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			 Rif TPIDL: 073670-010-DW-3252-201 TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.		PG-CG-201
					Comm.

LEGENDA

FAGLIE

-  Faglia certa, presunta
-  Faglia inversa certa

DEPOSITI ANTROPICI

-  h2 – Depositi Antropici – Saline e vasche di salificazione. OLOCENE
-  h1m – Depositi Antropici – discariche minerarie. OLOCENE
-  h1r – Depositi antropici. Materiali di riporto e aree bonificate. OLOCENE

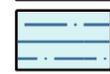
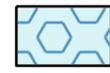
DEPOSITI ALLUVIONALI

-  b – Depositi alluvionali. OLOCENE
-  ba – Depositi alluvionali. Ghiaie da grossolane a medie. OLOCENE

COLTRI-ELUVIO-COLLUVIALI

-  b2 – Coltri eluvio-colluviali. Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli pi* o meno evoluti, arricchiti in frazione organica. OLOCENE

DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI

-  bnb – Depositi alluvionali terrazzati. Sabbie con subordinati limi ed argille. OLOCENE
-  bnc – Depositi alluvionali terrazzati. Limi ed argille. OLOCENE
-  bna – Depositi alluvionali terrazzati. Ghiaie con subordinate sabbie. OLOCENE

DEPOSITI LACUSTRI E PALUSTRI

-  e2 – Depositi lacustri. Calcari lacustri talvolta con gasteropodi polmonati. OLOCENE

SINTEMA DI PORTOVESME

-  PVM2b – Litofacies nel Subsistema di Portoscuso (SINTEMA DI PORTOVESME). Sabbie e arenarie eoliche con subordinati detriti e depositi alluvionali. PLEISTOCENE SUP.
-  PVM2a – Litofacies nel Subsistema di Portoscuso (SINTEMA DI PORTOVESME). Ghiaie alluvionali terrazzate da medie a grossolane, con subordinate sabbie. PLEISTOCENE SUP.

SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA PLOIOCENICA

-  UCU – UNIT* DI CUCCURU ASPRU. Basalti subalcalini generalmente ipocristallini da afirici a porfirici per fenocristalli di PI, Opx, Cpx, Ol; in colate. Basalti da alcalini a transizionali, generalmente olocristallini, da subafirici a porfirici per fenocristalli

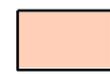
MARNE DI GESTURI

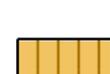
-  SQA – PIROCLASTITI DI SILIQUA. Depositi di flusso piroclastico, debolmente cementati, grossolanamente stratificati, costituiti da clasti angolosi, da metrici a centimetrici, di lava microvescicolata andesitica, porfirica con fenocristalli di PI e Am, in matric

GRUPPO DI CALA LUNGA

-  ULM – RIOLITI IPERACALINE DI MONTE ULMUS (Lipariti *t2* Auct.). Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbratica, a chimismo riolitico iperalcalino, con cristalli liberi di Sa, Qtz, subordinati Cpx, Enigmatite, Bt, di colore grigio bruno, da incipienteme

GRUPPO MONTE SIRAI

-  NUR – RIOLITI DI NURAXI (*Lipariti t4* Auct.). Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbratica a chimismo riolitico, con cristalli liberi di PI (con orlo di Sa), Sa, scarsi Opx, Cpx, Mag, di colore variabile da grigio ceruleo a bruno violaceo
-  CBU – RIOLITI DI MONTE CROBU. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbratica a chimismo riolitico, con cristalli liberi di Sa, PI, e subordinati Px, Ol e Bt, da densamente saldati con tessitura eutassitica, a non saldati (tufi, tufi a lapilli e tufi-br
-  SRC – RIOLITI DI SERUCI. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbratica a chimismo riolitico, densamente saldati, a tessitura eutassitica, con cristalli liberi di PI, scarsi Opx, Cpx, Fa, spesso con livello vitrofirico alla base. MIOCENE INF. – MEDIO

-  AQC – DACITI DI ACQUA SA CANNA. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbratica a chimismo dacitico, da non saldati ad incipientemente saldati, e depositi piroclastici di caduta, di colore da grigio chiaro fino a rosato, con cristalli liberi di PI, Bt

-  CNM – DACITI DI CORONA MARIA. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbratica a chimismo dacitico, da densamente saldati a tessitura eutassitica, a non saldati (tufi a lapilli pomicei), con cristalli liberi di PI e Fa; spesso con livello vitrofirico;

01	20/06/2018	REVISIONE	T.FILANDRO	P. RUSSO	V.FORLIVESI O. CORDA
00	31/03/2017	EMISSIONE	F.CRISTOFARO	C. CASATI	V.FORLIVESI G. GIOVANNINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO
					
				PG-CG-201	
				Comm.	

LEGENDA

SUCCESSIONE SEDIMENTARIA PALEOGENICA

-  CIX – FORMAZIONE DEL CIXERRI. Argille siltose di colore rossastro, arenarie quarzoso-feldspatiche in bancate con frequenti tracce di bioturbazione, conglomerati eterometrici e poligenici debolmente cementati. EOCENE MEDIO – OLIGOCENE
-  LGN – LIGNITIFERO AUCT. Calcari di colore biancastro con resti di bivalvi e oogoni di carofite, breccie cementate e rari livelli carboniosi; a tetto, talvolta, livello decimetrico di calcare organogeno con resti di limnee. EOCENE INF.– MEDIO
-  MLI – MILIOLITICO AUCT. Calcari e calcari arenacei, spesso ricchissimi in miliolidi di ambiente lagunare. EOCENE INF. (YPRESIANO)
-  MLla – Litofacies nella formazione del MILIOLITICO AUCT. Talora, alla base conglomerati poligenici a prevalenti clasti di quarzo e liditi, verso l'alto arenarie quarzose a cemento carbonatico. EOCENE INF. (YPRESIANO)

SUCCESSIONE SEDIMENTARIA MESOZOICA DELLA SARDEGNA SUD-OCCIDENTALE

-  BUN – BUNTSANDSTEIN AUCT. Alternanza di arenarie, argilliti, siltiti, livelli marnosi con gesso e conglomerati poligenici alla base ("Verrucano" sensu Gasperi & Gelmini, 1979). TRIASSICO MEDIO (ANISICO)

COMPLESSO INTRUSIVO E FILONIANO TARDO PALEOZOICO

-  fi – Filoni intermedio-basici a composizione andesitica o basaltica, a volte porfirici, con fenocristalli di Am, generalmente molto alterati, in massa di fondo da afirica a microcristallina. CARBONIFERO SUP. – PERMIANO

UNITA' TETTONICHE DELL'ARBURESE

-  SVI – ARENARIE DI SAN VITO. Alternanze irregolari, da decimetriche a metriche, di metarenarie medio-fini, metasiltiti con laminazioni piano-parallele, ondulate ed incrociate, e metasiltiti micacee di colore grigio. Intercalazioni di metamicroconglomerati polig

FORMAZIONE SEDIMENTARIA POST "DISCORDANZA SARDA"

-  DMV2 – Membro di Punta S'Argiola (FORMAZIONE DI DOMUSNOVAS). Metasiltiti e metapeliti massive, spesso carbonatiche, di colore rosso-violaceo con frequenti livelli fossiliferi (brachiopodi, briozoi, crinoidi); la parte alta del membro * caratterizzata da noduli
-  MRI – FORMAZIONE DI MONTE ORRI. Alternanze di metasiltiti e metarenarie medio-fini verdastre, quarzoso-feldspatiche, con laminazioni piano-parallele ed incrociate caratterizzate da livelli millimetrici di minerali pesanti e bioturbazioni;
-  PTX – FORMAZIONE DI PORTIXEDDU. Metasiltiti e metargilliti massive grigio-verdi scure, raramente rossastre, con rari livelli millimetrici piano-paralleli e orizzonti a noduli fosfatici bianchi; la formazione * molto ricca in brachiopodi, briozoi, crinoidi

-  AGU3 – Membro di Medau Murtas (FORMAZIONE DI MONTE ARGENTU). Metarenarie e metasiltiti viola e verdi, con laminazioni piano-parallele, e subordinati metaconglomerati e breccie prevalentemente quarzose. ORDOVICIANO MEDIO-SUP.
-  AGU2 – Membro di Rio Is Arrus (FORMAZIONE DI MONTE ARGENTU). Metasiltiti e metapeliti di colore grigio con subordinate metarenarie. ORDOVICIANO MEDIO-SUP.
-  AGU1 – Membro di Punta Sa Broccia (FORMAZIONE DI MONTE ARGENTU). Metaconglomerati e metabreccie eterometrici, poligenici, alternati a metasiltiti e metarenarie violacee. ORDOVICIANO MEDIO-SUP.
-  gn – Olistoliti nel Membro di Punta Sa Broccia (FORMAZIONE DI MONTE ARGENTU). "Olistoliti" di metacalcari del Membro del Calcare ceroide trasformati in skarn. ORDOVICIANO SUP. (CARADOC)

SUCCESSIONE SEDIMENTARIA PRE "DISCORDANZA SARDA"

-  CAB2 – Membro di Punta Su Funu (FORMAZIONE DI CABITZA). Alternanze ritmiche di metasiltiti e metapeliti rosso-violacee verdi; subordinati livelli di metarenarie quarzoso-feldspatiche con laminazioni piano parallele e incrociate. CAMBRIANO MEDIO
-  GNN1 – Membro della Dolomia rigata (FORMAZIONE DI GONNESA). Dolomie grigio chiare ben stratificate e laminate, spesso con laminazioni stromatolitiche, con noduli e livelli di selce scura alla base. CAMBRIANO INF. (ATDABANIANO SUP.-LENIANO)
-  NEB1 – Membro di Matoppa (FORMAZIONE DI NEBIDA). Metarenarie e metasiltiti, con laminazioni piano-parallele, alternate a bancate decimetriche di metarenarie quarzose, con rari livelli carbonatici. CAMBRIANO INF. (ATDABANIANO)