



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
delle Infrastrutture
e dei Trasporti

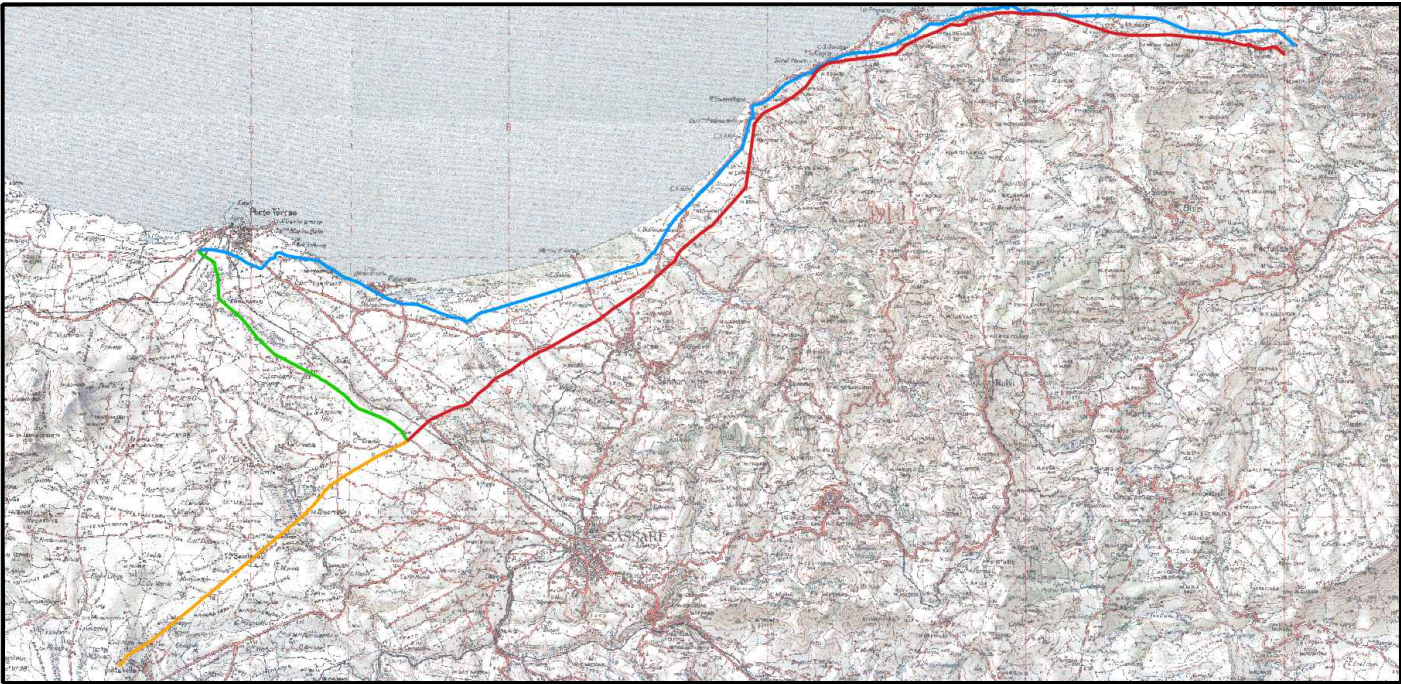


REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza - M2C4 - I4.1

"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"

A1-35-PNRR: "Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti "Coghinas I" e "Coghinas II", nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres



I PROGETTISTI:



Ing. **Marcello Ligas**
Piazza chiesa, 10
09048 Sinnai

Geol. **Domenico Praticò**
Corso Giovanni Pascoli, 17
07100 Sassari

Archeol. **Andrea L.**
Via F.lli Cervi, 17
09048 Sinnai



RUP
Ing. **Fernando Mura**

Sebastiano Sau
01.02.2023 DEC
16:00h **Sebastiano Sau**
GMT+01:00

CUP
I87D20000010002

CIG
87453413B2

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

TITOLO ELABORATO **INDAGINI GEOGNOSTICHE E AMBIENTALI PRELIMINARI**
ELABORATI GENERALI
Piano particellare delle indagini

SCALA

FOGLIO
A4

FASE	LIVELLO	LINEA	INTERVENTO	TIPO DOCUMENTO	PROGRESSIVO	REV.	CODIFICA
FTE	IND	000	000	R	07	01	FTE_IND_000_000_R_07_01

AGGIORNAMENTI:

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLL.	APPROV.
0	05/08/2022	EMISSIONE	MLigas	MLigas	JTarchiani
1	09/01/2023	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	MLigas	MLigas	JTarchiani



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

Indice

1	PREMESSA	1
2	PIANO DELLE INDAGINI GEOGNOSTICHE	2
2.1	Indagini dirette	2
2.2	Indagini indirette	3
3	PIANO PARTICELLARE	5
4	VISURE CATASTALI	9
4.1	3B.C6.INT1.STZ	9
4.2	3B.C6.INT2.REL	10
4.3	3B.C6_INT4_REL	12
4.4	3B.C6.INT4.STZ	13
4.5	3B.C6.INT5.REL	14
4.6	3B.C8.INT6.VAR	15
5	MAPPE CATASTALI	16
5.1	3B.C6.INT1.STZ	16
5.2	3B.C6.INT2.REL	17
5.3	3B.C6.INT4.REL	23
5.4	3B.C6.INT4.STZ	24
5.5	3B.C6.INT5.REL	28
5.6	3b.C8.INT3.VAR (TERRA BIANCA)	30
5.7	3b.C8.INT6.Var	31



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

1 PREMESSA

Con verbale di attivazione in via d'urgenza del 23/03/2022, ENAS ha affidato al Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito da Ai Engineering srl (mandataria), Lombardi SA Ingegneri Consulenti (mandante), Lombardi Ingegneria (mandante), Alpina SPA (mandante), Valdemarin S.r.l. (mandante), Ing. Marcello Ligas (mandante), Dott. Domenico Praticò (mandante), Archeol. Andrea Lecca (mandante) il primo contratto attuativo concernente la prestazione di servizi di ingegneria inerenti la progettazione di fattibilità tecnica ed economica, con assolvimento delle prestazioni geologiche annesse relativa alla realizzazione delle opere denominate “Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres”. CUP: I87D20000010002 – CIG: 87453413B2.

Nell'ambito di tale incarico viene redatta la presente relazione a corredo del Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari, con lo scopo di individuare le ditte intestatarie delle aree, in modo da agevolare i contatti preliminari per l'accesso alle aree interessate dalle indagini.

I comuni interessati dalle indagini sono rappresentati da:

- Comune di Porto Torres;
- Comune di Sorso;
- Comune di Castelsardo;
- Comune di Santa Maria Coghinas

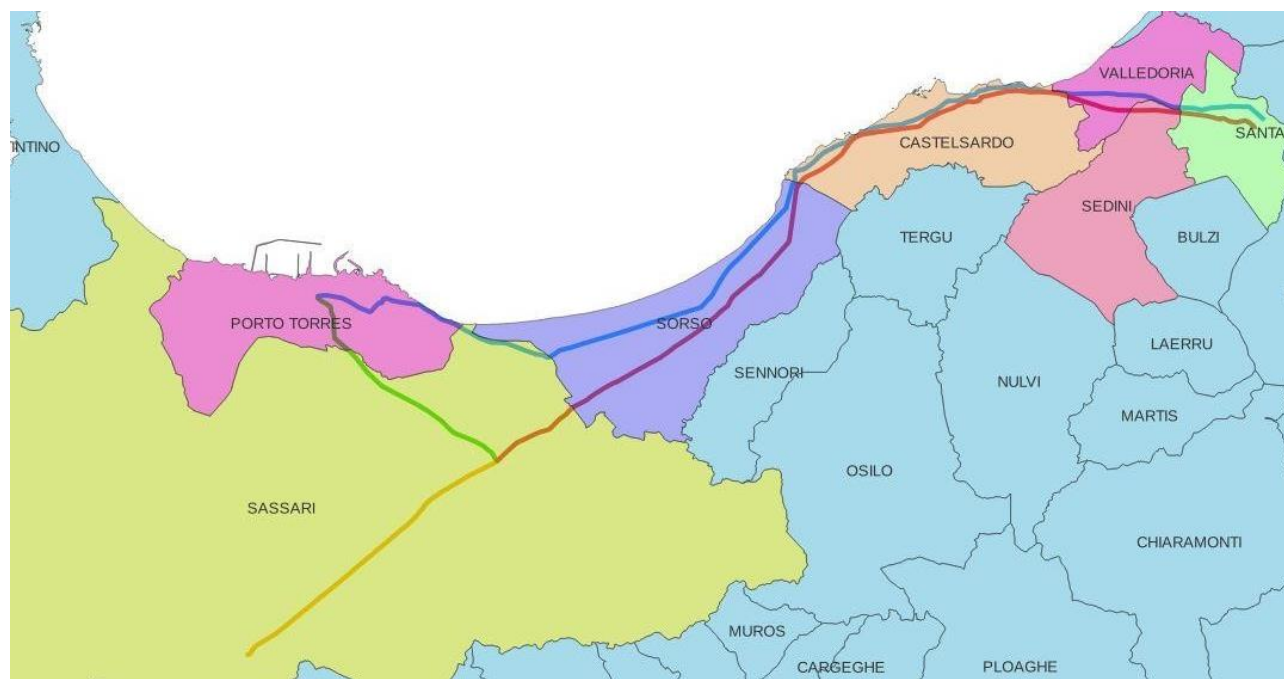


Figura 1.1 - rappresentazione dei Comuni interessati



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

2 PIANO DELLE INDAGINI GEOGNOSTICHE

Il piano delle indagini specifiche è stato attuato sulla base dell'inquadramento geologico della zona, al fine di formulare una corretta caratterizzazione e modellazione geologica e geotecnica del sottosuolo.

La programmazione del piano di indagini predisposto tiene conto, in primo luogo, delle dimensioni e della distribuzione areale dell'opera, nonché del rapporto tra opera stessa e territorio. L'ampiezza delle indagini è stata estesa a quella parte di sottosuolo direttamente o indirettamente influenzata dall'opera, in modo da consentire la valutazione delle proprietà fisico-meccaniche dei terreni, oltre che accertarne la costituzione. Sulla base di quanto esposto, in funzione delle problematiche evidenziate, si è concordata la metodologia di indagine sia di tipo diretta che indiretta.

2.1 INDAGINI DIRETTE

- Pozzetti geognostici con mezzi meccanici;
- Fori di sondaggio a carotaggio continuo;
- Prove geotecniche in foro e laboratorio;
- Prove penetrometriche dinamiche continue.

I pozzetti geognostici verranno realizzati mediante l'utilizzo di mezzo meccanico escavatore, spinti per una profondità massima di circa 4.0 m dall'attuale piano di calpestio, di larghezza non superiore a 2 m e per una lunghezza almeno 2 m.

Le perforazioni a carotaggio continuo saranno eseguite con sonda su carro cingolato a rotazione a testa idraulica

Le tabelle seguenti riportano una sintesi dei dati relativi alle verticali di indagine suddette.

“Coghinas I”

N°	Verticale di indagine	sigla	Lunghezza (m)	Totale (m)
4	Sondaggio a carotaggio continuo	S	10	50
14	Pozzetto geognostico	PZ	4	64
7	Prova penetrometrica dinamica cont.	DPSH	6	30

Le tavole di riferimento in allegato sono siglate dalla **FTE_IND_3B.C6_INT1_D_01_01** alla **FTE_IND_3B.C6_INT5_D_01_01**.



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

“Coghinas II”

N°	Verticale di indagine	sigla	Lunghezza (m)	Totale (m)
1	Sondaggio a carotaggio continuo	S	10	20
33	Pozzetto geognostico	Pz	4	176
10	Prova penetrometrica dinamica cont.	DPSH	6	96

Le tavole di riferimento in allegato sono siglate dalla **FTE_IND_3B.C8_INT1_D_01_01** alla **FTE_IND_3B.C8_INT6_D_01_01**.

2.2 INDAGINI INDIRETTE

- stendimento sismico con tecnica MASW;
- misure di resistività.

Lo stendimento sismico con tecnica MASW sarà eseguito passo intergeofonico da definirsi, con 24 geofoni, con relazione descrittiva al fine di determinare le Vsequ. (NTC 2018) del sito.

Le prove di resistività sono mirate a un corretto dimensionamento degli interventi di protezione catodica della condotta e messa a terra. Le modalità di prova sono indicate nel capitolato facente parte del presente progetto delle indagini. Si prevede di eseguire un totale di 8 prove così distribuite: Coghinas I: n. 3 prove;

- Coghinas II: n. 4prove;
- Interconnessione Coghinas I-Coghinas II: n. 1prova.

Le tabelle seguenti riportano una sintesi dei dati relativi alle indagini suddette.

“Coghinas I”

N°	Tipologia d’indagine	riferimento
4	MASW	MASW

Le tavole di riferimento in allegato sono siglate dalla **FTE_IND_3B.C6_INT1_D_01_01** alla **FTE_IND_3B.C6_INT5_D_01_01**.



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

“Coghinas II”

N°	Tipologia d’indagine	riferimento
3	MASW	MASW

Le tavole di riferimento in allegato sono siglate dalla **FTE_IND_3B.C8_INT1_D_01_01** alla **FTE_IND_3B.C8_INT6_D_01_01**.

Nel seguito si riporta il piano particellare delle ditte interessate, le relative visure a monitor e, infine, gli inquadramenti cartografici su mappe catastali estratti tramite GIS, direttamente dall’agenzia del territorio attraverso i dati WMS/WMTS disponibili al link <https://wms.cartografia.agenziaentrate.gov.it/inspire/wms/ows01.php>.

Non sono menzionate nel presente piano le aree su cui verranno eseguite le indagini relative alla fascia di esproprio dell’acquedotto, oltre che quelle ricadenti su aree demaniali quali strade, parcheggi ecc.



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA’ TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

3 PIANO PARTICELLARE

N.	NOMINATIVO INTESTAZIONE CATASTALE	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI	RIFERIMENTO TRONCO	RIFERIMENTO TIPOLOGIA INDAGINE	DATI CATASTALI					
						COMUNE	FOGLIO	MAPPALE	ha	a	ca
A	B	C	D	E		F	G	H	I	L	M
1	OGGIANO ALESSANDRO nato a SASSARI (SS) il 23/02/1987	GGNLSN87B23I452J	Proprietà 1/3	3B.C6.INT1.STZ	GEOELETTRICA	SANTA MARIA COGHINAS	28	51	0 0 0	27 15 62	64 60 75
	OGGIANO LEONARDO nato a SASSARI (SS) il 12/05/1978	GGNLRD78E12I452A	Proprietà 1/3								
	OGGIANO MARIA AGOSTINA nata a SASSARI (SS) il 25/06/1977	GGNMGS77H65I452R	Proprietà 1/3								
2	COSSU DOMENICA nata a SEDINI (SS) il 31/05/1931	CSSDNC31E7I1I565U	Proprietà 3/9	3B.C6.INT1.STZ	GEOELETTRICA S_3B.C6.INT1_STZ_01 PZ_3B.C6.INT1_STZ_01	SANTA MARIA COGHINAS	28	35	1	63	00
	OGGIANO GILBERTO nato a VALLEDORIA (SS) il 04/02/1969	GGNGBR69B04L604C	Proprietà 2/9								
	OGGIANO MARIA FORTUNATA nata a SASSARI (SS) il 27/02/1964	GGNMFR64B67I452W	Proprietà 2/9								
	OGGIANO PIETRO nato a SASSARI (SS) il 22/05/1965	GGNPTR65E22I452U	Proprietà 9/9								
3	OGGIANO GILBERTO nato a VALLEDORIA (SS) il 04/02/1969	GGNGBR69B04L604C	Proprietà 1/3	3B.C6.INT1.STZ	GEOELETTRICA S_3B.C6.INT1_STZ_02	SANTA MARIA COGHINAS	28	248	0	4	17
	OGGIANO MARIA FORTUNATA nata a SASSARI (SS) il 27/02/1964	GGNMFR64B67I452W	Proprietà 1/3								
	OGGIANO PIETRO nato a SASSARI (SS) il 22/05/1965	GGNPTR65E22I452U	Proprietà 1/3								
4	CORSO ANDREA FABIO nato a CASTELSARDO (SS) il 14/02/1950	CRSNRF50B14C272Y	Proprietà 1/15	3B.C6.INT2.REL	PZ_3B.C6.INT2_REL_06	CASTELSARDO	9	1349	100	362254	368314
	CORSO BIANCA MARIA nata a CASTELSARDO (SS) il 07/06/1964	CRSBCM64H47C272Y	Proprietà 1/15								



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

N.	NOMINATIVO INTESTAZIONE CATASTALE	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI	RIFERIMENTO TRONCO	RIFERIMENTO TIPOLOGIA INDAGINE	DATI CATASTALI					
						COMUNE	FOGLIO	MAPPALE	ha	a	ca
A	B	C	D	E		F	G	H	I	L	M
	CORSO MARTINO nato a CASTELSARDO (SS) il 10/12/1938	CRSMTN38T10C272T	Proprietà 3/15								
	SERRA DELIA nata a CASTELSARDO (SS) il 05/01/1922	SRRDLE22A45C272O	Proprietà 1/15								
	VARSÌ MARISA nata a PESCARA (PE) il 17/01/1930	VRSMRS30A57G482F	Proprietà 3/15								
	CALBINI PAOLO nato a SASSARI (SS) il 01/11/1979	CLBPLA79S011452W	Proprietà 3/15								
	LEPORI MARTINO nato a SASSARI (SS) il 21/09/1970	LPRMTN70P211452L	Proprietà 3/30								
	MELA GIUSEPPINA nata a CASTELSARDO (SS) il 30/09/1945	MLEGPP45P70C272C	Proprietà 3/30								
5	COMUNE DI CASTELSARDO con sede in CASTELSARDO (SS)	80005630902	Proprietà 1/1	3B.C6.INT2.REL	PZ_3B.C6.INT2_REL_05	CASTELSARDO	9	1058	0	26	15
6	AZZENA ALESSANDRA nata a CAGLIARI (CA) il 21/03/1958	ZZNLSN58C61B354C	Proprietà 1/2	3B.C6.INT2.REL	DPSH_3B.C6.INT2_REL_03 PZ_3B.C6.INT2_REL_04	CASTELSARDO	9	1305	6	72	95
	AZZENA MARIA nata a CASTELSARDO (SS) il 28/03/1953	ZZNMRA53C68C272X	Proprietà 1/2								
7	COMUNE DI CASTELSARDO con sede in CASTELSARDO (SS)	80005630902	Proprietà 1/1	3B.C6.INT2.REL	PZ_3B.C6.INT2_REL_03 DPSH_3B.C6.INT2_REL_02 MASW_3B.C6.INT.3_01	CASTELSARDO	14	3558	0	6	13
8	COMUNE DI CASTELSARDO con sede in CASTELSARDO (SS)	80005630902	Proprietà 1/1	3B.C6.INT2.REL	MASW_3B.C6.INT.3_01	CASTELSARDO	14	3553	0	1	85
9	COMUNE DI CASTELSARDO con sede in CASTELSARDO (SS)	80005630902	Proprietà 1/1	3B.C6.INT2.REL	MASW_3B.C6.INT.3_01	CASTELSARDO	14	3547	0	4	83
10	SANTONI ANDREA nato a CASTELSARDO (SS) il 14/10/1932	SNTNDR32R14C272S	Proprietà 1000/1000	3B.C6.INT2.REL	PZ_3B.C6.INT2_REL_02 DPSH_3B.C6.INT2_REL_01	CASTELSARDO	14	2213	0 3		03



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA’ TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

N.	NOMINATIVO INTESTAZIONE CATASTALE	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI	RIFERIMENTO TRONCO	RIFERIMENTO TIPOLOGIA INDAGINE	DATI CATASTALI					
						COMUNE	FOGLIO	MAPPALE	ha	a	ca
A	B	C	D	E		F	G	H	I	L	M
11	PISANO MARIA nata a ALGHERO (SS) il 14/03/1937	PSNMRA37C54A192E	Proprietà 1/1	3B.C6.INT2.REL	PZ_3B.C6_INT2_REL_01	CASTELSARDO	14	3735	0	16	21

22	SOLINAS ANNA LUISA nata a SASSARI (SS) il 01/07/1943	SLNNLS43L411452V	Proprietà 1/6	3B.C6.INT4.REL	DPSH_3B.C6_INT4_REL_02 MASW_3B.C6_INT4_01	PORTO TORRES	21	36	22	3	80
	SOLINAS ANTONELLO nato a SASSARI (SS) il 06/04/1948	SLNNNL48D061452X	Proprietà 1/6								
	SOLINAS CARLO ALESSANDRO nato a SASSARI (SS) il 21/03/1954	SLNCLL54C211452H	Proprietà 1/6								
	SOLINAS GIUSEPPINA nata a SASSARI (SS) il 02/09/1945	SLNGPP45P421452Q	Proprietà 1/6								
	SOLINAS RENATO nato a SASSARI (SS) il 04/01/1952	SLNRNT52A041452V	Proprietà 1/6								
	SOLINAS TOMMASO ANT nato a SASSARI (SS) il 10/11/1946	SLNTMS46S101452Y	Proprietà 1/6								
23	CANSELLA LUISA SERENA nata a SASSARI (SS) il 16/07/1939	CNSLSR39L561452H	Proprietà 1/1	3B.C6.INT4.REL	PZ_3B.C6_INT4A_REL.01 DPSH_3B.C6_INT4A_REL.01	PORTO TORRES	21	165	0	78	25

23	CANSELLA LUISA SERENA nata a SASSARI (SS) il 16/07/1939	CNSLSR39L561452H	Proprietà 1/1	3B.C6.INT4.STZ	GEOLETTRICA PZ_3B.C6_INT4B_VAR.02	PORTO TORRES	21	165	0	78	25
24	CANSELLA GEMMA LAURA nata a SASSARI (SS) il 25/12/1941	CNSGML41T651452F	Proprietà 1/1	3B.C6.INT4.STZ	GEOLETTRICA S_3B.C6_INT4_VAR_02	PORTO TORRES	21	164	1	21	76
25	CANSELLA MARIA ZELIA ELISABETTA nata a SASSARI (SS) il 19/09/1937	CNSMZL37P591452Q	Proprietà 1/1	3B.C6.INT4.STZ	GEOLETTRICA	PORTO TORRES	21	163	1	32	10
26	CANSELLA ANTONIO FRANCESCO GIOVANNI nato a SASSARI (SS) il 23/06/1971	CNSNNF71H231452J	Proprietà 1/2	3B.C6.INT4.STZ	MASW_3B.C6_INT4_01 S_3B.C6_INT4_VAR_01	PORTO TORRES	21	162	1	14	98



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA’ TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

N.	NOMINATIVO INTESTAZIONE CATASTALE	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI	RIFERIMENTO TRONCO	RIFERIMENTO TIPOLOGIA INDAGINE	DATI CATASTALI					
						COMUNE	FOGLIO	MAPPALE	ha	a	ca
A	B	C	D	E		F	G	H	I	L	M
	SIMULA ANNA MARIA nata a ITTIRI (SS) il 12/01/1942	SMLNMR42A52E377D	Proprietà 1/2								
27	CANSELLA PAOLO ANTONIO nato a IGLESIAS (CA) il 18/07/1946	CNSPLA46L18E281B	Proprietà 1/1	3B.C6.INT4.STZ	PZ_3B.C6_INT4_VAR_01 DPSH_3B.C6_INT4_VAR_01	PORTO TORRES	21	161	0	59	58
29	FABIANI S.R.L. con sede in DALMINE (BG)	00226620169	Proprietà 1/1	3B.C6.INT5.REL	MASW_3B.C6_INT.5_01	PORTO TORRES	8	3105	0	17	16
30	MADDAU S.R.L. con sede in PORTO TORRES (SS)	00078150901	Proprietà 1/1	3B.C6.INT5.REL	PC_3B.C6_INT5_REL_01	PORTO TORRES	13	1885	2	29	49
40	NOVAGRICOLTURA S.S. con sede in SASSARI (SS)	01665460901	Proprietà 1/1	3B.C8.INT6.VAR	PZ_3B.C8_INT6_STZ_03 S_3B.C8_INT6_STZ_01	SORSO	11	69	0 0	52 14	59 21



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

4 VISURE CATASTALI

4.1 3B.C6.INT1.STZ

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **SANTA MARIA COGHINAS** Codice: **M284**
Foglio: **28** Particella: **51**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input type="radio"/>	OGGIANO ALESSANDRO nato a SASSARI (SS) il 23/02/1987	GGNLSN87B23I452J	Proprieta'	1/3	
<input type="radio"/>	OGGIANO LEONARDO nato a SASSARI (SS) il 12/05/1978	GGNLRD78E12I452A	Proprieta'	1/3	
<input type="radio"/>	OGGIANO MARIA AGOSTINA nata a SASSARI (SS) il 25/06/1977	GGNMGS77H65I452R	Proprieta'	1/3	

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **SANTA MARIA COGHINAS** Codice: **M284**
Foglio: **28** Particella: **35**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input type="radio"/>	COSSU DOMENICA nata a SEDINI (SS) il 31/05/1931	CSSDNC31E71I565U	Proprieta'	3/9	
<input type="radio"/>	OGGIANO GILBERTO nato a VALLEDORIA (SS) il 04/02/1969	GGNGBR69B04L604C	Proprieta'	2/9	
<input type="radio"/>	OGGIANO MARIA FORTUNATA nata a SASSARI (SS) il 27/02/1964	GGNMFR64B67I452W	Proprieta'	2/9	
<input type="radio"/>	OGGIANO PIETRO nato a SASSARI (SS) il 22/05/1965	GGNPTR65E22I452U	Proprieta'	2/9	

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **SANTA MARIA COGHINAS** Codice: **M284**
Foglio: **28** Particella: **248**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input type="radio"/>	OGGIANO GILBERTO nato a VALLEDORIA (SS) il 04/02/1969	GGNGBR69B04L604C	Proprieta'	1/3	
<input type="radio"/>	OGGIANO MARIA FORTUNATA nata a SASSARI (SS) il 27/02/1964	GGNMFR64B67I452W	Proprieta'	1/3	
<input type="radio"/>	OGGIANO PIETRO nato a SASSARI (SS) il 22/05/1965	GGNPTR65E22I452U	Proprieta'	1/3	



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

4.2 3B.C6.INT2.REL

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **CASTELSARDO** Codice: **C272**
Foglio: **9** Particella: **1349**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input type="radio"/>	CORSO ANDREA FABIO nato a CASTELSARDO (SS) il 14/02/1950	CRSNRF50B14C272Y	Proprieta'	1/15	
<input type="radio"/>	CORSO BIANCA MARIA nata a CASTELSARDO (SS) il 07/06/1964	CRSBCM64H47C272Y	Proprieta'	1/15	
<input type="radio"/>	CORSO MARTINO nato a CASTELSARDO (SS) il 10/12/1938	CRSMTN38T10C272T	Proprieta'	3/15	
<input type="radio"/>	SERRA DELIA nata a CASTELSARDO (SS) il 05/01/1922	SRRDLE22A45C272O	Proprieta'	1/15	
<input type="radio"/>	VARS MARISA nata a PESCARA (PE) il 17/01/1930	VRSMS30A57G482F	Proprieta'	3/15	
<input type="radio"/>	CALBINI PAOLO nato a SASSARI (SS) il 01/11/1979	CLBPLA79S01I452W	Proprieta'	3/15	
<input type="radio"/>	LEPORI MARTINO nato a SASSARI (SS) il 21/09/1970	LPRMTN70P21I452L	Proprieta'	3/30	
<input type="radio"/>	MELA GIUSEPPINA nata a CASTELSARDO (SS) il 30/09/1945	MLEGPP45P70C272C	Proprieta'	3/30	

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **CASTELSARDO** Codice: **C272**
Foglio: **9** Particella: **1058**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	COMUNE DI CASTELSARDO con sede in CASTELSARDO (SS)	80005630902	Proprieta'	1/1	

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **CASTELSARDO** Codice: **C272**
Foglio: **9** Particella: **1305**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input type="radio"/>	AZZENA ALESSANDRA nata a CAGLIARI (CA) il 21/03/1958	ZZNLSN58C61B354C	Proprieta'	1/2	
<input type="radio"/>	AZZENA MARIA nata a CASTELSARDO (SS) il 28/03/1953	ZZNMRA53C68C272X	Proprieta'	1/2	

Situazione aggiornata al : 07/03/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **CASTELSARDO** Codice: **C272**
Foglio: **14** Particella: **3558**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	COMUNE DI CASTELSARDO con sede in CASTELSARDO (SS)	80005630902	Proprieta'	1/1	

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **CASTELSARDO** Codice: **C272**
Foglio: **14** Particella: **3553**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	COMUNE DI CASTELSARDO con sede in CASTELSARDO (SS)	80005630902	Proprieta'	1/1	



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **CASTELSARDO** Codice: **C272**
Foglio: **14** Particella: **3547**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	COMUNE DI CASTELSARDO con sede in CASTELSARDO (SS)	80005630902	Proprieta'	1/1	

Situazione aggiornata al : 07/03/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **CASTELSARDO** Codice: **C272**
Foglio: **14** Particella: **3213**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	SANTONI ANDREA nato a CASTELSARDO (SS) il 14/10/1932	SNTNDR32R14C272S	Proprieta'	1000/1000	

Situazione aggiornata al : 07/03/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **CASTELSARDO** Codice: **C272**
Foglio: **14** Particella: **3735**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	PISANO MARIA nata a ALGHERO (SS) il 14/03/1937	PSNMRA37C54A192E	Proprieta'	1/1	



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

4.3 3B.C6 INT4 REL

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **PORTO TORRES** Codice: **G924**
Foglio: **21** Particella: **36**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input type="radio"/>	SOLINAS ANNA LUISA nata a SASSARI (SS) il 01/07/1943	SLNNLS43L41452V	Proprieta'	1/6	
<input type="radio"/>	SOLINAS ANTONELLO nato a SASSARI (SS) il 06/04/1948	SLNNNL48D06I452X	Proprieta'	1/6	
<input type="radio"/>	SOLINAS CARLO ALESSANDRO nato a SASSARI (SS) il 21/03/1954	SLNCLL54C21452H	Proprieta'	1/6	
<input type="radio"/>	SOLINAS GIUSEPPINA nata a SASSARI (SS) il 02/09/1945	SLNGPP45P42I452Q	Proprieta'	1/6	
<input type="radio"/>	SOLINAS RENATO nato a SASSARI (SS) il 04/01/1952	SLNRNT52A04I452V	Proprieta'	1/6	
<input type="radio"/>	SOLINAS TOMMASO ANT nato a SASSARI (SS) il 10/11/1946	SLNTMS46S10I452Y	Proprieta'	1/6	

Situazione aggiornata al : 18/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **PORTO TORRES** Codice: **G924**
Foglio: **21** Particella: **165**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	CANELLA LUISA SERENA nata a SASSARI (SS) il 16/07/1939	CNSLSR39L56I452H	Proprieta'	1/1	



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

4.4 3B.C6.INT4.STZ

Situazione aggiornata al : 18/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **PORTO TORRES** Codice: **G924**
Foglio: **21** Particella: **165**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	CANELLA LUISA SERENA nata a SASSARI (SS) il 16/07/1939	CNSLSR39L561452H	Proprieta'	1/1	

Situazione aggiornata al : 18/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **PORTO TORRES** Codice: **G924**
Foglio: **21** Particella: **164**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	CANELLA GEMMA LAURA nata a SASSARI (SS) il 25/12/1941	CNSGML41T651452F	Proprieta'	1/1	

Situazione aggiornata al : 07/03/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **PORTO TORRES** Codice: **G924**
Foglio: **21** Particella: **163**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	CANELLA MARIA ZELIA ELISABETTA nata a SASSARI (SS) il 19/09/1937	CNSMZL37P591452Q	Proprieta'	1/1	

Situazione aggiornata al : 18/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **PORTO TORRES** Codice: **G924**
Foglio: **21** Particella: **162**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input type="radio"/>	CANELLA ANTONIO FRANCESCO GIOVANNI nato a SASSARI (SS) il 23/06/1971	CNSNNF71H231452J	Proprieta'	1/2	
<input type="radio"/>	SIMULA ANNA MARIA nata a ITTIRI (SS) il 12/01/1942	SMLNMR42A52E377D	Proprieta'	1/2	

Situazione aggiornata al : 18/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **PORTO TORRES** Codice: **G924**
Foglio: **21** Particella: **161**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	CANELLA PAOLO ANTONIO nato a IGLESIAS (CA) il 18/07/1946	CNSPLA46L18E281B	Proprieta'	1/1	



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari**

4.5 3B.C6.INT5.REL

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **PORTO TORRES** Codice: **G924**
Foglio: **8** Particella: **3138**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA con sede in CAGLIARI (CA)	80002870923	Proprieta'	1000/1000	

Situazione aggiornata al : 21/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **PORTO TORRES** Codice: **G924**
Foglio: **8** Particella: **3105**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	FABIANI S.R.L. con sede in DALMINE (BG)	00226620169	Proprieta'	1/1	

Situazione aggiornata al : 07/03/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Fabbricati** Comune: **PORTO TORRES** Codice: **G924**
Foglio: **13** Particella: **1885**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	MADDAU S.R.L. con sede in PORTO TORRES (SS)	00078150901	Proprieta'	1/1	



ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres

PROGETTO DI FATTIBILITA’ TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

4.6 **3B.C8.INT6.VAR**

Situazione aggiornata al : 18/07/2022

Immobile selezionato

Catasto: **Terreni** Comune: **SORSO** Codice: **I863**
Foglio: **11** Particella: **69**

Elenco Intestati

	Nominativo o denominazione	Codice fiscale	Titolarità	Quota	Altri dati
<input checked="" type="radio"/>	NOVAGRICOLTURA S.S. con sede in SASSARI (SS)	01665460901	Proprieta'	1/1	

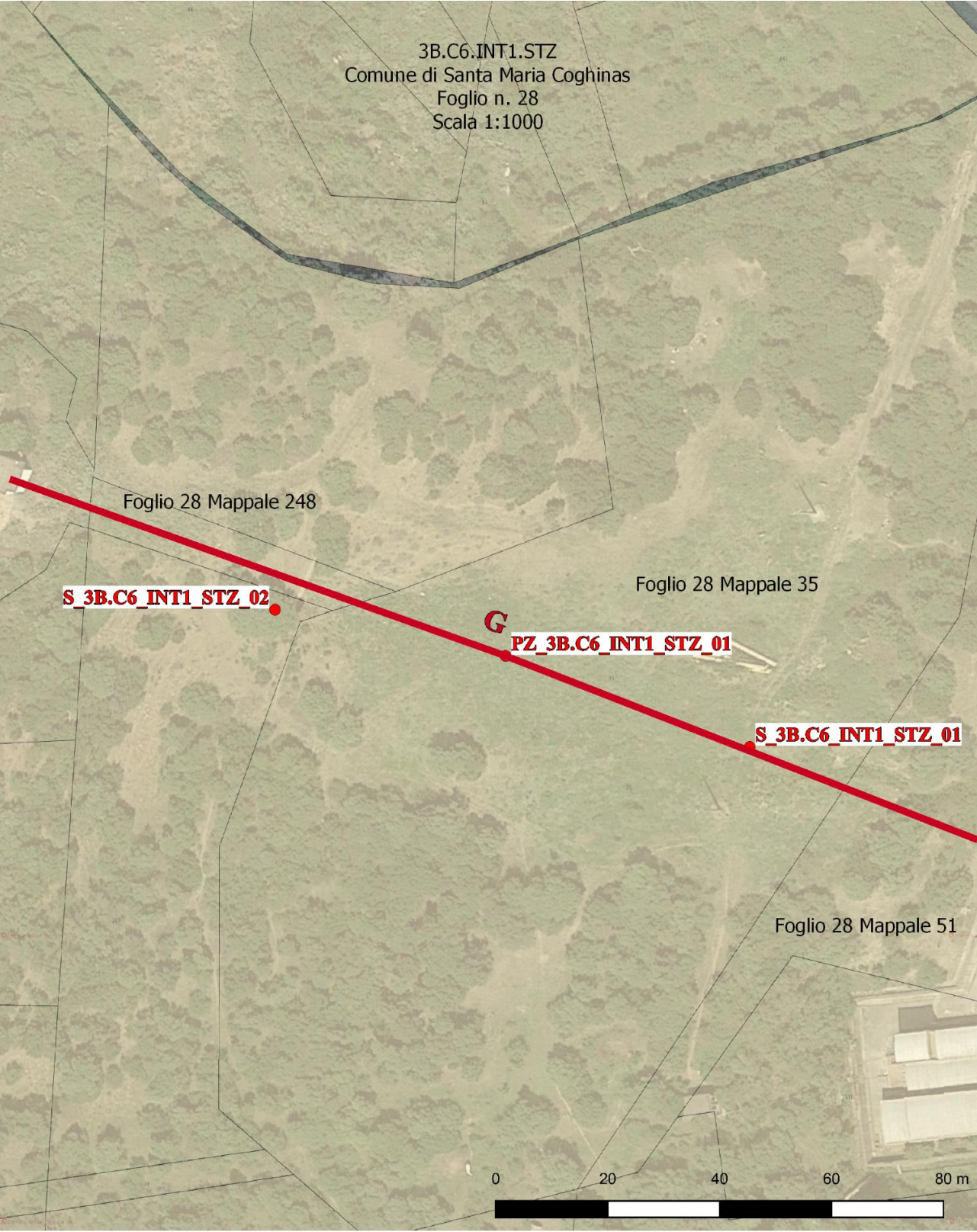


ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

5 MAPPE CATASTALI

5.1 3B.C6.INT1.STZ

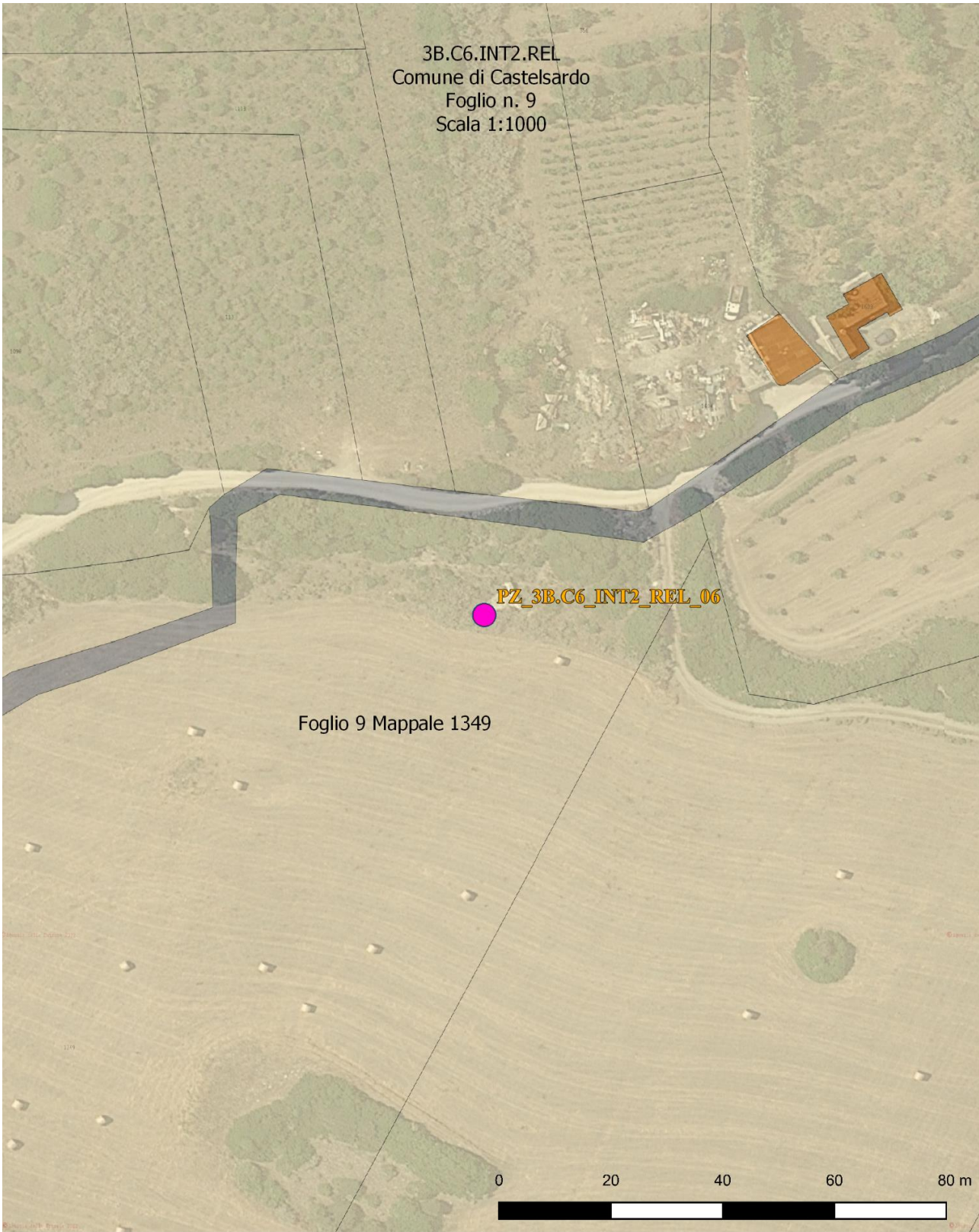




ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

5.2 **3B.C6.INT2.REL**





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres

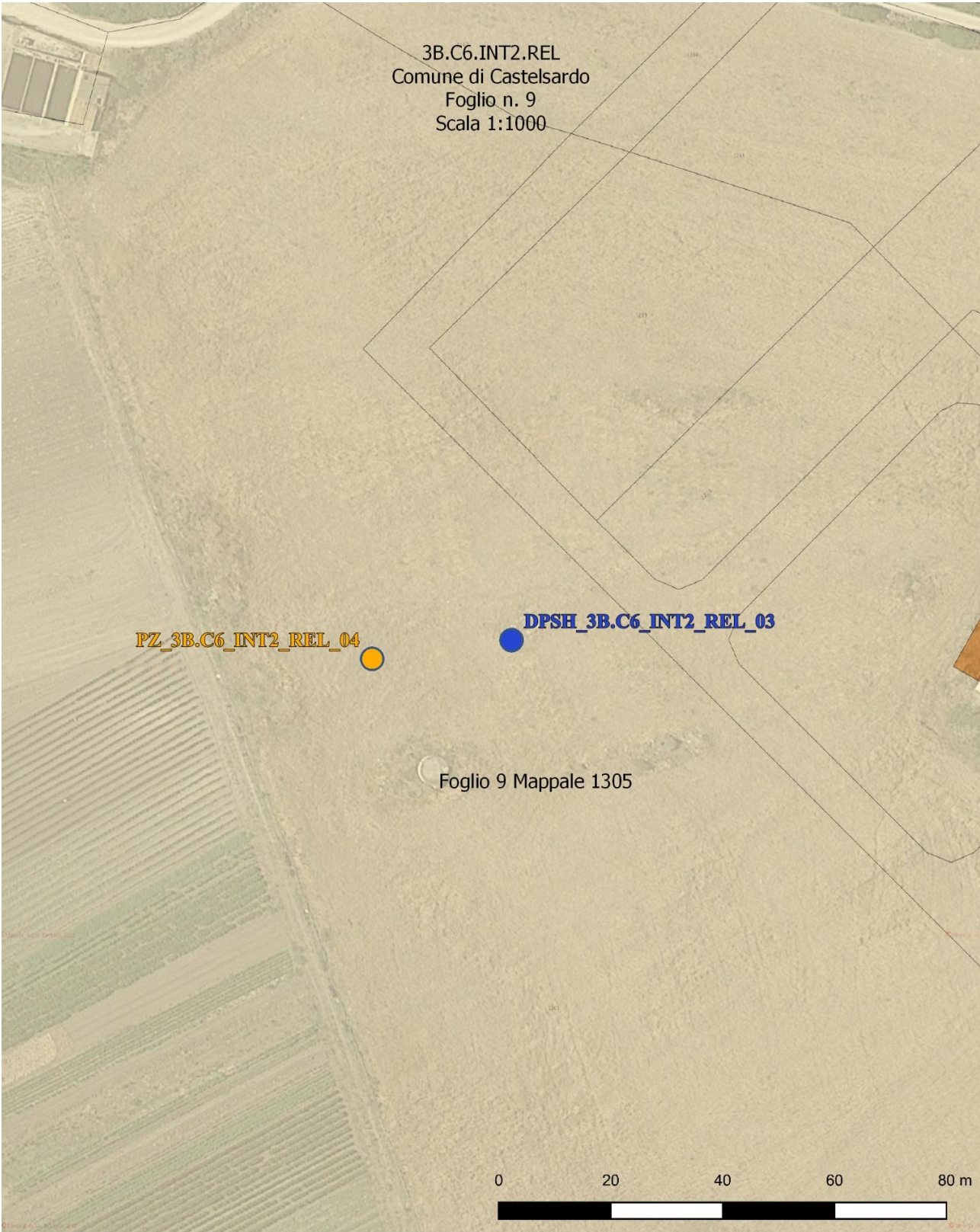
PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

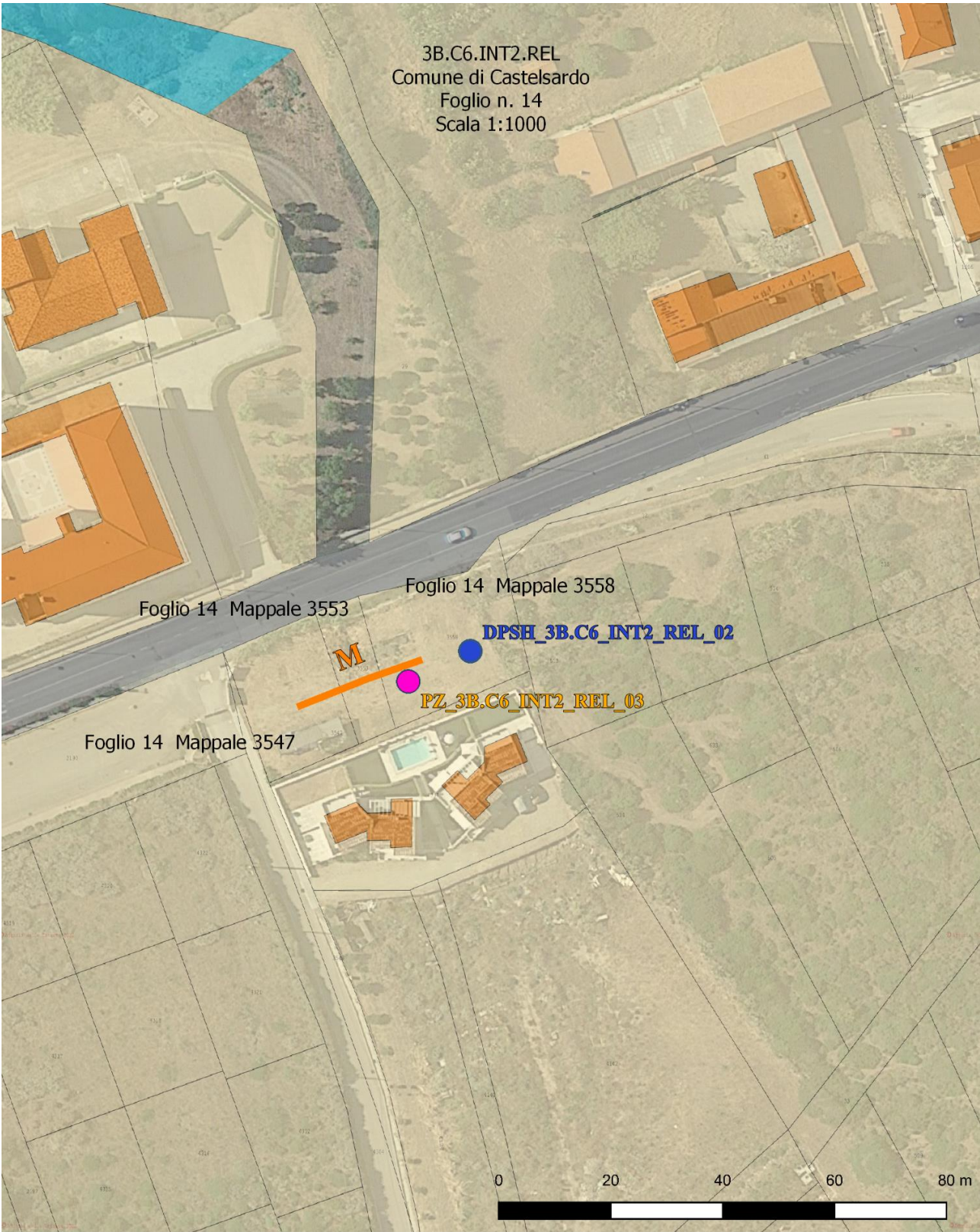
PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Villedoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

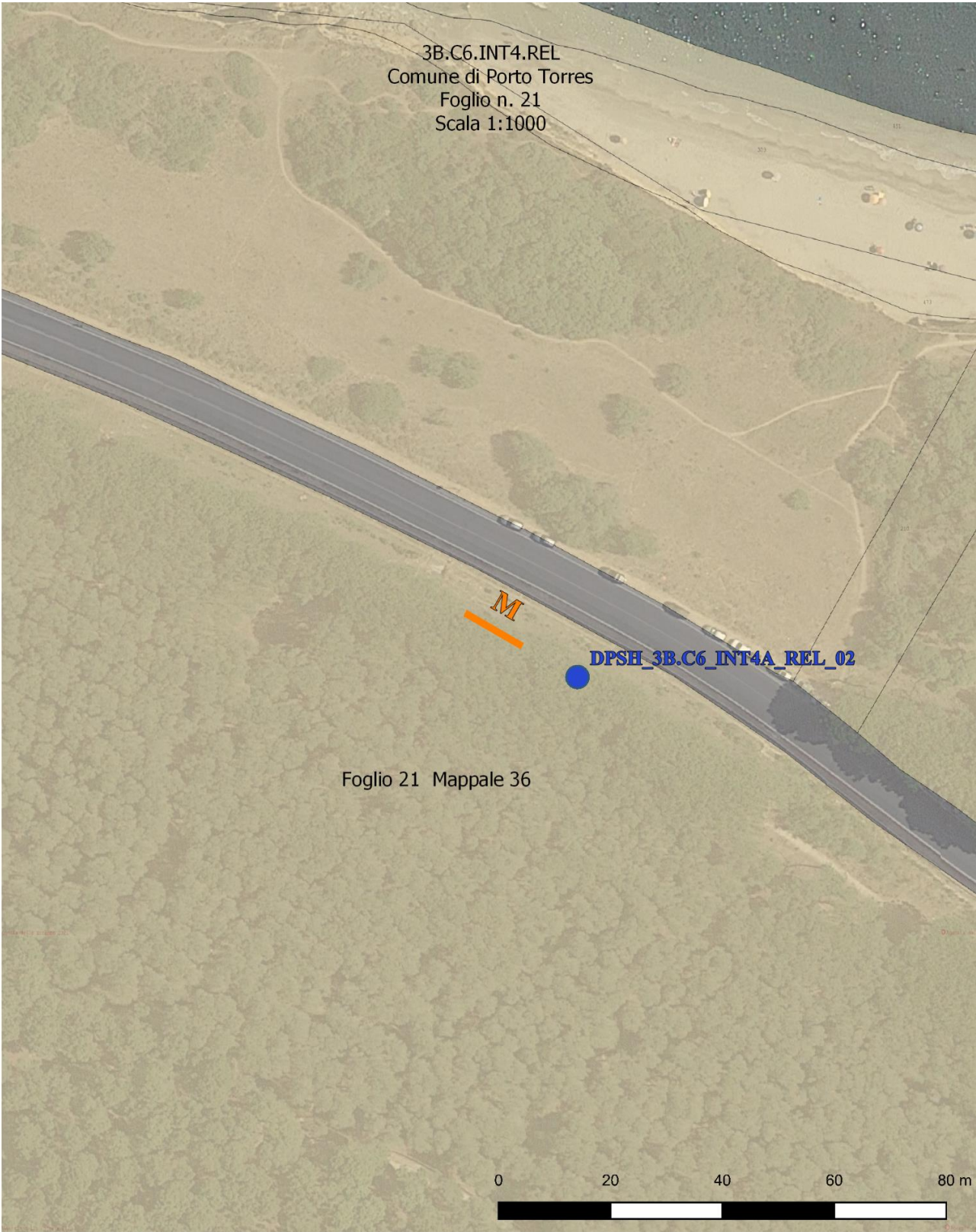




ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

5.3 **3B.C6.INT4.REL**





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

5.4 **3B.C6.INT4.STZ**





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA’ TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA’ TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

5.5 3B.C6.INT5.REL





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

5.6 **3B.C8.INT3.VAR (TERRA BIANCA)**





ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA – *Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti “Coghinas I” e “Coghinas II”, nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari e Porto Torres*

PROGETTO DI FATTIBILITA’ TECNICA ED ECONOMICA
Piano delle Indagini geognostiche e ambientali preliminari

5.7 3B.C8.INT6.VAR



La presente copia e' conforme all'originale depositato presso gli archivi dell'Azienda

A5-50-F3-79-CB-87-41-50-5B-0C-BF-22-52-FC-E4-84-F8-5F-DB-30

PAdES 1 di 2 del 11/01/2023 14:57:19

Soggetto: TARCHIANI JACOPO

S.N. Certificato: 1524510

Validità certificato dal 25/02/2021 12:38:42 al 25/02/2024 00:00:00

Rilasciato da INFOCERT SPA

PAdES 2 di 2 del 01/02/2023 16:10:57

Soggetto: Sebastiano Sau

S.N. Certificato: 11906ECE

Validità certificato dal 19/02/2022 17:47:46 al 01/02/2024 08:32:46

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.
