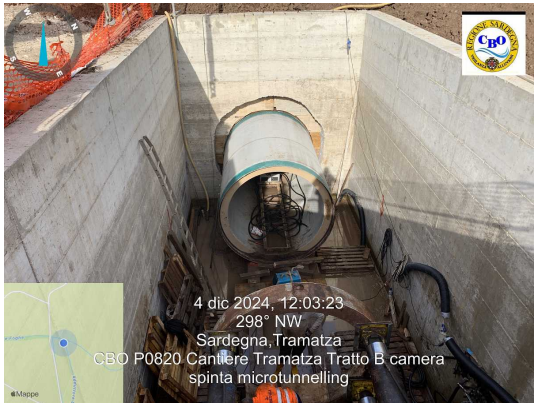


DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
04/12/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore dei lavori: nella vasca di inizio intervento del Tratto A nel cantiere di Tramatzza proseguono i lavori di armatura per il getto di calcestruzzo della platea, mentre nella vasca di fine intervento dello stesso Tratto ieri è stato gettato il calcestruzzo dei muri di collegamento vasca - canale adduttore. Nella camera di spinta del microtunnelling è ripresa l'attività dello spingitubo con il posizionamento di un altro tubo-camicia DN 2400 mm e lunghezza 3 metri (sinora tre tubi-camicia sono stati spinti nel terreno per l'attraversamento in sotterraneo del rio Mare 'e foghe).
	04/12/2024  P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) .
	04/12/2024  P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) .
	04/12/2024  P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) .

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	04/12/2024 4 dic 2024, 12:04:17 309° NW Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera spinta microtunnelling P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 04/12/2024 4 dic 2024, 12:03:30 279° W Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera spinta microtunnelling P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	04/12/2024  4 dic 2024, 12:03:23 298° NW Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera spinta microtunnelling P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 04/12/2024  4 dic 2024, 12:03:59 294° NW Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera spinta microtunnelling P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 06/12/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI Visita del Direttore dei lavori: nel cantiere di Tramatzza e nella vasca di inizio intervento del Tratto A questa mattina è stato effettuato il getto di calcestruzzo della platea su cui poggeranno i muri di collegamento al canale adduttore, mentre nella vasca di fine intervento dello stesso Tratto ieri è stato gettato il calcestruzzo della rifinitura bordo di collegamento vasca - canale adduttore. Nella vasca di inizio intervento del Tratto B è stata avviata la predisposizione dell'armatura della platea di appoggio dei muri di collegamento vasca - canale. Nella camera di spinta del microtunnelling prosegue l'attività dello spingitubo con il posizionamento di un altro tubo-camicia DN 2400 mm e lunghezza 3 metri (sinora quattro tubi-camicia sono stati spinti nel terreno per l'attraversamento in sotterraneo del rio Mare e foghe).

DATA e METEO	ANNOTAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	06/12/2024  P0820 - Cantiere Tramatzu - Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 06/12/2024  P0820 - Cantiere Tramatzu - Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 06/12/2024  P0820 - Cantiere Tramatzu - Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	06/12/2024  6 dic 2024 - 11:02:09 12° N Sardegna, Tramatzza, Strada Comunale Zeddiani Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A vasca inizio intervento P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 06/12/2024  6 dic 2024 - 11:03:48 263° W Sardegna, Tramatzza, Strada Comunale Zeddiani Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A vasca inizio intervento P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	06/12/2024 P0820 - Cantiere Tramatzia - Tratto A vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 06/12/2024 P0820 - Cantiere Tramatzia - Tratto B vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 06/12/2024 P0820 - Cantiere Tramatzia - Tratto B vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

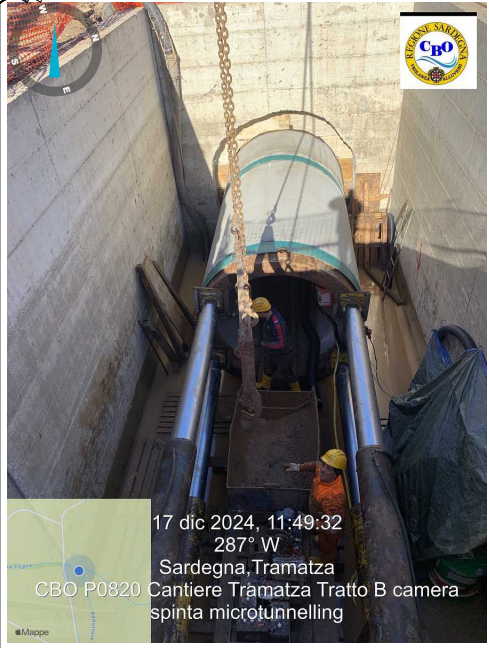
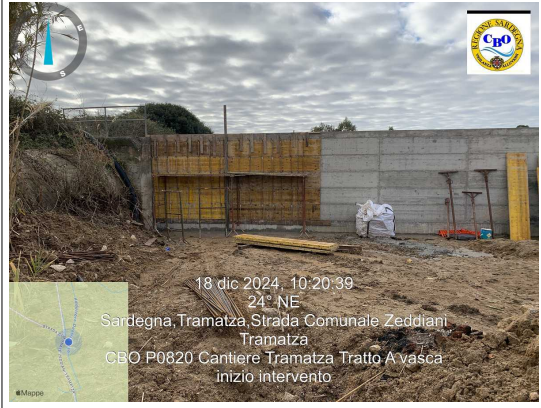
DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	06/12/2024 6 dic 2024, 11:16:53 136° SE Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B vasca inizio intervento <i>P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 06/12/2024 6 dic 2024, 11:28:47 336° NW Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera spinta microtunnelling <i>P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>

DATA e METEO	ANNOTAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	06/12/2024 6 dic 2024, 11:23:55 325° NW Sardegna, Tramatzu CBO P0820 Cantiere Tramatzu Tratto B camera spinta microtunnelling <i>P0820 - Cantiere Tramatzu - Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 06/12/2024 6 dic 2024, 11:24:05 324° NW Sardegna, Tramatzu CBO P0820 Cantiere Tramatzu Tratto B camera spinta microtunnelling <i>P0820 - Cantiere Tramatzu - Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>

DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	16/12/2024  16 dic 2024, 15:40:38 42° NE Sardegna, Tramatzu, Strada Comunale Zeddiani, Tramatzu CBO P0820 Cantiere Tramatzu Tratto A vasca inizio intervento <i>P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 16/12/2024  16 dic 2024, 15:49:10 6° N Sardegna, Tramatzu CBO P0820 Cantiere Tramatzu Tratto B camera spinta microtunneling <i>P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B camera di spinta microtunneling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 16/12/2024  16 dic 2024, 15:49:38 87° E Sardegna, Tramatzu CBO P0820 Cantiere Tramatzu Tratto B camera spinta microtunneling <i>P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B camera di spinta microtunneling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	17/12/2024 P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 17/12/2024 P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 17/12/2024 P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNOTAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	17/12/2024 17 dic 2024, 11:07:48 37° NE Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera spinta microtunneling P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera di spinta microtunneling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 17/12/2024 17 dic 2024, 11:52:55 250° W Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera spinta microtunneling P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera di spinta microtunneling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 17/12/2024 17 dic 2024, 11:45:51 302° NW Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera spinta microtunneling P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera di spinta microtunneling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	17/12/2024  17 dic 2024, 11:49:32 287° W Sardegna, Tramatzu CBO P0820 Cantiere Tramatzu Tratto B camera spinta microtunnelling P0820 Cantiere Tramatzu Tratto B camera di spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
18/12/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	18/12/2024  18 dic 2024, 10:20:39 24° NE Sardegna, Tramatzu, Strada Comunale Zeddiani Tramatzu CBO P0820 Cantiere Tramatzu Tratto A vasca inizio intervento P0820 Cantiere Tramatzu Tratto A Vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) Visita del Direttore dei Lavori: così come programmato, ieri pomeriggio è stato effettuato il getto di calcestruzzo dei muri di collegamento vasca - canale della vasca di inizio intervento del Tratto A e stamattina si è iniziato a disarmare, mentre era in corso il getto di calcestruzzo della platea del fondo vasca di inizio intervento del Tratto B. Proseguono anche i lavori di armatura della platea del fondo della vasca di fine intervento del Tratto B, mentre nella camera di spinta sempre del Tratto B prosegue l'avanzamento del sistema di microtunnelling dei tubi-camicia DN 2400 mm con n. 9 di questi ultimi, oltre la cellula, infissi nel terreno al di sotto del Rio mare 'e foghe. Domani mattina il direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione ha convocato una riunione di coordinamento sulla sicurezza in cantiere alle ore 9.30 invitando la CE.SI. Srl U., la Tecnoattraversamenti Srl e la Agueci Francesco noleggio autogru e trasporti Srl.

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	18/12/2024 18 dic 2024 - 10:22:59 14° N Sardegna, Tramatzia, Strada Comunale Zeddiani, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto A vasca inizio intervento P0820 Cantiere Tramatzia Tratto A Vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	18/12/2024 18 dic 2024 - 10:23:45 19° N Sardegna, Tramatzia, Strada Comunale Zeddiani, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto A vasca inizio intervento P0820 Cantiere Tramatzia Tratto A Vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	18/12/2024 18 dic 2024 - 10:28:52 13° NE Sardegna, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B vasca inizio intervento P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B Vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	18/12/2024  18 dic 2024, 10:29:40 37° NE Sardegna, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B vasca inizio intervento 18/12/2024  18 dic 2024, 10:27:46 22° N Sardegna, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B vasca inizio intervento 18/12/2024  18 dic 2024, 10:31:21 15° N Sardegna, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B vasca inizio intervento <i>P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B Vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> <i>P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B Vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> <i>P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B Vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	18/12/2024 <i>P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>
19/12/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore dei lavori e coord. sicurezza / riunione di coordinamento della sicurezza nel cantiere di Tramatzà: presenti le imprese CE.SI. (Geom. Sabiu), Tecnoattraversamenti (Sig. Iaquina) e Agueci Francesco noleggio autogru e trasporti srl (Sig. Agueci Giampaolo). Il DL ha fornito le informazioni riguardanti i rischi che le future fasi lavorative possono comportare con particolare riferimento alle eventuali interferenze tra attività e lavorazioni che potranno svolgersi contemporaneamente. I lavori eseguiti da ciascuna impresa e nondimeno dai lavoratori autonomi dovranno essere svolti con modalità tali da evitare rischi per tutti i lavoratori e a questo scopo il coordinatore in fase di esecuzione invita a dar seguito all'azione di coordinamento descritta nel relativo piano di sicurezza e coordinamento. Si prescrive la realizzazione di una recinzione metallica h= 2,0 m a giorno lungo tutto il perimetro della vasca di spinta, ovvero nel tratto B che precede l'attraversamento del Rio mare Foghe. I lavori procedono nelle varie parti del cantiere: in particolare è in fase di ultimazione il disarmo delle opere in calcestruzzo relative ai muri di collegamento vasca-canale della vasca di inizio intervento del Tratto A, mentre ieri è stato effettuato il getto di calcestruzzo della platea del fondo vasca di inizio intervento del Tratto B e procedono anche i lavori di armatura della platea del fondo vasca di fine intervento sempre del Tratto B. Verbale di coordinamento della sicurezza ai sensi dell'art. 92 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. 19/12/2024 <i>P0820 Cantiere Tramatzà Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>

DATA e METEO	ANNOTAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	19/12/2024 19 dic 2024 10:02:23 320° NW Sardegna, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia - Tratto B Camera di spinta microtunneling P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B camera spinta microtunneling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	19/12/2024 19 dic 2024 10:02:30 13° N Sardegna, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia - Tratto B Camera di spinta microtunneling P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B camera spinta microtunneling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
20/12/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Questa mattina a causa del maltempo lavori a rilento nel cantiere di Tramatzia (Oristano), l'impresa ha informato presso il cantiere di sospendere le attività lavorative in occasione delle festività natalizie e di fine/inizio anno, con ripresa delle stesse il 7 Gennaio 2025.