

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
04/11/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore Lavori: nel cantiere di Tramatzu stamane si lavora per la sistemazione del terreno nelle aree del Tratto B oggetto di intervento di posa della tubazione DN 1800 mm negli ultimi giorni, in attesa di riprendere lo scavo già aperto dell'ultima parte, prima della camera di arrivo del microtunnelling, attualmente ancora colmo di acqua e in fase di aspirazione con pompa sommersa. Nella stessa camera di arrivo del microtunnelling sempre del Tratto B è stato gettato il calcestruzzo delle sponde del canale di dreno da ripristinare, momentaneamente deviato per gli attuali lavori. 04/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 04/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 04/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B camera arrivo 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
	04/11/2024  04/11/24 12:26 39.99538N 8.62439E 282° W Altitude: 53.2m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Camera di arrivo microtunnelling Index number: 5598 P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	04/11/2024  04/11/24 12:40 39.99189N 8.62557E 197° S Altitude: 58.6m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca inizio intervento Index number: 5607 P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B vasca inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	04/11/2024  04/11/24 12:39 39.99192N 8.62560E 164° S Altitude: 58.7m Speed: 1.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca inizio intervento Index number: 5601 P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B vasca inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
07/11/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore Lavori: nel cantiere di Tramatzà questa mattina, nella vasca di inizio intervento del Tratto B, è stato effettuato il getto di calcestruzzo della platea relativa al fondo della stessa vasca, mentre nella vasca di inizio intervento del Tratto A è iniziato già da ieri lo scavo per realizzare il collegamento al canale preesistente con la predisposizione del terreno per la realizzazione della platea della stessa vasca.

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	07/11/2024 <i>P0820 cantiere Tramatzu Tratto B vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 07/11/2024 <i>P0820 cantiere Tramatzu Tratto B vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 07/11/2024 <i>P0820 cantiere Tramatzu Tratto B vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 07/11/2024 <i>P0820 cantiere Tramatzu Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>

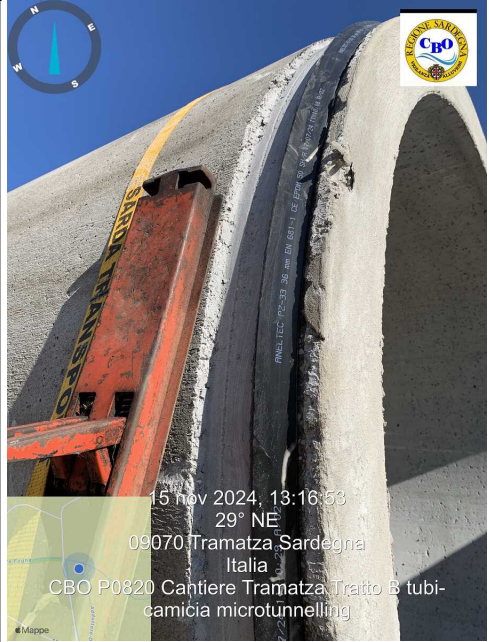
DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	07/11/2024  07/11/2024 39° 59' 16.407" N, 8° 37' 29.402" E 77° E Tramatzu, Sardegna 09070 Altitudine: 10.7 meter Velocità: 2.3 km/h P0820 cantiere Tramatzu Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 07/11/2024  07/11/2024 39° 59' 16.748" N, 8° 37' 29.672" E 128° SE Tramatzu, Sardegna 09070 Altitudine: 10.5 meter Velocità: 0.5 km/h P0820 cantiere Tramatzu Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 07/11/2024  07/11/2024 39° 59' 16.407" N, 8° 37' 29.402" E 73° E Tramatzu, Sardegna 09070 Altitudine: 10.0 meter Velocità: 3.1 km/h P0820 cantiere Tramatzu Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 07/11/2024  07/11/2024 39° 59' 16.848" N, 8° 37' 29.832" E 27° NE Tramatzu, Sardegna 09070 Altitudine: 10.6 meter Velocità: 0.1 km/h P0820 cantiere Tramatzu Tratto A vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
08/11/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore Lavori: nel Tratto A del cantiere di Tramatzu dopo lo scavo dei giorni scorsi, questa mattina è stato realizzato il getto di calcestruzzo (magrone) di base della vasca di inizio intervento prima di predisporre l'armatura della platea sulla quale si poggeranno i muri di collegamento al canale preesistente; nel Tratto B, invece, dopo il getto di calcestruzzo della platea di base della vasca di inizio intervento, si predispone l'armatura dei muri di collegamento al canale esistente.

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
11/11/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore Lavori: nel cantiere di Tramatzza nella vasca di inizio intervento del Tratto A si lavora per la predisposizione dell'armatura della platea sulla quale si poggieranno i muri di collegamento al canale preesistente, mentre nella vasca di inizio intervento del Tratto B dopo il getto di calcestruzzo della platea di base della vasca di inizio intervento, si prosegue con la predisposizione dell'armatura (casseri e ferri) dei muri di collegamento al canale esistente. Nel resto del Tratto di B si prosegue con la sistemazione del terreno sulle aree già terminate con la posa della nuova tubazione. In giornata dovrebbe arrivare un autoarticolato con i tubi in cemento da utilizzare come tubi-camicia per il microtunnelling nel tratto di attraversamento sotterraneo del Rio Mare 'e foghe. <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A vasca inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A vasca inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A vasca inizio intervento 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
	11/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A vasca inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 11/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 11/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzza 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
12/11/2024 PIOGGIA 17.0 °C Precip. MODERATE 15/11/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	11/11/2024  P0820 Cantiere Tramatzu Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) Visita del direttore dei lavori: a causa delle precipitazioni della mattinata, non sono state avviate le attività di cantiere. Nel cantiere di Tramatzu nella vasca di inizio intervento del Tratto A è stato effettuato nei giorni scorsi il getto di calcestruzzo della platea sulla quale si poggeranno i muri di collegamento al canale adduttore destro, mentre nella vasca di inizio intervento del Tratto B anche questa mattina è in fase di ultimazione l'armatura (casseri e ferri) dei muri di collegamento al canale adduttore e nei prossimi giorni verrà gettato il calcestruzzo. Nel resto del Tratto di B si prosegue con la sistemazione del terreno sulle aree già terminate con la posa della nuova tubazione, così come anche in prossimità della vasca di fine intervento dello stesso tratto. Infine, sempre nei giorni scorsi sono stati trasportati e poggiati su due rimorchi in cantiere n. 4 tubi-camicia in cemento per l'attraversamento in sotterraneo del rio Mare 'e foghe. 15/11/2024  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
	15/11/2024 P0820 Cantiere Tramatza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 15/11/2024 P0820 Cantiere Tramatza - Tratto B vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 15/11/2024 P0820 Cantiere Tramatza - Tratto B vasca di fine 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
	15/11/2024  15 nov 2024, 13:15:45 301° NW 09070 Tramatzu Sardegna Italia CBO P0820 Cantiere Tramatzu Tratto B tubi- camicia microtunnelling <i>P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B - deposito tubi - camicia attraver. Mare 'e foghe by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>
	15/11/2024  15 nov 2024, 13:21:23 25° NE 09070 Tramatzu Sardegna Italia CBO P0820 Cantiere Tramatzu Tratto B tubi- camicia microtunnelling <i>P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B - deposito tubi - camicia attraver. Mare 'e foghe by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>
	15/11/2024  15 nov 2024, 13:16:53 29° NE 09070 Tramatzu Sardegna Italia CBO P0820 Cantiere Tramatzu Tratto B tubi- camicia microtunnelling <i>P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B - deposito tubi - camicia attraver. Mare 'e foghe by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>
18/11/2024	Questa mattina nel cantiere di Tramatzu sono stati trasportati n. 4 tubi-camicia DN 2500 mm in cemento, scaricati con la gru dai rimorchi con i

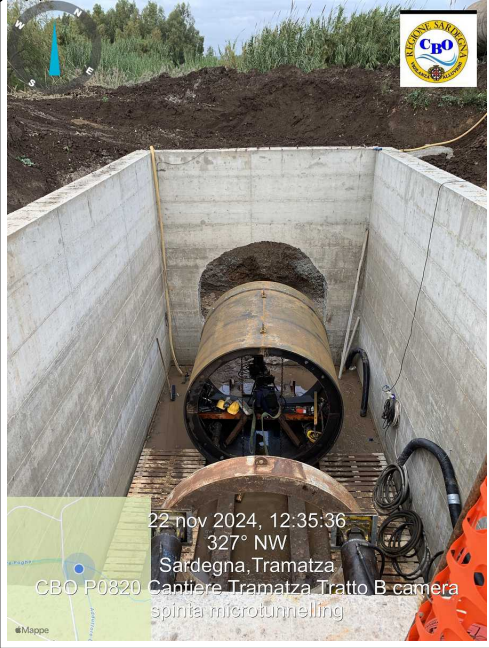
DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	quali sono stati consegnati e depositati in prossimità della camera di spinta del sistema microtunnelling. In totale sono stati portati in cantiere n. 8 tubi-camicia di tali dimensioni. Nella vasca di inizio intervento del Tratto B, invece, era ancora in corso il getto di calcestruzzo dei muri di collegamento al canale adduttore destra Tirso. 18/11/2024  18 nov 2024 - 12:52:45 350° N 09070 Tramatzà Sardegna Italia CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B vasca inizio intervento P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B Deposito tubi-camicia in cemento DN 2500 mm by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 18/11/2024  18 nov 2024 - 12:45:44 320° NW 09070 Tramatzà Sardegna Italia CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B vasca inizio intervento P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B Deposito tubi-camicia in cemento DN 2500 mm by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 18/11/2024  18 nov 2024 - 12:41:29 39° NE 09070 Tramatzà Sardegna Italia CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B vasca inizio intervento P0820 Cantiere Tramatzà - 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
SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	collegamento al canale adduttore destra della vasca di inizio intervento, in previsione del getto di calcestruzzo programmato nei prossimi giorni. Nel Tratto B, invece, in corrispondenza della camera di spinta del sistema di microtunnelling prosegue il trasporto e il deposito dei tubi-camicia e delle attrezzature della ditta Tecnoattraversamenti srl che per conto della CESI lavorerà nel cantiere per la posa in opera in sotterraneo del tratto del Rio Mare 'e foghe delle tubazioni DN 1800 mm tramite la tecnica del microtunnelling. 19/11/2024  19 nov 2024 - 12:23:22 141° SE Sardegna, Tramatzza, Strada Comunale Zeddiàni Tramatza CBO P0820, Cantiere Tramatzza Tratto A Vasca inizio intervento <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A - vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 19/11/2024  19 nov 2024 - 12:23:20 187° S Sardegna, Tramatzza, Strada Comunale Zeddiàni Tramatza CBO P0820, Cantiere Tramatzza Tratto A Vasca inizio intervento <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A - vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 19/11/2024  19 nov 2024 - 12:23:43 196° S Sardegna, Tramatzza, Strada Comunale Zeddiàni Tramatza CBO P0820, Cantiere Tramatzza Tratto A Vasca inizio intervento <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A - 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
	19/11/2024  19 nov 2024, 12:33:01 105° E Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera spinta microtunnelling <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A - area camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 19/11/2024  19 nov 2024, 12:34:33 333° NW Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera spinta microtunnelling <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto A - area camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>
22/11/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore dei lavori: nel cantiere di Tramatzza presso il Tratto A una squadra della ditta CESI opera per disarmare una parte dei muri di collegamento della vasca di inizio intervento al canale adduttore destra Tirso, dopo il getto di calcestruzzo di ieri, mentre in corrispondenza della vasca di fine intervento sempre del Tratto A è iniziata la demolizione della parte di canale adduttore destra Tirso che dovrà essere collegata alla nuova vasca. Nel Tratto B, invece, in prossimità della vasca di inizio intervento si svolgono attività di sistemazione del terreno attorno al nuovo serbatoio idrico, mentre in corrispondenza della camera di spinta del sistema di microtunnelling con il trasporto e il deposito dei tubi-camicia e delle attrezzature della ditta Tecnoattraversamenti srl che per conto della CESI lavorerà nel cantiere per la posa in opera in sotterraneo del tratto del Rio Mare e foghe delle tubazioni tramite la tecnica del microtunnelling.

DATA e METEO	ANNOTAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	22/11/2024  22 nov 2024, 12:23:37 94° E Sardegna, Tramatzia, Strada Comunale Zeddiani Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto A Vasca inizio intervento P0820 Cantiere Tramatzia - Tratto A - vasca inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	22/11/2024  22 nov 2024, 12:24:41 125° SE Sardegna, Tramatzia, Strada Comunale Zeddiani Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto A Vasca inizio intervento P0820 Cantiere Tramatzia - Tratto A - vasca inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	22/11/2024  22 nov 2024, 12:25:01 120° SE Sardegna, Tramatzia, Strada Comunale Zeddiani Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto A Vasca inizio intervento P0820 Cantiere Tramatzia - Tratto A - vasca 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
	22/11/2024  P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 22/11/2024  P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 22/11/2024  P0820 Cantiere Tramatzu - Tratto B area camera spinta microtunnelling 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
	22/11/2024  22 nov 2024, 12:35:36 327° NW Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera spinta microtunnelling P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B area camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 22/11/2024  22 nov 2024, 12:35:50 134° SE Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera spinta microtunnelling P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B area 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
	22/11/2024 22 nov 2024, 12:39:45 215° SW Sardegna, Tramatzas CBO P0820 Cantiere Tramatzas Tratto B camera spinta microtunneling P0820 Cantiere Tramatzas - Tratto B area camera spinta microtunneling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 22/11/2024 22 nov 2024, 12:40:18 318° NW Sardegna, Tramatzas CBO P0820 Cantiere Tramatzas Tratto B camera spinta microtunneling P0820 Cantiere Tramatzas - Tratto B area camera spinta microtunneling 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
	25/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzu Tratto A - vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	25/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzu Tratto A - vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	25/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzu Tratto A - vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

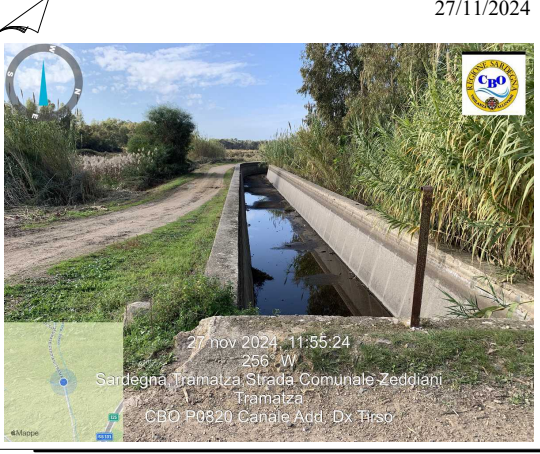
DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	25/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 25/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca di inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 25/11/2024 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca di inizio 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
	25/11/2024  25 nov 2024, 12:56:05 330° NW Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B microtunnelling rio mare 'e foghe P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 25/11/2024  25 nov 2024, 12:58:08 112° E Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B microtunnelling rio mare 'e foghe 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
	25/11/2024  25 nov 2024, 12:59:42 94° E Sardegna,Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatza Tratto B microtunnelling rio mare e foghe <i>P0820 Cantiere Tramatza Tratto B - camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 25/11/2024  25 nov 2024, 12:56:20 318° NW Sardegna,Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatza Tratto B microtunnelling rio mare e foghe <i>P0820 Cantiere Tramatza Tratto B - camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>
26/11/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore dei lavori: nel cantiere di Tramatza nella vasca di inizio intervento del Tratto B dopo la demolizione della parte di canale adduttore da collegare alla stessa vasca, prosegue la lavorazione con la pulizia e il trasporto delle macerie derivanti dall'abbattimento del setto del canale da ricongiungere alla vasca, in vista della predisposizione dell'armatura. Nella camera di spinta del microtunnelling la ditta Tecnoattraversamenti srl unitamente alla CESI hanno predisposto tutte le attrezzature per la posa in opera in sotterraneo del tratto del Rio Mare e foghe dei tubi-camicia DN 2400 mm e delle tubazioni DN 1800 mm e nel pomeriggio dovrebbe iniziare la spinta dei primi due tubi-camicia.

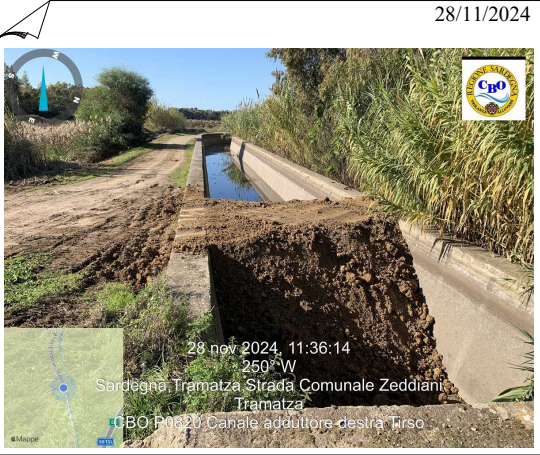
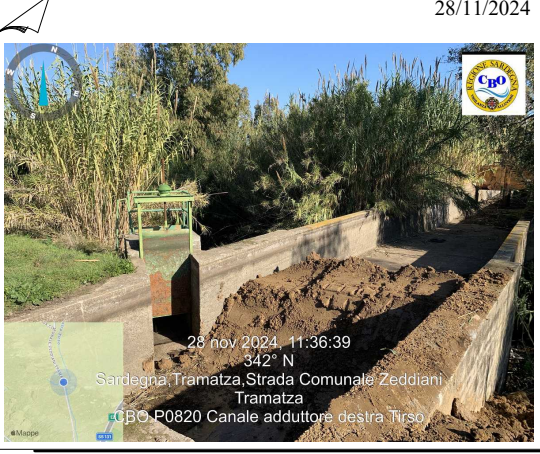
DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	26/11/2024  26 nov 2024, 12:58:27 76° E Sardegna,Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatza Tratto B microtunnelling rio mare 'e foghe P0820 Cantiere Tramatza Tratto B Camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 26/11/2024  26 nov 2024, 12:59:34 6° N Sardegna,Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatza Tratto B microtunnelling rio mare 'e foghe P0820 Cantiere Tramatza 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
	26/11/2024 26 nov 2024, 12:59:50 335° NW Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B microtunnelling rio mare 'e foghe P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 26/11/2024 26 nov 2024, 12:58:32 66° NE Sardegna, Tramatzza CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B microtunnelling rio mare 'e foghe P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 27/11/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI Visita del Direttore dei lavori: sopralluogo nella zona del canale adduttore destra Tirso con l'impresa CE.SI. (Sig. Dessì Agostino) nei pressi dell'intersezione con la stradina di accesso alle aree di intervento, in quanto il Consorzio ha necessità di erogare acqua agli agricoltori e, quindi, non potendo utilizzare la parte di canale attualmente in fase di lavorazione, si dovrebbero realizzare due ture in terra prima e dopo il predetto attraversamento. Al termine del sopralluogo, si concorda con l'impresa il lavoro da fare immediatamente, già dal pomeriggio. Nel cantiere di Tramatzza e nella vasca di inizio intervento del Tratto A prosegue la pulizia e la preparazione del terreno nella parte di collegamento con il canale esistente per il getto del magrone su cui poi predisporre l'armatura della platea di calcestruzzo, mentre nella vasca di fine intervento sempre del Tratto A, dopo il getto del magrone si predisporre l'armatura della platea di calcestruzzo. Nella vasca di inizio intervento del Tratto B è stato gettato il magrone di calcestruzzo. Nella camera di spinta del microtunnelling la ditta Tecnoattraversamenti srl unitamente alla CESI hanno iniziato a spingere il primo tubo-camicia DN 2400 mm e nel momento della visita in cantiere è stato calato con la gru un altro tubo-camicia per la successiva attività di spingitubo.

DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	27/11/2024  <i>P0820 Cantiere Tramatz - canale adduttore destra Tirso by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 27/11/2024  <i>P0820 Cantiere Tramatz - canale adduttore destra Tirso by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 27/11/2024  <i>P0820 Cantiere Tramatz - canale adduttore destra Tirso 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
	27/11/2024 27 nov 2024, 12:14:20 334° NW Sardegna, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B camera spinta microtunnelling <i>P0820 Cantiere Tramatzia - Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 27/11/2024 27 nov 2024, 12:21:08 138° SE Sardegna, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B camera spinta microtunnelling <i>P0820 Cantiere Tramatzia - Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 27/11/2024 27 nov 2024, 12:22:05 103° E Sardegna, Tramatzia CBO P0820 Cantiere Tramatzia Tratto B camera spinta microtunnelling <i>P0820 Cantiere Tramatzia - Tratto B camera spinta microtunnelling 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
	27/11/2024  27 nov 2024, 12:22:59 131° SE 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) 27/11/2024  27 nov 2024, 12:27:18 328° 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) 28/11/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI Visita del Direttore dei lavori: nella zona del canale adduttore destra Tirso (tra i confini comunali di Zeddiani e Tramatzza) nei pressi dell'intersezione con la stradina di accesso alle aree di intervento, l'impresa CE.SI. tra ieri sera e questa mattina ha realizzato le due ture in terra prima e dopo il predetto attraversamento, così come concordato con la DL, per consentire l'erogazione idrica escludendo di fatto il tratto di canale interessato dai lavori. Proseguono i lavori anche nel cantiere di Tramatzza nella vasca di fine intervento del Tratto A, proseguono i lavori di armatura della platea di calcestruzzo. Nella camera di spinta del microtunnelling prosegue l'attività dello spingitubo (sinora un tubo-camicia DN 2400 mm è stato spinto nel terreno per l'attraversamento in sotterraneo del rio Mare 'e foghe) e in fase di avanzamento un secondo tubo-camicia.

DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	28/11/2024  P0820 Tramatzza-Zeddiani Canale adduttore destra Tirso by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 28/11/2024  P0820 Tramatzza-Zeddiani Canale adduttore destra Tirso by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 28/11/2024  P0820 Tramatzza-Zeddiani Canale adduttore destra Tirso 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
	28/11/2024  28 nov 2024, 11:57:23 339° N Sardegna,Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatza Tratto B camera spinta microtunnelling P0820 Cantiere Tramatza Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 28/11/2024  28 nov 2024, 11:59:14 325° NW Sardegna,Tramatza CBO P0820 Cantiere Tramatza Tratto B camera spinta microtunnelling P0820 Cantiere Tramatza Tratto B camera spinta microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)