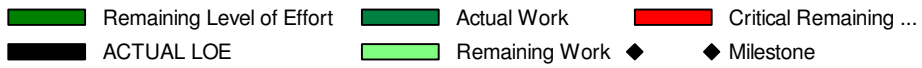
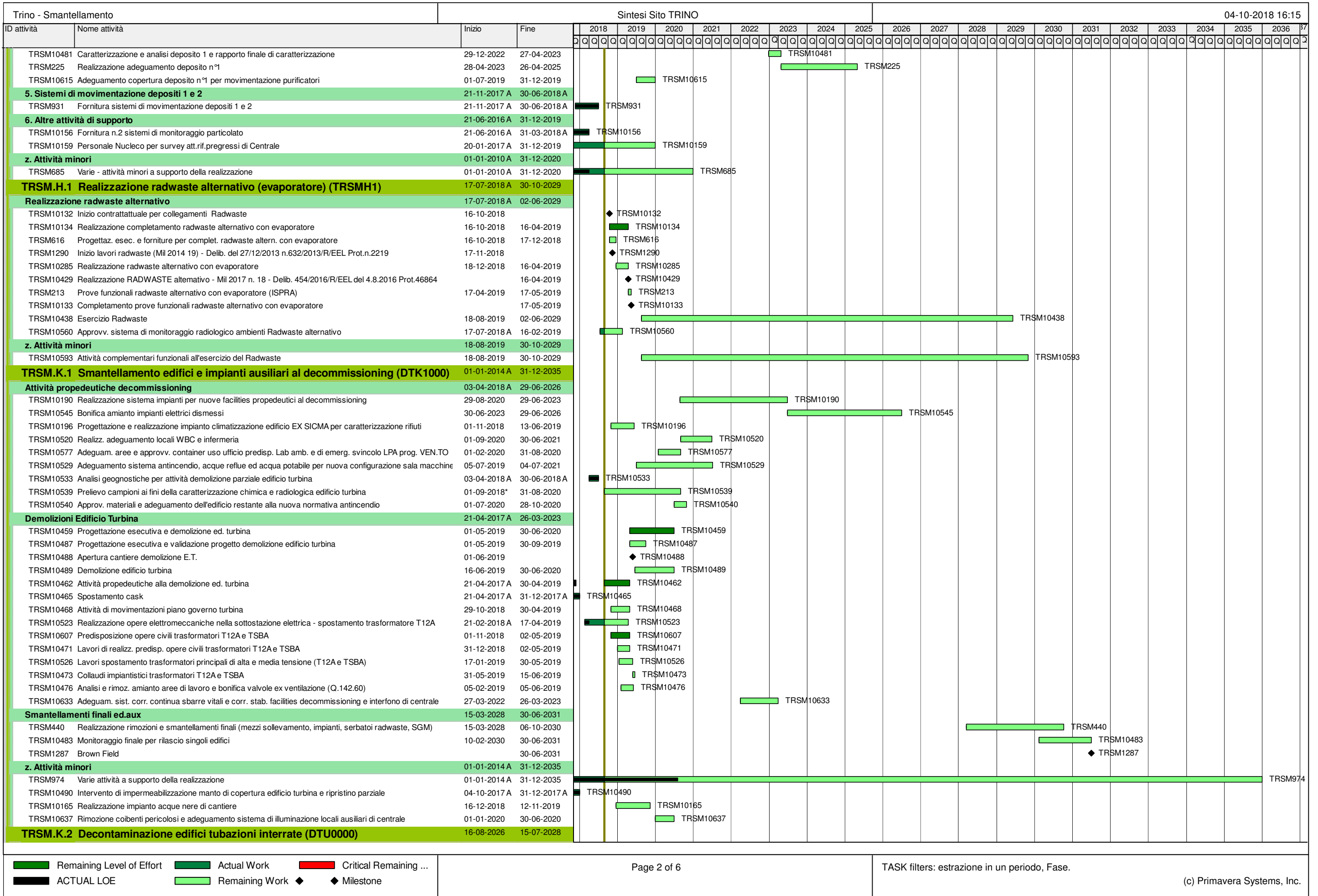




Centrale di Trino  
Decreto di Compatibilità Ambientale DSA-DEC-2008-1733 del 24.12.2008

Allegato 1  
Cronoprogramma aggiornato delle tempistiche di progetto

ID attività	Nome attività	Inizio	Fine	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	17
<b>TRSM Trino - Smantellamento</b>				01-02-2009 A	31-01-2036																		
<b>TRSM.A.1 Autorizzazioni generali (TRSM A1)</b>				01-01-2010 A	31-12-2029																		
<b>Istanza Disattivazione</b>				01-01-2010 A	31-12-2029																		
TRSM626	Follow up prescrizioni Istanza e Prescrizioni VIA	01-01-2010 A	31-12-2029	[Barra verde continua]																			TRSM626
<b>Prescrizioni di carattere ambientale contemplate nel VIA</b>				12-08-2014 A	31-12-2029																		
TRSM741	Esecuzione del servizio monitoraggio flora e fauna 2014-2015-2016	12-08-2014 A	31-03-2018 A																				
TRSM1246	Esecuzione del servizio monitoraggio flora e fauna	01-07-2019	30-06-2022																				
TRSM1250	Esecuzione del servizio monitoraggio aria 2014-2019	11-12-2014 A	30-06-2019																				
TRSM1252	Esecuzione del servizio monitoraggio aria 2020-2021	01-01-2020	31-12-2021																				
TRSM10104	Esecuzione del servizio monitoraggio acqua	18-06-2015 A	31-12-2017 A																				
TRSM10107	Esecuzione del servizio monitoraggio acqua 2018-2019	01-01-2018 A	31-12-2019																				
TRSM10566	Esecuzione del servizio monitoraggio acqua 2020-2021	01-01-2020	31-12-2021																				
TRSM10355	Esecuzione indagine acque sotteranee	29-03-2017 A	31-12-2017 A																				
TRSM10392	APPROVVIGIONAMENTO N.1 MONITORE DIGITALE PORTATILE DI TRITIO IN ARIA	16-02-2018 A	05-05-2018 A																				
TRSM10603	Esecuzione indagine acque sotteranee (art.242 D.L.152/2006)	13-10-2018	12-10-2020																				
TRSM10611	Esecuzione indagine e bonifica terreno valore CSC Rame	01-05-2019	31-12-2019																				
TRSM10612	Esecuzione servizi di monitoraggio carattere ambientale contemplate dal VIA	01-01-2023*	31-12-2029																				
<b>Sistemi monitoraggio particolato</b>				31-01-2018 A	31-08-2018 A																		
TRSM10150	Esecuzione sistemi per monitoraggio ambientale	31-01-2018 A	31-08-2018 A																				
<b>Ven.To (per compensazioni ambientali)</b>				16-11-2017 A	30-04-2022																		
TRSM10569	Attività propedeutiche alla progettazione della pista ciclabile VEN.TO	16-11-2017 A	18-07-2018 A																				
TRSM10572	Approvv. Allestimento Lab ambientale e di emergenza per svincolo LPA progetto VEN.TO	01-01-2020	31-08-2020																				
TRSM10578	Prog. e realizz. pista ciclabile progetto VEN.TO (compresa dismissione linea elettrica LPA)	01-11-2020*	30-04-2022																				
TRSM10646	Modifiche, rifacimento e adattamento viabilità e ponti stradali, propedeutici alla pista ciclabile prog. VEN.TO	01-09-2018	05-09-2018																				
<b>z. Attività minori</b>				01-01-2015 A	31-12-2029																		
TRSM10071	Attività minori 2015-16	01-01-2015 A	31-12-2016 A																				
TRSM10072	Attività minori 2017-19	01-01-2017 A	31-12-2019																				
TRSM10638	Attività complementari autorizzazioni ambientali	01-01-2020*	31-12-2029																				
<b>TRSM.B.1 Trasporto rifiuti al deposito nazionale (DTB0000)</b>				01-01-2026	31-01-2036																		
<b>Trasporto rifiuti al Deposito Nazionale</b>				01-01-2026	31-01-2036																		
TRSM103	Trasporto dei rifiuti al Deposito Nazionale	01-01-2026*	31-01-2036																				
<b>TRSM.C.1 Adeguamento depositi temporanei (TRSM C1)</b>				01-01-2010 A	26-04-2025																		
<b>1.Predisposizione area di buffer</b>				23-11-2015 A	29-11-2017 A																		
TRSM954	Realizzazione adeguamenti area di buffer (test tank)	23-11-2015 A	31-03-2017 A																				
TRSM1292	Ultimazione lavori deposito buffer (Test Tank) (Mil 2015 16) - Delib. 374/2015/R/ del 23.7.2015 Prot n. 5442		31-03-2017 A																				
TRSM10162	Realizzazione lavori di interconnessione sistemi elettrici integrazione test tank	09-02-2017 A	31-03-2017 A																				
TRSM908	Disponibilità area di buffer per esercizio (Test Tank)		28-11-2017 A																				
TRSM10428	Avvio es. staz. stocc.provv. Test Tank (Mil 2017 n.16) - Delib. 454/2016/R/EEL 4.8.2016 Prot.46864 (Verb.a	29-11-2017 A																					
<b>1a.Fornitura gabbie test tank</b>				10-12-2015 A	30-04-2017 A																		
TRSM1124	Fornitura gabbie per stoccaggio fusti (n.50 test tank)	10-12-2015 A	15-03-2017 A																				
TRSM10395	IMPLEMENTAZIONE MODIFICHE GABBIE DI STOCCAGGIO	06-04-2017 A	30-04-2017 A																				
<b>1c. Vasche prima pioggia</b>				11-09-2018	24-06-2019																		
TRSM10153	Realiz vasca di prima pioggia per aree di parcheggio mezzi di cantiere	11-09-2018	24-06-2019																				
<b>2. Riduzione volumi rifiuti</b>				03-05-2018 A	30-09-2021																		
TRSM10208	Sistemazione campagna "Overpack del 1994" ai fini della omogeneizzazione dei contenitori	03-05-2018 A	30-09-2021																				
<b>3.Adeguamento deposito 2</b>				24-11-2017 A	30-06-2021																		
TRSM10563	Campionamento e caratterizzazioni aree di cantiere depositi e WOX	24-11-2017 A	26-05-2018 A																				
TRSM909	Movimentazione fusti deposito n. 2 a buffer provvisorio (Test Tank)	01-07-2018 A	30-07-2018 A																				
TRSM1318	Caratterizzazione e analisi deposito 2 e rapporto finale di caratterizzazione	31-07-2018 A	29-11-2018																				
TRSM10129	Adeguamento deposito 2	01-03-2020	30-06-2021																				
TRSM10130	Inizio contrattuale adeguamento deposito 2	01-03-2020*																					
TRSM1142	Esecuz. progetto esecutivo adeguamento deposito n.2	01-03-2020	13-11-2020																				
TRSM504	Realizzazione adeguamento deposito n°2	15-10-2020	30-06-2021																				
TRSM1295	Inizio lavori deposito n.2 (Mil 2016 16) - Delib. 454/2016/R/EEL del 4.8.2016 Prot.46864 del 17/08/2016	15-10-2020																					
TRSM625	Termine adeguamento deposito n°2 (Mil 2017 18)		30-06-2021																				
<b>4. Adeguamento deposito 1</b>				01-07-2019	26-04-2025																		
TRSM10225	Adeguamento deposito 1	01-10-2021	26-04-2025																				
TRSM10224	Inizio contrattuale adeguamento deposito 1	01-10-2021																					
TRSM10226	Esecuz. progetto esecutivo adeguamento deposito n.1	01-10-2021	01-06-2022																				
TRSM226	Movimentazione fusti deposito 1 a buffer provvisorio/deposito n. 2	01-07-2022	28-12-2022																				



ID attività	Nome attività	Inizio	Fine	Sintesi Sito TRINO																							
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	17				
<b>Interventi di decontaminazione edifici e tubazioni interrato</b>																											
TRSM434	Interventi di decontaminazione edifici e tubazioni interrato	16-08-2026	15-07-2028																								
<b>TRSM.K.3 Ripristino del sito e monitoraggio finale (DTK3000)</b>																											
<b>Caratterizz. finale e ripristino sito al Green Field</b>																											
TRSM436	Ripristino sito e monitoraggio finale	01-02-2033	31-01-2036																								
TRSM1288	Green Field	01-02-2033	31-01-2036																								
<b>Demolizioni impianti e altri edifici (escluso Ed. Turbina - anticipato)</b>																											
TRSM10035	Realizzazione demolizione finale edifici	01-07-2031	31-01-2033																								
<b>TRSM.K.4 Decontaminazione e demolizione depositi provvisori (TRSMK4)</b>																											
<b>Decontaminazione e demolizione depositi provvisori</b>																											
TRSM437	Decontaminazione e demolizione depositi provvisori	01-07-2032	31-05-2034																								
<b>TRSM.P.1 Attività di caratterizzazione (TRSM P1)</b>																											
<b>z. Attività minori</b>																											
TRSM10127	Attività minori 2015-16	01-01-2015 A	30-11-2016 A																								
<b>TRSM.R.5 Smantellamento internals e vessel</b>																											
<b>0. Rimozione amianto</b>																											
TRSM668	Rimozione amianto edificio reattore	27-11-2014 A	30-03-2018 A																								
<b>1. Rimozione componenti non contaminati</b>																											
TRSM1141	Rimozione non contaminati edificio contenitore, strutture vessel e imp elettrici in disuso	29-10-2014 A	31-03-2017 A																								
<b>3. attività piscina combustibile</b>																											
TRSM10589	Controlli non distruttivi Serbatoi SAE	11-09-2018	27-05-2019																								
<b>Smantellamento Vessel ed Internals</b>																											
TRSM637	Attività propedeutiche e di supporto allo smantellamento del Vessel e Internals	15-12-2017 A	30-06-2020																								
TRSM10590	Rimozione testa Vessel (apertura Vessel)	17-05-2019	21-05-2019																								
TRSM10591	Attività preliminari caratterizzazioni testa internals e vessel e progettazione	01-05-2019	23-07-2019																								
TRSM229	Attività di caratterizzazione internals e vessel (campionamento)	24-07-2019	30-06-2020																								
TRSM10444	Analisi campioni vessel e internals	22-09-2019	30-08-2020																								
TRSM10166	Realizzazione smantellamento Vessel e Internals	01-07-2019	14-03-2028																								
TRSM10451	Realizzazione smantellamento upper package e testa vessel	01-05-2021	31-12-2021																								
TRSM143	Realizzazione smantellamento internals, vessel, schermo neutronico e biologico e liner (PdD 3)	16-01-2024	14-03-2028																								
TRSM10358	Trattamento acque cavità reattore	24-12-2024	23-12-2025																								
TRSM152	Progettaz. esecutiva smant. sist. ricircolo vasche,decontaminaz e smant. serbatoi SAE	24-12-2025	30-06-2026																								
TRSM161	Smantellamento sist. ricircolo vasche,decontaminaz e smant. serbatoi SAE	01-07-2026	30-06-2027																								
TRSM10223	Ultimazione smantellamento vessel ed internals	14-03-2028	14-03-2028																								
TRSM10536	Serv. supporto e monitoraggio per apertura vessel e movimentaz. internals	19-03-2019	19-10-2020																								
TRSM10582	Fondellatura circuito primario	19-03-2019	16-05-2019																								
<b>z. Attività minori</b>																											
TRSM10229	Attività di supporto allo smantellamento 2014-2028	01-01-2014 A	19-03-2028																								
TRSM10548	Approvvigionamento Sistema per spettrometria gamma/x e a/b totale per attività di caratterizzazione rifiuti	27-02-2019	26-08-2019																								
<b>TRSM.V.1 Smantellamento primario e componenti edificio ausiliari</b>																											
<b>2. Smantellamento altri componenti contaminati Ed. aux</b>																											
TRSM10592	Progettaz. esecutiva per rimozione e smantellamento altri componenti contaminati - edificio Ausiliari	29-04-2020	27-01-2022																								
TRSM848	Rimozione e smantellamento altri componenti contaminati - edificio Ausiliari	28-10-2020	27-01-2022																								
<b>3. Smantellamento grandi componenti (GV e pessorizzatore)</b>																											
TRSM1317	Esecuzione del servizio prelievo campioni e analisi (Nucleco)	01-11-2016 A	31-01-2019																								
TRSM443	Realizzazione smantellamento primario	22-12-2014 A	04-04-2024																								
TRSM805b	Consegna aree di cantiere smantellamento primario	16-12-2018																									
TRSM1294	Inizio lavori smantellamento sistema primario (Mil 2016 14)	28-06-2019																									
TRSM921	Segreg. sistemi e pred. aree, realizz. sistemi e impianti per smantellamento primario (P2-P3)	19-03-2019	27-06-2019																								
TRSM10101	Realizzazione smantellamento primario (P1.2-P4-P5-P6-P7)	01-08-2021	18-03-2023																								
TRSM10098	Rimozione GV	05-09-2022	03-05-2024																								
TRSM10618	Smantellamento sistemi contaminati circuito primario interno contenitore della sezione nucleare	29-04-2020	27-01-2022																								
TRSM10621	Smantellamento generatori di vapore e pressurizzatore	07-09-2021	04-04-2024																								
TRSM10624	Rimozione duomi generatori di vapore	01-01-2022	29-06-2022																								
TRSM10100	Termine attività smantellamento circuito primario	04-04-2024	04-04-2024																								
<b>4. Spedizione e fusione</b>																											
TRSM10135	Inizio contrattuale spedizione servizio di spedizione e fusione materiali derivanti da smantellamento	23-12-2017 A																									
TRSM10136	Servizio di spedizione e fusione materiali derivanti da smantellamento	22-12-2017 A	14-05-2025																								
TRSM10070	Qualificazione del processo	23-12-2017 A	31-03-2019																								
TRSM975	Spedizione e fusione materiali derivanti da smantellamento e rientro	30-09-2021	14-05-2025																								

Remaining Level of Effort
  Actual Work
  Critical Remaining ...
  ACTUAL LOE
  Remaining Work
  Milestone

ID attività	Nome attività	Inizio	Fine	Sintesi Sito TRINO																							
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	17				
<b>5. Attività di supporto allo smantellamento primario</b>																											
TRSM10175	Approv n.2 sistemi spett gamma smantell sist Edificio Contenitore	18-10-2017 A	29-07-2018 A	TRSM10175																							
TRSM10178	Approv.4 sist di spettrometria gamma da campo per smant sist ed. Ausiliari al reattore	01-10-2017 A	30-06-2018 A	TRSM10178																							
TRSM10184	Fornitura contenitori per materiali radioattivi	01-10-2017 A	31-12-2017 A	TRSM10184																							
TRSM10187	Adeguamento ESCAPE	01-10-2018	31-01-2019	TRSM10187																							
<b>z. Attività minori</b>																											
TRSM607	Attività complementari e di supporto allo smantellamento 2014-2022	01-01-2014 A	30-04-2022	TRSM607																							
TRSM10441	Termine spedizione combustibile da Deposito Avogadro		31-10-2018*	TRSM10441																							
TRSM877	Trasferimento materiali da deposito Avogadro	01-11-2018	30-04-2020	TRSM877																							
<b>TRSM.W.2 Estrazione resine e trattamento (TRSMW2)</b>																											
<b>1.Attività propedeutiche al Trattamento resine</b>																											
TRSM1133	Ripristino/revamping mock-up WOX ed esecuzione prove sperimentali	19-11-2014 A	31-12-2017 A	TRSM1133																							
TRSM10426	rapp.fin.prove mock up trattam. resine (esclusi stress test) (Mil 2016 17) Delib. 454/2016/R/EEL del 4.8.201	19-11-2014 A	16-12-2016 A	TRSM10426																							
TRSM10431	Completamento qualifica processo trattamento resine (Mil 2017 17) - Delib. 454/2016/R/EEL del 4.8.2016 Pi		31-12-2017 A	TRSM10431																							
<b>2. Iter autorizzativi sul progetto "Trattamento Resine (Legge di Conversione n.116/2014-modifiche al Co</b>																											
TRSM10065	Realizzazione eventuali ottemperanze al VA (Verifica assoggettabilità)	01-01-2019	15-10-2023	TRSM10065																							
<b>2.c Forniture ex partita 4</b>																											
TRSM10110	Fornitura comp. ex P4 Serbatoi (n.3)	31-08-2015 A	31-12-2016 A	TRSM10110																							
TRSM10113	Fornitura comp. ex P4 Sistema di campionamento	30-03-2016 A	31-12-2016 A	TRSM10113																							
<b>2a.Adeguamenti civili e locali ZC</b>																											
TRSM663	Lavori per adeguamenti civili e ripristini locali ZC per realizzazione impianto resine	04-01-2020	30-05-2021	TRSM663																							
TRSM10497	Attività di supporto lavori Wox	28-02-2020	06-08-2022	TRSM10497																							
<b>3.Realizzazione impianto trattamento resine</b>																											
TRSM10433	Fornitura e montaggio impianto trattamento resine WOX - Ansaldo	01-02-2009 A	06-08-2022	TRSM10433																							
TRSM115	Progettazione approvigg e messa in opera sistemi di drenaggio e ventilaz. imp.tratt.resine - Variante 2	01-09-2010 A	30-09-2021	TRSM115																							
TRSM1305	P2 - forniture e montaggi - sezione pre-trattamento resine (forniture completate 31.12.2014)	01-03-2010 A	04-02-2022	TRSM1305																							
TRSM887	P2 - prove idrauliche e commissioning sezione pre-trattamento resine	05-02-2022	06-08-2022	TRSM887																							
TRSM411	P3 - forniture e montaggi sezione trattamento resine (forniture completate 31.12.2014)	01-03-2009 A	04-02-2022	TRSM411																							
TRSM888	P3 - prove idrauliche e commissioning - sezione trattamento	05-02-2022	06-08-2022	TRSM888																							
TRSM694	P4 - fornitura montaggi e collaudi post trattamento (forniture completate 31.12.2014)	30-06-2013 A	04-02-2022	TRSM694																							
TRSM10492	P4 - prove idrauliche e commissioning - sezione post-trattamento	05-02-2022	06-08-2022	TRSM10492																							
TRSM890	Termine montaggi e collaudi Impianto completo resine		06-08-2022	TRSM890																							
TRSM645	Esecuzione prove a freddo	01-08-2022	29-11-2022	TRSM645																							
TRSM647	Esecuzione prove a caldo	03-05-2023	01-07-2023	TRSM647																							
TRSM10076	Completamento prove a caldo imp.trattamento resine (Mil 2017 15)		01-07-2023	TRSM10076																							
TRSM10193	Avvio contratto progettazione installazione messa in esercizio WOX (attività complementari)	01-07-2020		TRSM10193																							
TRSM10493	Progettazione esecutiva montaggio impianto trattamento resine (attività complementari)	01-07-2020	30-09-2021	TRSM10493																							
TRSM10114	Montaggio impianto trattamento resine (attività complementari)	01-10-2021	31-07-2022	TRSM10114																							
TRSM1293	Inizio lavori trattamento resine (Mil 2016 13)	04-01-2020		TRSM1293																							
TRSM120	Esecuzione attività di trattamento resine	28-09-2023	01-07-2024	TRSM120																							
TRSM624	Termine trattamento resine del sistema di WOX		01-07-2024	TRSM624																							
<b>3b. Impianti ausiliari al sistema di trattamento resine</b>																											
TRSM10057	Realizzazione Sistema di monitoraggio radiologico e ambientale Impianto WOX	31-05-2021	29-01-2022	TRSM10057																							
TRSM10060	Realizzazione Sist. alimentaz. elettrica SICOMOR e staz. additivaz WOX	31-08-2019	29-03-2021	TRSM10060																							
TRSM10063	Fornitura sistemi di Movimentazione componenti impianto WOX	03-03-2020	03-03-2021	TRSM10063																							
<b>4. smantellamento imp.trattamento resine</b>																											
TRSM649	Smantellamento Impianto di trattamento resine	23-02-2025	05-02-2028	TRSM649																							
<b>4.SICOMOR</b>																											
TRSM678	Realizzazione struttura di confinamento per stazione di cementazione SICOMOR e opere civili	01-03-2020	28-02-2022	TRSM678																							
TRSM10139	Realizzazione SICOMOR	06-05-2017 A	29-05-2022	TRSM10139																							
TRSM10137	Avvio contrattuale SICOMOR	06-05-2017 A		TRSM10137																							
TRSM1264	Progettazione esecutiva moduli SICOMOR	18-05-2017 A	14-01-2018 A	TRSM1264																							
TRSM10484	Fabbricazione moduli SICOMOR	15-01-2018 A	09-05-2019	TRSM10484																							
TRSM678a	Installazione moduli SICOMOR sul sito	01-03-2022*	28-04-2022	TRSM678a																							
TRSM10066	Prove di funzionamento e collaudo finale SICOMOR	29-04-2022	29-05-2022	TRSM10066																							
TRSM10138	Termine prove di funzionamento e collaudo finale SICOMOR		29-05-2022	TRSM10138																							
TRSM10486	Esecuzione prove a caldo	30-05-2022	29-07-2022	TRSM10486																							
TRSM10439	Esercizio SICOMOR - Fase 1	28-09-2023	26-09-2025	TRSM10439																							
TRSM10440	Esercizio SICOMOR - Fase 2	03-06-2029	25-10-2029	TRSM10440																							
<b>4a fornitura fusti per SICOMOR</b>																											
TRSM10044	Fornitura approvvigionamento n.350 fusti cc-440	09-01-2020	31-05-2022	TRSM10044																							

Remaining Level of Effort
  Actual Work
  Critical Remaining ...
  ACTUAL LOE
  Remaining Work
  Milestone

ID attività	Nome attività	Inizio	Fine	Anni																						
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	17			
TRSM10048	Fornitura n.330 Overpack schermati	09-01-2020	31-05-2022																							
<b>5a attività supporto trattamento resine</b>																										
TRSM10248	Rimozione amianto tetto RWD	02-10-2019	01-03-2020																							
TRSM10251	Campionamento ed analisi determinazioni fibre amianto	19-07-2018 A	19-07-2020																							
TRSM10494	Attività di adeguamento alla normativa vigente sui componenti WOX	30-05-2020*	30-05-2021																							
TRSM10502	Attività di Adeguamento sistemi di sollevamento locali Waste Disposal	01-01-2020	31-12-2020																							
TRSM10505	Approvvigionamento skid-impianto per saturazione resine per prove a freddo	01-01-2020	31-12-2020																							
TRSM10508	Fornitura muletto schermato per movimentazione purificatori	31-05-2019	30-05-2020																							
TRSM10511	Fornitura strumentazione/ossigeno/reagenti per esercizio WOX	01-05-2021	30-06-2023																							
TRSM10514	Progettazione, fornitura ed installazione linee servizi acqua/aria x locali WOX	01-05-2021	30-11-2021																							
<b>6a Trattamento resine cementate pregresse</b>																										
TRSM10258	Survey e messa in sicurezza bidoni da 1 mc resine cementate	01-07-2020	30-06-2023																							
<b>z. Attività minori</b>																										
TRSM10074	Attività minori 2015-2018	01-01-2015 A	31-12-2018																							
TRSM10075	Attività minori 2019-2022	01-01-2019	11-08-2022																							
<b>TRSM.W.4 Trattamento rifiuti da disattivazione e pregressi (TRSMW4)</b>																										
<b>Contenitori II e III categoria</b>																										
TRSM10430	Fornitura prototipi e prove di qualifica contenitori II categoria	01-02-2018 A	30-06-2019																							
TRSM1147	Fornitura contenitori rifiuti per deposito nazionale (ex II e III categoria)	01-01-2021*	31-12-2026																							
<b>Riconfezionamento fusti (matrioske)</b>																										
TRSM1281	Riconfezionamento fusti (matrioske)	01-03-2015 A	31-12-2016 A	281																						
<b>RPO (Nucleco)</b>																										
TRSM10068	Supporto alla radioprotezione operativa	01-07-2015 A	30-06-2017 A	RSM10068																						
TRSM10396	Supporto alla radioprotezione operativa	01-07-2017 A	31-12-2025																							
<b>S. Stoccaggio temporaneo rifiuti - caratterizzazione e trattamento</b>																										
TRSM10202	Fornitura cassoni da 1 mc per gestione materiali attività di decommissioning	27-10-2017 A	31-12-2017 A																							
TRSM10205	Caratterizzazione rifiuti radioattivi pregressi (ex matrioske)	30-11-2015 A	28-02-2019																							
TRSM10340	Trattamento altri rifiuti pregressi di centrale ai fini della diminuzione di volume	14-12-2017 A	30-06-2023																							
TRSM10211	Trattamento rifiuti Deminimis ai fini dell'allontanamento	06-12-2017 A	31-12-2021																							
TRSM10214	Fornitura di c.ca 700 fusti da 220lt	27-10-2017 A	28-05-2018 A																							
TRSM10399	Approvvigionamento n.1 sistema di spettrometria ICP massa per attività di caratterizzazione rifiuti	28-06-2018 A	31-07-2018 A																							
TRSM10402	Approvvigionamento n1 sistema di spettrometria gamma a pozzetto per attività di trattamento rifiuti	06-10-2017 A	02-03-2018 A																							
TRSM10405	Servizio di noleggio muletto per attività di trattamento rifiuti e caratterizzazione materiali	01-06-2017 A	31-03-2018 A																							
TRSM10551	Serv. noleggio muletto per att. tratt. rifiuti e caratterizz. materiali	21-09-2018	20-09-2019																							
TRSM10408	Approvvigionamento n.2 sistemi di conteggio automatico Beta-Alfa per attività di trattamento rifiuti	03-10-2017 A	30-06-2018 A																							
<b>Supercompattazione-caratterizzazione-trasporto fusti</b>																										
TRSM10554	Fornitura gabbie per movimentazione stoccaggio fusti rifiuti supercompattati	12-06-2019	10-10-2020																							
TRSM429	Esecuzione trattamento rifiuti da disattivazione	28-06-2019*	08-06-2031																							
<b>z. Attività minori</b>																										
TRSM796	Varie attività minori e di supporto	01-09-2012 A	31-12-2029																							
<b>TRSM.W.5 Stazione centralizzata taglio e decontaminazione (SGM)</b>																										
<b>Predisposizioni realizzazione SGM</b>																										
TRSM10123	Caratterizzazione locale fan room ai fini declassificazione a zona convenzionale per realiz.SGM	01-11-2016 A	30-04-2017 A	SM10123																						
<b>Realizzazione SGM</b>																										
TRSM10142	Realizzazione SGM	01-10-2019	28-01-2022																							
TRSM10140	Avvio contrattuale SGM	01-10-2019																								
TRSM10341	Progettazione esecutiva e sorveglianza adeguamenti civili/impianti SGM	01-10-2019	02-07-2020																							
TRSM332	Realizzazione adeguamenti civili/impianti SGM	28-08-2020	28-10-2021																							
TRSM327	Fornitura macchinari installazione e collaudo SGM	03-07-2020	01-05-2021																							
TRSM980	Prove a caldo esercizio SGM	29-10-2021	28-01-2022																							
TRSM10141	Completamento prove a caldo esercizio SGM		28-01-2022																							
TRSM1309	Disponibilità SGM		31-07-2022																							
TRSM10345	Rimozione amianto tetto area SGM	01-01-2019	01-03-2020																							
TRSM10627	Fornitura sistema di gestione e tracciabilità materiali per SGM	27-04-2021	23-10-2021																							
TRSM10437	Esercizio SGM	21-09-2022	20-04-2029																							
<b>Sistemi di misura per Waste Route</b>																										
TRSM10217	Fornitura di n°2 sistemi di misura - Sistemi monitoraggio intermedio per waste route	01-03-2018 A	16-12-2018																							
TRSM10220	Fornitura sistema di Radiografia RX	09-11-2016 A	31-03-2017 A	M10220																						
TRSM10348	Upgrade sist. caratterizz. girafusti	11-12-2017 A	09-11-2018																							
TRSM10351	Sistema di monitoraggio per allontanamento materiali dal sito	01-06-2018 A	30-06-2020																							
TRSM10630	Adeguamento accessi controllo personale accessi zona controllata	01-04-2020	30-09-2020																							

     Remaining Level of Effort   
      Actual Work   
      Critical Remaining ...  
     ACTUAL LOE   
      Remaining Work   
 ◆ ◆ Milestone

ID attività	Nome attività	Inizio	Fine	Sintesi Site TRINO																									
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	17						
<b>Supercompattatore mobile</b>				01-12-2015 A	31-12-2020																								
TRSM1304	Forn. sist. trasportabile di supercompatt.e cementaz.per tratt.e condiz.rifiuti di bassa e media	01-12-2015 A	31-12-2020	TRSM1304																									
<b>z. Attività minori</b>				21-09-2022	28-01-2029																								
TRSM10594	Attività complementari funzionali all'esercizio della SGM	21-09-2022	28-01-2029	TRSM10594																									
<b>TRSM.W.6 Stazione Cementazione (TRSMW6)</b>				01-01-2015 A	03-06-2029																								
<b>Cementazione</b>				12-09-2019	03-06-2029																								
TRSM10480	Esercizio stazione di cementazione	01-07-2022	03-06-2029	TRSM10480																									
TRSM10145	Realizzazione stazione di cementazione	12-09-2019	31-01-2022	TRSM10145																									
TRSM10427	Inizio realizz. approntam. e collaudi staz. di grouting (Mil 2017 n.15) - Delib. 454/2016/R/EEL del 4.8.2016 Pr	13-04-2020		◆ TRSM10427																									
TRSM10143	Avvio contrattuale stazione di cementazione (nuova fase)	12-09-2019		◆ TRSM10143																									
TRSM880	Adegamenti civili, impiantistici e installazione stazione di cementazione (grouting) - nuova fase	13-04-2020	31-01-2022	TRSM880																									
TRSM892	Termine approntamento e collaudi stazione di cementazione (grouting) (Mil 2017 17)		31-01-2022	◆ TRSM892																									
TRSM982	Prove a caldo Stazione cementazione	01-02-2022	02-03-2022	TRSM982																									
TRSM10144	Completamento prove a caldo Stazione cementazione		02-03-2022	◆ TRSM10144																									
<b>z. Attività minori</b>				01-01-2015 A	01-10-2019																								
TRSM10128	Attività minori 2015-2018	01-01-2015 A	01-10-2019	TRSM10128																									
<b>TRSM.X.1 Trattamento attivati e smantellamento piscine (TRSMX1)</b>				01-01-2015 A	31-10-2024																								
<b>2. attività piscina purificatori</b>				01-12-2018	04-03-2020																								
TRSM10147	Decontaminaz. rimoz. componenti vasche purificatori, fornitura Rack, attrezz. movimentazione e trasf. Truci	01-12-2018	02-09-2019	TRSM10147																									
TRSM987	Spostamento componenti attivati da piscina purificatori	01-12-2018	30-01-2019	TRSM987																									
TRSM788	Decontaminaz. rimoz. componenti vasche purificatori, fornitura Rack, attrezz. movimentazione e trasf. trucic	31-01-2019	02-09-2019	TRSM788																									
TRSM109	Trattamento acqua piscina di purificazione	18-08-2019	04-03-2020	TRSM109																									
TRSM10419	Termine Trattamento acqua piscina di purificazione (Mil 2017 14) - Delib. 454/2016/R/EEL del 4.8.2016 Prot.		04-03-2020	◆ TRSM10419																									
<b>3. attività piscina combustibile</b>				24-03-2017 A	31-10-2024																								
TRSM10221	Realizzazione smantellamento componenti attivati e pulizia fondo piscina combustibile e rimoz. altri comp.	30-06-2021	31-08-2023	TRSM10221																									
TRSM893	Smantellamento componenti attivati e pulizia fondo piscina combustibile	01-02-2022	31-08-2022	TRSM893																									
TRSM151	Smantellamento rastrelliere attrezzature e decontaminazione e bonifica piscina del combustibile esaurito	01-09-2022	31-08-2023	TRSM151																									
TRSM157	Trattamento acqua piscina combustibile	01-09-2022	31-10-2024	TRSM157																									
TRSM227a	Fornitura contenitori rifiuti per deposito nazionale (ex II e III categoria)	01-07-2020*	10-07-2024	TRSM227a																									
TRSM10271	Adegamento sistema di ventilazione connesso allo svuotamento della SFP	01-04-2020	31-03-2021	TRSM10271																									
TRSM10280	Adegamento carriponte per attività di smantellamento	01-04-2019*	31-12-2019	TRSM10280																									
TRSM10383	Adegamento e certificazione AGN1	02-10-2019	30-09-2020	TRSM10383																									
TRSM10412	approvvigionamento n.15 sistemi di misura per contaminazione e rateo di dose per smantellamento piscine	03-10-2017 A	28-02-2018 A	TRSM10412																									
TRSM10415	approvvigionamento n.5 rateometri per attività di smantellamento piscine	24-03-2017 A	30-04-2017 A	TRSM10415																									
TRSM10418	Movimentazione contenitori materiali da smantellamento	01-07-2019	31-12-2021	TRSM10418																									
TRSM10557	Approvvigionamento campionatori continui di tritio in aria	11-07-2018 A	10-02-2019	TRSM10557																									
TRSM10598	Adegamento indicatori di livello serbatoi per drenaggio piscina	11-12-2018	09-09-2019	TRSM10598																									
<b>z. Attività minori</b>				01-01-2015 A	31-10-2024																								
TRSM10116	Attività complementari e di supporto	01-01-2015 A	31-10-2024	TRSM10116																									