



**Regione Siciliana**  
**Assessorato delle Infrastrutture e della mobilità**  
 DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO  
**UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI TRAPANI**

Prot. n.187716

del 17.12.2020

**DETERMINAZIONE DI CONCLUSIONE POSITIVA DELLA CONFERENZA DI SERVIZI  
 DECISORIA AI SENSI DELL'ART. 14, COMMA 2 DELLA LEGGE N° 241/1990 E S.MM.II.**  
 (forma semplificata ed in modalità asincrona ex art. 14-bis della L. 241/1990)

**OGGETTO:** Delibera Consiglio dei Ministri 26 febbraio 2018 - O.C.D.P.C. 8 marzo 2018, n. 513.  
 Progetto per la realizzazione di una nuova vasca per RSU sita in c.da Borraanea nel Comune  
 di Trapani - Progetto Esecutivo - Lotto TPS1 -

**SOGGETTO PROPONENTE:** Struttura di Supporto ex art. 1 c.3 O.C.D.P.C. 08/03/2018, n. 513

**IMPORTO COMPLESSIVO REVISIONATO:** € 6.760.700,00

**L'INGEGNERE CAPO**

**VISTA**

- la Legge n° 241/1990 e s.m.i., concernente "*Norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*", recepita con modifiche ed integrazioni dalla L.R. N° 5/2011, all'art. 14 e seguenti disciplina i lavori delle Conferenze dei Servizi;
- la L.R. N° 12/2011, concernente la "*Disciplina dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture*. Recepimento del D.Lgs. n° 163/2006 e s.m.i. Disposizione in materia di *organizzazione dell'Amministrazione Regionale etc.*", che all'art 5 c. 4 stabilisce che "I pareri sui progetti di importo complessivo superiore alla soglia comunitaria e sino a tre volte il valore di tale soglia, vengono resi, quale che sia il livello di progettazione, dalla Conferenza speciale dei servizi che è convocata, con le modalità e le procedure di cui all'art.4 della L.R. n°5/2011, dall'Ingegnere Capo del Genio Civile competente per territorio sulla base del progetto delle opere inviato dal Responsabile del Procedimento ".... omissis....;
- la Circolare del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale Tecnico n° 2 del 25/03/2014 - Conferenza Speciale di Servizi - Linee guida che stabilisce, tra l'altro, le modalità operative dei lavori delle Conferenze speciali dei Servizi ed in particolare che l'Ingegnere Capo adotti formalmente un provvedimento conclusivo sulla base del parere espresso dalla conferenza speciale di servizi.

**PREMESSO CHE**

- con nota prot. n. 425 del 17/08/2020, assunta al protocollo di quest'Ufficio in data 21/08/2020 al n.122250, è stata presentata da parte del Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti, nonché Dirigente della Struttura Commissariale, Ing. Calogero Foti e il Responsabile



- Unico del Procedimento, Ing. Riccardo Biondo, formale istanza di attivazione di una Conferenza Speciale di Servizi, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 5 della L.R. n° 12/2011, e con le modalità di cui all'art. 4 della L.R. 5/2011 volta all'approvazione del progetto relativo alla "Realizzazione di una nuova vasca per R.S.U. sita in C.da Borraia nel Comune di Trapani - Progetto esecutivo - Lotto TPS1" per un importo complessivo di € 6.919.200,00 ed il cui parere è reso dalla Conferenza Speciale dei Servizi ai sensi del richiamato art. 5 della L.R. 12/2011;
- Nella medesima nota veniva richiamato l'art. 7 dell'ordinanza 1/RIF del 27.03.2020 del Presidente della Regione Siciliana che, per il tipo di intervento proposto ne prevede la priorità, anche in deroga all'ordine cronologico delle istanze, e la riduzione ad un terzo dei termini dei procedimenti;
  - Con nota prot. 131009 del 10/09/2020 il sottoscritto Ingegnere Capo ha dato incarico all'Ing. Giuseppe Marino, Dirigente responsabile della U.O. 5 "Autorizzazioni e Concessioni: Acque - Impianti Elettrici" in servizio presso quest'Ufficio, di svolgere le funzioni di Istruttore Relatore mentre all'Arch. Michele Bonafede, Dirigente responsabile della U.O. 6 "Edilizia Pubblica e Privata" di svolgere le funzioni di segretario della Conferenza;
  - Con nota prot. 159119 del 28/10/2020, al fine di accelerare i tempi del procedimento, garantendo nel contempo la massima sicurezza ai partecipanti alla Conferenza, in ordine all'applicazione delle norme di sicurezza dettate dall'emergenza COVID-19 il sottoscritto Ingegnere Capo ha optato per l'indizione di una conferenza di servizi decisoria ai sensi dell'art. 14, comma 2 della Legge n° 241/1990 e s.m.i. da effettuarsi in forma semplificata ed in modalità asincrona ex art. 14-bis della L. 241/1990 fissandone i termini procedurali ridotti ad un terzo in conformità, alla detta ordinanza 1/RIF del 27/03/2020 del Presidente della Regione Siciliana;
  - Alla suddetta conferenza sono stati invitati a partecipare i seguenti Enti:
    - Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, Servizio 5, Servizio 7, Servizio 8
    - Assessorato Regionale Territorio e Ambiente, Dipartimento Regionale Ambiente, Servizio 1 - Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali - Servizio 2 - Pianificazione e Programmazione Ambientale
    - Settore VI - Servizio Tutela del Territorio - Ambiente del Libero Consorzio Comunale di Trapani
    - Settore V - Servizio Tecnico Viabilità del Libero Consorzio Comunale di Trapani
    - Sindaco del Comune di Trapani
    - III Settore - Urbanistica, SUAP e Patrimonio - del Comune di Trapani
    - VI Settore - LL.PP. - Manutenzioni - Espropriazioni - del Comune di Trapani
    - VII Settore - Servizi per l'Ambiente - del Comune di Trapani
    - ARPA Sicilia Direzione Generale
    - ARPA Sicilia ST di Trapani
    - Dipartimento dello Sviluppo Rurale e del Territorio Servizio 5 - UO1 - Demanio Trazzerale
    - Soprintendenza BB.CC.AA. di Trapani
    - ASP di Trapani SIAP e SPRESAL
    - Comando Provinciale VV.FF. Trapani
    - Dipartimento Regionale dell'Urbanistica - Servizio 2 - Affari Urbanistici Sicilia Occidentale
    - Struttura Territoriale dell'Ambiente di Trapani
    - Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Trapani - Servizio 17 IRF Trapani
    - Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia



- A ciascuno dei suindicati soggetti è stato trasmesso, unitamente all'avviso di convocazione, l'indirizzo web attraverso cui potere essere prelevata copia integrale del progetto di che trattasi;
- L'intervento prevede la realizzazione di una nuova vasca di discarica per rifiuti non pericolosi, denominata "TPS1", presso il sito della discarica esistente di C.da Borraia ricadente nel territorio del Comune di Trapani, che è composta da 8 vasche di cui 7 esaurite, identificate con le lettere A, B, C, D, E, G ed H (gestore IPPC il Comune di Trapani) ed una, identificata con la lettera F, ed il relativo ampliamento, ancora in fase di coltivazione, gestita dalla stessa società proponente il presente progetto Trapani Servizi S.p.A. ;
- L'area interessata dall'intervento è identificata al Catasto Terreni al foglio di mappa n. 284 p.lle nn. 51, 473, 474, 475, 476 e 477. Le suddette particelle risultano tutte di proprietà della Trapani Servizi S.p.A. giusti atti di compravendita del 11/06/09 e del 13/09/18;
- La discarica di cui si chiede l'ampliamento è limitrofa ad una di nuova realizzazione che si trova ancora in fase di approvazione e che ha come soggetto proponente la Società di Regolamentazione dei Rifiuti Trapani Provincia Nord (SRR TP Nord), le due discariche sono ubicate su siti diversi, tecnicamente non connesse, fisicamente separate dalla strada provinciale n° 43 oltre che avere diverso soggetto proponente;
- Entrambe le discariche rientrano tra quelli inseriti nell'allegato "A" della O.C.D.P.C. n° 513/2018, emanata per fronteggiare l'emergenza derivante dalla situazione di criticità in atto nel territorio della Regione Siciliana nel settore dei rifiuti urbani;
- Il nuovo invaso verrà scavato nel terreno, con fasi di abbancamento per piani stratificati, per una capacità volumetrica totale pari a circa 325.000 m<sup>3</sup> su una superficie di circa 27.000 m<sup>2</sup>, ed in dettaglio le opere da realizzare saranno le seguenti:
  - scavi con riutilizzo integrale in sito delle terre e rocce escavate;
  - opere di consolidamento attraverso la formazione di rilevati che esercitano anche la funzione di contenimento dei rifiuti, utilizzando parte delle terre di scavo, opportunamente rinforzate;
  - opere di impermeabilizzazione con barriere di fondo e laterali, coperture provvisorie e definitive;
  - opere di regimentazione delle acque meteoriche con sistema di raccolta e trattamento delle acque meteoriche di prima pioggia, sistema di protezione in regime di post chiusura;
  - opere per la raccolta (captazione, raccolta e/o accumulo) e lo smaltimento del percolato;
  - opere per lo smaltimento del biogas con pozzi di captazione e adduzione, sistema di abbattimento del biogas con biofiltri;
  - pista di accesso;
  - recinzione e inserimento del verde a tergo della stessa;
  - impianto abbattimento polveri;
  - sistemi gestione acque meteoriche;
  - sistema gestione percolati;
  - sistema elettrico;
- In tutta l'area, per come riportato nello stesso Decreto di A.I.A. D.D.S. n. 699/S7 del 18/06/2019, non sono presenti vincoli ambientali e paesaggistici, inoltre, l'area di sedime dell'impianto non interessa direttamente zone umide, zone costiere, zone montuose o forestali, zone SIC, ZPS e/o di protezione speciale, zone ad elevata sismicità, zone a forte densità demografica, zone di importanza storica, culturale o archeologica né territori con produzioni agricole di particolare



qualità e tipicità di cui all'art.21 del D.Lgs. n.228/2001;

- Nell'area in esame inoltre non sono presenti impatti ambientali significativi negativi, e dalle carte geologiche si evince che l'area è interessata solo marginalmente da una faglia non attiva;
- La prima relazione istruttoria dell'Ing. Giuseppe Marino, Dirigente in servizio presso quest'Ufficio del Genio Civile di Trapani, redatta in data 01/10/2020 prot. 142680, comprende la descrizione dell'intervento, l'elenco completo degli elaborati e l'iter autorizzativo del progetto, in cui è evidenziato che il progetto definitivo è già munito dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), rilasciata con D.D.S. n. 699/S7 DAR del 18/06/2019, del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (P.A.U.R.), rilasciato con D.A. 342/GAB del 16/09/19, mentre il medesimo progetto esecutivo (TPS1) è già munito di parere positivo alla verifica di ottemperanza alle condizioni ambientali, emesso dall'ARTA con D.A. n. 107 del 21/04/2020;
- Nella stessa relazione si evidenzia che il progetto è stato sottoposto a verifica, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, da parte di un gruppo tecnico interno alla stazione appaltante, composto da funzionari interni al DAR, e che lo stesso con il Rapporto di Verifica prot. n. 405 del 06/08/2020, aveva avuto esito favorevole sebbene risultassero ancora n.7 non conformità residuali in quanto le proposte risolutive del RUP e del progettista erano state accolte dal gruppo di verifica con riserva.
- A seguito di quanto emerso dall'istruttoria preliminare, l'Ufficio del Genio Civile, con la nota prot. n.145128 del 05/10/2020 ha richiesto al RUP e al progettista chiarimenti riguardo le suddette non conformità residuali del Rapporto di Verifica, nonché la revisione della documentazione progettuale in quanto quella presentata risultava mancante di alcuni dati essenziali per la definizione dell'istruttoria;
- Con le note prot. n.555 del 21/10/2020 del RUP e prot. n. 8505 del 20/10/2020 della Trapani Servizi S.p.A., assunte dall'Ufficio rispettivamente con prot. n. 155210 e prot. n. 155154 del 21/10/2020 sono stati acquisiti i chiarimenti e la nuova documentazione sostitutiva e integrativa;
- Dalla relazione d'istruttoria conclusiva dell'Ing. Giuseppe Marino, redatta in data 15/12/2020 prot. 186206 si evince che le integrazioni pervenute risultano esaustive, comportando una rimodulazione del quadro economico. Entrambe le relazioni sono da considerarsi parte integrante del presente Provvedimento;
- Dall'esame degli atti, dalle integrazioni e dai pareri pervenuti, si rileva che il nuovo quadro economico, dell'importo complessivo variato di € 6.760.700,00, è rielaborato come segue:

A) LAVORI					
1	Importo per l'esecuzione delle lavorazioni			€ 5.103.518,34	
2	Oneri della sicurezza speciali			€ 51.500,00	
	<b>TOTALE</b>		<b>A1 + A2</b>		<b>€ 5.155.018,34</b>
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE					
1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura			€ 0,00	
2	Rilievi, accertamenti e indagini			€ 10.000,00	
3	Allacciamenti ai pubblici servizi			€ 25.000,00	
4	Imprevisti	5%	di A1	€ 254.749,48	
5	Acquisizioni di aree			€ 0,00	



6	Accantonamento per applicazione art. 106 c. 1 del Codice Contratti Pubblici			€ 0,00	
7.1.1	Importo spese di progettazione esecutiva e coordinamento in fase di progettazione, compreso consulenze, assistenza, spese connesse			€ 0,00	
7.1.2	Importo spese di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, compreso di contributi previdenziali, escluso IVA			€ 230.524,99	
7.1.3	Importo spese di collaudo tecnico amministrativo, collaudo tecnico funzionale degli impianti, collaudo statico, compreso di contributi previdenziali, escluso IVA			€ 69.802,31	
7.2	Spese tecniche di carattere strumentale sostenute dall'amministrazione appaltante - contributo AVCP, missioni, riproduzioni progetti, ecc.	0,5%	di A1	€ 25.517,59	
7.3	spese tecniche relative alle necessarie attività di aggiornamento ed adeguamento progetto definitivo, indagini preliminari, alle conferenze di servizi, versamenti per autorizzazioni, nulla-osta, diritti, V.V.E., oneri, ecc.);			€ 147.683,94	
7.4	Spese per incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/16 e ss.mm.ii. compreso contributi previdenziali e assistenziali e vari			€ 43.467,75	
7.4.1	Spese per incentivi per funzioni tecniche tratto da Ripartizione incentivi Trapani Servizi			€ 37.553,73	
8	spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione: supporto al RUP per verifica e validazione del progetto, comprensive di contributi previdenziali escluso IVA			€ 37.748,36	
9	Spese per commissioni giudicatrici per l'affidamento dei lavori comprensive di contributi previdenziali e IVA			€ 25.000,00	
10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche			€ 15.000,00	
11.1	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto			€ 48.800,00	
11.2	Spese per spostamento eventuali servizi e sottoservizi (compreso IVA)			€ 6.100,00	
11.3	Assistenza tecnica (art. 2 comma 4 ord. O.C.D.P.C. n°513/18)	0,50%	di A1	€ 25.517,59	
12.1	IVA sui lavori	10%	di A1+A2	€ 515.503,83	
12.2	IVA su altre prestazioni	22%		€ 87.690,52	
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>				€ 1.605.658,09
	<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)</b>				€ 6.760.676,43
	<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO in c.t.</b>				€ 6.760.700,00

Tutto ciò premesso, il sottoscritto Ingegnere Capo:

**VISTI**

i sottoelencati pareri, espressi dagli Enti coinvolti nella Conferenza Speciale di Servizi dei quali nel seguito si riportano le parti essenziali:

- (All. 1) nota dell'Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità – Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti – Servizio 7 – Bonifiche prot. 43505 del 05/11/2020 (rif. ns. prot. N° 163241 del 05/11/2020) che, testualmente riporta: " omissis..... si ribadisce quanto già rappresentato dal dirigente pro tempore di questo Servizio 7 Bonifiche nella C.d.S. del 10/05/2019" ossia "... nulla osta alla realizzazione dell'impianto";

- (All. 2) nota del 3° Settore – Urbanistica, SUAP, Patrimonio – Città di Trapani prot. 98540 del 09/11/2020 (rif. ns. prot. n° 95375 del 29/06/2020) che, testualmente riporta: " omissis..... si esprime parere favorevole sotto il profilo urbanistico-ambientale evidenziando e reiterando, al contempo, l'opportunità di prevedere apposite misure di "ristoro ambientale" in favore del Comune di Trapani ... ";



- (All. 3) nota dell'Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità – Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti – Servizio 8 “Autorizzazioni Impianti Gestione Rifiuti – A.I.A. prot. 44484 del 11/11/2020 (rif. ns. prot. n° 166436 del 11/11/2020) che, testualmente, riporta: “omissis..... si comunica che questo servizio si è già determinato sul suddetto progetto con i seguenti atti che con la presente si intendono confermati:

*DDS n° 699 del 18/06/2019 concernente l'A.I.A.;*

*Verbale della C.d.S. del 19.11.2019 avente per oggetto Delibera Consiglio dei Ministri 26.02.2018 – O.C.D.P.C. 8.03.2018, n. 513 – Progetto per la realizzazione di una nuova vasca per RSU nella c/da Borraia – Lotto TPS1 nel Comune di Trapani – Provvedimento autorizzatorio Unico Regionale (PAUR) – D.A. n. 342 del 16.09.2019 – Richiesta avvio Verifica Ottemperanza trasmesso con nota prot. 2726 del 23.01.2020”*

- (All. 4) nota del Servizio 1 “Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali” - U.O.B. S1.2 “Valutazione Impatto Ambientale dell'Assessorato del Territorio e dell'Ambiente, prot. 0064111 del 03/11/2020 (rif. ns. prot. n° 161341 del 03/11/2020) che, testualmente riporta: omissis..... si comunica che questo Assessorato si è già determinato sul progetto con i seguenti provvedimenti, che con la presente si intendono integralmente confermati:

- decreto assessoriale n. 143/Gab del 04/04/2019, recante provvedimento di V.I.A. positivo per il progetto definitivo reso ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;

- decreto assessoriale n. 342/Gab del 16/09/2019, recante provvedimento autorizzatorio unico regionale (P.A.U.R.) per il progetto definitivo reso ai sensi dell'art. 27/bis del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;

- decreto assessoriale n. 107/Gab del 21/04/2020, recante provvedimento positivo per il progetto esecutivo relativamente alla verifica di ottemperanza, ex art. 28 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., delle condizioni ambientali contenute nel suddetto decreto assessoriale n. 143/Gab del 04/04/2019.

#### **PRESO ATTO**

che l'Autorità di Bacino in merito alla problematica sollevata per la realizzazione del “canale di gronda” che raccoglie le acque fluenti afferenti il sito, con la nota prot. n. 17821 del 14.12.2020, ha chiarito che l'Autorizzazione Idraulica Unica non è dovuta (All. 5);

che risultano non essersi espressi in merito ai lavori della Conferenza, i seguenti Enti, che comunque si sono espressi nell'ambito delle attività endoprocedimentali che hanno determinato i sopra menzionati pareri ambientali:

- Servizio 5 del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti;
- Settore VI – Servizio Tutela del Territorio – Ambiente - del Libero Consorzio Comunale di Trapani
- Settore V – Servizio Tecnico Viabilità - del Libero Consorzio Comunale di Trapani
- VI Settore – LL.PP. – Manutenzioni – Espropriazioni - del Comune di Trapani
- Direzione Generale - ARPA Sicilia
- ARPA Sicilia ST di Trapani
- Servizio 5 – UOI – Demanio Trazzerale - del Dipartimento dello Sviluppo Rurale e del Territorio
- Soprintendenza BB.CC.AA. di Trapani
- SIAV e SPRESAL - ASP di Trapani
- Comando Provinciale VV.FF. Trapani



- Dipartimento Regionale dell'Urbanistica
- Servizio 2 – Affari Urbanistici Sicilia Occidentale
- Struttura Territoriale dell'Ambiente di Trapani
- Servizio 17 IRF Trapani - Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Trapani

### CONSIDERATO

- che il progetto il soggetto proponente ottempererà alle osservazioni e/o condizioni, ove espresse, nei pareri acquisiti, che comunque non apportano modifiche significative al progetto;
- che le Amministrazioni intervenute alla Conferenza Speciale di Servizi hanno fatto pervenire i pareri favorevoli sul progetto in narrativa, come sopra elencati;
- che la mancata comunicazione della determinazione da parte degli enti di cui sopra entro i termini perentori indicati nella lettera di indizione equivale ad assenso senza condizioni, ai sensi dell'art. 14 bis, comma 4 della Legge 241/90 e ss.mm.ii., secondo cui: *"la mancata comunicazione della determinazione entro il termine di cui al comma 2, lettera c) ... equivalgono ad assenso senza condizioni"*.

### DETERMINA

la conclusione favorevole del procedimento in argomento con l'approvazione in linea tecnica del progetto relativo alla "Progetto per la realizzazione di una nuova vasca per RSU sita in c.da Borraia nel Comune di Trapani - *Progetto Esecutivo – Lotto TPSI*" dell'importo complessivo di €. 6.760.700,00.

Si dispone altresì di dare avviso della avvenuta conclusione del procedimento e dell'assunzione del presente provvedimento mediante:

- notifica alle Amministrazioni coinvolte;
- pubblicazione sul sito istituzionale.

Si da atto che avverso il presente provvedimento è possibile presentare ricorso al TAR entro 60 giorni dalla data di pubblicazione sul sito istituzionale di quest'Ufficio ovvero al Presidente della Regione entro 120 giorni dalla suddetta data e che comunque sono fatti salvi i diritti di terzi, qualora giuridicamente legittimi.

Il Relatore  
(Ing. *Giuseppe Mugino*)

Il Segretario  
(Arch. *Michela Bonafede*)



L'Ingegnere Capo  
(*Salvatore Caruso*)





REPUBBLICA ITALIANA  
Regione Siciliana  
Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità  
Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti  
Num. Codice Fiscale 89912890826  
Partita I.V.A. 2711070827

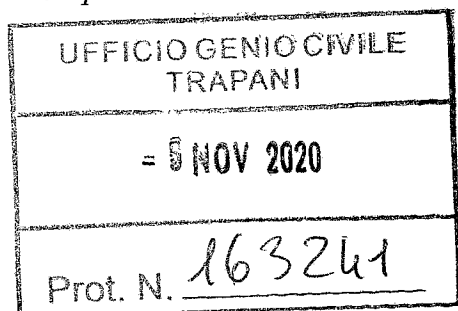
Servizio 7 - Bonifiche  
Viale Campania, 36/a - 90144 Palermo  
Tel. 0916391111 (80291) - Fax 091.6788113  
PEC: [dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it)

Palermo, prot. n. 43505 del 05/11/2020

Rif. prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Oggetto: Delibera consiglio dei Ministri 26 febbraio 2018 – O.C.D.P.C. 8 marzo 2018, n- 513- Piattaforma tecnologica per il trattamento e la valorizzazione dei R.S.U. sita in contrada Borraanea nel Comune di Trapani. Progetto esecutivo – Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi. Conferenza di Servizi decisoria ex art. 14, comma 2 L. 241/1990 – Forma semplificata modalità asincrona.

Risposta nota Prot. 159119 del 28/10/2020



Regione Siciliana  
Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità  
Dipartimento Tecnico Regionale  
Viale Regina Elena, 48 - Trapani  
[geniocivile.tp@certmail.regione.sicilia.it](mailto:geniocivile.tp@certmail.regione.sicilia.it)

In riferimento alla indizione della Conferenza dei Servizi, di tipo decisoria, ai sensi dell'art. 14, comma 2 della Legge n. 241/1990 e s.m.i., da effettuarsi in forma semplificata ed in modalità asincrona ex art 14-bis della stessa Legge, di cui alla convocazione prot.n. 159119 del 28/10/2020 trasmessa da codesto Ufficio del Genio Civile di Trapani, si ribadisce quanto già rappresentato dal dirigente pro tempore di questo Servizio 7 Bonifiche nella CdS del 10/05/2019.

L'Istruttore  
Alessandro Amico

*Alessandro Amico*

Il Dirigente del Servizio.7  
dott. Francesco Lo Cascio

FRANCESCO LO  
CASCIO

Firmato digitalmente da  
FRANCESCO LO CASCIO  
Data: 2020.11.04 10:05:37 +01'00'



5



**CITTA' DI TRAPANI**

Provincia di Trapani  
Medaglia d'Oro al Valor Civile  
3° Settore - Urbanistica, SUAP

UFFICIO GENIO CIVILE TRAPANI
11 NOV 2020
Prot. N. 166367

Prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

All'Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità - Dipartimento Tecnico Regionale  
Viale Regina Elena, 48

**91100 Trapani**

pec: [geniocivile.tp@certmail.regione.sicilia.it](mailto:geniocivile.tp@certmail.regione.sicilia.it)

**OGGETTO:** Delibera Consiglio dei Ministri 26 febbraio 2018 – O.C.D.P.C. 8 marzo 2018, n. 513.  
Progetto per la realizzazione di una nuova vasca per R.S.U. sita in C.da Borranca – nel  
Comune di Trapani – Progetto esecutivo – Lotto TPS1  
Conferenza di Servizi decisoria ex art. 14, comma 2 L.n. 241/90 – Forma semplificata  
modalità asincrona.

Si riscontra la nota prot. n. 159119 del 28.10.2020 con la quale è stata indetta la Conferenza di  
servizi per l'approvazione del progetto in epigrafe.

Al riguardo, richiamati :

- il precedente parere espresso da questo settore ai fini del rilascio del Provvedimento  
Autorizzativo Unico Regionale (P.A.U.R.) con nota prot. n. 35885 del 19.04.2019 (conferenza del  
23.04.2019);
- il Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (P.A.U.R.) - D.A. n. 342/GAB, del  
16.09.2019;

si esprime parere favorevole sotto il profilo urbanistico-ambientale evidenziando e reiterando, al  
contempo, l'opportunità di prevedere apposite misure di "ristoro ambientale" in favore del Comune di  
Trapani, peraltro già indicate dal Dirigente Comunale pro-tempore del 7° Settore nella Conferenza di Servizi  
del 19.11.2019 e formalizzate nel relativo verbale.

Il Responsabile del Servizio Urbanistica

*Salvatore D'Angelo, Architetto*

Il Responsabile del Servizio Tutela Ambiente

*Dott.ssa Rosaria Montalbano*

**IL DIRIGENTE**

(ad Interim del 3° Settore e del 7° Settore)

**Arch. Vincenza Canale**

**Settore 3°**

Urbanistica, SUAP, Commercio ed Attività Economiche

Sede: Via Libica n.12

91100 TRAPANI

Sito internet: [www.comune.trapani.it](http://www.comune.trapani.it)

e-mail: [terzo.settore@comune.trapani.it](mailto:terzo.settore@comune.trapani.it)

pec: [terzo.settore@pec.comune.trapani.it](mailto:terzo.settore@pec.comune.trapani.it)

Tel. 0923.590.066

PEC

ALL. "3"

5



REPUBBLICA ITALIANA  
Regione Siciliana  
Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità  
Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti  
Num. Codice Fiscale 80012000826  
Partita I.V.A. 2711070827

Servizio 8 "AUTORIZZAZIONI IMPIANTI GESTIONE RIFIUTI - A.I.A."  
Viale Campania, 36/A - 90144 Palermo - Piano 5° - Torre A.

UFFICIO GENIO CIVILE  
TRAPANI

11 NOV 2020

Prot. N.

166436

Palermo, prot. n. 44684 del 11.11.2020

Oggetto: TP22\_RIF17 - Trapani Servizi S.p.A. - "Progetto di ampliamento lotto denominato TPS1 della discarica di C.da Borranea, nel territorio del Comune di Trapani" - Conferenza dei servizi decisoria ex art. 14 comma 2 L. n. 241/1990 e ss.mm.ii. - Forma semplificata modalità asincrona  
Conferma parere.

INVIATA A MEZZO PEC

Ufficio del Genio Civile di Trapani  
[geniocivile.tp@certmail.regione.sicilia.it](mailto:geniocivile.tp@certmail.regione.sicilia.it)

e, p.c. al RUP ing. Riccardo Biondo  
SEDE

Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti  
Servizio 5  
Servizio 6  
Servizio 7  
SEDE

Trapani Servizi SpA  
[notifiche@pec.trapaniservizi.it](mailto:notifiche@pec.trapaniservizi.it)

Assessorato Regionale Territorio e Ambiente  
Dipartimento Regionale Ambiente  
Servizio 1 - Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali  
[dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it)  
[servizio\\_1@pec.territorioambiente.it](mailto:servizio_1@pec.territorioambiente.it)

Assessorato Regionale Territorio e Ambiente  
Dipartimento Regionale Ambiente  
Servizio 2 - Pianificazione e Programmazione Ambientale  
[dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it)  
[servizio\\_2@pec.territorioambiente.it](mailto:servizio_2@pec.territorioambiente.it)

Libero Consorzio Comunale di Trapani  
Settore V - Servizio Tecnico Viabilità  
Settore VI - Servizio Tutela del Territorio - Ambiente  
[provincia.trapani@cert.prontottp.net](mailto:provincia.trapani@cert.prontottp.net)

Sindaco del Comune di Trapani  
*gabinetto.sindaco@pec.comune.trapani.it*

Comune di Trapani  
III Settore – Urbanistica, SUAP e Patrimonio  
*terzo.settore@pec.comune.trapani.it*  
VI Settore – LL.PP. – Manutenzioni – Espropriazioni  
*sesto.settore@pec.comune.trapani.it*  
VII Settore – Servizi per l'Ambiente  
*settimo.settore@pec.comune.trapani.it*

ARPA Sicilia  
Direzione Generale  
*arpa@pec.arpa.sicilia.it*

Dipartimento dello Sviluppo Rurale e del Territorio  
Servizio 5 – UO1 – Demanio Trazzerale  
*dipartimento.aziende.foreste@certmail.regione.sicilia.it*

Soprintendenza BB.CC.AA. di Trapani  
*soprtp@certmail.regione.sicilia.it*

ASP di Trapani  
SIAV e SPRESAL  
*siav@pec.asptrapani.it*  
*direzione.generale@pec.asptrapani.it*

Comando Provinciale VV.FF. Trapani  
*com.trapani@cert.vigilfuoco.it*

Dipartimento Regionale dell'Urbanistica  
Servizio 2 – Affari Urbanistici Sicilia Occidentale  
*dipartimento.urbanistica@certmail.regione.sicilia.it*  
*dip.urbanistica@pec.regione.sicilia.it*

Struttura Territoriale dell'Ambiente di Trapani  
*uta\_tp@pec.territorioambiente.it*

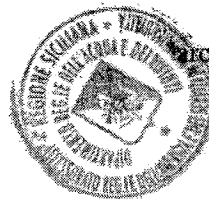
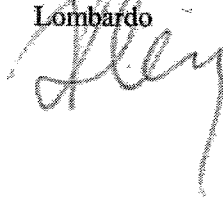
Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Trapani  
Servizio 17 IRF Trapani  
*irftp.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it*

Con riferimento alla nota prot. n. 159119 del 28.10.2020, acquisita al protocollo del D.R.A.R al n. , con cui codesto Servizio ha convocato, relativamente al progetto in oggetto, la conferenza dei servizi decisoria ex art. 14 comma 2 L. n. 241/1990 e ss.mm.ii., da tenersi in forma semplificata ed in modalità asincrona ex art. 14-bis della medesima legge, si comunica che questo Servizio si è già determinato sul suddetto progetto con i seguenti atti, che con la presente si intendono integralmente confermati:

- Decreto Dirigente del Servizio n. 699 del 18.06.2019, concernente l'A.I.A.;
- Verbale della CdS del 19.11.2019 avente per oggetto "Delibera Consiglio dei Ministri 26 febbraio 2018 - O.C.D.P.C. 8 marzo 2018, n. 513. - Progetto per la realizzazione di una nuova vasca per RSU nella c.da Borranea - Lotto TPSI nel Comune di Trapani - Autorizzazione Integrata Ambientale – D.D.G. n° 699 del 18/06/2019. - Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR) – D.A. n° 342 del 16/09/2019 - Richiesta avvio Verifica di Ottemperanza", trasmesso con nota prot. 2726 del 23.01.2020.

Quanto sopra, in aderenza ai provvedimenti di V.I.A giusto D.A. dell'A.R.T.A. n. 143/Gab del 04.04.2019  
e P.A.U.R. giusto D.A. dell'A.R.T.A. n. 342/GAB del 16.09.2019.

L'Istruttore  
Lombardo



Il Dirigente  
Arch. Antonino Rotella





Regione Siciliana  
Assessorato del Territorio e dell'Ambiente  
Dipartimento dell'Ambiente

Servizio 1 "Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali"  
U.O.B. S.1.2 "Valutazione Impatto Ambientale"  
tel. 091.7077247 - fax 091.7077877  
pec dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it  
Via Ugo La Malfa n. 169, 90146 Palermo

Prot. n. 0064111 del 03/11/2020

Rif. Prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

**OGGETTO: TP22\_RIF17 - Trapani Servizi S.p.A. - "Progetto di ampliamento lotto denominato TPS1 della discarica di C.da Borranea, nel territorio del Comune di Trapani"**  
**Conferenza dei servizi decisoria ex art. 14 comma 2 L. n. 241/1990 e ss.mm.ii. - Forma semplificata modalità asincrona.**

Dipartimento Regionale Tecnico  
Servizio Genio Civile di Trapani  
[geniocivile.tp@certmail.regione.sicilia.it](mailto:geniocivile.tp@certmail.regione.sicilia.it)

E p.c.

Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti  
Servizio 5 - Gestione integrata rifiuti  
[dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it)

" "

Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti  
Servizio 6 - Rifiuti - Interventi sistema impiantistico de rifiuti  
[dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it)

" "

Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti  
Servizio 7 - Bonifiche  
[dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it)

" "

Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti  
Servizio 8 - Autorizzazioni Impianti Gestioni Rifiuti - AIA  
[dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it)

" "

Trapani Servizi S.p.A.  
[notifiche@pec.trapaniservizi.it](mailto:notifiche@pec.trapaniservizi.it)

" "

Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti  
Struttura di Supporto ex art. 1 co. 3 O.C.D.P.C. n. 513/2018  
[ord513@pec.it](mailto:ord513@pec.it)

" "

Dipartimento dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana  
Servizio 20 - Soprintendenza per BB.CC.AA. di Trapani  
[sopritp@certmail.regione.sicilia.it](mailto:sopritp@certmail.regione.sicilia.it)

" "

Dipartimento Regionale dell'Urbanistica  
Servizio 2 - Affari Urbanistici Sicilia Occidentale  
[dipartimento.urbanistica@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.urbanistica@certmail.regione.sicilia.it)

" "

Dipartimento dello Sviluppo Rurale e del Territorio  
Servizio V - UO1 - Demanio Trazzerale  
[dipartimento.aziende.foreste@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.aziende.foreste@certmail.regione.sicilia.it)

" "

Comando del Corpo Forestale della Regione Siciliana  
Servizio 16 - Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Trapani  
[irftp.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it](mailto:irftp.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it)

<b>UFFICIO GENIO CIVILE TRAPANI</b>
<b>3 NOV 2020</b>
Prot. N. <u>161341</u>

“ “	Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia Servizio 4 - Demanio Idrico Fluviale e Polizia Idraulica <i>autorita.bacino@certmail.regione.sicilia.it</i>
“ “	A.R.P.A. Sicilia Dipartimento Attività Produttive e Impatto sul Territorio <i>arpa@pec.arpa.sicilia.it</i>
“ “	A.S.P. di Trapani Dipartimento di Prevenzione U.O.C. Prevenzione e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro - S.Prc.S.A.L. <i>spresal@pec.asptrapani.it</i>
“ “	A.S.P. di Trapani Dipartimento di Prevenzione U.O.C. Igiene degli Ambienti di Vita <i>siav@pec.asptrapani.it</i>
“ “	Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Trapani <i>com.trapani@cert.vigilfuoco.it</i>
“ “	Libero Consorzio Comunale di Trapani Settore 5 - Servizio tecnico viabilità <i>provincia.trapani@cert.prontotp.net</i>
“ “	Libero Consorzio Comunale di Trapani Settore 6 - Servizio Tutela del Territorio - Rifiuti <i>provincia.trapani@cert.prontotp.net</i>
“ “	Sindaco del Comune di Trapani Gabinetto del Sindaco <i>gabinetto.sindaco@pec.comune.trapani.it</i>
“ “	Comune di Trapani III Settore - Urbanistica, SUAP, Commercio e Attività Economiche, Patrimonio e Tutela Del Territorio <i>terzo.settore@pec.comune.trapani.it</i>
“ “	Comune di Trapani VI Settore - LL.PP. e Manutenzioni <i>sesto.settore@pec.comune.trapani.it</i>
“ “	Comune di Trapani VII Settore - Tutela Ambientale, Verde Pubblico, Arredo Urbano e Servizi Cimiteriali <i>settimo.settore@pec.comune.trapani.it</i>
“ “	Area 2 - Demanio Marittimo Struttura Territoriale dell'Ambiente di Trapani <b>SEDE</b>
“ “	Servizio 2 - Pianificazione Ambientale <b>SEDE</b>

Con riferimento alla nota prot. n. 159119 del 28/10/2020 (prot. D.R.A. n. 63168 del 28/10/2020), con cui codesto Servizio ha convocato, relativamente al progetto in oggetto, la conferenza dei servizi decisoria ex art. 14 comma 2 L. n. 241/1990 e ss.mm.ii., da tenersi in forma semplificata ed in modalità asincrona ex art. 14-bis della medesima legge, si comunica che questo Assessorato si è già determinato sul suddetto progetto con i seguenti provvedimenti, che con la presente si intendono integralmente confermati:

- decreto assessoriale n. 143/Gab del 04/04/2019, recante provvedimento di V.I.A. positivo per il progetto definitivo reso ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;
- decreto assessoriale n. 342/Gab del 16/09/2019, recante provvedimento autorizzatorio unico regionale (P.A.U.R.) per il progetto definitivo reso ai sensi dell'art. 27-bis del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;
- decreto assessoriale n. 107/Gab del 21/04/2020, recante provvedimento positivo per il progetto esecutivo relativamente alla verifica di ottemperanza, ex art. 28 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., delle condizioni ambientali contenute nel suddetto decreto assessoriale n. 143/Gab del 04/04/2019.

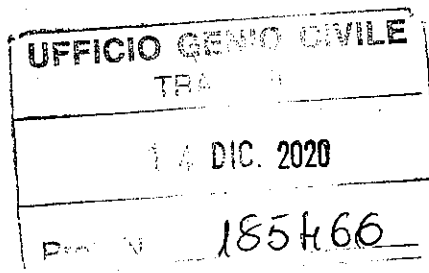
Il responsabile dell'istruttoria  
Funzionario Direttivo U.O.B. S.1.2

Andrea Lipari

Il responsabile del procedimento  
Dirigente del Servizio 1  
Dott. Salvatore Di Martino

Salvatore Di Martino

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIANA  
PRESIDENZA  
AUTORITÀ DI BACINO  
DISTRETTO IDROGRAFICO  
DELLA SICILIASERVIZIO 3 – AUTORIZZAZIONI E PARERI  
SERVIZIO 4 – DEMANIO IDRICO FLUVIALE E POLIZIA  
IDRAULICA  
uffici: Via Giovanni Bonsignore, 1 - 90135 – PalermoPalermo, prot. n. 17821 del 14 DIC. 2020  

TP	B051	1021
----	------	------

Risposta a nota n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_  
Fasc. 2020 14695Oggetto: Progetto per la realizzazione di una nuova vasca per RSU nella c.da Borranea - Lotto TPS1 nel  
Comune di Trapani – Conferenza di Servizi Decisoria ex art. 14, comma 2 L. 241/1990.  
Richiesta rilascio parere di competenza. **Archiviazione**All'Ingegnere Capo dell'Ufficio del Genio Civile  
[geniociviletp@certmail.regione.sicilia.it](mailto:geniociviletp@certmail.regione.sicilia.it)Al Responsabile del Procedimento  
Ing. Riccardo Biondo  
c/o Struttura di Supporto ex art.1 c.3 O.C.D.P.C. 513/2018  
[ord513@pec.it](mailto:ord513@pec.it)  
[riccardo.biondo@regione.sicilia.it](mailto:riccardo.biondo@regione.sicilia.it)Alla Trapani Servizi S.p.A.  
[notifiche@pec.trapaniservizi.it](mailto:notifiche@pec.trapaniservizi.it)e p.c. All'Assessorato Regionale Territorio e  
Ambiente  
Dipartimento Regionale Ambiente  
Servizio 1 – Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali  
[dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it)  
[servizio\\_1@pec.territorioambiente.it](mailto:servizio_1@pec.territorioambiente.it)Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti  
[dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it)

Con lettera prot. n° 159119 del 28.10.2020, acquisita agli atti in pari data con prot. n° 14695, l'Ingegnere Capo dell'Ufficio del Genio Civile di Trapani ha indetto la Conferenza di Servizi di tipo decisoria avente per oggetto l'approvazione del progetto per la realizzazione di una nuova vasca per R.S.U. sita in C.da Borranea nel Comune di Trapani – Progetto esecutivo – Lotto TPS1.

Questa Autorità con nota n° 14990 del 3.11.2020 chiedeva al Responsabile del Procedimento di esplicitare, con riferimento alle Norme di Attuazione del PAI ed al R.D. 523/1904, il quadro vincolistico ed il richiesto procedimento da attivare in capo a questa Autorità di Bacino anche alla luce del fatto che questa Autorità, non ravvisandosi aspetti di competenza della stessa, non era stata invitata alla conferenza di servizi per il rilascio del provvedimento di VIA e dei titoli abilitativi nell'ambito anche del P.A.U.R., richiesti dal proponente, necessari alla realizzazione e all'esercizio del progetto.



In data 4.11.2020 il Responsabile del Procedimento, con lettera prot. n° 582, assunta agli atti in pari data con prot. n° 15159, ha ritenuto invece necessario il rilascio da parte di questa Autorità dell'Autorizzazione Idraulica Unica ai sensi del R.D. 523/1904.

Questa Autorità con nota n° 15376 del 9.11.2020 definiva la procedura per il rilascio del richiesto parere e contestualmente richiedeva la trasmissione degli elaborati altresì rappresentando che qualora il RUP e il progettista avessero accertato che le opere non interferiscono con corsi d'acqua e/o demanio idrico fluviale si sarebbe proceduto all'archiviazione senza rendere alcun parere, in quanto non dovuto, come peraltro ribadito nella nota prot. n° 17154 del 02/12/2020.

A seguito dei chiarimenti richiesti e finalizzati alla partecipazione di questa Autorità alla Conferenza di Servizio di tipo decisoria con il rilascio di ulteriori pareri non ricompresi nell'ambito del P.A.U.R. già rilasciato con D.A. n.342/Gab del 16/09/2019, la società Trapani Servizi S.p.A. ha comunicato, con lettera prot. 9052 del 09/11/2020 acquisita agli atti in pari data con prot. n°15396, che *"il progetto non interessa corsi d'acqua e/o demanio idrico fluviale e relative concessioni/sdemanializzazioni"*.

Con sollecito di questa Autorità, espresso con nota prot. n° 16400 del 23.11.2020, si invitava il RUP a confermare quanto rappresentato dal progettista e l'Ufficio del Genio Civile a prendere atto dei contenuti della stessa.

Al sollecito sono quindi stati dati i seguenti riscontri:

- il RUP, con lettera prot. n° 616 del 24.11.2020, ha ribadito quanto comunicato dal progettista ed in particolare che *"il progetto non interessa corsi d'acqua e/o demanio idrico fluviale e relative concessioni/sdemanializzazioni suolo demaniale fluviale"*;
- l'Ingegnere Capo dell'Ufficio del Genio Civile, con nota prot.174411 del 25.11.2020, ha preso atto di quanto dichiarato dal progettista e dal RUP rinviando a questa Autorità per le determinazioni.

Facendo seguito alla nota n°17154 del 2 dicembre 2020 e tenuto conto che alla data odierna non sono pervenute altre comunicazioni a riguardo questa Autorità assume la determinazione di archiviare l'istanza dell'Ing. Capo del Genio Civile nella considerazione che, in forza delle dichiarazioni ricevute, l'Autorizzazione Idraulica Unica non è dovuta.



Il Segretario Generale  
Ing. Francesco Greco



*Regione Siciliana*

ASSESSORATO REGIONALE DELLE  
INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA'  
Dipartimento Regionale Tecnico  
SERVIZIO UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI TRAPANI

**Conferenza Speciale di Servizi**

(art. 5 L.R. n. 12/2011 con le modalità dell'art. 4 della L.R. n. 5/2011)

OGGETTO: *Delibera Consiglio dei Ministri 26 febbraio 2018 - O.C.D.P.C. 8 marzo 2018, n. 513.*  
Progetto per la realizzazione di una nuova vasca per RSU sita in c.da Borranca nel  
Comune di Trapani -  
Progetto Esecutivo - *Lotto TPSI* -

SOGGETTO PROPONENTE: Struttura di Supporto ex art. 1 c.3 O.C.D.P.C. 08/03/2018, n. 513  
IMPORTO COMPLESSIVO: € 6.919.200,00

**RELAZIONE ISTRUTTORIA**

**PREMESSA**

Il Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti, nella qualità di Dirigente della Struttura di Supporto ex art. 1 c.3 O.C.D.P.C. 08/03/2018 n. 513, relativa ai "Primi interventi urgenti di Protezione Civile in conseguenza della dichiarazione dello stato di emergenza in relazione alla situazione di criticità in atto nel territorio della regione siciliana nel settore dei rifiuti urbani", con nota prot. n. 425 del 17/08/2020, acquisita il 21/08/2020 al n. 122250, ha trasmesso la documentazione tecnica e amministrativa in formato digitale, prelevabile da un link predisposto dal RUP dei lavori Ing. Riccardo Biondo, dipendente regionale del D.A.R., per la convocazione della Conferenza Speciale di Servizi ex art. 5 della L.R. n. 12/2011 con le modalità dell'art. 4 della L.R. n. 5/2011, finalizzata all'approvazione in linea tecnica del progetto.

Dalla relazione istruttoria del RUP, allegata alla suddetta documentazione, a supporto della "Richiesta di convocazione di Conferenza di Servizi", si riporta sinteticamente la funzionalità dell'intervento già munito, per il corrispondente progetto definitivo, delle approvazioni di carattere ambientale:

- L'intervento da sottoporre ad approvazione prevede la realizzazione di una nuova vasca di discarica per rifiuti non pericolosi, denominata "TPSI", presso il sito della discarica esistente di C.da Borranca ricadente nel territorio del Comune di Trapani, che è composta da 8 vasche di cui 7 esaurite, identificate con le lettere A, B, C, D, E, G, ed H (gestore

IPPC il Comune di Trapani) ed una, identificata con la lettera F, ed il relativo ampliamento, ancora in fase di coltivazione, gestita dalla stessa società proponente il presente progetto Trapani Servizi S.p.A.

- La discarica di cui si chiede l'ampliamento è limitrofa ad una di nuova realizzazione che si trova ancora in fase di approvazione e che ha come soggetto proponente la Società di Regolamentazione dei Rifiuti Trapani Provincia Nord (SRR TP Nord), le due discariche sono ubicate su siti diversi, tecnicamente non connesse, fisicamente separate dalla strada provinciale n° 43 oltre che avere diverso soggetto proponente.
- Entrambe le discariche rientrano tra quelli inseriti nell'allegato "A" della O.C.D.P.C. n° 513/2018, emanata per fronteggiare l'emergenza derivante dalla situazione di criticità in atto nel territorio della Regione Siciliana nel settore dei rifiuti urbani.
- Per il corrispondente progetto definitivo riguardante la realizzazione di una nuova vasca per RSU – Lotto TPSI, con D.A. n. 342/GAB del 16/09/2019 è stata rilasciato il Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (P.A.U.R.), ai sensi dell'art. 27-bis del decreto legislativo n. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni, mentre con D.D.S. n° 699 del 18/06/19 è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA).
- Per il medesimo progetto esecutivo Lotto TPSI, lo stesso è già munito di parere positivo alla verifica di ottemperanza alle condizioni ambientali di cui al D.A. n. 143/GAB del 04/04/2019, emesso dall'ARTA con D.A. n. 107 del 21/04/2020.

#### ITER AUTORIZZATIVO DEL PROGETTO

- o Nell'anno 2017, la Società Trapani Servizi S.p.A. ha redatto il progetto definitivo per la "Realizzazione di un lotto di discarica per rifiuti non pericolosi denominato TPSI presso il sito di Contrada Borranea nel territorio del comune di Trapani".
- o con nota prot. n° 8203 del 07/12/2017 la Società Trapani Servizi S.p.A. ha trasmesso al Servizio I Valutazioni Ambientali VIA-VAS dell'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente ed al Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti (DAR), il progetto definitivo ai fini del rilascio dell'autorizzazione necessaria all'esercizio dell'impianto;
- o con nota prot. n° 2566 del 29/03/2018 la Società Trapani Servizi ha trasmesso la scheda di sintesi relativa all'intervento di cui all'Allegato "A" della O.C.D.P.C. n° 513, che prevedeva, per la realizzazione dell'intervento, un importo pari a € 4.700.000,00;
- o con Disposizione n° 05 del 14/06/2018 ex Ord. 513/2018 è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento l'ing. Riccardo Biondo;
- o al fine di procedere con le attività volte all'affidamento dei servizi tecnici per la redazione del progetto esecutivo, con nota prot. 281 del 04/07/2018 è stato convocato un tavolo tecnico con la Società Trapani Servizi che si è svolto presso la Sede del DAR, ove il dott. Dott. Giuseppe Ullo, Direttore Amministrativo della Società Trapani Servizi, ha dichiarato che sarebbe stata la stessa Società a provvedere ad esperire la fase di progettazione esecutiva con mezzi e risorse proprie;
- o il 24/10/2018 si è tenuta, presso l'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente, la prima Conferenza di Servizi ai fini del rilascio del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR), ove sono state riscontrate 23 criticità, inoltre dopo l'acquisizione del progetto definitivo rielaborato, lo stesso Assessorato, con nota prot. 11197 del 18/12/2018, ha evidenziato che la nuova vasca ricadeva parzialmente in zona agricola di rispetto e mascheramento degli impianti tecnologici;
- o con nota prot. 25199 del 12/04/2019, il Dipartimento Regionale dell'Ambiente dell'Assessorato Territorio ed Ambiente, ha convocato la Conferenza di servizi Decisoria per il rilascio del PAUR, e successivamente, in data 10/05/2019, avendo acquisiti tutti i pareri, si è conclusa con "parere favorevole" ai fini del rilascio del P.A.U.R.;

- successivamente, con nota prot. n. 518 del 14/05/2019, è stato chiesto alla Società Trapani Servizi di trasmettere il Progetto Esecutivo integrato con le prescrizioni impartite dagli Enti durante le varie Conferenze di Servizi;
- la stessa Società, con nota prot. n. 04547 del 27/05/2019, ha riscontrato il sollecito rassicurando che le attività tecniche per lo sviluppo del progetto esecutivo erano già in corso, ma che lo stesso sarebbe stato trasmesso solo dopo l'ottenimento del Decreto di AIA, al fine di conformarlo ad altre eventuali prescrizioni;
- il Servizio 7 - Autorizzazioni del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti, in data 18/06/2019 ha emesso il Decreto n. 699 di AIA e con nota prot. n. 622 del 21/06/2019, è stata richiesta la trasmissione del Progetto Esecutivo adeguato alle prescrizioni impartite in fase di rilascio di autorizzazione;
- con nota prot. n. 6454 del 26/07/2019, assunta al prot. n. 842 del 30/07/2019 dell'ARTA, la Società Trapani Servizi ha trasmesso su supporto informatico il Progetto Esecutivo adeguato alle prescrizioni impartite dall'AIA;
- con nota prot. 63283 del 24.09.2019 l'ARTA ha trasmesso il D.A. 342.GAB del 16.09.19 di PAUR;
- con nota prot. 1022 del 26.09.2019 è stata chiesta alla Società Trapani Servizi la trasmissione del Progetto Esecutivo aggiornato con le modifiche ed integrazioni richieste in sede di tavolo tecnico del 09/08/19, e contestualmente è stato chiesto di stralciare, dal Quadro Economico di Spesa, sia le somme relative all'acquisto di mezzi ed attrezzature, sia le competenze tecniche relative alla redazione del Progetto Esecutivo;
- con nota prot. 8705 del 10/10/2019, assunta al protocollo della Struttura Commissariale al n. 1051 il 14/10/2019, la Società Trapani Servizi ha trasmesso il Progetto Esecutivo aggiornato alle predette richieste, in cui l'importo del progetto, a causa delle prescrizioni impartite durante il procedimento di autorizzazione (PAUR) e del necessario aggiornamento prezzi, è aumentato da € 4.700.000,00 a € 6.919.200,00;
- l'incremento di € 2.219.200,00, rispetto all'importo inserito nell'Ordinanza n. 513, è stato comunicato al Dirigente Generale del DAR, con note prot. n. 1052 del 15/10/2019 e prot. 243 del 19/05/2020, per le relative determinazioni;
- con nota prot. 1053 del 16.10.2019 è stato chiesto al Servizio 8 - Autorizzazione Integrata Ambientale del DAR, l'avvio della Verifica di Ottemperanza, la cui Conferenza di Servizi, è stata fissata per il giorno 19 novembre 2019;
- alla seduta della C.d.S. non hanno partecipato il Servizio 1 dell'ARTA ed il Presidente della Commissione VIA, ancorché convocati regolarmente con la nota del 30/10/2019, la Conferenza pertanto ha proceduto alla Verifica di Ottemperanza per le sole prescrizioni del Decreto di AIA con esito positivo;
- con nota prot. n. 62963 del 22/11/2019, l'ARPA Sicilia, in merito alla Conferenza di Servizi del 19/11/2019, ha chiesto di apportare alcune piccole integrazioni al progetto. Con nota prot. n. 51424 del 05/12/2019 il Servizio 8 del DAR ha trasmesso la citata nota dell'ARPA alla Società TPSI al fine di ottemperare a quanto richiesto;
- con nota acquisita al prot. n. 1190 del 13/12/2019 della Struttura Commissariale, la Società Trapani Servizi, in merito alle integrazioni richieste dall'ARPA, ha comunicato che l'aggiornamento del Piano di monitoraggio e controllo sarebbero stati effettuati prima dell'avvio gestionale della Discarica;
- con nota prot. n. 11086 del 18/12/2019 la Società ha trasmesso una copia cartacea del Progetto Definitivo e tre del Progetto Esecutivo;
- l'importo del progetto esecutivo è risultato pari a € 6.919.247,83 (€ 6.919.200,00 in c.t.) di cui € 5.155.018,34 per lavori ed € 1.764.229,49 per somme a disposizione. Poiché l'importo dei lavori è inferiore alla soglia comunitaria, di cui all'art. 35 del Decreto legislativo n. 50, con nota prot. 1107 del 06/11/2019, è stato chiesto al Dirigente Generale del DAR, nonché Dirigente della Struttura Commissariale, di

procedere alla costituzione di un gruppo tecnico preposto alla verifica ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, composto da tecnici interni alla Stazione Appaltante;

- pertanto, con Disposizione n. 22 del 19/12/2019, lo stesso Dirigente della Struttura Commissariale ha costituito il gruppo tecnico, composto da funzionari interni al DAR, per la Verifica del Progetto Esecutivo;
- con nota prot. n. 2726 del 23/01/2020, il Dirigente del Servizio 8 del DAR ha trasmesso al RUP e a tutti gli Enti interessati, il verbale della Conferenza di Servizi del 19/11/2019, relativo alla Verifica di Ottemperanza alle prescrizioni ambientali;
- con nota prot. n. 3427/GAB del 08/04/2020 l'Assessore Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità ha sollecitato l'ARTA al rilascio della verifica di ottemperanza;
- in data 21/04/2020, l'Assessorato Territorio e Ambiente ha emesso il D.A. n. 107 di Verifica di Ottemperanza alle prescrizioni ambientali;
- con nota prot. n. 185 del 23/04/2020 è stato trasmesso il D.A. di Verifica di Ottemperanza al Gruppo Tecnico di Verifica interno al Dipartimento e contestualmente è stato chiesto il tempo previsto per l'emissione della Verifica Intermedia;
- con nota prot. 211 del 11/05/2020, il responsabile del gruppo tecnico di verifica ha trasmesso il Rapporto intermedio di verifica, riscontrando numerose criticità. Con la stessa nota ha convocato il progettista per il giorno 18/05/2020 per la verifica in contraddittorio;
- con nota prot. 243 del 19/05/2020 è stata reiterata la richiesta di finanziamento integrativo a copertura dell'intero importo progettuale al nuovo Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti;
- nel mese di luglio si sono succeduti gli incontri tra il Gruppo di Verifica ed il progettista e, con nota prot. 6129 del 22/07/2020, è stato trasmesso il progetto esecutivo aggiornato con le integrazioni richieste;
- in data 06/08/2020 è stato trasmesso il Rapporto di Verifica.

Fa parte del fascicolo pervenuto con la suddetta nota prot. n. 425 del 17/08/2020 del D.G., nella qualità di Dirigente della Struttura di Supporto ex art. 1 c.3 O.C.D.P.C. 08/03/2018 n. 513, tutta la documentazione citata, nonché nulla osta, pareri e verbali a giustificazione del lungo iter amministrativo:

- ◆ 0 - Disposizione n. 5 del 14 giugno 2018 - Nomina del RUP;
- ◆ 1 - Verbale della prima Conferenza di Servizi tenutasi in data 24 ottobre 2018, convocata dall'Area 2 del Dipartimento dell'Ambiente nel corso della quale è stato illustrato il Parere Istruttorio Intermedio n. 3 del 10 ottobre 2018 della Commissione Tecnica Specialistica e sono stati prodotti o resi i pareri, autorizzazioni, nulla osta, etc. degli Enti competenti finalizzati al rilascio del provvedimento di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA);
- ◆ 2 - Verbale CdS Conclusiva del 23/04/2019 con allegati:
  - Allegato n. 1 - Nota prot. 2072 del 23/04/2019 della Soprintendenza BB.CC.AA. che ribadisce il contenuto della nota prot. 4999 del 23/10/2018, ovvero che l'area non è gravata da vincoli paesaggistici e/o archeologici non ravvisando, pertanto, motivi ostativi alla realizzazione dell'intervento;
  - Allegato n. 2 - Nota prot. 21052 del 23/04/2019 dell'ARPA Sicilia che formula osservazioni e prescrizioni;
  - Allegato n. 3 - Nota prot. 18143 del 26/02/2019 - Nulla Osta ai fini del vincolo idrogeologico per movimento di terra rilasciato dal Servizio 16 dell'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste con prescrizioni;
  - Allegato n. 4 - Nota prot. 19119 del 28/02/2019 - Nota integrativa al Nulla Osta ai fini del

- vincolo idrogeologico per movimento di terra rilasciato dal Servizio 16 dell'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste con prescrizioni;
- **Allegato n. 5** - Nota prot. 35885 del 19/04/2019 - Nota del Comune di Trapani III Settore Urbanistica, SUAP, Patrimonio con la quale il Comune comunica che con nota prot. n. 24925 del 13/03/2018 aveva trasmesso la nota istruttoria riguardante la situazione dei vincoli;
  - **Allegato n. 6** - Nota prot. 36111 del 19/04/2019 - Nota del Comune di Trapani VII Settore - Ecologia Ambiente con la quale il Comune esprime giudizio positivo per l'intervento in esame.
- ♦ **3 - Verbale CdS Conclusiva del 10/05/2019 con allegati:**
- **Allegato 1** - Nota prot. 8213 del 03/05/2019 del Servizio 2 del Dipartimento Regionale dell'Urbanistica (D.R.U.) con la quale si comunica che non risulta ancora acquisito l'assenso sindacale del Comune di Trapani, atto necessario e propedeutico all'espressione del parere di competenza in quanto trattasi di realizzazione di un impianto in contrasto con lo strumento urbanistico vigente. L'assenso è stato acquisito in sede di conferenza (Allegato n. 5);
  - **Allegato 2** - Nota prot. n. 638 del 03/05/2019 parere igienico sanitario preventivo rilasciato dall'ASP di Trapani;
  - **Allegato 3** - Nota prot. n. 97867 del 09/05/2019 parere favorevole del Genio Civile di Trapani;
  - **Allegato 4** - Nota prot. n. 2379 del 09/05/2019 con la quale la Soprintendenza per i Beni Culturali e Ambientali di Trapani ribadisce i contenuti della nota prot. 4999 del 23/10/2018 ovvero che l'area d'intervento non risulta gravata da vincoli paesaggistici e/o archeologici, non ravvisando pertanto motivi ostativi alla realizzazione dell'intervento;
  - **Allegato 5** - Decreto Sindacale prot. n. 28 del 09/05/2019 con la quale il Sindaco del Comune di Trapani manifesta la volontà e la determinazione politica di procedere alla realizzazione dell'opera e rilascia l'assenso sul sito per la realizzazione in variante allo strumento urbanistico;
  - **Allegato 6** - Nota prot. n. 23989 del 10/05/2019 con la quale l'ARPA Sicilia dichiara che il soggetto proponente ha recepito la maggior parte delle prescrizioni contenute nel parere prot. 21052 del 23/04/2019, tranne alcune. Esprime parere favorevole a condizione che il proponente trasmetta, entro 15 gg. la revisione del PMC per l'approvazione finale.
- ♦ **4 - Decreti di Autorizzazione, Atti e Nulla Osta:**
- **Decreto ARTA, D.A. n. 143/GAB del 04/04/2019**, giudizio positivo di compatibilità ambientale - VIA con prescrizioni;
  - **Decreto DAR - S7 n. 699 del 18/06/2019 - ALA con allegati:**
  - **Decreto ARTA, D.A. n. 342/GAB del 16/09/2019 (PAUR) con allegati:**
    - **Allegato A** - Verbale CdS Conclusiva del 10/05/2019;
    - **Allegato B** - D.A. n. 143/GAB del 4 aprile 2019 con il quale l'ARTA ha rilasciato il giudizio positivo di compatibilità ambientale con prescrizioni, ai sensi dell'art. 25 del decreto legislativo n. 152/2006 per il progetto di "Ampliamento del lotto denominato TPS1 della discarica in c.da Borraonea, nel territorio del Comune di Trapani" della Società Trapani Servizi S.p.A.;
    - **Allegato C** - Nulla Osta, prot. n. 18143 del 26 febbraio 2019, rilasciato ai fini del vincolo idrogeologico dall'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Trapani e successivamente integrato con nota prot. n. 19119 del 28 febbraio 2019;
    - **Allegato D** - Parere prot. n. 35885 del 19 aprile 2019 del Comune di Trapani III Settore (Urbanistica, SUAP, Patrimonio) con il quale, ha reiterato quanto espresso con la nota istruttoria prot. n. 24925 del 13 marzo 2018 di attestazione della situazione dei vincoli urbanistici ambientali e territoriali dell'area oggetto dell'intervento;
    - **Allegato E** - Giudizio positivo prot. n. 36111 del 19 aprile 2019 del Comune di Trapani VII Settore - Ecologia Ambiente/Igiene e Sanità;
    - **Allegato F** - Parere igienico-sanitario preventivo favorevole prot. n. 638 del 3 maggio 2019 dell'ASP di Trapani;
    - **Allegato G** - Parere favorevole prot. n. 97867 del 9 maggio 2019 dell'Ufficio del Genio Civile di Trapani, ai sensi dell'art. 13 della legge del 2 febbraio 1974, n. 64 ai fini della variante allo strumento urbanistico vigente;

- *Allegato H* - Nota prot. n. 2379 del 9 maggio 2019 della Soprintendenza ai BB.CC.AA. di Trapani con la quale, nel rappresentare che l'area d'intervento non risulta gravata da vincoli paesaggistici e/o archeologici, non ha ravvisato motivi ostativi alla realizzazione dell'opera;
  - *Allegato I* - Assenso sul sito del Sindaco del Comune di Trapani di cui al Decreto Sindacale prot. n. 28 del 9 maggio 2019;
  - *Allegato L* - Parere prot. n. 0023989 del 10 maggio 2019 di ARPA Sicilia S.T. di Trapani di approvazione con prescrizioni del Piano di Monitoraggio e Controllo (PMcC) RE.03 rev. 2 del mese di aprile 2019, ai sensi dell'art. 29-quater comma 6 del decreto legislativo n. 152/2006;
  - *Allegato M* - Parere n. 17 del 17 maggio 2019 con il quale il Servizio 2 - Affari Urbanistici Sicilia Occidentale del Dipartimento Regionale dell'Urbanistica dell'Assessorato Territorio e Ambiente, ha espresso l'assenso esclusivamente per gli aspetti urbanistici relativamente alla realizzazione e l'ampliamento del lotto denominato TPS1 della discarica ubicata in c.da Borraonea nel territorio del Comune di Trapani in variante allo strumento urbanistico vigente;
  - *Allegato N* - D.D.S. n. 699 del 18 giugno 2019 con il quale il Servizio 7 - Autorizzazioni Impianti Gestione Rifiuti - A.I.A. del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti ha rilasciato l'Autorizzazione Integrata Ambientale, ai sensi dell'art. 29-sexies del D.Lgs. n. 152/2006 per l'impianto I.P.P.C. denominato "Ampliamento del lotto denominato TPS1 della discarica in c.da Borraonea, nel territorio del Comune di Trapani" della Società Trapani Servizi S.p.A.;
- ◆ - *Verbale Cds del 19/11/2019 - Verifica di Ottemperanza del progetto esecutivo all'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) di cui al D.D.S. n. 699 del 18 giugno 2019, con allegati:*
    - Assessorato del Territorio e dell'Ambiente - Servizio 16 - Ispettorato Ripartimentale delle Foreste - Conferma Nulla Osta ai fini del Vincolo Idrogeologico per movimento terra rilasciata con prot. 116416 il 18/10/2018 e verifica di Ottemperanza;
    - Libero Consorzio Comunale di Trapani - L'Ente comunica che, per tale fase, non ritiene di doversi esprimere;
    - Assessorato del Territorio e dell'Ambiente - Dipartimento dell'Ambiente - Servizio 1 "Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali" - Comunica di non partecipare alla conferenza in quanto l'istruttoria non è ancora stata definita;
    - Progetto Esecutivo - Elaborato R14 - Verifica di Ottemperanza AIA e VIA
    - D.A. n. 107/Gab del 21/04/2020 con il quale è stato reso parere positivo in merito alla Verifica di Ottemperanza al progetto alle condizioni ambientali di cui al D.A. n. 143/GAB del 04/04/2019 (VIA);
  - ◆ - *Rapporto di Verifica prot. n. 405 del 06/08/2020 con allegati.*

*E' stato acquisito inoltre:*

- *Il documento preliminare all'avvio della progettazione;*
- *Le attestazioni del RUP relative a:*
  - *Inserimento dell'opera nel Piano d'Ambito della Società Trapani Servizi S.p.A. e nel piano stralcio della gestione del ciclo integrato dei rifiuti della Regione;*
  - *Acquisizione della conformità urbanistica (in variante).*

### DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Il progetto esecutivo, denominato "Lotto TPS1", riguardante l'impianto di discarica per rifiuti non pericolosi come definita all'art. 4 del D.Lgs. n° 36/03, che verrà realizzata in C.da Borraonea nel Comune di Trapani, datato luglio 2019 e succ., è stato sottoscritto dall'Ing. Carlo Maria Guarnotta.

Le opere previste consistono nella realizzazione di un invaso scavato nel terreno, con fusi di abbancamento per piani stratificati, per una capacità volumetrica totale pari a circa 325.000 m<sup>3</sup> su una superficie di circa 27.000 m<sup>2</sup>, e sinteticamente così descritte:

- scavi con riutilizzo integrale in sito delle terre e rocce escavate;
- opere di consolidamento attraverso la formazione di rilevati che esercitano anche la funzione di contenimento dei rifiuti, utilizzando parte delle terre di scavo, opportunamente rinforzate;
- opere di impermeabilizzazione con barriere di fondo e laterali, coperture provvisorie e definitive;
- opere di regimentazione delle acque meteoriche con sistema di raccolta e trattamento delle acque meteoriche di prima pioggia, sistema di protezione in regime di post chiusura;
- opere per la raccolta (captazione, raccolta e/o accumulo) e lo smaltimento del percolato;
- opere per lo smaltimento del biogas con pozzi di captazione e adduzione, sistema di abbattimento del biogas con biofiltri;
- pista di accesso;
- recinzione e inserimento del verde a tergo della stessa;
- impianto abbattimento polveri;
- sistemi gestione acque meteoriche;
- sistema gestione percolati;
- sistema elettrico.

Nella discarica potranno pervenire i rifiuti residuali secchi costituenti gli scarti delle lavorazioni di riciclo a valle di un trattamento meccanico biologico, cioè i rifiuti residuali privi della frazione organica e delle frazioni più pregiate recuperate, in ossequio ai dettami europei e nazionali in cui viene ribadita la necessità di conferimento nelle Discariche dei soli rifiuti residuali.

Le attività autorizzate sono le operazioni di recupero R11 e R13, di cui all'allegato C alla Parte IV del D.Lgs. 152/06, e di smaltimento D1 e D15, di cui all'allegato B alla Parte IV del D.Lgs. 152/06, così come previsto dal Decreto di AIA (D.D.S. n. 699/S7 DAR del 18/06/2019).

I rifiuti, trattati secondo l'attuale normativa, saranno depositati e costipati mediante l'utilizzo di mezzi meccanici cingolati, cercando di ottenere nella massa il maggiore peso specifico tendente a 0,9 t/m<sup>3</sup>, così come indicato all'art. 8 del suddetto D.D.S. n. 699/S7 del 18/06/2019. Le quantità di rifiuti smaltibili autorizzate sono pari a 292.000 t.

Alla luce dell'art. 11 del D.D.S. n. 699/S7 DAR del 18/06/2019, nella vasca potranno essere smaltite le seguenti tipologie di rifiuti:

- Elenco A) Rifiuti che possono essere ammessi in discarica dopo essere stati preventivamente trattati presso l'impianto di c.da Belvedere e comunque nel rispetto dei criteri di ammissibilità di cui al D.M. del 27 settembre 2010

CER	DESCRIZIONE RIFIUTI
19 05 01	Parte di rifiuti e simili non compostata
19 05 03	Compost fuori specifica
19 12 12	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 11



- Elenco B) Rifiuti che possono essere ammessi in discarica nel rispetto dei criteri di ammissibilità di cui al D.M. del 27 settembre 2010 e ss.mm.ii.

CER	DESCRIZIONE RIFIUTI
17 05 04	terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03
19 05 01	parte di rifiuti urbani e simili non compostata
19 05 02	parte di rifiuti animali e vegetali non compostata
19 05 99	rifiuti non specificati altrimenti
19 08 01	vaglio
19 08 02	rifiuti dell'eliminazione della sabbia
19 09 04	carbone attivo esaurito
19 09 05	resine a scambio ionico saturate o esaurite
19 09 99	rifiuti non specificati altrimenti
19 12 07	legno diverso da quello di cui alla voce 19 12 06
19 13 02	rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 01
20 02 02	terra e roccia
20 02 03	altri rifiuti non biodegradabili
20 03 03	residui della pulizia stradale
20 03 06	rifiuti della pulizia delle fognature
20 03 99	rifiuti urbani non specificati altrimenti

La zona oggetto dell'intervento è situata all'interno del confine della discarica di C.da Borranea, e precisamente confina ad est ed con terreno agricolo di altra proprietà, a nord e a sud con la strada interna della discarica, ad ovest con la strada interna che costeggia la vasca "G" (esaurita).

Da un punto di vista geografico, la posizione del sito è baricentrico con un raggio di 20 km dai maggiori centri abitati della provincia, Trapani a nord, Marsala a sud-ovest, e da tutta una serie di centri minori dislocati lungo le SS 115 (la costiera ad ovest) e la SS 113 a nord e nord - ovest, SS 188 a sud, dalle quali il sito dista 8 - 10 km. Le condizioni topografiche, dunque, sono tali da consentire un'efficiente rete di collegamenti stradali con i centri abitati e la rete autostradale.

Inoltre la discarica dista circa 13 km dall'impianto di separazione secco umido e biostabilizzazione già esistente in C.da Belvedere, il cui gestore IPPC è la stessa Società proponente Trapani Servizi S.p.A.

La discarica di C.da Borranea, nella sua interezza, è presente nel Piano di gestione dei rifiuti della Regione Siciliana.

L'area interessata dall'intervento è identificata al Catasto Terreni al foglio di mappa n. 284 p.lte nn. 51, 473, 474, 475, 476 e 477. Le suddette particelle risultano tutte di proprietà della Trapani Servizi S.p.A. giusti atti di compravendita del 11/06/09 e del 13/09/18.

In tutta l'area, per come riportato nello stesso Decreto di A.I.A. D.D.S. n. 699/S7 del 18/06/2019, non sono presenti vincoli ambientali e paesaggistici, inoltre, l'area di sedime dell'impianto non interessa direttamente zone umide, zone costiere, zone montuose o forestali, zone SIC, ZPS e/o di protezione speciale, zone ad elevata sismicità, zone a forte densità demografica, zone di importanza storica, culturale o archeologica né territori con produzioni agricole di particolare qualità e tipicità di cui all'art.21 del D.Lgs. n.228/2001.

E ancora, nell'area in esame non sono presenti impatti ambientali significativi negativi, anche se dalle carte geologiche si evince che l'area è interessata solo marginalmente da una faglia non attiva.

L'area è invece vincolata ai sensi dell'art. 1 del R.D. 3267/1923 (Terreni sottoposti a vincolo per scopi idrogeologici) per il quale è stato rilasciato apposito Nulla Osta da parte della Ispettorato ripartimentale delle Foreste (Nulla Osta prot. n. 18143 del 26 febbraio 2019 – Allegato C).

Il progetto della discarica è conforme ai criteri costruttivi e gestionali degli impianti di discarica di cui all'Allegato 1 (art. 3, comma 3 ed art. 9 comma 1) ed all'Allegato 2 (art. 8, comma 1 ed art. 9 comma 1) del D.Lgs. n° 36/03.

Il D. Lgs. 152/06, all'art. 29-bis "Individuazione e utilizzo delle migliori tecniche disponibili" comma 3 sancisce che "per le discariche di rifiuti [...] si considerano soddisfatti i requisiti tecnici di cui al presente titolo se sono soddisfatti i requisiti tecnici di cui al D.Lgs. 36/03 fino all'emanazione delle relative conclusioni sulle BAT". Non essendoci state modifiche alle BAT né alla normativa specifica di settore ed essendo il progetto della discarica redatto in conformità al D.Lgs. n° 36/03, il progetto risulta conforme alle BAT, migliori tecniche disponibili (Best Available Techniques).

Nel paragrafo 8.7 della "Gestione del ciclo integrato dei rifiuti – Piano Stralcio", approvato con Delibera di Giunta n° 158 del 05/04/18, è riportato il fabbisogno transitorio dei volumi di discarica, stabilita per singola provincia, per il quinquennio 2019-2023, che per la provincia di Trapani stima il fabbisogno complessivo in 575.395 tonnellate per gli anni 2019-2023.

Applicando la percentuale di riserva complessiva del 20%, così come indicato nello stesso Piano Stralcio, si ottiene, per la provincia di Trapani, un fabbisogno complessivo pari a  $575.395 \times 1,20 = 690.474$  tonnellate.

Le discariche previste nella provincia di Trapani, entrambe ricomprese nell'O.C.D.P.C. n° 513/2018 emanata per fronteggiare l'emergenza derivante dalla situazione di criticità in atto nel territorio della Regione Siciliana nel settore dei rifiuti urbani, sono:

- 1) Discarica proposta dalla SRR TP Nord con:
  - Volumetria stimata: 636.000 m<sup>3</sup> circa
  - Capacità in peso stimata =  $0,9 \text{ t/m}^3 \times 636.000 = 572.400$  tonnellate
- 2) Discarica proposta dalla Trapani Servizi S.p.A. (TPSI) con:
  - Volumetria stimata: 325.000 m<sup>3</sup> circa
  - Capacità in peso stimata =  $0,9 \text{ t/m}^3 \times 325.000 = 292.500$  tonnellate

Pertanto, la capacità di abbancamento in fase di autorizzazione nella provincia di Trapani è pari a 864.900 tonnellate, di poco superiore alla stima di fabbisogno ipotizzata nella Gestione del ciclo integrato dei rifiuti – Piano Stralcio.



Il progetto consta dei seguenti elaborati:

#### RELAZIONI

R01	Relazione Tecnico Illustrativa -
R02	Relazione sulla gestione delle materie -
R03	Relazione sulle interferenze -
R04	Relazione tecnica impianto elettrico -
R05	Relazione dimensionamento elettropompa -
R06	Relazione generale di calcolo serbatoio contenimento percolato -
R07	Relazione geotecnica serbatoio contenimento percolato -
R08	Tabulati di calcolo serbatoio contenimento percolato -
R09	Relazione tecnica muri di sostegno -
R10	Tabulati di calcolo muri di sostegno -
R11	Verifiche di stabilità calcolo muri di sostegno -
R12	Relazione generale di calcolo stabilità dei pendii -
R13	Verifica di stabilità dei pendii -
R14	Verifica di ottemperanza prescrizioni AIA e VIA -

#### PIANI

P01	Piano di Gestione Operativa -
P02	Piano di Gestione Post operativa -
P03	Piano di Ripristino Ambientale -
P04	Piano di Monitoraggio e Controllo -
P05	Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo -
P06	Piano di emergenza interno -
P07	Piano di manutenzione dell'opera -
P08	Piano di sicurezza e coordinamento -
P09	Fascicolo delle manutenzioni -
P10	Piano Economico Finanziario -

#### STUDIO GEOLOGICO

-	Relazione geologica -
-	Relazione geotecnica -
-	Relazione idraulica -
-	Relazione idrogeologica -
1	Ubicazione discarica nel contesto della provincia di Trapani 1:100.000
2	Corografia 1:25.000
3	Accessi e viabilità 1:25.000
4	Stralcio catastale
5	Ortofoto
6	Planimetria stato attuale 1:1.000
7	Carta morfometrica dell'area intorno alla discarica
8	Carta morfometrica e reticolo idrografico
9	Carta morfometrica della discarica 1:1.000
10	Carta geologica dell'area intorno alla discarica
11	Carta geologica della discarica
12	Carta litotecnica
13	Planimetria ubicazione indagini
14	Sezioni geologiche
15	Carta reticolo idrografico
16	Carta idrogeologica
17	Carta permeabilità
18	Carta PAI - Dissesti
19	Carta PAI - Pericolosità e rischio geomorfologico

20	Carta PAI - Aree esondazioni
21	Stralcio PRG
22	Carta dei vincoli
23	Carta dei beni paesaggistici
24	Carta dei regimi normativi
25	Carta uso suolo
26	Carta degli habitat

#### RELAZIONI SPECIALISTICHE

S1	Studio di Impatto Ambientale -
S2	Sintesi non tecnica -

#### ELABORATI GRAFICI

E.G.01	Inquadramento territoriale Varie
E.G.02	Definitazione lotto discorica TPSI 1:1.000
E.G.03	Planimetria generale dello stato di fatto 1:4.000
E.G.04	Sezioni stato di fatto 1:500
E.G.05	Planimetria Sistemazione fondo vasca 1:500
E.G.05.1	Planimetria superfici caratteristiche 1:500
E.G.06	Sezioni sistemazione fondo vasca 1:500
E.G.07	Sezioni Volumi Scavo e Riporto 1:500
E.G.08	Planimetria Piano degli abbancamenti 1:500
E.G.09	Sezioni Piano Abbancamenti 1:500
E.G.10	Planimetria rete di captazione percolato 1:500
E.G.10.1	Profili rete di captazione percolato 1:500/1:100
E.G.11	Planimetria captazione biogas 1:1.000
E.G.12	Planimetria regimentazione acque bianche/grigie 1:500
E.G.13	Planimetria viabilità interna 1:2.000
E.G.13.1	Planimetria posizionamento muri di sostegno e stabilizzazione pendii 1:500
E.G.13.2	Planimetria dettaglio muri di sostegno SX 1:200
E.G.13.3	Planimetria dettaglio muri di sostegno DX 1:200
E.G.13.4	Consolidamento sez 1-1/2-2/3-3/4-4 1:100
E.G.13.5	Consolidamento sez 5-5/6-6 1:100
E.G.13.6	Consolidamento sez 7-7/8-8 1:100
E.G.13.7	Consolidamento sez 9-9/10-10/11-11 1:100
E.G.14	Planimetria dati metrici 1:1.000
E.G.15	Planimetria impianto elettrico cavidotti 1:1.000
E.G.15.1	Planimetria dettaglio cavidotti 1/3 1:500
E.G.15.2	Planimetria dettaglio cavidotti 2/3 1:500
E.G.15.3	Planimetria dettaglio cavidotti 3/3 1:500
E.G.15.4	Planimetria dettaglio P1-P3 1:100
E.G.15.5	Planimetria dettaglio P2 1:100
E.G.16	Schemi unifilari impianto elettrico -
E.G.17	Planimetria presidi antincendio 1:500
E.G.18	Planimetria Bagni e Servizi Igienici 1:100
E.G.19.1	Profili rete viaria Varie
E.G.19.2	Sezioni strade Varie
E.G.20	Impalcati e carpenteria piastra 1:50
E.G.21	Carpenteria setti 1:50
E.G.22	Esecutivi muri di sostegno - sezione 1-1 1:25
E.G.23	Esecutivi muri di sostegno - sezione 2-2 1:25
E.G.24	Particolari costruttivi dell'impermeabilizzazione del fondo vasca e dei rilevati Varie
E.G.25	Particolari costruttivi capping di copertura Varie
E.G.26	Particolari costruttivi sistema di estrazione del percolato -
E.G.27	Part. costrut. sistema di regiment. acque bianche/grigie (vasca di prima pioggia) Varie
E.G.28	Particolari bacini di contenimento del percolato Varie

E.G.29	Particolare regimentazione acque bianche e grigie 1:200
E.G.30	Planimetria posizionamento recinzione - non oggetto del presente appalto 1:1000
E.G.30.1	Particolari costruttivi recinzione - omissis Varie
E.G.31	Planimetria area di deposito con indicazione rilevati 1:1.000

#### ELABORATI ECONOMICI E CAPITOLATI

E.E.01	Elenco dei prezzi unitari -
E.E.02	Analisi dei prezzi -
E.E.03	Computo Metrico Estimativo -
E.E.04	Quadro economico -
E.E.05	Cronoprogramma -
E.E.06	Capitolato speciale d'appalto -
E.E.07	Schema di contratto -
E.E.08	Tabella incidenza manodopera -

L'Importo complessivo del progetto ammonta a € 6.919.247,83 in c.t. € 6.919.200,00, determinato utilizzando i prezzi unitari desunti dal Prezziario Generale per le Opere Pubbliche della Regione Siciliana per l'anno 2019 e, ove necessario, sono stati dedotti sulla base di indagini di mercato o facendo riferimento a prezzi dedotti da progetti di Opere Pubbliche realizzati o in corso di realizzazione. L'importo complessivo per l'esecuzione dei lavori, come da progetto, risulta così suddiviso:

A) LAVORI				
1	Importo per l'esecuzione delle lavorazioni			€ 5.103.516,34
2	Oneri della sicurezza speciali			€ 51.500,00
	<b>TOTALE</b>		<b>A1 + A2</b>	<b>€ 5.155.016,34</b>

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura			€ 0,00
2	Rilievi, accertamenti e indagini			€ 10.000,00
3	Allacciamenti ai pubblici servizi			€ 25.000,00
4	Imprevisti	5%	di A1	€ 254.749,48
5	Acquisizioni di aree			€ 159.571,40
6	Accantonamento per applicazione art. 106 c. 1 del Codice Contratti Pubblici			€ 0,00
7.1.1	Importo spese di progettazione esecutiva e coordinamento in fase di progettazione, compreso consulenze, assistenza, spese connesse			€ 0,00
7.1.2	Importo spese di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, compreso di contributi previdenziali, escluso IVA			€ 230.524,99
7.1.3	Importo spese di collaudo tecnico amministrativo, collaudo tecnico funzionale degli impianti, collaudo statico, compreso di contributi previdenziali, escluso IVA			€ 69.802,31
7.2	Spese tecniche di carattere strumentale sostenute dall'amministrazione appaltante - contributo AVCP, missioni, riproduzioni progetti, ecc.	0,5%	di A1	€ 25.517,59
7.3	spese tecniche relative alle necessarie attività di aggiornamento ed adeguamento progetto definitivo, indagini preliminari, alle conferenze di servizi, versamenti per autorizzazioni, nulla-osta, diritti, V.V.F., oneri, ecc.)			€ 147.683,94
7.4	Spese per incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.lgs. 50/16 e ss.mm.ii. compreso contributi previdenziali e assistenziali e vari			€ 43.467,75
7.4.1	Spese per incentivi per funzioni tecniche tratto da Ripartizione incentivi Trapani Servizi			€ 37.553,73
8	spese per attività tecnico amministrative connesse alle			€ 37.748,36

	progettazione: supporto al RUP per verifica e validazione del progetto, comprensive di contributi previdenziali escluso IVA				
9	Spese per commissioni giudicatrici per l'affidamento dei lavori comprensive di contributi previdenziali e IVA			€ 25.000,00	
10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche			€ 15.000,00	
11.1	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto			€ 48.800,00	
11.2	Spese per spostamento eventuali servizi e sottoservizi (compreso IVA)			€ 6.100,00	
11.3	Assistenza tecnica (art. 2 comma 4 ord. G.C.D.P.C. n°513/18)	0,50%	di A1	€ 25.517,59	
12.1	IVA sui lavori	16%	di A1+A2	€ 515.501,83	
12.2	IVA su altre prestazioni	22%		€ 87.690,52	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>					€ 1.764.229,49
<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)</b>					€ 6.919.247,83
<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO in c.t.</b>					€ 6.919.200,00

### ISTRUTTORIA DEL RELATORE

Da un preliminare esame istruttorio del progetto, è stato rilevato che:

1) I calcoli strutturali delle opere previste in progetto, condotti secondo le NTC 2008, devono essere rielaborati per tenere conto di una classe d'uso III (coefficiente d'uso  $C_u = 1.5$ ) in quanto le opere progettate rientrano tra le opere infrastrutturali di importanza strategica che possono assumere rilevanza in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso, come riportato nell'Appendice 1 Elenco B dell'allegato A al DDG n.344 del 19 maggio 2020 del Dipartimento Regionale Tecnico, rientranti altresì tra quelle elencate all'art.3 del D.P.R.S. n°176 del 27/07/2011. Ne consegue la Revisione/Sostituzione di tutti gli elaborati che richiamano la fattispecie indicata al superiore punto 1 (Rel. Geotecnica, Rel. Sulle fondazioni, Relaz. Tecnico specialistica di calcolo, Piano di manutenz. ecc.).

2) Per garantire il regolare deflusso delle acque superficiali afferenti il sito, in modo da non entrare in contatto con il corpo dei rifiuti, è stata prevista la realizzazione di un "canale di gronda" posto a sud-est dell'area, che si immette dalle due estremità nei due canali di gronda esistenti, pertinenti il sito della discarica esistente di C.da Borranea, che a loro volta scaricano nei corpi ricettori demaniali superficiali, posti a nord ed ad est. Occorre specificare se l'eventuale incremento di portata risulti ancora compatibile con le dimensioni del canale esistente, con particolare riferimento all'immissione sx idraulica che scarica nel recapito finale demaniale.

3) E' necessario fornire una planimetria catastale aggiornata, con l'inserimento di tutte le opere in progetto.

4) L'importo necessario alla realizzazione dell'intervento previsto in progetto, così come previsto nel quadro economico, non risulta ancora finanziato, sebbene la stazione appaltante abbia più volte reiterato la richiesta al presidente della Regione.

5) Il Rapporto di Verifica del progetto del 04/08/2020, rilasciato ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 dal Gruppo Tecnico di Verifica interno al Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, sebbene abbia trattato n.165 argomenti di non conformità, riportate nelle n.40 schede di non conformità, ancorché risultino n.7 non conformità residuali in quanto le proposte risolutive sono state accolte dal gruppo di verifica con riserva, ha avuto esito favorevole e il progetto è meritevole di validazione.

Per le valutazioni della Conferenza Speciale dei Servizi è necessario che vengano forniti chiarimenti al riguardo, e in particolare per i punti sottoelencati, in quanto tutti gli altri riscontri hanno avuto esito positivo:

- a) al dimensionamento delle tubazioni di drenaggio impiegati e al controllo delle pendenze da adottare (R01/07);
- b) alla mancata rappresentazione dell'ampliamento delle sezioni, e della relativa posizione dei corpi stradali a monte ed a valle (EG04/02);
- c) al dimensionamento della condotta di mandata del percolato (EG10/06);
- d) alla quotatura dei disegni esecutivi dei corpi stradali che devono riportare per ogni tratto le reali dimensioni (EG19-2/04).

6) E' necessario fornire alcuni chiarimenti riguardanti il quadro economico di progetto, ed in particolare:

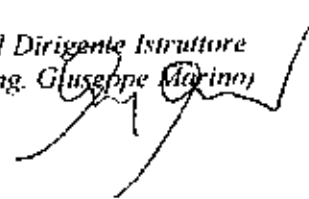
- a) alla voce 5 delle somme a disposizione dell'amministrazione è indicato l'importo di € 158.571,40 per acquisizione di aree, che si prefigura come una sorta di rimborso (vedi titoli di proprietà allegati) di pagamenti già effettuati dalla società proponente per l'acquisto del terreno di sedime;
- b) le voci 7.1.2 e 7.1.3 per Direzione dei Lavori e Collaudo, sono stati determinati considerando i compensi dovuti ai professionisti esterni, anziché utilizzare personale interno all'Amministrazione, secondo quanto previsto all'art.113 del D.Lgs. 50/2016. Per tale fattispecie occorre acquisire apposita dichiarazione attestante la carenza di personale appartenente alla stessa stazione appaltante ovvero di altre amministrazioni pubbliche, che qualora presente verrebbe compensato secondo la ripartizione di cui al suddetto art.113 del D.Lgs. 50/2016;

#### CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Esaminato il progetto esecutivo Lotto TPS1 inerente i "lavori per la realizzazione di una nuova vasca per RSU sita in c.da Borraonea nel Comune di Trapani", poiché la documentazione pervenuta risulta mancante di alcuni dati essenziali per la definizione dell'istruttoria, il giudizio del sottoscritto dirigente istruttore resta condizionato alla produzione delle integrazioni documentali e chiarimenti prima elencati, in merito ai quali si propone al Presidente della Conferenza Speciale dei Servizi di avanzare formule richieste al R.U.P.

Trapani, li 01/10/2020 Prot. n. 142680

Il Dirigente Istruttore  
(Ing. Giuseppe Marino)





*Regione Siciliana*

ASSESSORATO REGIONALE DELLE  
INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA'  
Dipartimento Regionale Tecnico  
SERVIZIO UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI TRAPANI

**Conferenza Speciale di Servizi**

(art. 5 L.R. n. 12/2011 con le modalità dell'art. 4 della L.R. n. 5/2011)

OGGETTO: *Delibera Consiglio dei Ministri 26 febbraio 2018 - O.C.D.P.C. 8 marzo 2018, n. 513.*  
Progetto per la realizzazione di una nuova vasca per RSU sita in c.da Borraonea nel  
Comune di Trapani -  
Progetto Esecutivo - Lotta TPSI -

SOGGETTO PROPONENTE: Struttura di Supporto ex art. 1 c.3 O.C.D.P.C. 08/03/2018, n. 513  
IMPORTO COMPLESSIVO REVISIONATO: € 6.760.700,00

**RELAZIONE ISTRUTTORIA**

**PREMESSA**

La presente relazione fa seguito a quella predisposta dal sottoscritto Dirigente Istruttore per la Conferenza Speciale di Servizi indetta dall'Ing. Cupo del Genio Civile di Trapani con la nota prot. n. 159119 del 28/10/2020, ai sensi dell'art. 5 della L.R. n. 12/2011 con le modalità dell'art. 4 della L.R. n. 5/2011, e trasmessa all'Ufficio con la nota prot. n. 142680 del 01/10/2020.

La prima relazione comprendeva la descrizione dell'intervento, che prevede la realizzazione di una nuova vasca di discarica per rifiuti non pericolosi, denominata "TPSI", presso il sito della discarica esistente nella C.da Borraonea del Comune di Trapani. l'elenco completo degli elaborati e il relativo quadro economico, nonché l'iter autorizzativo del progetto comunicato dal RUP con propria relazione di supporto, in cui era evidenziato che il progetto definitivo era già munito dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), rilasciata con D.D.S. n. 699/S7 DAR del 18/06/2019, del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (P.A.U.R.), rilasciato con D.A. 342/GAB del 16/09/19, mentre il medesimo progetto esecutivo (TPSI) era già munito di parere positivo alla verifica di ottemperanza alle condizioni ambientali, emesso dall'ARTA con D.A. n. 107 del 21/04/2020, e che le amministrazioni convocate, ad eccezione dell'Autorità di Bacino, si erano già espresse nelle attività endoprocedimentali che hanno determinato i suddetti provvedimenti.

Era stato evidenziato che il progetto è stato sottoposto a verifica, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, da parte di un gruppo tecnico interno alla stazione appaltante, composto



da funzionari interni al DAR, e che lo stesso con il Rapporto di Verifica prot. n. 405 del 06/08/2020 aveva avuto esito favorevole sebbene risultassero ancora n.7 non conformità residuali in quanto le proposte risolutive del RUP e del progettista sono state accolte dal gruppo di verifica con riserva.

Inoltre, a seguito di quanto è emerso dall'istruttoria preliminare, l'Ufficio del Genio Civile, con la nota prot. n.145128 del 05/10/2020 aveva richiesto al RUP e al progettista chiarimenti riguardo le suddette non conformità residuali del Rapporto di Verifica, nonché la revisione della documentazione progettuale in quanto quella presentata risultava mancante di alcuni dati essenziali per la definizione dell'istruttoria.

Con le note prot. n.555 del 21/10/2020 del RUP e prot. n. 8505 del 20/10/2020 della Trapani Servizi S.p.A., assunte dall'Ufficio rispettivamente con prot. n. 155210 e prot. n. 155154 del 21/10/2020 sono stati acquisiti i chiarimenti e la nuova documentazione sostitutiva e integrativa.

Più precisamente, il progettista ha provveduto alla rielaborazione completa dei seguenti elaborati:

	Elenco elaborati -
EE.04	Quadro economico -
E.G.1.1	Planimetria catastale -
P.10	Piano Economico Finanziario -
R.06	Relazione generale di calcolo serbatoio contenimento percolato -
R.07	Relazione geotecnica serbatoio contenimento percolato -
R.08	Tabulati di calcolo serbatoio contenimento percolato -
R.09	Relazione tecnica muri di sostegno -
R.10	Tabulati di calcolo muri di sostegno -
R.12	Relazione generale di calcolo stabilità dei pendii -

E alla redazione di apposito elaborato "All.1" in cui veniva chiarita la problematica sollevata per la realizzazione del "canale di gronda", per il quale l'Autorità di Bacino, successivamente all'acquisizione di apposite dichiarazioni da parte del RUP, del progettista e della presa d'atto dell'Ufficio del Genio Civile, con nota prot. n. 17821 del 14/12/2020 ha chiarito che l'Autorizzazione Idraulica Unica non è dovuta.

Ciò premesso, dall'esame degli atti pervenuti, delle integrazioni e dei pareri nel frattempo pervenuti, si rileva che il nuovo quadro economico, dell'importo complessivo variato di € 6.760.700,00, è stato rielaborato come segue:

A) LAVORI					
1	Importo per l'esecuzione delle lavorazioni			€ 5.103.518,34	
2	Oneri della sicurezza speciali			€ 51.500,00	
	TOTALE		A1 + A2		€ 5.155.018,34
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE					
1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura			€ 0,00	
2	Rilievi, accertamenti e indagini			€ 10.000,00	
3	Allacciamenti ai pubblici servizi			€ 25.000,00	
4	Imprevisti	5%	di A1	€ 254.749,48	

5	Acquisizioni di aree			€ 0,00	
6	Accantonamento per applicazione art. 106 c. 1 del Codice Contratti Pubblici			€ 0,00	
7.1.1	Importo spese di progettazione esecutiva e coordinamento in fase di progettazione, compreso consulenze, assistenza, spese connesse			€ 0,00	
7.1.2	Importo spese di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, compreso di contributi previdenziali, escluso IVA			€ 230.524,99	
7.1.3	Importo spese di collaudo tecnico amministrativo, collaudo tecnico funzionale degli impianti, collaudo statico, compreso di contributi previdenziali, escluso IVA			€ 69.802,31	
7.2	Spese tecniche di carattere strumentale sostenute dall'amministrazione appaltante - contributo AVCP, missioni, riproduzioni progetti, ecc.	0,5%	di A1	€ 25.517,59	
7.3	spese tecniche relative alle necessarie attività di aggiornamento ed adeguamento progetto definitivo, indagini preliminari, alle conferenze di servizi, versamenti per autorizzazioni, nulla-osta, diritti, V.V.F., oneri, ecc.):			€ 147.683,94	
7.4	Spese per incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/16 e ss.mm.ii. compreso contributi previdenziali e assistenziali e vari			€ 43.467,75	
7.4.1	Spese per incentivi per funzioni tecniche tratto da Ripartizione incentivi Trapani Servizi			€ 37.553,73	
8	spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione: supporto al RUP per verifica e validazione del progetto, comprensive di contributi previdenziali escluso IVA			€ 37.748,36	
9	Spese per commissioni giudicatrici per l'affidamento dei lavori comprensive di contributi previdenziali e IVA			€ 25.000,00	
10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche			€ 15.000,00	
11.1	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto			€ 48.800,00	
11.2	Spese per spostamento eventuali servizi e sottoservizi (compreso IVA)			€ 6.100,00	
11.3	Assistenza tecnica (art. 2 comma 4 ord. O.C.D.P.C. n°513/18)	0,50%	di A1	€ 25.517,59	
12.1	IVA sui lavori	10%	di A1+A2	€ 535.501,83	
12.2	IVA su altre prestazioni	22%		€ 87.690,52	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>					€ 1.605.658,09
<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)</b>					€ 6.760.676,43
<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO in c.t.</b>					€ 6.760.700,00

Per quanto sopra detto, considerato che:

- il R.U.P. con l'integrazione prot. n.555 del 21/10/2020 ha fornito i richiesti chiarimenti;
- il progettista ha prodotto tutti i documenti di cui alla nota dell'Ufficio prot. n.145128 del 05/10/2020 e ivi elencati;
- per la realizzazione del "canale di gronda" posto a sud-est dell'area, che raccoglie le acque fluenti afferenti il sito, in modo da non entrare in contatto con il corpo dei rifiuti, per come comunicato dall'Autorità di Bacino, non è necessario acquisire l'Autorizzazione Idraulica Unica;
- le amministrazioni convocate, ad eccezione dell'Autorità di Bacino, si erano già espresse nelle attività endoprocedimentali che hanno determinato i pareri ambientali già rilasciati e citati in premessa, e che i pareri degli Enti nel frattempo pervenuti, in buona sostanza hanno riconfermato con le medesime prescrizioni i pareri già rilasciati,

*Tutto ciò premesso e considerato,*

***il parere dell'istruttore è che il progetto possa essere ritenuto meritevole di approvazione in linea tecnica.***

Trapani, li 15/12/2020 Prot. n. 186206

Il Dirigente Istruttore  
(Ing. Giuseppe Marino)

