



ASSESSORATO DELL'ENERGIA E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITÀ
 DIPARTIMENTO DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI
 ATTIVITÀ EX OCDPC 513 DEL 08.03.2018 ED OCDPC 582 DEL 29.03.2019

Viale Campania, 36/A - 90144 Palermo
 Partita IVA 02711070827 - Codice Fiscale 80012000826
 PEC: dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it

OGGETTO: REALIZZAZIONE PIATTAFORMA TECNOLOGICA PER IL TRATTAMENTO E LA VALORIZZAZIONE DEI R.S.U. SITA IN CONTRADA BORRANEA NEL COMUNE DI TRAPANI - **LOTTO 1: IMPIANTO DI DISCARICA PER RIFIUTI NON PERICOLOSI** - CUP G95I18000160001
 APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.

DETERMINA N° 47 DEL 01.10.2021

IL DIRIGENTE GENERALE

- VISTA la Delibera del Consiglio dei Ministri dell'8 Febbraio 2018, con la quale è stato dichiarato, per 12 mesi, lo stato di emergenza in conseguenza della situazione di criticità in atto nel territorio della Regione Siciliana nel settore dei rifiuti urbani ed è stato altresì nominato Commissario Delegato il Presidente della Regione Siciliana, autorizzato ad avvalersi del Dirigente generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, di una apposita Struttura, la cui composizione è disciplinata con ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione civile, ai sensi dell'articolo 25 del Decreto Legislativo n.1 del 2018, nonché del Prefetto in quiescenza Vittorio Piscitelli, per il coordinamento della predetta Struttura;
- VISTA l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile 8 marzo 2018, n.513, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n.65 del 19 marzo 2018, con la quale sono stati normati i *"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"*;
- VISTO l'art.1, comma 1, dell'OCDPC 513 citata, che recita: *"Per fronteggiare l'emergenza derivante dalla situazione di criticità in atto nel territorio della Regione Siciliana nel settore dei rifiuti urbani, il Presidente della Regione Siciliana - Commissario delegato, che opera a titolo gratuito, è autorizzato ad avvalersi del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, nonché di soggetti attuatori, che operano a titolo gratuito, per la realizzazione degli interventi di cui all'articolo 2 della presente ordinanza"*;
- VISTA la Disposizione del Commissario Delegato - Presidente della Regione Siciliana n°1 del 19.3.2018 (Individuazione e costituzione della Struttura di supporto) che all'art.1 comma 3 prevede che per la realizzazione degli interventi di cui all'OCDPC 513/2018 e per l'esercizio delle funzioni gestionali, finanziarie e tecnico-amministrative, il Commissario Delegato si avvale del Dirigente generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti, preposto alla Direzione della Struttura di supporto di cui all'art.1 comma 3, dell'OCDPC 513/2018;
- VISTA l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione civile 29 marzo 2019, n.582 pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n.84 del 9 aprile 2019: *"Ordinanza di protezione civile per favorire e regolare il subentro della Regione Siciliana nelle iniziative finalizzate a consentire il superamento della situazione di criticità determinatasi nel territorio della Regione Siciliana nel settore dei rifiuti urbani"*;

VISTO l'art.1 comma 2 della citata OCDPC 582/2019 che prevede che il Dirigente generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti, per gli interventi pianificati e non ancora ultimati, prosegua in via ordinaria l'esercizio delle funzioni commissariali anche avvalendosi delle deroghe previste dall'OCDPC 513/2018, nei limiti previsti dall'art. 26 comma 1 del d.lgs.1/2018;

VISTA la *Disposizione n.1 del 04.4.2019 "Ricognizione ed accertamento delle procedure e dei rapporti giuridici pendenti alla data del 26.02.2019 (Art.1, c.2, OCDPC 582/2019)"*;

VISTI gli interventi infrastrutturali di riduzione del rischio residuo, riportati nell'allegato A) dell'OCDPC 513/2018, come di seguito:

EMERGENZA RIFIUTI SICILIA 2018 - RIEPILOGO INTERVENTI								
Soggetto gestore	Comune	Prov.	Intervento	Importo lordo (€)	Livello di progettazione da effettuare	Soggetto Attuatore	Capacità (mc)	Potenzialità (t/a)
R.A.P. S.p.A.	PALERMO	PA	Realizzazione VII vasca discarica Bellolampo	28.537.185	Esecutivo	Dipartimento regionale Acqua e Rifiuti	960.000	-
Alte Madonie Ambiente S.p.A.	CASTELLANA SICULA	PA	Lavori per la messa in esercizio della discarica per rifiuti non pericolosi - III vasca superiore - e realizzazione nuovo impianto TMB in C.da Balza di Cetta a Castellana Sicula (PA)	3.000.000	Esecutivo	Dipartimento regionale Acqua e Rifiuti	120.000	-
SRR ATO 7 Ragusa Provincia	VITTORIA	RG	Lavori di completamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica proveniente da raccolta differenziata - C.da Pozzo Bollente, Vittoria.	3.972.525	Nessuno	Dipartimento regionale Acqua e Rifiuti	-	24.000
Trapani Servizi S.p.A.	TRAPANI	TP	Realizzazione nuova vasca TPS1 - Contrada Borranea	4.700.000	Esecutivo	Dipartimento regionale Acqua e Rifiuti	325.000	-
SRR Trapani Nord	TRAPANI	TP	Realizzazione nuova vasca per RSU	10.000.000	Esecutivo	Dipartimento regionale Acqua e Rifiuti	618.000	-
SRR Agrigento Est	CASTEL TERMINI	AG	Realizzazione impianto di trattamento della FORSU	14.000.000	Definitivo/eseecutivo	Dipartimento regionale Acqua e Rifiuti	-	27.000

VISTA la *Disposizione n.05 del 14.6.2018 del Dirigente della Struttura di Supporto del Commissario Delegato - Presidente della Regione Siciliana, con cui è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per la realizzazione dell'intervento "Piattaforma tecnologica per il trattamento e la valorizzazione dei R.S.U. sita in Contrada Borranea nel Comune di Trapani - Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi"*, l'arch. Pasquale Musso e supporto al RUP l'ing. Riccardo Biondo, dipendenti del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti;

VISTO il D.P.Reg. Siciliana n.2805 del 19.6.2020 con il quale, in esecuzione della Delibera di Giunta Regionale n.264 del 14.6.2020, è stato conferito all'ing. Calogero Foti l'incarico di Dirigente generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti per la durata di tre anni;

VISTO il Decreto Legislativo 03 aprile 2006, n.152 "*Norme in materia ambientale*" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n.50 "*Riordino disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE*";

VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante "*Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE*" per parte residuale non abrogata dal D.Lgs. n° 50/16;

VISTA la Legge Regionale n. 8/2016 recante "*Disposizioni per favorire l'economia*", il cui art.24 contiene le modifiche alla L.R. n.12/2011 (*Recepimento in Sicilia della normativa statale sui contratti pubblici*)" a seguito dell'entrata in vigore del d.lgs.50/2016;

VISTO il Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 "*Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50*";

VISTO il decreto legge 18 aprile 2019, n.32 di modifica e integrazione del d.lgs.50/2016, convertito in legge 14 giugno 2019, n.55, recante "*Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici*";

VISTO il D.L. 17 luglio 2020, n.76, convertito con modifiche in Legge n.120 del 11.9.2020 recante "*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*";

VISTO il D.L. n.77 del 31.5.2021 "*Governance del piano nazionale di ripresa e resilienza e*

prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure” convertito con modifiche in Legge n.108 del 29.7.2021;

- VISTA la L.R. n.9 del 15.4.2021 “Disposizioni programmatiche e correttive per l’anno 2021. Legge di stabilità regionale”;
- VISTA la L.R. n.10 del 15.4.2021 “Bilancio di previsione della Regione Siciliana per il triennio 2021-2023”;
- VISTA la Delibera di Giunta Regionale n.168 del 21.4.2021 “*Bilancio di previsione della Regione Siciliana 2021/2023. Decreto Legislativo 23 giugno 2011 n. 118. Allegato 4/1-9.2. Approvazione del Documento tecnico di accompagnamento, Bilancio finanziario gestionale e Piano degli Indicatori*”;
- VISTE le Linee Guida ANAC n.1, di attuazione del d.lgs. 18 aprile 2016, n.50 “*Indirizzi generali sull’affidamento dei servizi attinenti all’architettura e all’ingegneria*”, approvate dal Consiglio dell’Autorità con delibera n.973 del 14 settembre 2016 ed aggiornate al d.lgs. 56/2017 con delibera del Consiglio dell’Autorità n.138 del 21 febbraio 2018;
- VISTA la Delibera CIPE n.26 del 10.8.2016 relativa a “*Fondo per lo sviluppo e coesione 2014-2020: Piano per il Mezzogiorno. Assegnazione risorse*”;
- VISTA la Delibera della Giunta Regionale n.240 del 28.6.2018 con la quale si approva la rimodulazione del Patto per il Sud della Regione Sicilia FSC 2014-2020, Area Tematica Ambiente, ambito Acqua e rifiuti – Impiantistica, trattamento rifiuti, proposta dal Dipartimento regionale dell’acqua e dei rifiuti dell’Assessorato regionale dell’energia e dei servizi di pubblica utilità, in conformità alla nota del Dipartimento regionale del bilancio e del tesoro – Ragioneria generale della Regione prot.30785 del 20.6.2018, e relativi atti acclusi, trasmessa con nota dell’Assessore regionale per l’economia prot.3051/B.20 del 25.6.2018, costituenti l’allegato “A” alla deliberazione, nella quale è presente l’intervento in argomento;
- VISTO il D.D.G. n.694 del 27.9.2011 con cui l’ARTA ha rilasciato, all’ATO Terra dei Fenici S.p.A., l’AIA per la realizzazione del complesso I.P.P.C. “*Discarica per rifiuti non pericolosi sita nella c.da Montagnola Cuddia della Borranea nel Comune di Trapani con annesso impianto di trattamento e biostabilizzazione*”;
- VISTO il Progetto per la realizzazione della “*Piattaforma tecnologica per il trattamento e la valorizzazione dei R.S.U. – Impianto TMB e Discarica per rifiuti non pericolosi*” nella Contrada Borranea nel Comune di Trapani, redatto dalla SRR Trapani Nord, subentrata all’ATO Terra dei Fenici S.p.A., per l’adeguamento dello stesso alle prescrizioni contenute nel provvedimento di AIA di cui al D.D.G. n.694 del 27.9.2011;
- VISTA la nota prot.554 del 04.9.2018 con cui la Società SRR Trapani Nord ha trasmesso, all’Assessorato Regionale del Territorio e dell’Ambiente, l’istanza tendente ad ottenere la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.), ai sensi dell’art.23 del d.lgs.152/2006 e l’Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), ai sensi dell’art.29-ter del d.lgs.152/2006 e ss.mm.ii, per l’intera Piattaforma Tecnologica, nell’ambito del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR), ai sensi dell’art.27-bis del d.lgs.152/2006 come da ultimo modificato dal d.lgs.104/2017, unitamente alla documentazione tecnico-amministrativa;
- VISTA la nota prot.109 del 03.12.2018 con cui la SRR TP Nord ha trasmesso il progetto relativo al “*Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi*”, integrato e rielaborato per l’importo di € 13.203.031,16;
- VISTO il verbale della *prima* Conferenza di Servizi tenutasi in data 05.02.2019, convocata dall’Area 2 del Dipartimento dell’Ambiente con nota prot.4264 del 22.01.2019, ai sensi dell’art.27-bis, comma 7, del d.lgs.152/2006, nel corso della quale gli Enti preposti ai vincoli hanno chiesto delle integrazioni al progetto presentato dalla SRR TP Nord;
- VISTA la nota prot.73 del 07.02.2019 con cui la Società S.R.R. Trapani provincia Nord ha comunicato la propria disponibilità a procedere con la progettazione esecutiva del “*Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi*”, avvalendosi della collaborazione della Società SRR Trapani provincia Sud;
- VISTA la nota prot.170 del 20.02.2019 con cui è stata condivisa la proposta della SRR da parte del Dirigente della Struttura Commissariale;
- VISTO il Decreto n.154/GAB del 11.4.2019 dell’Assessorato Regionale del Territorio e

- dell'Ambiente di giudizio di compatibilità ambientale positivo con prescrizioni (V.I.A.), reso ai sensi dell'art.25 del d.lgs.152/2006;
- VISTO il verbale della Conferenza di Servizi *decisoria* tenutasi in data 24 aprile 2019, convocata dall'Area 2 del Dipartimento dell'Ambiente con nota prot.25654 del 16 aprile 2019, nel corso della quale sono stati prodotti e/o resi i pareri, autorizzazioni, nulla osta, etc. dalle Amministrazioni e dagli Enti competenti, finalizzati al rilascio del provvedimento di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) e di tutti i titoli abilitativi necessari alla realizzazione e all'esercizio dell'impianto. Considerato che sono state sollevate alcune problematiche relative alla variante urbanistica e all'esproprio dell'area, il Presidente della CdS ha rinviato la conclusione della stessa alla data del 22 maggio 2019;
- VISTA la Delibera n.156 del 02 maggio 2019 con cui la Giunta regionale ha approvato la modifica alla tabella B del Patto per il Sud della Regione Siciliana – FSC 2014/2020 – di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n.3 del 3 gennaio 2019, Area Tematica 2, “Ambiente” - Intervento Strategico “Impiantistica trattamento rifiuti”, proposta dal Dipartimento regionale dell'Acqua e dei Rifiuti che prevede, tra l'altro, l'incremento di € 3.203.031,16 per il progetto relativo al “*Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi*” per l'importo complessivo di € 13.203.031,16;
- VISTO il verbale della Conferenza di Servizi *decisoria* tenutasi in data 22 maggio 2019 convocata dall'Area 2 del Dipartimento dell'Ambiente con nota prot.29576 del 6 maggio 2019, durante la quale sono state acquisite le posizioni unitarie, favorevoli e definitive espresse dai rappresentanti delle Amministrazioni ed Enti competenti, finalizzati al rilascio del provvedimento di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.) e di tutti i titoli abilitativi necessari alla realizzazione e all'esercizio dell'impianto. La Conferenza si è chiusa con parere favorevole ai fini del rilascio del PAUR. In sede di CdS il rappresentante del DRU ha espresso il parere di competenza subordinandolo all'emissione di apposito provvedimento a firma del Dirigente Generale;
- VISTA la nota acquisita al prot. Ord.513 con il n.598 dell'11 giugno 2019, con cui la SRR Trapani Nord ha trasmesso copia dell'accordo sottoscritto in data 12 aprile 2019 con la SRR Trapani SUD e la determina n.3 del 05 giugno 2019 avente per oggetto la costituzione dell'Ufficio di Progettazione, composto da tecnici interni delle due SRR, per la redazione del progetto esecutivo relativo al “*Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi*”;
- VISTA la nota acquisita al prot. del DRAR n.27206 del 25.6.2019 con cui il Dipartimento Regionale Urbanistica dell'ARTA ha rilasciato il parere di competenza sulla variante urbanistica;
- VISTO il D.D.S. n.809 del 05.7.2019 (pubblicato il 09.7.2019) con cui il Dirigente del Servizio 7 (oggi Servizio 8) del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti ha rilasciato l'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA);
- VISTA la nota acquisita al prot. Ord.513 con il n.849 del 02.8.2019 con cui la SRR Trapani Provincia Nord ha trasmesso il progetto esecutivo relativo al “*Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi*” adeguato alle prescrizioni impartite dagli Enti durante le CdS per il rilascio del PAUR;
- VISTO il D.A. n.340/Gab del 16 settembre 2019 dell'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente con cui è stato rilasciato il Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR) ai sensi dell'art.27-bis del d.lgs.152/2006;
- VISTA la nota prot.1038 del 07.10.2019 con cui è stata trasmessa al Servizio 8 del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti la richiesta di convocazione della CdS per la “*Verifica di Ottemperanza*” del Progetto relativo al “*Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi*”.
- VISTA la nota prot.44913 del 30.10.2019 con cui il Servizio 8 del DRAR ha convocato la Conferenza di Servizi per la “*Verifica di Ottemperanza*” per il giorno 19.11.2019;
- CONSIDERATO che alla seduta della C.d.S. del 19 novembre 2019 non erano presenti né il Servizio 1 dell'ARTA né il Presidente della Commissione VIA dell'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente, e che la Conferenza di Servizi ha proceduto alla Verifica di Ottemperanza per le sole prescrizioni del Decreto di AIA con esito positivo, subordinandolo alle determinazioni dell'ARTA nella qualità di Autorità competente per il rilascio del PAUR;
- VISTA la nota prot.62987 del 22.11.2019 con cui l'ARPA Sicilia, in merito alla Conferenza

- di Servizi del 19.11.2019, ha ritenuto il progetto sostanzialmente adeguato richiedendo l'elaborazione del Piano di Monitoraggio e Controllo relativo alla sola discarica;
- VISTA la nota prot.1199 del 18.12.2019 con cui la SRR Trapani Nord ha trasmesso il Piano di monitoraggio e controllo aggiornato con le indicazioni fornite da ARPA e richieste dal Servizio 8 del DAR con la nota prot.51437 del 05.12.2019;
- VISTA la nota prot.8599 del 12.02.2020 con cui il Servizio 1 – Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali dell'ARTA ha chiesto alla SRR integrazioni e chiarimenti in merito alla verifica di ottemperanza del progetto esecutivo alle prescrizioni VIA;
- VISTA la nota prot.107 del 03.3.2020 con cui la SRR TP Nord ha inoltrato all'ARTA quanto richiesto dal Servizio 1 – Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali con la predetta nota prot.8599 del 12.02.2020;
- VISTA la nota prot. n.109 del 09.3.2020, con cui è stata inoltrata al Servizio 4, Unità Verifiche Progetti del Dipartimento Regionale Tecnico la richiesta di verifica del progetto esecutivo relativo al “*Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi*”, ai sensi dell'art.26 del d.lgs.50/2016, unitamente alla documentazione tecnica ed amministrativa;
- VISTO il “*Rapporto di Verifica Intermedio n.01*” con i rilievi formulati a seguito dell'istruttoria della segreteria tecnica trasmesso dal DRT con nota prot.58966 del 07.4.2020;
- VISTA la nota dell'Assessorato Regionale del Territorio prot.21138 del 22.4.2020 con cui è stato trasmesso il parere positivo di verifica di ottemperanza del progetto alle condizioni ambientali contenute nel D.A. n.154/Gab del 11.4.2019 di V.I.A, D.A. n.108/Gab del 21.4.2020;
- VISTA la nota prot.195 del 28.4.2020 con cui, a seguito dell'acquisizione del D.A. n.108/Gab, è stata inoltrata al DRT la documentazione con i riscontri ai rilievi di cui al “*Rapporto di Verifica Intermedio n.01*”;
- VISTA la nota prot.215 del 12.5.2020 con cui è stata avanzata istanza, all'ing. Capo del Genio civile di Trapani, di convocazione della Conferenza Speciale dei Servizi per l'approvazione del Progetto in linea tecnica ai sensi dell'art.5 della L.R. 12/2011;
- VISTO il “*Rapporto di Verifica Intermedio n.02*” trasmesso dal DRT con nota prot.71725 del 12.5.2020;
- VISTI il “*Rapporto di Verifica Intermedio n.03*” e la revisione del Piano di Verifica trasmessi dal DRT con nota prot.82254 del 04.6.2020;
- VISTA la nota prot.86356 del 15.6.2020 con cui l'Ufficio del Genio Civile di Trapani ha indetto la Conferenza Speciale di Servizi (nella forma semplificata asincrona) richiedendo ai vari Enti coinvolti la trasmissione del parere di competenza;
- VISTA l'Autorizzazione Idraulica Unica rilasciata dall'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia ai sensi del R.D. n.523/1904 e delle norme di attuazione del Piano Stralcio dell'Assetto Idrogeologico e del Piano di Gestione del Rischio Alluvioni trasmessa con nota prot.9923 del 29.7.2020;
- VISTA la nota prot.418 del 11.8.2020 con cui è stato chiesto al Comune di Trapani, a seguito comunicazione dei progettisti, di estendere la procedura di esproprio già avviata ed i relativi adempimenti, anche alla porzione (mq 1024) della particella n.468 del foglio di mappa n.276 e al Servizio 8 (Autorizzazione impianti gestione rifiuti - AIA) del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti di valutare eventuali iniziative di competenza;
- VISTA la nota prot.71567 del 14.8.2020 con cui, il Responsabile del Procedimento per l'esproprio del Comune di Trapani, ha inviato alle ditte interessate la comunicazione di estensione della procedura di esproprio già avviata anche alla porzione della particella n.468, non inserita per mero refuso;
- VISTA la nota prot.2954 del 09.11.2020 con cui il Gruppo di progettazione ha trasmesso gli elaborati progettuali unitamente alla relazione esplicativa per il riscontro dei rilievi riportati nel “*Rapporto di Verifica Intermedio n.03*”, emesso dal gruppo di verifica del progetto;
- VISTA la nota prot.603 del 12.11.2020 con cui è stata trasmessa al DRT la documentazione di riscontro ai rilievi di cui al Rapporto di Verifica Intermedio n.3;
- VISTO il “*Rapporto di Verifica Intermedio n.04*” del 10.12.2020 trasmesso dal Servizio 4 – Unità Verifiche Progetti del Dipartimento Regionale Tecnico - con nota prot.185251 del 14.12.2020;

- VISTA la nota prot.687 del 15.12.2020 con cui il predetto Rapporto di Verifica Intermedio n.4 è stato trasmesso al Gruppo di Progettazione ed al Genio civile di Trapani per i provvedimenti di competenza;
- VISTO il D.D.S. n.1536 del 16.12.2020 con cui il Servizio 8 del DRAR ha proceduto alla rettifica del Decreto di AIA n.694 del 27.11.2019;
- VISTA la nota prot.702 del 17.12.2020 con cui, per il prosieguo dell'iter espropriativo, è stato trasmesso al Comune di Trapani il Piano particellare di esproprio revisionato;
- VISTO il D.D.G. n.1609 del 22.12.2020 del DRAR di variazione dell'accertamento della somma complessiva di € 13.203.031,16 finalizzata all'attuazione dell'intervento, ripartita negli esercizi finanziari 2018, 2020, 2021, 2022;
- VISTO il D.A. n.1/GAB del 14.01.2021 dell'Assessore Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità con cui è stata prorogata al 31.12.2021 la validità del Prezzario Unico Regionale adottato con D.A. n.04/GAB del 16.01.2019 già prorogato con D.A. n.1 del 08.01.2020;
- VISTA la nota prot.6124 del 22.01.2021 con cui il Comune di Trapani ha notificato alle ditte interessate dalla procedura di esproprio il D.D.S. n.1536 del 16.12.2020 di rettifica del Decreto di AIA;
- VISTA la nota prot.204 del 29.01.2021 con cui il Gruppo di Progettazione ha trasmesso gli elaborati progettuali integrativi e la documentazione utile per riscontrare i rilievi di cui al Rapporto di Verifica Intermedio n.4;
- VISTA la nota prot.47 del 01.02.2021 con cui è stata trasmessa al DRT ed al Genio civile di Trapani, la documentazione per superare le criticità riscontrate dal Gruppo di Verifica;
- VISTA la nota prot.31974 del 24.02.2021 con cui il Genio civile di Trapani ha trasmesso il Provvedimento di conclusione positiva della Conferenza di Servizi decisoria ai sensi dell'art.14 c.2 della L.241/1990 e ss.mm.ii., relativo all'approvazione del progetto in linea tecnica, ex art.5 L.R. 12/2011, a seguito dell'acquisizione dei pareri delle Amministrazioni coinvolte dalla Conferenza di Servizi Decisoria;
- VISTA la nota prot.86 del 25.02.2021 con cui è stato trasmesso al DRT il provvedimento di approvazione in linea tecnica del progetto, emesso dall'Ufficio del Genio civile di Trapani, unitamente alla documentazione utile a superare le criticità riscontrate dal Gruppo di Verifica;
- VISTA la nota prot.43756 del 16.3.2021 con cui il Dipartimento Regionale Tecnico, Servizio 4 - Unità Verifiche Progetti – O.d.I. di tipo "B" ISP n.205E, ha trasmesso il Rapporto di Verifica Finale del 16.3.2021 (che annulla e sostituisce il Rapporto di Verifica Finale del 15.3.2021), a completamento della propria attività, con il quale viene espresso, sul Progetto Esecutivo revisionato nel corso della verifica, giudizio finale positivo con riserva, nel rispetto delle finalità di cui all'art.26 del d.lgs.50/2016;
- VISTO il Progetto Esecutivo per la realizzazione della *"Piattaforma tecnologica per il trattamento e la valorizzazione dei R.S.U. sita in Contrada Borranea nel Comune di Trapani - Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi"*, redatto dal Gruppo di Progettazione costituito da tecnici delle SRR Trapani Nord e Trapani Sud, revisionato in ultimo in data 29.01.2021 a seguito delle modifiche richieste dai vari Enti e delle osservazioni del Gruppo di Verifica del progetto ex art.26 d.lgs.50/2016;
- CONSIDERATO che l'importo complessivo del progetto, per effetto delle osservazioni formulate dagli organi preposti nel corso dell'iter di verifica ed approvazione è stato rimodulato in € 13.202.811,70 di cui € 9.874.633,32 per lavori ed € 3.328.178,38 per somme a disposizione dell'Amministrazione, distinto secondo il quadro economico di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO DISCARICA (art. 16 D.P.R. 207/2010)					
A) IMPORTO DEI LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA					
1	Importo per l'esecuzione delle lavorazioni			€ 9.749.023,61	
2	Oneri della sicurezza speciali			€ 125.609,71	
		TOT	A1 + A2		€ 9.874.633,32
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE					
1.1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura			€ 0,00	

1.2	Realizzazione piezometri e campagna ante gestione compreso IVA			€ 73.404,61	
2	Rilievi, accertamenti e indagini			€ 20.000,00	
3	Allacciamenti ai pubblici servizi			€ 45.000,00	
4	Imprevisti	5%	di A1	€ 488.503,67	
5	Acquisizioni e/o espropriazioni di aree o immobili + spese annesse			€ 291.952,92	
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			€ 34.257,60	
7.1.2	Importo spese di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, compreso di contributi previdenziali, escluso IVA			€ 375.586,54	
7.1.3	Importo spese di collaudo tecnico amministrativo, collaudo tecnico funzionale degli impianti, collaudo statico, compreso di contributi previdenziali, escluso IVA			€ 116.307,01	
7.1.4	Consulenze e assistenze specialistiche alla Direzione Lavori per attività connesse alla gestione ambientale del cantiere e spese connesse			€ 70.000,00	
7.2	Spese tecniche di carattere strumentale sostenute dall'amministrazione appaltante - contributo AVCP, missioni, riproduzioni progetti, ecc.	1%	di A1	€ 97.490,24	
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, VV.F., oneri, ecc.);			€ 237.406,09	
7.4.1	Spese per incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/16 e ss.mm.ii. compreso contributi previdenziali e assistenziali e vari			€ 80.847,10	
7.4.2	Spese per incentivi per funzioni tecniche tratto da Ripartizione incentivi SRR TP NORD			€ 28.438,94	
8	Spese connesse alle attività di verifica e validazione del progetto			€ 10.000,00	
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)			€ 100.734,72	
11.3	Assistenza tecnica (art. 2 comma 4 ord. O.C.D.P.C. n°513/18)	0,50%	di A1	€ 48.745,12	
12.1	IVA sui lavori	10%	di A1 + A2	€ 987.463,33	
12.2	IVA su altre prestazioni	22%	di B.1.1+ B2+B3+B7.1.2+B7.1.3 +B11.3	€ 133.240,51	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE					€ 3.328.178,38
TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)					€ 13.202.811,70

VISTA la Disposizione n.04 del 26.4.2021, della Struttura di Supporto ex art.1 c.3 OCDPC 513 del 08.3.2018, con cui è stato costituito l'Ufficio di Direzione Lavori e di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione e sono stati nominati i componenti;

VISTO il D.D. n.543 del 04.6.2021 con cui il Dipartimento Bilancio e Tesoro Ragioneria Generale della Regione ha disposto le variazioni in termini di competenza e cassa e alla conseguente iscrizione delle somme in entrata al Cap.7471 e nel corrispondente capitolo di spesa 642095;

VISTO il D.D.S. n.700 del 08.7.2021 con cui il DRAR ha disposto la prenotazione dell'intero importo e l'impegno delle somme per le indennità di esproprio;

VISTA la nota prot.37153 del 28.9.2021, con cui il Dirigente Generale del DRAR, in merito agli interventi di cui all'ex Ord.513/2018, ha comunicato che "... le attività per addvenire alla realizzazione degli impianti in oggetto continueranno a titolarità regionale da parte di questo Dipartimento";

- VISTO il Verbale di Validazione del progetto esecutivo redatto dal RUP, in data 28.9.2021 avente prot.37215, ai sensi dell'art.26 comma 8 del d.lgs.50/2016;
- CONSIDERATO che il Progetto Esecutivo risulta adeguato al d.lgs.50/2016 ed aggiornato nei prezzi al vigente Prezzario Regionale per i Lavori pubblici e che i prezzi non contemplati nel suddetto Prezzario Regionale sono suffragati da regolari Analisi dei Prezzi;
- CONSIDERATO che sul progetto esecutivo sono state effettuate con esito favorevole:
- ✓ la Verifica di Ottemperanza da parte del DRAR in ordine al recepimento delle prescrizioni dettate in sede di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA);
 - ✓ la Verifica di Ottemperanza da parte dell'ARTA in ordine al recepimento delle prescrizioni dettate dalla Valutazione di Impatto Ambientale (VIA);
 - ✓ l'approvazione in linea tecnica ex art.5 L.R. 12/2011 da parte dell'Ufficio del Genio civile di Trapani;
 - ✓ la verifica ex art.26 del d.lgs.50/2016 effettuata dal Dipartimento Regionale Tecnico, Servizio 4 - Unità Verifiche Progetti – O.d.I. di tipo "B" ISP n. 205E;
- CONSIDERATO che, per le aree sulle quali dovranno essere realizzate le opere è stata attivata la procedura di esproprio ed alla consequenziale dichiarazione di pubblica utilità, urgenza ed indifferibilità, peraltro già contemplata con l'art.2 c.3 dell'OCDPC 513 del 08.3.2018 (Emergenza Rifiuti nel territorio della Regione Siciliana) e che il Comune di Trapani con nota prot.81386 del 24.9.2021 ha trasmesso il Decreto di Occupazione d'urgenza, rep. n.1 del 22.9.2021, ex art.22 bis del DPR 327/2001 e ss.mm.ii.;
- CONSIDERATO che l'intervento rientra tra quelli di cui all'ex OCDPC 513 del 08.3.2018 (Emergenza Rifiuti nel territorio della Regione Siciliana) e che ai sensi dell'art.2 c.3 della citata Ordinanza 513/2018 l'intervento di che trattasi è stato dichiarato urgente, indifferibile e di pubblica utilità;
- RITENUTO di dover procedere all'approvazione del Progetto Esecutivo per la realizzazione della "Piattaforma tecnologica per il trattamento e la valorizzazione dei R.S.U. sita in Contrada Borranea nel Comune di Trapani - **Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi**", redatto dal Gruppo di Progettazione costituito da tecnici delle SRR Trapani Nord e Trapani Sud, revisionato in ultimo in data 29.01.2021 a seguito delle modifiche richieste dai vari Enti e delle osservazioni del Gruppo di Verifica del progetto ex art.26 d.lgs.50/2016.

Tutto ciò premesso, ai sensi della normativa vigente,

DETERMINA

Art. 1

Le premesse che qui si intendono integralmente riportate costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2

Alla luce delle verifiche effettuate e dei pareri e pronunciamenti degli Enti e dei soggetti a ciò deputati è approvato il Progetto Esecutivo per la realizzazione della "Piattaforma tecnologica per il trattamento e la valorizzazione dei R.S.U. sita in Contrada Borranea nel Comune di Trapani - **Lotto 1: Impianto di discarica per Rifiuti non pericolosi**", costituito da n.95 elaborati come da Elenco allegato alla presente (01: Elenco Elaborati cod. 01PET1PE00RD000000G), redatto dal Gruppo di Progettazione costituito da tecnici delle SRR Trapani Nord e Trapani Sud, revisionato in ultimo in data 29.01.2021 a seguito delle modifiche richieste dai vari Enti e delle osservazioni del Gruppo di Verifica del progetto ex art.26 d.lgs.50/2016, di importo complessivo pari ad € 13.202.811,70 di cui € 9.874.633,32 per lavori ed € 3.328.178,38 per somme a disposizione dell'Amministrazione, secondo il quadro economico di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO DISCARICA (art. 16 D.P.R. 207/2010)					
A) IMPORTO DEI LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA					
1	Importo per l'esecuzione delle lavorazioni			€ 9.749.023,61	
2	Oneri della sicurezza speciali			€ 125.609,71	
		TOT	A1 + A2		€ 9.874.633,32
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE					
1.1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura			€ 0,00	

1.2	Realizzazione piezometri e campagna ante gestione compreso IVA			€ 73.404,61	
2	Rilievi, accertamenti e indagini			€ 20.000,00	
3	Allacciamenti ai pubblici servizi			€ 45.000,00	
4	Imprevisti	5%	di A1	€ 488.503,67	
5	Acquisizioni e/o espropriazioni di aree o immobili + spese annesse			€ 291.952,92	
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			€ 34.257,60	
7.1.2	Importo spese di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, compreso di contributi previdenziali, escluso IVA			€ 375.586,54	
7.1.3	Importo spese di collaudo tecnico amministrativo, collaudo tecnico funzionale degli impianti, collaudo statico, compreso di contributi previdenziali, escluso IVA			€ 116.307,01	
7.1.4	Consulenze e assistenze specialistiche alla Direzione Lavori per attività connesse alla gestione ambientale del cantiere e spese connesse			€ 70.000,00	
7.2	Spese tecniche di carattere strumentale sostenute dall'amministrazione appaltante - contributo AVCP, missioni, riproduzioni progetti, ecc.	1%	di A1	€ 97.490,24	
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, VV.F., oneri, ecc.);			€ 237.406,09	
7.4.1	Spese per incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/16 e ss.mm.ii. compreso contributi previdenziali e assistenziali e vari			€ 80.847,10	
7.4.2	Spese per incentivi per funzioni tecniche tratto da Ripartizione incentivi SRR TP NORD			€ 28.438,94	
8	Spese connesse alle attività di verifica e validazione del progetto			€ 10.000,00	
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)			€ 100.734,72	
11.3	Assistenza tecnica (art. 2 comma 4 ord. O.C.D.P.C. n°513/18)	0,50%	di A1	€ 48.745,12	
12.1	IVA sui lavori	10%	di A1 + A2	€ 987.463,33	
12.2	IVA su altre prestazioni	22%	di B.1.1+ B2+B3+B7.1.2+B7.1.3 +B11.3	€ 133.240,51	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE				€ 3.328.178,38
TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)					€ 13.202.811,70

Art. 4

Si dà atto che, per le aree sulle quali dovranno essere realizzate le opere, è stata attivata la procedura di esproprio e la conseguenziale dichiarazione di pubblica utilità, urgenza ed indifferibilità, peraltro già contemplata dall'art.2 comma 3 dell'OCDPC 513 del 08.3.2018 (Emergenza Rifiuti nel territorio della Regione Siciliana) e che:

- la Conferenza di Servizi decisoria, tenutasi presso l'ARTA in data 22.5.2019, si è chiusa *con parere favorevole ai fini del rilascio del PAUR*;
- l'approvazione del progetto in Conferenza di Servizi e l'acquisizione di tutti i pareri endoprocedimentali, fra cui quello del DRU, per il rilascio dell'Autorizzazione Unica Regionale ai sensi dell'art.27-bis del d.lgs.152/2006 (D.A. n.340/GAB del 16.9.2019), che determina la Variante allo strumento urbanistico e l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio;
- il D.D.S. n.809 del 05.7.2019 (AIA) che all'art.23 recita: "... *la presente autorizzazione sostituisce ad ogni effetto visti, pareri, autorizzazioni e concessioni di organi regionali,*

provinciali e comunali, costituisce, ove occorra, variante allo strumento urbanistico e comporta la dichiarazione di pubblica utilità urgenza ed indifferibilità dei lavori”;

- il Responsabile del Procedimento per gli espropri del Comune di Trapani:
 - con nota prot.40606 del 09.5.2019, ha inviato alle Ditte proprietarie la “Comunicazione procedimento diretto all’approvazione del progetto in variante allo strumento urbanistico del Comune di Trapani e relativa apposizione del Vincolo preordinato all’esproprio ai sensi degli artt. 11 c. 2, 16 e 18 D.P.R. 327/2001 e ss.mm. e ii., L. n. 241/1990 e ss.mm. e ii.”;
 - con nota prot.44158 del 20.5.2019, ha inviato la “Comunicazione Avvio Procedimento diretto all’approvazione del progetto di opera pubblica in variante allo strumento urbanistico del Comune di Trapani e successiva apposizione del Vincolo preordinato all’esproprio ...” alle Ditte proprietarie dei terreni interessati all’intervento;
 - con nota prot.71567 del 14.8.2020, ha inviato alle Ditte interessate la comunicazione di estensione della procedura di esproprio già avviata anche alla porzione della particella 468, non inserita per mero refuso;
- il Servizio 8 del DRAR, con D.D.S. n.1536 del 16.12.2020, ha proceduto alla rettifica del Decreto di AIA n.694 del 27.11.2020;
- il Comune di Trapani, con nota prot.6124 del 22.01.2021 ha notificato alle Ditte interessate dalla procedura di esproprio il D.D.S. n.1536 del 16.12.2020 di rettifica del Decreto di AIA;
- il Comune di Trapani, con nota prot.81386 del 24.9.2021 ha trasmesso il Decreto di occupazione d’urgenza, rep. n.1 del 22.9.2021, ex art.22 bis del DPR 327/2001 e ss.mm.ii..

Art. 5

La copertura finanziaria dell’intervento è assicurata dalle somme stanziare con la Delibera della Giunta Regionale n.156 del 02.5.2019 con cui si approva la modifica alla tabella B del Patto per il Sud della Regione Siciliana FSC 2014-2020 – di cui alla Deliberazione della Giunta regionale n.3 del 03.01.2019, Area tematica 2 “Ambiente” – Intervento Strategico “*Impiantistica trattamento rifiuti*”, così come accertate in ultimo con D.D.G. n.1609 del 22.12.2020 del DRAR, a cui ha fatto seguito il D.D. n.543 del 04.6.2021, del Dipartimento Bilancio e Tesoro Ragioneria Generale della Regione, di variazioni in termini di competenza e cassa e alla conseguente iscrizione delle somme in entrata al Cap.7471 e nel corrispondente Capitolo di spesa 642095 ed il D.D.S. n.700 del 08.7.2021, del DRAR, di prenotazione delle somme.

Art. 6

La presente Determina, repertoriata, sarà trasmessa al Responsabile del Procedimento di Pubblicazione dei contenuti sul sito istituzionale della Regione Siciliana, ai sensi dell’art.98, comma 6, della Legge regionale 07.5.2015, n.9.

Art. 7

Avverso la presente Determina è ammesso ricorso giurisdizionale entro il termine di 60 (sessanta) giorni dalla data di pubblicazione, o dalla notifica se anteriore, al TAR di Palermo, ai sensi del d.lgs.104/2010 ovvero Ricorso straordinario al Presidente della Regione entro il termine di 120 (centoventi) giorni.

Il Responsabile del Procedimento
(*arch. Pasquale Musso*)

Il Dirigente generale
FOTI

- Elenco Elaborati Progetto Esecutivo:

SRR TRAPANI NORD - LOTTO 1 DISCARICA

NUMERO PROGRESSIVO	LOTTO	TIPO DOCUMENTO	NUMERO ELABORATO	TITOLO ELABORATO	SCALA	REVISIONE							CODICE ELABORATO COMPLETO
						REV A	REV B	REV C	REV D	REV E	REV F	REV G	
		RD		RELAZIONI		REV A	REV B	REV C	REV D	REV E	REV F	REV G	
01	00	RD	0	Elenco Elaborati	-	lug-19	set-19	feb-20	lug-20	ott-20	nov-20	gen-21	01PET1PE00RD000000G
02	00	RD	1	Relazione illustrativa	-	lug-19	ott-20						02PET1PE00RD000001B
87	00	RD	1.1	Relazione sui Criteri Minimi Ambientali	-	ott-20							87PET1PE00RD0001.1A
95	00	RD	1.2	Relazione esplicativa azioni correttive rilievi – Rapporto di Verifica Intermedio n. 3 del 03/06/2020	-	nov-20							95PET1PE00RD0001.2A
03	00	RD	2	Relazione geologica	-	lug-19							03PET1PE00RD000002A
04	00	RD	2.1	Integrazioni relazione geologica	-	lug-19							04PET1PE00RD0002.1A
05	00	RD	3	Relazione sulle interferenze	-	lug-19							05PET1PE00RD000003B
06	01	RD	1	Relazione tecnico illustrativa	-	lug-19	set-19	ott-20					06PET1PE01RD000001C
07	01	RD	2	Relazione idrologica e idraulica	-	lug-19	ott-20						07PET1PE01RD000002B
82	01	RD	2,1	Relazione di riscontro note Autorità di Bacino prot. 8512 del 26-giu-2020	-	lug-20							82PET1PE01RD0002.1A
08	01	RD	3.1	Relazione sulle strutture con allegati	-	lug-19	ott-20						08PET1PE01RD0003.1B
09	01	RD	3.2	Tabulati calcoli strutturali	-	lug-19	ott-20						09PET1PE01RD0003.2B
10	01	RD	4.1	Relazione geotecnica	-	lug-19	ott-20						10PET1PE01RD0004.1B
11	01	RD	4.2	Verifiche di stabilità/ tabulati di calcolo/ parametri sismici	-	lug-19	ott-20						11PET1PE01RD0004.2B
12	01	RD	5	Relazione tecnica impianti	-	lug-19	ott-20						12PET1PE01RD000005B
13	01	RD	5.1	Schemi elettrici unifilari e abaco dei cavi	-	lug-19	ott-20						13PET1PE01RD0005.1B
14	01	RD	5.2	Schema quadro	-	lug-19	ott-20						14PET1PE01RD0005.2B
88	01	RD	5.3	Relazione calcolo illuminotecnico e calcolo illuminazione esterna	-	ott-20							88PET1PE01RD0005.3A
15	01	RD	6	Relazione sulla gestione delle materie	-	lug-19							15PET1PE01RD000006A
16	01	RD	7	Verifica ottemperanza prescrizioni AIA e VIA	-	lug-19							16PET1PE01RD000007A

