REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO REGIONALE DELL'ENERGIA E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITÀ

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI

SERVIZIO 6

****

ORD_513.03_Vittoria - Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG) - Codice CARONTE SI_1_1881.
CUP G54H18000040001 - CIG 77829895B3

Decreto di impegno e liquidazione

IL DIRIGENTE GENERALE

VISTO lo Statuto della Regione Siciliana;

VISTO il D.P.Reg. 28 febbraio 1979, n.70 che approva il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento del Governo e dell'Amministrazione della Regione siciliana;

VISTA la legge regionale 8 luglio 1977, n.47 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO l'art. 7 della legge regionale 15 maggio 2000, n. 10;

VISTO il D.P.R.S. n. 12 del 5 dicembre 2009, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana n. 59 del 21 dicembre 2009 di approvazione del Regolamento di attuazione del Titolo II della legge regionale 16 dicembre 2008, n. 19, recante norme per la riorganizzazione dei Dipartimenti Regionali, Ordinamento del Governo e dell'Amministrazione della Regione;

VISTO il D.Lgs. 23 Giugno 2011 n.118 – Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 Maggio 2009, n. 42-e s.m.i., recepito in Sicilia con l'articolo 11 della Legge Regionale 13 gennaio 2015, n. 3;

VISTO il comma 5 dell'art. 68 della Legge regionale n.21 del 12.08.2014 recante *"Norme in materia di trasparenza e di pubblicità dell'attività amministrativa"*;

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii. (Codice dei contratti pubblici);

VISTO il D.P.R. n. 207 del 05.10.2010 Regolamento di esecuzione ed attuazione del codice dei contratti pubblici, per le parti vigenti;

VISTO il D.P.R. 8 giugno 2001 n. 327 Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità;

VISTA la Legge Regionale n. 12 del 12.07.2011, come modificata con l'art. 24 della L.R. n. 8 del 17.05.2016 per effetto dell'entrata in vigore del D.Lgs. 50/2016;

VISTA la Legge regionale 22 febbraio 2019 n.1, recante "*Disposizioni programmatiche e correttive per l'anno 2019. Legge di stabilità regionale*";

VISTA la Legge regionale 22 febbraio 2019 n.2, recante "*Bilancio di previsione della Regione Siciliana per il triennio 2019 – 2021*";

VISTA la Delibera di Giunta n. 75 del 26.02.2019 *"Bilancio di previsione della Regione Siciliana 2019/2021 D.Lgs 23 giugno 2018 n. 118 Allegato 4/1-9,2. Approvazione del documento tecnico di accompagnamento . Bilancio gestionale e piano degli indicatori"*

VISTO l'art. 3 *Tracciabilità dei flussi finanziari relativi agli appalti ed ai finanziamenti pubblici,* della legge n.136 del 13/08/2010, Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia, e successive modifiche e integrazioni;

VISTO l'art.1 comma 16, lettera c) della Legge 06.11.2012, n. 190 – Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione, e sue modifiche e integrazioni;

VISTO il D.Lgs. n. 33/2013 - *"Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni"*;

VISTO il D.D.G. n.1352 del 09.10.17 con il quale il Dirigente Generale ha attribuito i capitoli di entrata e di spesa del Dipartimento a ciascuno Dirigente Responsabile di Area o Servizio;

VISTO il D.P.Reg n. 0008 del 04.01.18 con il quale è stato conferito l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità all'Ing. Salvatore Cocina;

VISTO il D.P.Reg. n. 1167 del 19.03.2020 con il quale vista la Delibera di Giunta Regionale n.91 del 12 marzo 2020, è differita la data del 17.04.2020 di scadenza degli incarichi dei Dirigenti Generali dei Dipartimenti Regionali e delle Strutture e Uffici equiparati;

VISTO il D.P.Reg. n. 1707 del 19/03/2020 con il quale vista la Delibera di Giunta Regionale n.147 del 17 aprile 2020, è differita la data del 31.05.2020 di scadenza degli incarichi dei Dirigenti Generali dei Dipartimenti Regionali e delle Strutture e Uffici equiparati;

VISTO il D.D.G. n. 1214 del 03.10.2019 con il quale è stato conferito all'Ing. Renato Saverino l'incarico di Dirigente del Servizio 6 "*Rifiuti_ Interventi Sistema impiantistico dei rifiuti*" del Dipartimento Acqua e Rifiuti;

VISTA la Delibera di Giunta Regionale n. 294 dell'08.08.2019 *"Fondo sviluppo e Coesione 2014-2020 Patto per il SUD - Sistema di Gestione e Controllo (SIGECO) - Versione giugno 2019"*;

VISTA la circolare n.3 del 16 febbraio 2017 del Dipartimento del Bilancio e Tesoro, Unità di Staff 4 - Gestione del Fondo Sviluppo e Coesione nella quale vengono riportati gli adempimenti di natura finanziaria per gli interventi previsti nel Patto per il SUD, e la relativa istituzione dei capitoli in entrata, tra i quali il cap. n. 7471 Capo XVI denominato "*Assegnazioni dello Stato per la realizzazione dei progetti finanziati con le risorse del fondo di sviluppo e coesione 2014/2020 per l'impiantistica trattamento rifiuti",* avente codice SIOPE E.4.02.01.01.001 ;

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*";

gli interventi infrastrutturali di riduzione del rischio residuo, riportati nell'allegato A) dell'O.C.D.P.C. n. 513/2018, tra i quali rientra anche l'intervento n. 3 di *"Completamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"*, per un costo complessivo di € 3.972.525,00;

VISTA la Disposizione del Commissario Delegato - Presidente della Regione Siciliana n° 1 del 19.03.2018 (Individuazione e costituzione della Struttura di supporto) che all'art. 1 comma 3 recita: *"Per la realizzazione degli interventi di cui all'art. della O.C.D.P.C. n. 513/18 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, Ing.* ***Salvatore Cocina,*** *preposto alla Direzione della Struttura di supporto di cui all'art. 1 comma 3, dell'O.C.PD.P.C. n. 513/18"*;

la Disposizione n. 5 del 14.06.2018 del Dirigente della Struttura di Supporto del Commissario Delegato - Presidente della Regione Siciliana, con la quale è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento di *"Completamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"*, l'ing. Nicola Russo, dipendente del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti;

il progetto esecutivo *"Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di*

compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)", redatto dalla SRR ATO 7 Ragusa, per l'importo di € 3.972.525,00;

il progetto esecutivo *"Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"*, redatto dalla SRR ATO 7 Ragusa, esaminato dalla Commissione di verifica istituita con Disposizione n. 17 del 18.10.2018 e verificato con parere favorevole con prescrizioni, giusta nota prot. 26 del 10.01.2019, secondo il quadro economico modificato di seguito riportato:

		QUADRO ECONOMICO – progetto esecutivo	
(A)	A1	**IMPORTO DEI LAVORI**	**€ 2.179.809,67**
		Importo dei lavori a misura	€ -
		Importo lavori a corpo	€ 2.179.809,67
		Restano	**€ 2.179.809,67**
	A2	Importi per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 15.566,05
	A3	importo della manodopera	€ 258.608,42
		Importo lavori soggetto a ribasso d'asta (A1-A2)	**€ 2.164.243,62**
(B)		**SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**	
	B1	attrezzature per la messa in esercizio dell'impianto	€ 1.042.275,00
	B2	iva su attrezzature	€ 229.300,50
	B3	spese per la consulenza tecnica per la redazione del progetto esecutivo (art. 36)	€ 12.000,00
	B4	Inarcassa (4% b3)	€ 480,00
	B5	iva su consulenza tecnica (22% b3 e b4)	€ 2.745,60
	B6	spese tecniche per estensione consulenza tecnica per revisione progetto	€ 10.000,00
	B7	Inarcassa (4% b3)	€ 400,00
	B8	iva su consulenza tecnica (22% b3 e b4)	€ 2.288,00
	B9	spese per commissione di gara e per pubblicità	€ 16.800,00
	B10	contributo ANAC	€ 600,00
	B11	iva spese di gara 22%	€ 3.696,00
	B12	Iva su lavori 10%	€ 217.980,97
	B13	somme per imprevisti (art. 106) e iva	€ 39.491,27
	B14	spese per prove di laboratorio e per accertamenti previsti nel C.S.A. o dal D.L.	€ 16.500,00
	B15	iva su spese tecniche e prove di laboratorio (22% di b14)	€ 3.630,00
	B16	oneri di accesso in discarica – somme per la verifica	€ 34.623,94
	B17	iva sugli oneri di accesso in discarica 10% di b16	€ 3.462,39
	B18	competenze tecniche art. 113 per lavori (2% di A1)	€ 43.596,19
	B19	competenze tecniche art. 113 per forniture (1,98% di b1 x 0,6)	€ 12.382,23
	B20	spese per collaudi	€ 37.531,34
	B21	Inarcassa (4% b20)	€ 1.501,25
	B22	Iva 22% di b20 e b21	€ 8.587,17
	B23	polizze assicurative	€ 4.435,59
	B24	Irap su spese per funzioni tecniche (8,5% delle competenze tecniche)	€ 4.758,17
	B25	oneri allaccio enel e iva	€ 34.650,00
	B26	lavori in economia per verifica e pulizia impianti esistenti	€ 9.000,00
		Totale Importi (B)	**€ 1.792.715,61**
		TOTALE (A+B)	**€ 3.972.525,28**

VISTA la nota prot. n. 118 dell'11.03.2020 con la quale il Direttore dei Lavori trasmette al RUP, ai sensi dell'art. 8 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 49 del 07.03.2018 *"Regolamento recante l'approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione",* motivata proposta di variante al progetto ai sensi dell'art. 106, comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e relativi allegati in essa elencati;

CONSIDERATO che a seguito dell'aggiudicazione definitiva, del Contratto d'appalto repertorio n. 1 del 22.10.2019 e dell'atto di sottomissione del 06.04.2020 il quadro economico, si rimodula, come proposto dal Direttore dei Lavori e sottoscritto dal RUP;

QUADRO TECNICO ECONOMICO PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

A) IMPORTO DEI LAVORI				€	2.502.453,48
Per oneri sicurezza non soggetti al ribasso d'asta				-€	15.757,47
Incidenza manodopera		€	258.603,42		
IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA				€	2.486.696,01
A dedurre il ribasso d'asta del	-27,2278%			-€	677.072,62
Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta e degli O.S.				€	1.809.623,39
Oneri Sicurezza precedentemente detratti				€	15.757,47
IMPORTO DEL CONTRATTO				€	1.825.380,86
B) SOMME A DISPOSIZIONE					
B1) Attrezzature per messa in esercizio dell'impianto di compostaggio		€	1.042.275,00		
B2) IVA su attrezzature	22%	€	229.300,50		
B3) Consulenza tecnica per redazione progetto esecutivo (art.36,comma 2, D.Lgs 50/206)		€	12.000,00		
B4) INARCASSA per spese consulenza tecnica (4%B3)	4%	€	480,00		
B5) IVA sulle spese di consulenza (B3+B4)	22%	€	2.745,60		
B6) Spese tecniche per estensione incarico di consulenza tecnica per revisione progetto esecutivo a seguito prescrizioni Enti		€	10.000,00		
B7) INARCASSA per spese consulenza tecnica (4%B6)	4%	€	400,00		
B8) IVA sulle spese di consulenza (B6+B7)	22%	€	2.288,00		
B9) Spese per commissione di gara e pubblicità		€	16.800,00		
B10) Contributo ANAC		€	600,00		
B11) IVA su spese di gara	22%	€	3.696,00		
B12) IVA sui lavori (10% su A)	10%	€	182.538,09		
B13) Imprevisti		€	4.347,78		
B14) Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche previste nel CSA o richieste dalla DL		€	25.500,00		
B15) IVA sulle spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche previste nel CSA o richieste dalla DL	22%	€	5.610,00		
B16) Oneri di accesso alla discarica		€	4.262,40		
B17) IVA su oneri di accesso alla discarica	10%	€	426,24		
B18/a) Competenze tecniche sui lavori var. da 1,60% a 1,52% su A (art.113 D.Lgs 50/2016)	Var.	€	33.933,11		
B19/a) Competenze tecniche sulle forniture Variabile da 0,80% a 0,40% su B1(art.113 D.Lgs 50/2016)	Var.	€	5.979,50		
B20) Spese tecnice per collaudi		€	10.000,00		
B21) INARCASSA per spese tecnice per collaudi	4%	€	400,00		
B22) IVA sulle spese di consulenza (B20+B21)	22%	€	2.288,00		
B23) Polizze Assicurative		€	4.435,59		
B24) IRAP su spese per funzioni tecniche (8,5% delle competenze tecniche)	8,5%	€	3.392,57		
B25) Oneri allaccio ENEL e spostamento linea + IVA		€	53.466,76		
B26) Elettroventilatore ed inverter per biofiltro		€	27.303,00		
B27) IVA Elettroventilatore ed inverter per biofiltro	10%	€	2.730,30		
B28) Missioni, etc		€	5.000,00		
TOTALE Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	1.692.198,44	€	1.692.198,44
IMPORTO TOTALE NETTO PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA				€	3.517.579,30
IMPORTO TOTALE NETTO PRE GARA				€	3.972.525,28
IMPORTO TOTALE NETTO POST GARA				€	3.547.309,89
ECONOMIE				€	454.945,98

VISTA la Delibera della Giunta Regionale n. 240 del 28.06.2018 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, e sono stati inseriti gli interventi previsti con ordinanza n. 513/2018;

VISTO il D.D.G. n. 946 del 13.09.2018 con il quale per l'intervento di *"Completamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"*, è stato accertato sul capitolo in entrata n. 7471 l'importo complessivo di €.3.972.525,00, di cui € 470.905,00, per il 2018 ed €3.501.620,00 per l'anno 2019, a valere sulla Delibera di Giunta n. 240 del 28.6.18 – Patto per il Sud – Int. n. 1779;

VISTO il D.D. n. 3163 del 21.11.2018 con il quale il Ragioniere Generale della Regione ha provveduto all'iscrizione sul Capitolo n. 642095 "*Spese di investimento per la realizzazione dei progetti finanziati con le risorse del fondo di sviluppo e coesione 2014/2020 per*

l'impiantistica trattamento rifiuti - Patto per il Sud – Beni Immobili" della somma di € 3.972.525,00, cod. SIOPE U.2.02.01.999;

VISTO il DDG n. 1501 del 30.11.2018 con il quale il Servizio 8 del D.A.R., relativamente all'intervento di *"Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)",* viene autorizzato l'esercizio dell'impianto per una capacità di 24.000 ton/anno per 10 anni;

VISTO il D.D.G. n. 1773 del 28.12.2018 con il quale l'accertamento effettuato con il D.D.G. n. 946 del 13.09.2018 è così modificato: per l'anno 2019 si accerta l'importo di € 3.972.525,00;

VISTO il D.D.G. n. 138 del 20.02.2020 registrato in data 28.02.2020 per l'intervento di *"Completamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"* con il quale si è apportata la variazione all'accertamento n. 831/2019 sul capitolo in entrata n. 7471 Capo XVI codice SIOPE E.4.02.01.01.001 trasformando, per l'anno 2020, l'importo complessivo di €. 3.972.525,00.

VISTA l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile 29.3.2019, n. 582, con la quale sono state prorogate le disposizioni di cui all'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile 8 marzo 2018 n. 513;

VISTA la nota prot. n. 31451 del 24.07.2019 con la quale viene notificata la pista di controllo – Realizzazione di OO.PP. ed acquisizione di beni a titolarità, di cui al D.D.G. n. 715 del 19.06.2017;

VISTI gli atti trasmessi dalla Struttura Commissariale al Dipartimento regionale Acqua e Rifiuti dal quale si evince che il RUP ha trasmesso il verbale di validazione del 16.04.2019 redatto ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.lgs n. 50/2016 e relativo al progetto "*Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"*;

la documentazione di gara riguardante i lavori *"Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)*", ;

VISTA la disposizione del Dirigente Generale del Dipartimento Acqua e Rifiuti n. 3 del 18.04.2019 con la quale si dispone di indire la gara di appalto per l'affidamento dei lavori di *"Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso la C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"* da affidare ad operatori economici indicati all'art. 46 del D.Lgs. n. 50/2016 con applicazione delle deroghe di cui all'O.C.D.P.C. n. 513/2018 mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 comma 2, lettera c) del D.Lgs. n. 50/2016 adottando il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso previsto dall'art. 95 comma 4 dello stesso D.Lgs. n. 50/2016;

il verbale di gara n. 9 del 08.08.2019 con la quale la Commissione di gara propone di aggiudicare provvisoriamente il "Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso la C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)" all'operatore economico COSEDIL SpA , che ha offerto un ribasso del 27,2278%;

la disposizione del Dirigente Generale del Dipartimento Acqua e Rifiuti n. 16 del 09.08.2019 con il quale si approva in via definitiva la proposta di aggiudicazione di cui al verbale n. 9 relativa all'affidamento dei lavori di "Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso la C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)" all'operatore COSEDIL SpA – Roma – C.F. e P.IVA 00512340878 per l'importo aggiudicato di € 1.590.566,42 (eurounmilionecinquecentonovantacinquecentosessantasei/42) al netto del con un ribasso d'asta del 27,2278% (corrispondente a € 573.557,20) oltre iva;

VISTI gli atti propedeutici alla stipula del contratto quali:

la registrazione al Casellario delle imprese della ditta COSEDIL SpA – Roma – CF e P.IVA 00512340878;

le verifiche dei requisiti al Casellario Giudiziale di tutti i soggetti dichiarati dalla COSEDIL in fase di gara;

il Certificato dell'anagrafe sanzioni amministrative dipendenti della ditta COSEDIL SpA;

la documentazione attestante alla Regolarità Fiscale della ditta COSEDIL SpA;

la comunicazione per la tracciabilità dei flussi finanziari del conto corrente della ditta COSEDIL dedicato, avente IBAN IT04 N 03323 03200 CC1030009862 presso l'istituto di credito GBM Banca S.p.A. – Filiale di Roma e le figure titolate ad operare;

la documentazione Informazione Antimafia della ditta COSEDIL SpA – Roma – CF e P.IVA 00512340878;

VISTO il contratto d'appalto per l'affidamento dei lavori di *"Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso la C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"* repertorio n.1 del 22.10.2019, richiesta di registrazione Agenzia delle entrate n. 277 del 30.10.2019, stipulato con la ditta COSEDIL SpA – Roma – CF e P.IVA 00512340878, per l'importo contrattuale di € 1.590.566,42, oltre IVA al 10%;

il cronoprogramma dei lavori, presentato dalla ditta COSEDIL SpA – Roma – C.F. e P.IVA 00512340878, ed allegato al contratto, che riporta l'andamento delle spese nei cinque mesi di lavoro e vistato dal RUP;

VISTA la disposizione n. 3 del 24.03.2020 con la quale è stata approvata la perizia di variante e suppletiva con relativi allegati proposta del Direttore dei Lavori ai sensi dell'art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 per un maggiore importo dei lavori di € 234.814,44 (euroduecento trentaquattromilaottocentoquattordici/44), al netto del ribasso d'asta offerto dall'Impresa, agli stessi prezzi e condizioni contenute nel contratto del 22.10.2019, Rep. n. 1/2019, registrato a Palermo in data 30.10.2019 al n. 277, serie 1.

VISTO l'atto di sottomissione stipulato, in modalità digitale, il 06.04.2020 tra l'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento Regionale Acque e Rifiuti – Struttura di Supporto ex art. 1 c. 3 - O.C.D.P.C. 8 marzo 2018, n. 513 e la ditta Cosedil SpA, in qualità di appaltatore alle condizioni nello stesso indicate per la realizzazione dei lavori di *"Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso la C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"* registrato al n. 1/2020 di repertorio per l'importo il maggiore importo contrattuale di € 234.814,44, oltre IVA al 10% (pari a € 23.481,44);

PRESO ATTO che all'art. 7 del contratto su citato è prevista, ai sensi dell'art. 35, comma 18 del D. Lgs. 50/2016, un'anticipazione del prezzo pari al 20% sul valore del contratto di appalto da corrispondere all'appaltatore entro quindici giorni dall'effettivo inizio della prestazione;

CONSIDERATO l'art. 106, comma 2 del D. Lgs. 50/2016 prevedere la possibilità che nel corso dell'esecuzione dei lavori le variazioni apportate dalla stazione appaltante in aumento o in diminuzione siano consentite, purché al di sotto del 15% del valore del contratto per lavori attingendo dalle economie del ribasso d'asta;

VISTO il D.D.G. n. 769/2019 del 22.10.2019, con il quale a seguito della convenzione tra il Dipartimento Acqua e Rifiuti e Dipartimento Tecnico Regionale, si procede alla nomina delle figure tecniche con le necessarie competenze per l'espletamento dei lavori e delle forniture quali: direttore dei lavori, direttore operativo, ispettore di cantiere, collaudatore tecnico amministrativo e statico, direttore dell'esecuzione e di verifica di conformità,

RITENUTO di dovere procedere, ai sensi dell'art. 56 del D.Lgs 118/2011, all'impegno della spesa delle obbligazioni giuridicamente perfezionate passive, individuate nel quadro nelle voci A pari ad € 1.825.380,86 e nelle voci B12 pari a € 182.538,09 del Quadro Economico rimodulato, di seguito riportato;

VISTA la fattura di COSEDIL spa con sede legale in Piazza della Marina n. 1 Roma - CF 0512340878, **n. 82/2019 del 20/11/2019,** relativa alla corresponsione dell'anticipazione del 20%prevista all'art.7 del contratto d'appalto dei lavori in oggetto" , intestata alla Regione Siciliana, dell'importo complessivo di **€ 349.924,61**, di cui € 318.113,28, quale imponibile ed € 31.811,33 per Iva al 10%, trasmessa attraverso la piattaforma per fatturazione elettronica insieme agli allegati Polizza cattolica n. 000862/2019;

VISTO il certificato di pagamento n. 1/2019, con il quale il Responsabile Unico del Procedimento attesta che si può pagare la quota **€ 349.924,61**, di cui € 318.113,28, quale imponibile in favore dell'impresa ed € 31.811,33 per Iva al 10%;

VISTO il D.D.G. n. 364 del 17.04.2019 con il quale si è proceduto alla prenotazione d'impegno della somma di € 3.972.525,00 a carico delle risorse di cui al " Patto per lo sviluppo della Sicilia", per l'intervento di *"Completamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)",* sul capitolo 642095 del Bilancio della Regione Siciliana – "*Spese di investimento per la realizzazione dei progetti finanziati con le risorse del fondo di sviluppo e coesione 2014/2020 per l'impiantistica trattamento rifiuti – Patto per il Sud – Beni Immobili"* cod. SIOPE U.2.02.01.09.999 per l'esercizio finanziario 2019;

VISTO il D.D. n. 326 del 09.04.2020 con il quale il Ragioniere Generale della Regione ha

provveduto all'iscrizione sul Capitolo n. 642095 "*Spese di investimento per la realizzazione dei progetti finanziati con le risorse del fondo di sviluppo e coesione 2014/2020 per l'impiantistica trattamento rifiuti* - Patto per il Sud – Beni Immobili" della somma di € 3.972.525,00, cod. SIOPE U.2.02.01.999 esercizio finanziario 2020;

RITENUTO di dovere pertanto procedere all'impegno della somma complessiva di **€ 2.007.918,95,** di cui: **€ 1.825.380,86** per l'affidamento dei lavori in favore della ditta COSEDIL SpA – Roma – C.F. e P.IVA 00512340878 e di **€ 182.538,09**, quali somme a disposizione dell'Amministrazione, a valere su risorse di cui al "Patto per lo sviluppo della Sicilia", per l'intervento in oggetto, sul **capitolo 642095** del Bilancio della Regione Siciliana denominato "*Spese di investimento per la realizzazione dei progetti finanziati con le risorse del fondo di sviluppo e coesione 2014/2020 per l'impiantistica trattamento rifiuti – Patto per il Sud – Beni Immobili"* cod. SIOPE U.2.02.01.09.999 così ripartiti:

per **l'esercizio finanziario 2020** l'impegno pari ad **€ 2.007.918,95**, necessari per l'anticipo alla ditta, ai sensi dell'art. 35, comma 18 del D. Lgs. 50/2016, per la liquidazione dei successivi Stati d'Avanzamento dei Lavori e per IVA sui lavori

D E C R E T A

Art. 1

Il D.D.G. n. 1617 del 09.12.2019 è annullato

Art. 2

Si approva:

- il contratto d'appalto per l'affidamento dei lavori di *"Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso la C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"* **(CUP G54H18000040001 - CIG 77829895B3),** repertorio n.1 del 22.10.2019, registrazione Agenzia delle Entrate n. 277 del 30/10/2019, stipulato con la ditta **COSEDIL SpA – Roma – CF e P.IVA 00512340878,** per l'importo contrattuale di **€ 1.590.566,42**, oltre IVA al 10% (pari a € 159.056,64).
- l'atto di sottomissione stipulato il 06.04.2020 tra l'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento Regionale Acque e Rifiuti – Struttura di Supporto ex art. 1 c. 3 - O.C.D.P.C. 8 marzo 2018, n. 513 e la ditta Cosedil SpA, in qualità di appaltatore alle condizioni nello stesso indicate per la realizzazione dei lavori di *"Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso la C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG)"* registrato al n. 1/2020 di repertorio per l'importo il maggiore importo contrattuale di € 234.814,44, oltre IVA al 10% (pari a € 23.481,44).

Art. 3

Si impegna la somma complessiva **€ 2.007.918,95,** di cui: **€ 1.825.380,86** per l'affidamento dei lavori in favore della ditta COSEDIL SpA – Roma – C.F. e P.IVA 00512340878 e di **€ 182.538,09**, quali somme a disposizione dell'Amministrazione a valere su risorse di cui al *"Patto per lo sviluppo della Sicilia"*, per l'intervento in oggetto, sul **capitolo 642095** del Bilancio della Regione Siciliana denominato "*Spese di investimento per la realizzazione dei progetti finanziati con le risorse del fondo di sviluppo e coesione 2014/2020 per l'impiantistica trattamento rifiuti – Patto per il Sud – Beni Immobili"* cod. SIOPE U.2.02.01.09.999 di cui: **€ 1.825.380,86** per l'affidamento dei lavori in favore della ditta COSEDIL SpA – Roma – C.F. e P.IVA 00512340878 e di **€ 182.538,09**, quali somme a disposizione dell'Amministrazione

Art. 4

Si approva il nuovo quadro economico a seguito dell'aggiudicazione definitiva, del Contratto d'appalto repertorio n. 1 del 22.10.2019 e dell'atto di sottomissione del 06.04.2020, come proposto dal RUP, come di seguito rimodulato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

A) IMPORTO DEI LAVORI				€	2.502.453,48
Per oneri sicurezza non soggetti al ribasso d'asta				-€	15.757,47
Incidenza manodopera		€	258.603,42		
IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA				€	2.486.696,01
A dedurre il ribasso d'asta del	-27,2278%			-€	677.072,62
Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta e degli O.S.				€	1.809.623,39
Oneri Sicurezza precedentemente detratti				€	15.757,47
IMPORTO DEL CONTRATTO				€	1.825.380,86
B) SOMME A DISPOSIZIONE					
B1) Attrezzature per messa in esercizio dell'impianto di compostaggio		€	1.042.275,00		
B2) IVA su attrezzature	22%	€	229.300,50		
B3) Consulenza tecnica per redazione progetto esecutivo (art.36,comma 2, D.Lgs 50/206)		€	12.000,00		
B4) INARCASSA per spese consulenza tecnica (4%B3)	4%	€	480,00		
B5) IVA sulle spese di consulenza (B3+B4)	22%	€	2.745,60		
B6) Spese tecniche per estensione incarico di consulenza tecnica per revisione progetto esecutivo a seguito prescrizioni Enti		€	10.000,00		
B7) INARCASSA per spese consulenza tecnica (4%B6)	4%	€	400,00		
B8) IVA sulle spese di consulenza (B6+B7)	22%	€	2.288,00		
B9) Spese per commissione di gara e pubblicità		€	16.800,00		
B10) Contributo ANAC		€	600,00		
B11) IVA su spese di gara	22%	€	3.696,00		
B12) IVA sui lavori (10% su A)	10%	€	182.538,09		
B13) Imprevisti		€	4.347,78		
B14) Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche previste nel CSA o richieste dalla DL		€	25.500,00		
B15) IVA sulle spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche previste nel CSA o richieste dalla DL	22%	€	5.610,00		
B16) Oneri di accesso alla discarica		€	4.262,40		
B17) IVA su oneri di accesso alla discarica	10%	€	426,24		
B18/a) Competenze tecniche sui lavori var. da 1,60% a 1,52% su A (art.113 D.Lgs 50/2016)	Var.	€	33.933,11		
B19/a) Competenze tecniche sulle forniture Variabile da 0,80% a 0,40% su B1(art.113 D.Lgs 50/2016)	Var.	€	5.979,50		
B20) Spese tecnice per collaudi		€	10.000,00		
B21) INARCASSA per spese tecnice per collaudi	4%	€	400,00		
B22) IVA sulle spese di consulenza (B20+B21)	22%	€	2.288,00		
B23) Polizze Assicurative		€	4.435,59		
B24) IRAP su spese per funzioni tecniche (8,5% delle competenze tecniche)	8,5%	€	3.392,57		
B25) Oneri allaccio ENEL e spostamento linea + IVA		€	53.466,76		
B26) Elettroventilatore ed inverter per biofiltro		€	27.303,00		
B27) IVA Elettroventilatore ed inverter per biofiltro	10%	€	2.730,30		
B28) Missioni, etc		€	5.000,00		
TOTALE Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	1.692.198,44	€	1.692.198,44
IMPORTO TOTALE NETTO PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA				€	3.517.579,30
IMPORTO TOTALE NETTO PRE GARA				€	3.972.525,28
IMPORTO TOTALE NETTO POST GARA				€	3.547.309,89
ECONOMIE				€	454.945,98

Art. 5

E' liquidato l'importo complessivo di **€ 349.924,61,** per l'intervento di *"Ripristino, adeguamento e potenziamento dell'impianto di compostaggio della frazione organica ubicato presso la C.da Pozzo Bollente in Vittoria (RG),* CUP G54H18000040001 - CIG 77829895B3, di cui alla fattura n. 82/2019 del 20.11.2019 quale anticipo sui lavori in favore della ditta COSEDIL spa, di cui € 318.113,28 quale imponibile ed €31.811,33 per Iva al 10% .

Art. 6

Il presente provvedimento sarà trasmesso al Responsabile del procedimento per la pubblicazione sul sito istituzionale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti in ossequio all'art.68 della L.R. n. 21 del 12/08/2014, come modificato dall'art.98, comma 6 della L.R. n. 9 del 07/05/15.

Art. 7

Il presente decreto sarà trasmesso alla Ragioneria Centrale dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, per gli adempimenti di competenza.

Palermo, lì 30 APR 2020

F.to
L'Istruttore Direttivo
Per. Chim. Ignazio Gottuso

F.to
Il Dirigente del Servizio 6
Ing. Renato Saverino

F.to
Il Responsabile del Procedimento
Ing. Nicola Russo

F.to
Il Dirigente Generale
Ing. Salvatore Cocina

"Originale agli atti d'ufficio"