



Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento Protezione civile



Regione Siciliana

**Presidenza del Consiglio dei Ministri**  
**Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità**  
*Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti*  
*ex O.C.D.P.C. n. 148 del 18/02/2014 in materia di rifiuti*

**OGGETTO: Prestazione di servizi tecnici nell'ambito del "Piano della caratterizzazione ambientale della discarica per rifiuti non pericolosi sita in località Bellolampo nel Comune di Palermo".**  
**CUP: J72J13000290001 - CIG: ZDE1BAE95B.**  
**Liquidazione corrispettivi.**

**IL DIRIGENTE GENERALE**

- VISTO lo Statuto della Regione Siciliana;
- VISTA la legge regionale 12/08/2014, n. 21 "Norme in materia di trasparenza e di pubblicità dell'attività amministrativa" e ss.mm.ii. e in particolare l'art. 68 comma 5, secondo il quale *"I decreti dirigenziali conclusivi di procedimenti amministrativi devono essere pubblicati per esteso nel sito internet della Regione siciliana, a pena di nullità dell'atto, entro il termine perentorio di sette giorni dalla data di emissione degli stessi (...)"*;
- VISTO il Decreto legislativo 12/04/2006 n. 163 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" e ss.mm.ii.;
- VISTO il D.P.R. 05/10/2010, 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» e ss.mm.ii.;
- VISTO il Comunicato del Presidente dell'ANAC del 11/05/2016 "Indicazioni operative alle stazioni appaltanti e agli operatori economici a seguito dell'entrata in vigore del Codice dei Contratti Pubblici, D.Lgs. n. 50 del 18.4.2016", mediante il quale è stato chiarito che le disposizioni di cui al citato D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii. continuano ad applicarsi anche agli *"affidamenti aggiudicati prima della data di entrata in vigore del nuovo Codice, per i quali siano disposti, fermo restando il divieto generale di rinnovo tacito e di proroga del contratto: il rinnovo del contratto o modifiche contrattuali derivanti da rinnovi già previsti nei bandi di gara; consegne, lavori e servizi complementari; ripetizione di servizi analoghi; proroghe tecniche - purché limitate al tempo strettamente necessario per l'aggiudicazione della nuova gara; varianti per le quali non sia prevista l'indizione di una nuova gara (...)"*;
- VISTO la legge 24/02/1992, n. 225 "Istituzione del Servizio nazionale della protezione civile" e ss.mm.ii. e in particolare l'art. 5, recante la disciplina degli stato di emergenza e del potere di ordinanza;
- VISTA la delibera CIPE n. 69 del 31/07/2009, con la quale a valere sulle disponibilità del Fondo strategico per il Paese a sostegno dell'economia reale istituito presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri, è stata disposta a favore del Comune di Palermo l'assegnazione di 150 milioni di euro per il periodo 2009-2011 finalizzata alla realizzazione di investimenti, anche nel settore dell'igiene ambientale;
- VISTO il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 09/07/2010, con il quale è stato dichiarato, fino al 31.12.2012, lo stato di emergenza per lo smaltimento dei rifiuti urbani nel territorio della regione siciliana e nominato il Presidente della regione siciliana Commissario delegato del Presidente del Consiglio dei Ministri;
- VISTA l'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3887 del 09/07/2010 "Immediati interventi per fronteggiare la situazione d'emergenza determinatasi nel settore dello smaltimento

dei rifiuti urbani nella regione siciliana”, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 170 del 23/07/2010;

- VISTO l'art. 9, comma 1, della citata O.P.C.M. n. 3887/2010 il quale dispone che “(...) Per l'attuazione della presente ordinanza, (...), il commissario delegato è autorizzato, ove ritenuto indispensabile e sulla base di specifica motivazione, a derogare, nel rispetto dei principi generali dell'ordinamento giuridico, della direttiva del Presidente del Consiglio del 22 ottobre 2004 e dei vincoli derivanti dall'ordinamento comunitario, alle sotto elencate disposizioni: (...) h) 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” articoli 3, 6, 7, 29, 34, 37, 40, 48, 53, 55, 56, 57, 67, 72, 75, 80, 81, 82, 83, 84, 88, 90, 91, 92, 93, 95, 96, 97, 98, 111, 112, 118, 122, 123, 125, 126, 127, 128, 129, 132, 133, 141, 144, titolo III, capo IV – sezioni I, II, e III 241 e 243 e successive modificazioni ed integrazioni e relative disposizioni del D.P.R. 21 dicembre 1999, n. 554 (...)”;
- VISTO l'art. 18 dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3899 del 24/09/2010, che indica ulteriori articoli del D.Lgs. n. 163/2006 che possono essere derogati dal Commissario Delegato: articoli 65, 66, 78, 79, 86, 87, 121, 124;
- VISTO il Decreto Legge n. 43 del 26/04/2013, pubblicato sulla G.U.R.I. n. 97 del 26/04/2013, “Disposizioni urgenti per il rilancio dell'area industriale di Piombino, di contrasto ad emergenze ambientali, in favore delle zone terremotate del maggio 2012 e per accelerare la ricostruzione in Abruzzo e la realizzazione degli interventi per Expo 2015”;
- VISTA la legge n. 71 del 24/06/2013 di conversione del D.L. n. 43/2013;
- VISTO l'art. 2 del citato D.L. n. 43/2013 rubricato “Norme per evitare l'interruzione del servizio di raccolta e gestione dei rifiuti urbani nel territorio di Palermo”, con il quale, tra l'altro, lo stato di emergenza in materia di rifiuti dell'O.P.C.M. n. 3887/2010 è stato prorogato al 31/12/2013;
- CONSIDERATO che detto art. 2, comma 1, prevede che “(...) atteso il permanere delle condizioni di emergenza ambientale e ritenuta la straordinaria necessità e urgenza di evitare il verificarsi di soluzioni di continuità negli interventi posti in essere nel corso della gestione della medesima emergenza ambientale, sino al 31 dicembre 2013 continuano a produrre effetti, salva diversa previsione del presente articolo, le disposizioni di cui all'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri 3887 del 9 luglio 2010 pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 170 del 23 luglio 2010, limitatamente agli interventi necessari tra l'altro a: a) completare la realizzazione ed autorizzazione della c.d. sesta vasca della discarica di Bellolampo nel comune di Palermo; b) realizzare ed autorizzare, nelle more della piena funzionalità della citata sesta vasca, speciali forme di gestione dei rifiuti; c) mettere in sicurezza l'intera discarica, garantendo la corretta gestione del percolato in essa prodotto e completando il sistema impiantistico di trattamento meccanico e biologico dei rifiuti urbani, al fine di pervenire al conferimento in discarica di soli rifiuti trattati; (...)”;
- VISTO il D.P.R.S. n. 514/GAB del 29/04/2013 con cui il Dott. Marco Lupo, Dirigente Generale pro tempore del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, è stato nominato Commissario Delegato per la realizzazione degli interventi previsti dall'art. 2, comma 1, del D.L. n. 43/2013;
- VISTO il D.P.R.S. n. 515/GAB del 06/05/2013 il quale stabilisce, all'art. 1, che “Il Commissario per la realizzazione degli interventi previsti dal comma 1 dell'articolo 2 del decreto legge 26 aprile 2013 n. 43 potrà avvalersi del personale appartenente all'amministrazione regionale”, e all'art. 2 che “Il Commissario svolge funzioni di soggetto attuatore relativamente agli interventi indicati dall'art. 2 comma 1, lettera a), b) e c) del decreto Legge 26 aprile 2013 n. 43”;
- VISTA la nota del Ministero dello Sviluppo Economico prot. n. DPS 10025 del 31/07/2013, assunta al prot.n. 530 del 19/08/2013 del Commissario delegato per l'emergenza rifiuti, nella quale viene precisato: “(...) ogni assegnazione effettuata dal Cipe, per ciascuna finalità, è interamente e pienamente utilizzabile per l'assunzione delle obbligazioni giuridiche perfezionate. Pertanto, nel caso specifico, l'assegnazione del Cipe al Comune di Palermo, da quest'ultimo destinata alla realizzazione degli impianti per la discarica di Bellolampo, attraverso il successivo conferimento delle risorse nella competenza dell'OPCM n. 3887/2010, sulla base di quanto previsto dall'art. 7,

*comma 2 della stessa, come prorogata dal D.L. n. 43/2013, può essere pienamente utilizzata per l'assunzione di obbligazioni giuridiche, ed in particolare per l'avvio della suddetta procedura di gara, non potendo le modalità di trasferimento finanziario delle risorse, in base all'avanzamento della spesa, costituire un impedimento alla formalizzazione delle procedure (...)*;

- VISTA l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 148 del 18/02/2014 per favorire e regolare il subentro della Regione Siciliana nelle iniziative finalizzate al superamento della situazione di criticità determinatasi nel settore dello smaltimento dei rifiuti urbani nella medesima regione;
- VISTO l'art. 1, comma 2, della suddetta O.C.D.P.C. n. 148/2014, il quale stabilisce che *"Per i fini di cui al comma 1, il Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti dell'Assessorato regionale dell'energia e dei servizi di pubblica utilità della Regione Siciliana, è individuato quale responsabile delle iniziative finalizzate al definitivo subentro della medesima Regione nel coordinamento degli interventi integralmente finanziati e contenuti in rimodulazione dei piani delle attività già formalmente approvate alla data di adozione della presente ordinanza (...)"*;
- VISTA l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 227 del 06/03/2015 di prosecuzione, in regime ordinario, delle iniziative finalizzate al superamento della situazione di criticità in atto di cui alla citata O.C.D.P.C. n. 148/2014 e il mantenimento della pertinente contabilità speciale n. 5446 fino al 31/08/2016;
- VISTA la nota prot. n. 51886 del 07/12/2016, con la quale il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti ha disposto che a partire dalla medesima data la gestione della contabilità speciale degli interventi di cui alla summenzionata O.C.D.P.C. n. 148/2014 deve essere effettuata, in analogia a quanto previsto nell'organigramma dipartimentale approvato con D.P.R.S. n. 12 del 14/06/2016, dal competente Servizio 5 "Gestione Integrata dei Rifiuti";
- VISTA la nota prot. n. 6520 del 14/02/2017, con la quale è stato comunicato tra gli altri al Capo del Dipartimento della Protezione Civile che *"con riferimento alle procedure di appalto in corso relative a servizi e/o lavori, a valere su fondi presenti sulle contabilità speciali citate, scadute o prossime alla scadenza, al fine di non incorrere in possibili danni erariali connessi a ritardi nei pagamenti per opere e/o servizi già affidati, nelle more del completamento delle procedure relative ad eventuale rinnovo e/o passaggio in contabilità ordinaria delle relative risorse esistenti, questa Amministrazione procede, in analogia a quanto già disposto dalla Regione Toscana, alla liquidazione delle obbligazioni certe, liquide ed esigibili già assunte nei confronti degli operatori economici diversamente individuati"*;
- VISTO il D.P.R.S. n. 8 del 04/01/2018, con il quale è stato conferito all'Ing. Salvatore Cocina l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti;
- VISTO il D.D.G. n. 158 del 26/02/2019, con il quale è stato conferito all'Arch. Rosalba Consiglio l'incarico di Dirigente responsabile del Servizio 5 "Gestione Integrata dei Rifiuti" del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti;
- VISTO il D.D.G. n. 65 del 07/01/2012 con il quale il Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti ha approvato il **"Piano di caratterizzazione della discarica per rifiuti non pericolosi sita in località Bellolampo nel Comune di Palermo"** (nel seguito "Piano") sulla base della Conferenza dei Servizi svoltasi presso l'Ufficio del Commissario Delegato ex OPCM 3887/2010 il 16 e il 22 dicembre 2010, con le prescrizioni contenute nei relativi verbali;
- VISTA la Disposizione Commissariale n. 298 del 03/12/2013 con la quale è stato affidato al Dott. Geol. Andrea Lipari, nato a Messina il 28/02/1970 e residente a Capo d'Orlando (ME) in Contrada Certari n. 105, C.F. LPRNDR70B28F158B, P.I. 01890820838, iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia al n. 1355, l'incarico per la prestazione dei servizi tecnici consistenti nell'attività di supporto tecnico per l'integrazione del Modello Concettuale Preliminare e nella direzione, contabilità e certificato di regolare esecuzione delle indagini ambientali previste nel "Piano", CIG: ZDE1BAE95B;

VISTO il verbale prot. n. 1457 del 16/12/2013, relativo alla Conferenza dei Servizi del 12/12/2013 tenutasi presso l'Ufficio del Commissario Delegato per l'Emergenza Rifiuti ex OPCM 3887/2010, nel corso della quale sono stati acquisiti i pareri sul "Piano" integrato in ottemperanza alle prescrizioni contenute nel citato D.D.G. n. 65 del 07/01/2012 del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti;

VISTA la Disposizione Commissariale n. 346 del 17/12/2013 con il quale è stato approvato il "Piano" contenente le integrazioni inerenti al recepimento delle citate prescrizioni, per l'importo complessivo di € 995.256,80 con il seguente quadro economico:

ID	Descrizione	Importo (€)
<b>A)</b>	<b>LAVORI E ONERI PER LA SICUREZZA</b>	
a.1	Lavori a corpo	689.472,14
a.2	Oneri generali per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (5% di a.1)	34.473,61
a.3	Oneri specifici per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (3% di a.1)	20.684,16
<b>a.4</b>	<b>Totale Lavori soggetti a ribasso d'asta (a.1 - a.2 - a.3)</b>	<b>634.314,37</b>
a.5	Totale Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (a.2 + a.3)	55.157,77
<b>a.6</b>	<b>Totale Lavori e Oneri per la sicurezza (a.4 + a.5)</b>	<b>689.472,14</b>
<b>B)</b>	<b>SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE</b>	
b.1	Spese tecniche per progettazione soggette a ribasso d'asta	61.946,20
<b>b.2</b>	<b>Totale Spese tecniche per progettazione soggette a ribasso d'asta</b>	<b>61.946,20</b>
<b>A) + B)</b>	<b>IMPORTO COMPLESSIVO SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA (a.4 + b.2)</b>	<b>696.260,57</b>
<b>C)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
c.1	Spese tecniche per D.L., e Contabilità	28.000,00
c.2	Spese tecniche per Supporto al RdP	-
c.3	Fondo ex art. 93, co. 7 bis, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii. per RdP	-
c.4	Fondo ex art. 93, co. 7 bis, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii. per CSE	-
c.5	Spese per commissioni giudicatrici	30.000,00
c.6	Spese per pubblicità ex art. 80, co. 1, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii.	5.000,00
c.7	Spese per validazione attività da parte Ente di controllo (ARPA Sicilia)	30.000,00
c.8	Oneri previdenziali su spese tecniche per progettazione (4% di b.2)	2.477,85
c.9	Oneri previdenziali su spese tecniche per D.L. e contabilità (2% di c.1)	560,00
c.10	Oneri previdenziali su spese tecniche per Supporto al RdP (2% di c.2)	-
c.11	IVA su Lavori e Oneri per la sicurezza (10% di a.6)	68.947,21
c.12	IVA su Spese tecniche per progettazione + Oneri previdenziali [22% di (b.2 + c.8)]	14.173,29
c.13	IVA su Spese tecniche per D.L. e contabilità + Oneri previdenziali [22% di (c.1 + c.9)]	6.283,20
c.14	IVA su Spese tecniche per Supporto al RdP + Oneri previdenziali [22% di (c.2 + c.10)]	-
c.15	IVA su spese validazione attività da parte Ente di controllo (ARPA Sicilia) (22% di c.7)	6.600,00
c.16	Imprevisti per Lavori, Spese tecniche, Oneri previdenziali e IVA	51.796,91
<b>c.17</b>	<b>Totale somme a disposizione dell'amministrazione</b>	<b>243.838,46</b>
<b>D)</b>	<b>IMPORTO TOTALE DI PROGETTO (a.6 + b.2 + c.17)</b>	<b>995.256,80</b>

VISTA la Disposizione Dirigenziale (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014) n. 56 del 22/07/2015 con la quale è stato sostituito il Responsabile del Procedimento Ing. Marcello Vultaggio, con l'Ing. Enzo Pietro Greco Lucchina in servizio presso il Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti;

VISTA la Disposizione Dirigenziale (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014) n. 83 del 19/11/2015 con la quale è stata disposta l'aggiudicazione definitiva, ai sensi dell'art. 12, comma 1, del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii., della gara relativa alla redazione ed esecuzione del "Piano", CUP: J72J13000290001, CIG: 5513952123, in favore dell'ATI **GEO PLANTS S.r.l.** (capogruppo/mandataria) con sede legale in C.da San Pietro, 2° Traversa, 92100 Agrigento (AG), C.F./P.I. 0261470849, e **AMBIENTE S.C.** (mandante) con sede legale in Via Frassina 21, 54033 Carrara (MS), C.F./P.I. 00262540453 (nel seguito anche "Appaltatore");

VISTO il progetto esecutivo delle indagini ambientali previste nel "Piano", redatto dall'"Appaltatore", trasmesso con nota del 26/01/2016 assunta al prot. n. 3236 del 25/01/2016 del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014);

VISTO il contratto d'appalto sottoscritto il 23/02/2016 tra l'"Appaltatore" e il Dirigente Generale del

Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014), registrato presso l'Ufficio di Palermo 1 dell'Agenzia delle Entrate il 01/03/2016 al N. 76, serie 1;

VISTA

la Disposizione Dirigenziale (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014) n. 252 del 23/03/2016 recante l'approvazione della perizia esecutiva delle indagini ambientali previste nel "Piano" e del seguente quadro economico:

ID	Descrizione	Importo (€)
<b>A)</b>	<b>LAVORI E ONERI PER LA SICUREZZA</b>	
a.1	Lavori a corpo	689.472,14
a.2	Oneri generali per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (5% di a.1)	34.473,61
a.3	Oneri specifici per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (3% di a.1)	20.684,16
a.4	Totale Lavori soggetti a ribasso d'asta (a.1 - a.2 - a.3)	634.314,37
a.5	A dedurre ribasso d'asta (35% di a.4)	222.010,03
a.6	Sommario Lavori al netto del ribasso d'asta (a.4 - a.5)	412.304,34
a.7	Totale Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (a.2 + a.3)	55.157,77
<b>a.8</b>	<b>Totale Lavori e Oneri per la sicurezza al netto del ribasso d'asta (a.6 + a.7)</b>	<b>467.462,11</b>
<b>B)</b>	<b>SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE</b>	
b.1	Spese tecniche per progettazione soggette a ribasso d'asta	61.946,20
b.2	A dedurre ribasso d'asta (35% di b.1)	21.681,17
<b>b.3</b>	<b>Totale Spese tecniche per progettazione al netto del ribasso d'asta (b.1 - b.2)</b>	<b>40.265,03</b>
<b>A) + B)</b>	<b>IMPORTO COMPLESSIVO AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA (a.8 + b.3)</b>	<b>507.727,14</b>
<b>C)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
c.1	Spese tecniche per D.L., e Contabilità	28.000,00
c.2	Spese tecniche per Supporto al RdP	17.499,91
c.3	Fondo ex art. 93, co. 7 bis, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii. per RdP (0,25*2% di a.1)	3.447,36
c.4	Fondo ex art. 93, co. 7 bis, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii. per CSE	-
c.5	Spese per commissioni giudicatrici	36.569,07
c.6	Spese per pubblicità ex art. 80, co. 1, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii.	5.000,00
c.7	Spese per validazione attività da parte Ente di controllo (ARPA Sicilia)	30.000,00
c.8	Oneri previdenziali su spese tecniche per progettazione al netto del ribasso d'asta (4% di b.3)	1.610,60
c.9	Oneri previdenziali su spese tecniche per D.L. e contabilità (2% di c.1)	560,00
c.10	Oneri previdenziali su spese tecniche per Supporto al RdP (2% di c.2)	350,00
c.11	IVA su Lavori e Oneri per la sicurezza al netto del ribasso d'asta (10% di a.8)	46.746,21
c.12	IVA su Spese tecniche progettazione + Oneri prev. al netto ribasso d'asta [22% di (b.3 + c.8)]	9.212,64
c.13	IVA su Spese tecniche per D.L. e contabilità + Oneri previdenziali [22% di (c.1 + c.9)]	6.283,20
c.14	IVA su Spese tecniche per Supporto al RdP + Oneri previdenziali [22% di (c.2 + c.10)]	3.926,98
c.15	IVA su spese validazione attività da parte Ente di controllo (ARPA Sicilia) (22% di c.7)	6.600,00
c.16	Imprevisti residui per Lavori, Spese tecniche, Oneri previdenziali e IVA	48.032,49
<b>c.17</b>	<b>Totale somme a disposizione dell'amministrazione</b>	<b>243.838,46</b>
<b>D)</b>	<b>ECONOMIE DA RIBASSO D'ASTA</b>	
d.1	Economie da Ribasso d'asta (a.5 + b.2)	243.691,20
<b>d.2</b>	<b>Totale Economie da Ribasso d'asta</b>	<b>243.691,20</b>
<b>E)</b>	<b>IMPORTO TOTALE DI PROGETTO (a.8 + b.3 + c.17 + d.2)</b>	<b>995.256,80</b>

VISTO

il verbale di constatazione d'effettivo inizio delle attività del 04/07/2016, trasmesso dal Dott. Geol. Andrea Lipari n.q. di Direttore dell'Esecuzione del Contratto (nel seguito anche "DEC") con nota prot. n. 22 del 07/07/2016 assunta al prot. n. 30645 del 13/07/2016 del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014);

VISTA

la nota prot. n. 29 del 08/09/2016, assunta al prot. n. 37763 del 8/09/2016 del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014), con la quale il "DEC" ha comunicato che nel corso dell'esecuzione dei sondaggi meccanici S29 e S47, entrambi ubicati nei pressi dell'impianto di trattamento chimico-fisico dei rifiuti (c.d. Impianto UNIECO), al di sotto di un livello superficiale di terreni di riporto di spessore metrico sono stati intercettati fino ad una profondità di circa 12 m dal p.c. dei rifiuti qualitativamente classificabili come "urbani";

VISTO

il verbale del tavolo tecnico tenutosi il 27/09/2016 presso gli uffici del Dipartimento Regionale

dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014), trasmesso dal Responsabile del Procedimento con nota prot. n. 42387 del 07/10/2016, dal quale si evince che tutti i soggetti a vario titolo coinvolti nel "Piano" hanno concordato sulla necessità di eseguire nell'area interessata dall'imprevisto rinvenimento dei rifiuti di cui sopra, previa redazione di apposita perizia di variante in corso d'opera, delle indagini ambientali integrative di tipologie analoghe a quelle previste nella perizia esecutiva approvata;

VISTA la nota prot. n. 42387 del 07/10/2016, con la quale il Responsabile del Procedimento ha sia formalizzato l'ammissibilità del ricorso alla variante in corso d'opera, sia autorizzato il "DEC" alla redazione della medesima perizia;

VISTA la perizia di variante in corso d'opera riguardante le indagini ambientali integrative da eseguire nell'ambito del "Piano", redatta dal "DEC" e dallo stesso trasmessa con nota prot. n. 12 del 13/03/2017 assunta al prot. n. 11772 del 14/03/2017 del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014), composta dai seguenti elaborati già firmati anche dall'"Appaltatore" per accettazione:

1. Relazione tecnica-illustrativa;
2. Carta dell'ubicazione delle indagini integrative;
3. Analisi nuovi prezzi;
4. Computo metrico estimativo;
5. Computo metrico estimativo di confronto (Importi al lordo del ribasso d'asta);
6. Quadro economico di confronto;
7. Schema verbale di concordamento nuovi prezzi;
8. Schema atto di sottomissione;
9. Cronoprogramma delle indagini integrative;

VISTA la Disposizione Dirigenziale (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014) n. 252 del 23/03/2016 recante l'approvazione della suddetta perizia di variante e del seguente quadro economico rimodulato:

ID	Descrizione	Importo (€)
<b>A)</b>	<b>LAVORI E ONERI PER LA SICUREZZA</b>	
a.1	Lavori a corpo	723.727,25
a.2	Oneri generali per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (5% di a.1)	36.186,36
a.3	Oneri specifici per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (3% di a.1)	21.711,82
a.4	Totale Lavori soggetti a ribasso d'asta (a.1 - a.2 - a.3)	665.829,07
a.5	A dedurre ribasso d'asta (35% di a.4)	233.040,17
a.6	Sommario Lavori al netto del ribasso d'asta (a.4 - a.5)	432.788,90
a.7	Totale Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (a.2 + a.3)	57.898,18
<b>a.8</b>	<b>Totale Lavori e Oneri per la sicurezza al netto del ribasso d'asta (a.6 + a.7)</b>	<b>490.687,08</b>
<b>B)</b>	<b>SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE</b>	
b.1	Spese tecniche per progettazione soggette a ribasso d'asta	61.946,20
b.2	A dedurre ribasso d'asta (35% di b.1)	21.681,17
<b>b.3</b>	<b>Totale Spese tecniche per progettazione al netto del ribasso d'asta (b.1 - b.2)</b>	<b>40.265,03</b>
<b>A) + B)</b>	<b>IMPORTO COMPLESSIVO AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA (a.8 + b.3)</b>	<b>530.952,11</b>
<b>C)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
c.1	Spese tecniche per D.L., Contabilità e Perizia di Variante	32.645,87
c.2	Spese tecniche per Supporto al RdP	17.499,91
c.3	Fondo ex art. 93, co. 7 bis, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii. per RdP (0,25*2% di a.1)	3.618,64
c.4	Fondo ex art. 93, co. 7 bis, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii. per CSE (0,05*2% di a.1)	723,73
c.5	Spese per commissioni giudicatrici	36.569,07
c.6	Spese per pubblicità ex art. 80, co. 1, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii.	5.000,00
c.7	Spese per validazione attività da parte Ente di controllo (ARPA Sicilia)	30.000,00
c.8	Oneri previdenziali su spese tecniche per progettazione al netto del ribasso d'asta (4% di b.3)	1.610,60
c.9	Oneri previdenziali su spese tecniche per D.L. e contabilità (2% di c.1)	652,92
c.10	Oneri previdenziali su spese tecniche per Supporto al RdP (2% di c.2)	350,00
c.11	IVA su Lavori e Oneri per la sicurezza al netto del ribasso d'asta (10% di a.8)	49.068,71
c.12	IVA su Spese tecniche progettazione + Oneri prev. al netto ribasso d'asta [22% di (b.3 + c.8)]	9.212,64
c.13	IVA su Spese tecniche per D.L. e contabilità + Oneri previdenziali [22% di (c.1 + c.9)]	7.325,73

c.14	IVA su Spese tecniche per Supporto al RdP + Oneri previdenziali [22% di (c.2 + c.10)]	3.926,98
c.15	IVA su spese validazione attività da parte Ente di controllo (ARPA Sicilia) (22% di c.7)	6.600,00
c.16	Imprevisti residui per Lavori, Spese tecniche, Oneri previdenziali e IVA	4.778,55
c.17	<b>Totale somme a disposizione dell'amministrazione</b>	<b>209.583,35</b>
<b>D) ECONOMIE DA RIBASSO D'ASTA</b>		
d.1	Economie da Ribasso d'asta (a.5 + b.2)	254.721,34
d.2	<b>Totale Economie da Ribasso d'asta</b>	<b>254.721,34</b>
<b>E) IMPORTO TOTALE DI PROGETTO (a.8 + b.3 + c.17 + d.2)</b>		
		<b>995.256,80</b>

VISTO l'atto di sottomissione sottoscritto il 31/03/2017 dal "DEC", dall'"Appaltatore" e dal Responsabile del Procedimento, registrato presso l'Ufficio di Agrigento dell'Agenzia delle Entrate il 05/04/2017 al N. 581, serie 3;

VISTO la nota di trasmissione dello Stato di Avanzamento n. 4 delle attività svolte nell'ambito del "Piano" a tutto il 25/05/2017, trasmessa dal "DEC" con nota prot. n. 25 del 08/06/2017 assunta al prot. n. 26146 del 13/06/2017 del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014), nella quale il medesimo soggetto ha evidenziato che "(...) per la prima volta dall'avvio dell'esecuzione nel suddetto SAL sono maturati importi riguardanti attività di laboratorio, costituenti l'intera partita contabile "B - analisi di laboratorio" e una quota della partita contabile "E - Attività di campo e analisi di laboratorio integrative", per i quali nelle somme a disposizione del quadro economico approvato è stata prevista un'aliquota IVA del 10% in luogo di quella del 22% ritenuta più corretta (...);

VISTA la perizia di rimodulazione del quadro economico prot. n. 26374 del 14/06/2017, redatta dal Responsabile del Procedimento in relazione a quanto evidenziato dal "DEC" con la citata nota;

VISTA la Disposizione Dirigenziale (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014) n. 119 del 19/06/2017 recante l'approvazione della perizia di rimodulazione del quadro economico come di seguito dettagliato:

ID	Descrizione	Importo (€)
<b>A)</b>	<b>LAVORI E ONERI PER LA SICUREZZA</b>	
a.1	Lavori a corpo (attività di campo)	551.241,49
a.2	Lavori a corpo (attività di laboratorio)	172.485,76
a.3	<b>Totale Lavori a corpo (a.1 + a.2)</b>	<b>723.727,25</b>
a.4	Oneri per la sicurezza sui Lavori a corpo (attività di campo) non soggetti a Ribasso (8% di a.1)	44.099,32
a.5	Oneri per la sicurezza sui Lavori a corpo (attività di laboratorio) non soggetti a Ribasso (8% di a.2)	13.798,86
a.6	<b>Totale Oneri di sicurezza non soggetti a Ribasso (a.4 + a.5)</b>	<b>57.898,18</b>
a.7	Sommano Lavori a corpo (attività di campo) al netto degli Oneri per la sicurezza (a.1 - a.4)	507.142,17
a.8	Sommano Lavori a corpo (attività di laboratorio) al netto degli Oneri per la sicurezza (a.2 - a.5)	158.686,90
a.9	<b>Totale Lavori a corpo al netto degli Oneri per la sicurezza (a.7 + a.8)</b>	<b>665.829,07</b>
a.10	A dedurre Ribasso d'asta sui Lavori a corpo (attività di campo) al netto degli Oneri per la sicurezza (35% di a.7)	177.499,75
a.11	A dedurre Ribasso d'asta sui Lavori a corpo (attività di laboratorio) al netto degli Oneri per la sicurezza (35% di a.8)	55.540,42
a.12	<b>Totale Ribasso d'asta sui Lavori a corpo al netto degli Oneri per la sicurezza (a.10 + a.11)</b>	<b>233.040,17</b>
a.13	Sommano Lavori a corpo (attività di campo) al netto degli Oneri per la sicurezza e del Ribasso d'asta (a.7 - a.10)	329.642,42
a.14	Sommano Lavori a corpo (attività di laboratorio) al netto degli Oneri per la sicurezza e del Ribasso d'asta (a.8 - a.11)	103.146,48
a.15	<b>Totale Lavori a corpo al netto degli Oneri per la sicurezza e del Ribasso d'asta (a.13 + a.14)</b>	<b>432.788,90</b>
a.16	<b>Totale Lavori a corpo e Oneri di sicurezza al netto del Ribasso d'asta (a.6 + a.15)</b>	<b>490.687,08</b>
<b>B)</b>	<b>SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE</b>	
b.1	Spese tecniche per progettazione	61.946,20
b.2	A dedurre Ribasso d'asta (35% di b.1)	21.681,17
b.3	<b>Totale Spese tecniche per progettazione al netto del Ribasso d'asta (b.1 - b.2)</b>	<b>40.265,03</b>
<b>A) + B)</b>	<b>IMPORTO COMPLESSIVO APPALTO AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA (a.16 + b.3)</b>	<b>530.952,11</b>
<b>C)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
c.1	Spese tecniche per D.L., Contabilità e Perizia di Variante	32.645,87
c.2	Spese tecniche per Supporto al RdP	17.499,91
c.3	Fondo ex art. 93, co. 7 bis, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii. per RdP (0,25*2% di a.3)	3.618,64
c.4	Fondo ex art. 93, co. 7 bis, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii. per CSE (0,05*2% di a.3)	723,73
c.5	Spese per commissioni giudicatrici	36.569,07

c.6	Spese per pubblicità ex art. 80, co. 1, D.L. 163/2006 e ss.mm.ii.	5.000,00
c.7	Spese per validazione attività da parte Ente di controllo (ARPA Sicilia)	22.414,02
c.8	Oneri previdenziali su spese tecniche per progettazione al netto del Ribasso d'asta (4% di b.3)	1.610,60
c.9	Oneri previdenziali su spese tecniche per D.L., Contabilità e Perizia di Variante (2% di c.1)	652,92
c.10	Oneri previdenziali su spese tecniche per Supporto al RdP (2% di c.2)	350,00
c.11	IVA su Lavori a corpo (attività di campo) e relativi Oneri per sicurezza al netto del Ribasso d'asta (10% di (a.1- a.10))	37.374,17
c.12	IVA su Lavori a corpo (attività di laboratorio) e relativi Oneri per sicurezza al netto Ribasso d'asta (22% di (a.2-a.11))	25.727,98
c.13	IVA su Spese tecniche per progettazione - Oneri previdenziali al netto del Ribasso d'asta [22% di (b.3 + c.8)]	9.212,64
c.14	IVA su Spese tecniche per D.L. e contabilità + Oneri previdenziali [22% di (c.1 + c.9)]	7.325,73
c.15	IVA su Spese tecniche per Supporto al RdP + Oneri previdenziali [22% di (c.2 + c.10)]	3.926,98
c.16	IVA su spese validazione attività da parte Ente di controllo (ARPA Sicilia) (22% di c.7)	4.931,09
c.17	Imprevisti residui per Lavori, Spese tecniche, Oneri previdenziali e IVA	-
c.18	<b>Totale somme a disposizione dell'amministrazione</b>	<b>209.583,35</b>
D)	<b>ECONOMIE DA RIBASSO D'ASTA</b>	
d.1	Economie da Ribasso d'asta (a.12 + b.2)	254.721,34
d.2	<b>Totale Economie da Ribasso d'asta</b>	<b>254.721,34</b>
E)	<b>IMPORTO TOTALE DI PROGETTO (a.16 + b.3 + c.18 + d.2)</b>	<b>995.256,80</b>

ACCERTATA la completezza e l'eshaustività della documentazione tecnica, amministrativa e contabile prodotta dal "DEC", data in ultimo dalla documentazione di **verifica di conformità** (Processo verbale di verifica di conformità definitiva e Certificato di verifica di conformità) trasmessa con nota prot. n. 40 del 20/12/2018 assunta al prot. n. 54582 del 20/12/2018 del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014);

VISTO il disciplinare d'incarico sottoscritto a seguito dell'affidamento di cui alla citata Disposizione Commissariale n. 298/2013, il quale recita:

- ✓ all'art. 7 che *"Qualora imprevedibili esigenze del Committente comportino in fase di esecuzione dei lavori la necessità di svolgimento di ulteriori prestazioni professionali da parte dell'Affidatario rispetto a quelle individuate all'art. 1 (es. controllo e aggiornamento degli elaborati di progetto e/o perizie di variante in corso d'opera), l'onorario spettante per tali prestazioni, da corrispondere una volta ultimate le medesime ed ottenute le pertinenti approvazioni, sarà calcolato sulla base dei parametri professionali vigenti e applicando lo stesso ribasso percentuale offerto dall'Affidatario in sede di gara. Lo svolgimento delle suddette ulteriori prestazioni professionali dovrà comunque essere sempre preventivamente autorizzato dal RdP"*;
- ✓ all'art. 8 che *"Il corrispettivo pattuito per l'attività di assistenza in oggetto sarà liquidato, a fronte di emissione di regolari fatture, secondo quanto di seguito indicato:*
  - € 8.000,00 (euro ottomila/00) oltre oneri previdenziali e fiscali all'approvazione degli elaborati redatti dall'Affidatario nell'ambito dell'attività di supporto tecnico per l'integrazione del Modello Concettuale Preliminare;
  - € 8.000,00 (euro ottomila/00) oltre oneri previdenziali e fiscali al primo S.A.L. delle indagini;
  - € 8.000,00 (euro ottomila/00) oltre oneri previdenziali e fiscali all'ultimo S.A.L. delle indagini;
  - € 4.000,00 (euro quattromila/00) oltre oneri previdenziali e fiscali all'emissione del certificato di regolare esecuzione dei lavori delle indagini; (...)";

VISTA la parcella allegata all'elaborato n. 6 - Quadro economico di confronto della perizia di variante in corso d'opera del "Piano", dalla quale si evince che la medesima parcella è stata calcolata sulla base dei parametri professionali vigenti (D.M. Giustizia 17 giugno 2016) e applicando lo stesso ribasso percentuale offerto dal Dott. Geol. Andrea Lipari in sede di affidamento, quindi nel rispetto di quanto previsto dall'art. 7 del disciplinare d'incarico;

VISTA l'Ordinanza Commissariale n. 32 del 17/03/2014, relativa alla liquidazione della somma di € 8.000,00 oltre contributo previdenziale integrativo EPAP 2% pari a € 160,00 e IVA 22% pari a € 1.795,20 a titolo di 1° acconto del corrispettivo spettante per la prestazione dei servizi tecnici nell'ambito del "Piano", giusta fattura n. 01/2014 del 15/01/2014 emessa dal Dott. Geol. Andrea Lipari una volta approvati gli elaborati dallo stesso redatti nell'ambito dell'attività di supporto tecnico per l'integrazione del Modello Concettuale Preliminare, come previsto dall'art. 8 del



disciplinare d'incarico;

- VISTA la Disposizione Dirigenziale (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014) n. 18 del 13/02/2017, relativa alla liquidazione della somma di € 8.000,00 oltre contributo previdenziale integrativo EPAP 2% pari a € 160,00 e IVA 22% pari a € 1.795,20 a titolo di 2° acconto del corrispettivo spettante per la prestazione dei servizi tecnici nell'ambito del "Piano", giusta fattura n. FATTPA 2\_16 del 05/10/2016, acquisita al prot. n. 42494 del 07/10/2016 del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014), emessa dal Dott. Geol. Andrea Lipari una volta trasmesso lo Stato di Avanzamento n. 1 come previsto dall'art. 8 del disciplinare d'incarico;
- VISTA la Disposizione Dirigenziale (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014) n. 173 del 28/07/2017, relativa alla liquidazione della somma di € 8.000,00 oltre contributo previdenziale integrativo EPAP 2% pari a € 160,00 e IVA 22% pari a € 1.795,20 a titolo di 3° acconto del corrispettivo spettante per la prestazione dei servizi tecnici nell'ambito del "Piano", giusta fattura n. FATTPA 3\_17 del 04/07/2017, acquisita al prot. n. 29840 del 06/07/2017 del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014), emessa dal Dott. Geol. Andrea Lipari una volta trasmesso lo Stato di Avanzamento n. 4 come previsto dall'art. 8 del disciplinare d'incarico;
- VISTA la fattura n. FATTPA 3\_19 del 05/03/2019, emessa dal Dott. Geol. Andrea Lipari in adesione al regime forfettario ai sensi dell'art. 1 della Legge n. 190/2014 e ss.mm.ii., assunta al prot. n. 11484 del 15/03/2019 del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014) e relativa alla liquidazione dell'importo complessivo di € 8.820,79, così suddiviso:
- ✓ € 4.645,87 a titolo di corrispettivo spettante per la redazione della perizia di variante in corso d'opera nell'ambito del "Piano", nel rispetto di quanto previsto dall'art. 7 del disciplinare d'incarico;
  - ✓ € 4.000,00 a titolo di saldo del corrispettivo spettante per la prestazione dei servizi tecnici nell'ambito del "Piano", nel rispetto di quanto previsto dall'art. 8 del disciplinare d'incarico;
  - ✓ € 172,92 per contributo previdenziale integrativo EPAP pari al 2% della somma dei superiori importi;
  - ✓ € 2,00 per imposta di bollo da assolvere in modo virtuale da parte del Dott. Geol. Andrea Lipari ai sensi dell'art. 15 del D.P.R. 642/1972 e del Decreto M.E.F. 17/06/2014;
- ACCERTATA la regolarità contributiva del Dott. Geol. Andrea Lipari a mezzo di certificato trasmesso via pec dall'EPAP, acquisito al prot. n. 20465 del 14/05/2019 del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014);
- VISTA la dichiarazione sui flussi finanziari di cui alle legge n. 136/2010 e ss.mm.ii. trasmessa dal Dott. Geol. Andrea Lipari con nota prot. n. 36 del 20.10.2016, assunta al prot. n. 44297 del 20/10/2016 del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti (ex O.C.D.P.C. n. 148/2014);
- RITENUTO per quanto sopra di dovere procedere alla liquidazione, in favore del Dott. Geol. Andrea Lipari, dell'importo complessivo di € 8.820,79 a saldo della fattura n. FATTPA 3\_19 del 05/03/2019 emessa dal medesimo professionista;
- TUTTO ciò premesso, ai sensi della normativa vigente;

## DISPONE

### Art. 1

La liquidazione, in favore del Dott. Geol. Andrea Lipari nato a [REDACTED] e residente a [REDACTED] C.F. [REDACTED], dell'importo complessivo di € 8.820,79 computato nella fattura n. FATTPA 3\_19 del 05/03/2019 emessa dal suddetto professionista, in adesione al regime forfettario ai sensi dell'art. 1 della Legge n. 190/2014 e ss.mm.ii., per il pagamento sia del corrispettivo spettante per la redazione della perizia di variante in corso d'opera sia del saldo del corrispettivo spettante per la prestazione dei servizi tecnici nell'ambito del **"Piano di caratterizzazione della discarica per rifiuti non pericolosi sita in località Bellolampo nel Comune di Palermo"**, CUP: J72J13000290001, CIG: ZDE1BAE95B, mediante emissione del relativo ordinativo di pagamento da accreditarsi sul c/c bancario di coordinate IBAN

██████████ intrattenuto presso la Banca ██████████  
██████████

L'importo di cui sopra è così suddiviso:

- ✓ € 4.645,87 a titolo di corrispettivo spettante per la redazione della perizia di variante in corso d'opera nell'ambito del "Piano", nel rispetto di quanto previsto dall'art. 7 del disciplinare d'incarico;
- ✓ € 4.000,00 a titolo di saldo del corrispettivo spettante per la prestazione dei servizi tecnici nell'ambito del "Piano", nel rispetto di quanto previsto dall'art. 8 del disciplinare d'incarico;
- ✓ € 172,92 per contributo previdenziale integrativo EPAP pari al 2% della somma dei superiori importi;
- ✓ € 2,00 per imposta di bollo da assolvere in modo virtuale da parte del Dott. Geol. Andrea Lipari ai sensi dell'art. 15 del D.P.R. 642/1972 e del Decreto M.E.F. 17/06/2014.

**Art. 2**

Il pagamento di cui al precedente articolo, per l'importo complessivo di € **8.820,79**, grava sull'impegno assunto con la Disposizione Commissariale n. 298 del 03/12/2013 a valere sulla contabilità speciale n. 5446 intestata al Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti ex O.C.D.P.C. n. 148/2014 e intrattenuta presso la Tesoreria provinciale dello Stato - Banca d'Italia - Sezione di Palermo.

**Art. 3**

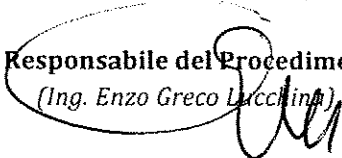
Il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito istituzionale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti ai sensi dell'art. 68 della L.R. n. 21/2014 e ss.mm.ii.

**Art. 4**

Il presente provvedimento sarà notificato al Dott. Geol. Andrea Lipari e all'Ufficio di Ragioneria, con quest'ultimo che provvederà alle consequenziali annotazioni contabili di competenza con riferimento alla Disposizione Commissariale n. 298 del 03/12/2013 da cui il presente discende.


**Il Responsabile del Procedimento**

(Ing. Enzo Greco Lucchini)



**Il Dirigente Responsabile del Servizio 5**

(Arch. Rosalba Consiglio)



**Il Dirigente Generale**  
(Ing. Salvo Cocina)

