



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DELLA 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
Iniziative finalizzate al superamento della situazione di criticità connessa
all'approvvigionamento idrico nel territorio delle isole Eolie.
ex O.C.D.P.C. n. 159 del 21/03/2014

Oggetto: *Emergenza idrica nelle isole Eolie. Interventi diretti alla realizzazione del ciclo integrato nelle isole di Lipari e Vulcano - Intervento integrato prioritario per le criticità dei centri abitati di Lipari e Vulcano: energia, dissalazione, distribuzione, depurazione, restituzione.*
“SEZIONE A - Isola di Lipari: impianto di dissalazione, impianto fotovoltaico, interventi prioritari sulla macrodistribuzione idrica”.
(C.I.G. 0342128CF1 – CUP J63H09000000001)

DISPOSIZIONE N. 2 DEL 11 GEN 2017

“Consulenza per Survey dell'impianto DeNOx del dissalatore di Lipari”

IL DIRIGENTE GENERALE

VISTO

- l' O.P.C.M. n. 3225 del 2 luglio 2002;
- l' O.P.C.M. n. 3397 del 28 gennaio 2005;
- l' O.P.C.M. n. 3536 del 28 luglio 2007;
- l' O.P.C.M. n. 3646 del 23 gennaio 2008;
- l' O.P.C.M. n. 3691 del 10 luglio 2008;
- l' O.P.C.M. n. 3726 del 29 dicembre 2008;
- l' O.P.C.M. n. 3738 del 05 febbraio 2009;
- l' O.P.C.M. n. 3746 del 12 marzo 2009;
- l' O.P.C.M. n. 3764 del 6 maggio 2009;
- l' O.P.C.M. n. 3792 del 24 luglio 2009;
- il D.P.C.M. del 22 dicembre 2009;
- l' O.P.C.M. n. 3885 del 2 luglio 2010;
- l' O.P.C.M. n. 3891 del 04 agosto 2010;
- il D.P.C.M. dell' 11 novembre 2010;
- l' O.P.C.M. n. 3926 del 26 febbraio 2011;



- la Legge n. 241 del 1990 e s.m.i.;
- l'O.P.C.M. n. 3926 del 26 febbraio 2011;
- la Legge n. 241 del 1990 e s.m.i.;

- VISTO** lo Statuto della Regione Siciliana e relative norme di attuazione;
- VISTO** l'articolo 5 della Legge 24 febbraio 1992, n. 225;
- VISTO** il D.Lgs. 12 aprile 2006 n.163 e successive modifiche ed integrazioni, con il quale viene approvato il "Codice dei Contratti Pubblici lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE";
- VISTO** il D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163";
- VISTA** la Legge Regionale 12 luglio 2011 n. 12 "Disciplina dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture - Recepimento del D.Lgs 12 aprile 2006, n. 163 e successive modifiche ed integrazioni e del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e successive modifiche ed integrazioni";
- VISTO** il D.P.R.S. n. 13/2012 relativo al regolamento di esecuzione ed attuazione della L.R. n.12/2011;
- VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016 n.50, Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 3076 del 24.5.2016 con il quale al Dott. Maurizio Pirillo 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;
- VISTA** l'Ordinanza di Protezione Civile n. 159 del 21 marzo 2014, pubblicata sulla G.U.R.I. - Serie Generale n. 77 in data 2 aprile 2014, con la quale la Regione Siciliana è individuata quale amministrazione competente al coordinamento delle attività necessarie al superamento della situazione di criticità connessa all'approvvigionamento idrico nel territorio delle isole Eolie e che prevede il subentro della alle attività della ex struttura commissariale di cui all'O.P.C.M. n. 3738 del 5 febbraio 2009;
- VISTO** l'articolo 1, comma 2, della citata ordinanza di Protezione Civile n. 159 del 21 marzo 2014 con la quale, per le finalità di cui sopra, il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti della Regione Siciliana è individuato quale responsabile delle iniziative finalizzate al subentro della medesima Regione Siciliana negli interventi integralmente finanziati e contenuti in rimodulazioni dei piani delle attività già formalmente approvati alla data di adozione della suddetta ordinanza n. 159 del 21 marzo 2014;
- CONSIDERATO** che, con nota del 17/04/2014 prot 35914 il Dipartimento Ragioneria Generale dello Stato Ispettorato per la finanza delle pubbliche amministrazioni Ufficio XIII, in riscontro alla nota prot. n. 740 dell'11/04/14 del D.R.A.R., comunicava di aver autorizzato la Banca d'Italia per la variazione della intestazione della contabilità speciale n. 5265 da "COMM del OPCM 3738-2009 A DIR G DIP ACQUA E RIF.O.159-14", trasferendo nel contempo la suddetta contabilità speciale nonché le risorse ivi presenti, dalla tesoreria dello Stato di Roma alla tesoreria dello Stato di Palermo;



- VISTA** l' Ordinanza di Protezione Civile n. 333 del 4 aprile 2016, pubblicata sulla G.U.R.I. – Serie Generale n. 86 in data 13 aprile 2016, con la quale, “per consentire il completamento degli interventi da eseguirsi nel contesto di criticità in materia di approvvigionamento idrico nel territorio delle isole Eolie, la contabilità speciale n. 5265 [...], già intestata al Dirigente generale del Dipartimento dell'acqua e dei rifiuti della Regione Siciliana ai sensi dell'art. 1, comma 6, dell'ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 159 del 21 marzo 2014, rimane aperta fino al 2 giugno 2017”;
- VISTA** la determinazione n. 1 del 16 marzo 2009 con la quale il Commissario Delegato ex O.P.C.M. 3738/2009 ha confermato il Dott. Domenico Russo nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento;
- VISTA** la documentazione amministrativa e contabile inerente la gestione del Commissario Delegato ex OPCM 3738/2009 trasferita dalla Struttura Commissariale istituita ai sensi dell'articolo 4 dell'OPCM n. 3764 del 6 maggio 2009 al Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti dell'Assessorato regionale dell'energia e dei servizi di pubblica utilità della Regione Siciliana;
- VISTA** la determinazione n. 4 del 4 febbraio 2011 del Commissario Delegato ex OPCM n. 3738 del 5 febbraio con la quale viene approvato il progetto esecutivo, denominato “SEZIONE A - Isola di Lipari: impianto di dissalazione, impianto fotovoltaico, interventi prioritari sulla macrodistribuzione idrica”, datato “novembre 2010”, redatto dall'impresa SLED S.p.A. nell'ambito del contratto di appalto stipulato in data 14 dicembre 2010;
- VISTA** la determinazione n. 10 del 10 dicembre 2013 del Commissario Delegato ex OPCM n. 3738 del 5 febbraio con la quale viene approvato il quadro economico dell'intervento in oggetto, per l'importo complessivo di € 21.771.731,03 di cui € 17.092.394,13 per lavori in appalto all' Impresa Sled Costruzioni Generali S.p.A. ed € 4.679.336,90 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- VISTA** la Disposizione n. 2098 del 19 novembre 2015 con la quale il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, ha risolto il contratto di appalto stipulato in data 14/12/2010 e successivi atti aggiuntivi, con l'Impresa Sled Costruzioni Generali S.p.A. per grave inadempimento, grave ritardo, accertati dal Responsabile del Procedimento e dal Direttore dei Lavori;
- VISTA** la Disposizione n. 1414 del 29 settembre 2016 del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, con la quale viene approvato il vigente quadro economico dell'intervento in oggetto, per l'importo complessivo di € 21.771.731,03 di cui € 17.092.394,13 per lavori in appalto all' Impresa Sled Costruzioni Generali S.p.A. ed € 4.679.336,90 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come in appresso riportato:

| A. APPALTO IMPRESA SLED C.G. S.p.A. | | |
|--|---|-----------------|
| A.1 | Lavori a corpo al netto dello sconto percentuale dell'8,669% | € 15.367.692,25 |
| A.2 | Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso | € 339.275,46 |
| | Sommario i lavori a corpo | € 15.706.967,71 |
| A.3 | Lavori a misura al netto dello sconto percentuale dell'8,669% | € 606.334,57 |
| A.4 | Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso | € 4.491,85 |
| | Sommario i lavori a misura | € 610.826,42 |
| | Sommario i lavori a corpo ed a misura | € 16.317.794,13 |
| A.5 | Interventi per allaccio provvisorio 1° modulo (atto trans. Dic. 2012) | € 187.000,00 |
| A.6 | Compenso per attività procedure espropriative | € 57.600,00 |
| A.7 | Redazione progetto definitivo al netto dello sconto percentuale del 19,422% | € 262.853,32 |



| | | | | |
|--|---|---|--------------|-----------------|
| A.8 | Redazione progetto esecutivo al netto dello sconto percentuale del 19,422% | € | 165.142,54 | |
| A.9 | Sicurezza fase di progettazione al netto dello sconto percentuale del 19,422% | € | 102.004,14 | |
| | Sommano | | | € 774.600,00 |
| | Interventi eseguiti in danno dell'Impresa SLED C.G. S.p.A. | | | |
| | Ripristino tratti stradali | € | 31.598,45 | |
| | Rilascio certificati misuratori fiscali per motogeneratori | € | 2.196,00 | |
| | Completamento ed avvio impianto trattamento fumi | € | 83.889,79 | |
| | Adeguamento, verifica e certificazione della messa a terra degli impianti | € | 42.163,20 | |
| | Sommano gli interventi eseguiti in danno | € | 159.847,44 | |
| | TOTALE IN APPALTO (A) | | | € 17.092.394,13 |
| B. SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE | | | | |
| B.1 | Allacciamento spostamento pubblici servizi, assicurazione | € | 10.000,00 | |
| B.2 | Imprevisti ed arrotondamento, videoispezione, scerbamento imp. fot. | € | 20.000,00 | |
| B.3 | Competenze Direzione lavori e CSE (CONVENZIONE Sogesid) | € | 147.883,65 | |
| B.4 | Supporto al RUP, assistenza e contabilità | € | 140.491,79 | |
| B.5 | Collaudo tecnico amministrativo | € | 123.772,80 | |
| B.6 | Collaudo statico | € | 49.661,92 | |
| B.7 | Spese per commissione aggiudicatrice | € | 109.398,70 | |
| B.8 | Supporto al RUP art. 4 p.1 Convenzione SOGESID | € | 153.724,04 | |
| B.9 | Progettazione preliminare art. 4 p.2 Convenzione SOGESID | € | 169.231,07 | |
| B.10 | Incentivo art. 92 D.lgs. 163/2006 RUP+DL+DO (Conv Provv.)+spese tecniche | | 296.485,80 | |
| B.11 | Pubblicità gara ed avviso avvio procedimento - Autorità vigl. LL.PP. - consulenze | € | 122.500,00 | |
| B.12 | Rilievi Accertamenti Indagini comma 7 DM 145/2000 | € | 30.000,00 | |
| B.13 | Oneri per conferimento rifiuti in discarica controllata | € | 150.000,00 | |
| B.14 | Accantonamento ex art. 133 comma 3 D.lgs 163/2006 | € | 15.000,00 | |
| B.15 | Lavori in economia a mezzo cottimi fiduciari e controllo efficienza impianti | | | |
| B.15.1 | - per fornitura in opera di membrane impianto di dissalazione | € | 0,00 | |
| B.15.2 | - per interventi macrodistribuzione condotte e serbatoi compreso IVA | € | 166.133,79 | |
| B.15.3 | - per interventi macrodistribuzione apparecchiature compreso IVA | € | 166.133,79 | |
| B.15.4 | Verifica di funzionalità campo fotovoltaico | € | 19.656,00 | |
| B.15.5 | Verifica efficienza moduli fotovoltaici | € | 16.016,00 | |
| B.16 | Oneri di guardiania | € | 45.000,00 | |
| B.17 | Bonifica da ordigni bellici | € | 25.500,00 | |
| B.18 | Studio idraulico ed indagini- Progettazione esecutiva ormeggio Pignataro | € | 137.925,31 | |
| B.19 | Espropriazioni e relative procedure preliminari | € | 96.789,87 | |
| B.20 | Atto transattivo dicembre 2012 | € | 460.000,00 | |
| B.21 | IVA al 10% sui lavori e imprevisti | € | 1.709.239,41 | |
| B.22 | IVA al 20% | € | 68.709,79 | |
| B.23 | IVA al 21% | € | 104.340,19 | |
| B.24 | IVA al 22% sugli altri importi assoggettati | € | 74.493,35 | |
| B.25 | Ritenute IRPEF versate dal C.D. ex O.P.C.M. 3738/2009, al 31.12.2013 | € | 51.249,63 | |
| | TOTALE SOMME A DISP.NE AMM.NE (B) | | | € 4.679.336,90 |
| | TOTALE INTERVENTO (A+B) | | | € 21.771.731,03 |



- VISTA** la nota prot n. 501/RUP del 23/12/2015 con la quale il Responsabile Unico del Procedimento comunicava al Direttore dei Lavori la presenza di evidenti segni di corrosione sul rivestimento in COR-TEN dell'impianto DeNOX realizzato dalla Sled Costruzioni Generali Spa;
- VISTA** la nota prot. n. 27199/ALL.GIU/2015 del 30/12/2015 con la quale la Sled Costruzioni Generali, nel ritenere infondato il segnalato deterioramento per corrosione del rivestimento in COR-TEN, segnalava il corretto funzionamento dell'impianto DeNOx;
- VISTA** la nota prot. n. 509/RUP/2015 del 31/12/2015 con la quale il R.U.P. ha evidenziato alla Sled Costruzioni Generali Spa, che ai Suoi atti non risulta trasmessa alcuna prova di taratura dell'impianto DeNOx tanto da poter consentire l'avvio delle procedure necessarie alla consegna del suddetto impianto al Gestore del dissalatore di Lipari;
- CONSIDERATO** che al fine di meglio comprendere il fenomeno di deterioramento che ha subito l'impianto DeNOx, il Responsabile Unico del Procedimento in data 20 gennaio 2016 ha contattato per le vie brevi l'ing. Paolo Costa, ex amministratore della Deparia Engineering S.r.l. (fornitore dell'impianto DeNOx giusta autorizzazione prot. n. 462/RUP del 29 luglio 2013);
- CONSIDERATO** che in data 20 gennaio 2016 l'Ing. Paolo Costa, dopo aver preso visione della documentazione fotografata inviata, offriva la disponibilità ad intervenire in qualità di libero professionista per assistere la Stazione Appaltante nella fase di completamento e messa in funzione dell'impianto DeNOx;
- CONSIDERATO** che nel corso della riunione di coordinamento del 3 febbraio 2015, convocata con nota prot. n. 4924 del 2 febbraio 2016, presieduta dal Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti ed a cui hanno partecipato il Responsabile del Servizio 1, delegato per l'alta sorveglianza dei lavori dell'Emergenza Idrica, il Responsabile Unico del Procedimento dei lavori della Sez. A, Il Direttore dei Lavori, si è ribadita l'urgente necessità, di mettere in esercizio l'impianto DeNOx a servizio dell'impianto di produzione di energia elettrica del Dissalatore di Lipari;
- VISTO** l'Ordinativo prot. n. 76/RUP/016 del 25/02/2016 con il quale il R.U.P., ha dato incarico all'ing. Paolo Costa, C.F. CSTPLA64T21A794W, con sede in Via Dante Alighieri, 7/B – 23890 Barzago (LC), ai sensi dell'art. 125 comma 11 ultima parte del D.lgs 163/2006 e s.m.i., per il "Survey dell'impianto DeNOx installato presso il dissalatore di Lipari dalla Sled Costruzioni Generali Spa" consistente nella verifica dello stato di fatto dell'impianto per individuare le necessarie azioni correttive e complementari allo scopo di addvenire alla messa in marcia definitiva della centrale di produzione di energia elettrica secondo le specifiche del progetto esecutivo approvato;
- VISTE** le risultanze della relazione di "Survey dell'impianto DeNOx del dissalatore di Lipari" redatta dall'ing. Paolo Costa in data 21/04/2016;
- VISTA** la **ricevuta n.7/2016 dell'ing. Paolo Costa**, C.F. CSTPLA64T21A794W, assunta al protocollo del D.R.A.R. il 08/11/2016 al n. 46883, per l'importo complessivo di € 6.381,82, di cui € 5.909,09 per onorario ed € 472,73 per contributo INPS, al lordo della ritenuta d'acconto al 20% pari ad € 1.181,82;
- VISTO** il **certificato di pagamento n. 49/SIC/SDA**, emesso dal Responsabile Unico del Procedimento in data 16/11/2016, acquisito al protocollo n. 48537 in data 18/11/2016, relativo alla liquidazione della ricevuta n.7/2016f emessa dalla ditta ing. Paolo Costa, per un importo complessivo di € **5.200,00** al netto della ritenuta d'acconto del 20% dell'importo di € 1.181,82, per il "Survey dell'impianto DeNOx installato presso il dissalatore di Lipari dalla Sled Costruzioni Generali Spa";
- VISTO** il Documento Unico di Regolarità Contributiva rilasciato per il C.F. CSTPLA64T21A794W, prot. n. INAIL_5255726 del 02.11.2016 e scadenza validità



11 GEN 2017

DISPOSIZIONE n. 2 del _____

giorno 02.03.2017, emesso dalle autorità competenti, dove risulta la regolarità dei versamenti dei contributi Inail e Inps per la società SIGMA SPUGNE;

VISTA la P.E.C. del 3/12/2016 con la quale l'ing. Paolo Costa trasmette l'autocertificazione sostitutiva del DURC, nella quale, tra l'altro, dichiara: di essere in regola con gli obblighi di contribuzione previdenziali/assistenziali dovuti ex lege; che la società SIGMA SPUGNE citata nel DURC prot. n. INAIL_5255726 del 02.11.2016, richiesto per il c.f. CSTPLA64T21A794W, è cessata nel 1989;

VISTA la dichiarazione, sottoscritta dall'ing. Paolo Costa in data 19.11.2016 nella quale viene comunicato il conto corrente dedicato ai sensi dell'art. 3, comma 7 della Legge n. 136/2010, intrattenuto presso Poste Italiane, intestato a Paolo Costa, IBAN: **IT19Y 07601 05138 209589809593**;

VISTO che il suddetto importo, comprensivo di IVA, grava sul finanziamento dell'intervento in oggetto ed è inserito alla voce "B2" del vigente quadro economico, approvato con la disposizione n. 1414 del 29 settembre 2016 del Dirigente Generale del D.R.A.R.;

RITENUTO di dover liquidare l'importo di € 6.381,82, al lordo delle ritenute di legge;

PRESO ATTO che la spesa rientra nei limiti economici definiti con la Disposizione n. 1414 del 29 settembre 2016 del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, a cui si farà fronte con le risorse disponibili sulla contabilità speciale n. 5265, assegnate alla Regione Siciliana ed intestate *DIR G DIP ACQUA E RIF.O.159-14* presso la Banca d'Italia - Tesoreria dello Stato di Palermo;

CONSIDERATO che la documentazione amministrativa e/o tecnica risulta regolare;

TUTTO ciò premesso, ai sensi della normativa vigente;

DISPONE

Articolo 1

Per le finalità e le causali esposte in premessa è autorizzata la liquidazione e il pagamento all'ing. **Paolo Costa**, con sede in Via Dante Alighieri, 7/B - 23890 Barzago (LC), codice fiscale CSTPLA64T21A794W, dell'importo di **€ 5.200,00 (euro cinquemiladuecento//00)**, di cui alla **ricevuta n.7/2016**, per il "Survey dell'impianto DeNOx installato presso il dissalatore di Lipari dalla Sled Costruzioni Generali Spa", riferito al certificato di pagamento n. 49/SIC/SDA, emesso dal Responsabile Unico del Procedimento in data 16/11/2016.

Articolo 2

L'importo di cui al precedente art. 1 sarà estinto mediante emissione del relativo ordinativo di pagamento, da accreditarsi sul conto corrente intestato a Costa Paolo ed intrattenuto presso Poste Italiane, avente codice **IBAN: IT19Y 07601 05138 209589809593**.

Articolo 3

E' disposto il versamento di **€ 1.181,82 (euro millecentottantuno//82) per ritenuta d'acconto (Irpef), sul compenso dell'ing. Paolo Costa**, di cui alla **ricevuta n.7/2016**, in favore della Regione Siciliana, da estinguersi mediante accredito sul conto corrente bancario con codice IBAN n. IT69 O 02008 04625 000300022099, intrattenuto c/o il Banco di Sicilia S.p.A. - Unicredit, cassiere del creditore.

Articolo 4

Il pagamento di cui agli importi precedenti, complessivamente pari ad **€ 6.381,82 (euro seimilatrecentottantuno//82)**, rientra negli impegni di spesa sotto la voce "B.2 Imprevisti ed



11 GEN 2017

DISPOSIZIONE n. 2 del _____

Arrotondamento, videoispezione, scerbamento imp. fot.", assunti con la Disposizione n. 1414 del 29 settembre 2016 del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti e graverà sulle risorse assegnate alla Regione Siciliana, con O.C.D.P.C. n. 159 del 21/03/2014, pari ad € 31.319.331,66 di cui alla contabilità speciale n. 5265 intestata a "DIR G DIP ACQUA E RIF.O.159-14", presso la Tesoreria dello Stato di Palermo.

Articolo 5

Il presente provvedimento è trasmesso all'Ufficio di Ragioneria per le conseguenziali annotazioni di competenza.

Il Dirigente del Servizio 1

(Ing. Felice Ajello)

Il Responsabile del procedimento relativo alla predisposizione del presente Atto Amministrativo

L'Istruttore Direttivo

per. *Ma. Leonardo Messineo*



Il Dirigente Generale

(Dot. Maurizio Pirillo)