

Settore 3 - Urbanistica, Edilizia, Lavori Pubblici

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DI SETTORE

N. 69 del Registro di Settore
del 09/06/2023

N. 125 del Registro Generale
del 19/06/2023

OGGETTO: (LP 37). LAVORI DI "REALIZZAZIONE DI UNA SMART GRIDS PRESSO L'ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI ZOLLINO - VIA REGINA ELENA". FINANZIAMENTO POR PUGLIA 2014-2020 - Asse IV - Azione 4.3 (AD.DSEIIFL n. 101/2019). INVESTIMENTO PUBBLICO (CUP: I41B20000740002) - IMPORTO EURO 180.000. APPROVAZIONE CONTABILITÀ DEI LAVORI AL S.A.L. n. 1 E LIQUIDAZIONE C.P. n. 1 (CIG: 890784061C).

Il giorno **09/06/2023**, nel proprio ufficio.

IL RESPONSABILE DI SETTORE

VISTI:

- il Decreto Sindacale n. 10 del 01-08-2022 di nomina del Responsabile del Settore Urbanistica, Edilizia e Lavori Pubblici;
- l'art. 107 del D.Lgs. n. 267 del 18-08-2000 e ss.mm.ii., a mente del quale tutti i compiti di attuazione degli obiettivi e dei programmi dall'Amministrazione Comunale sono attribuiti ai responsabili degli uffici e dei servizi;
- il Codice Unico di Progetto (**CUP**) n. **I41B20000740002**;
- il Codice Identificativo di Gara (**CIG**) n. **890784061C**;

PREMESSO:

Che presente atto rientra nel procedimento amministrativo di programmazione, progettazione, affidamento ed esecuzione dell'investimento pubblico attivato per lavori di "realizzazione di uno Smart Grids presso l'istituto comprensivo scolastico statale di Zollino - via Regina Elena", finalizzati a dotare la comunità di Zollino di un sistema intelligente di distribuzione dell'energia associato ad un sistema intelligente di accumulo, al fine di soddisfare l'interesse generale ad una migliore razionalizzazione dell'energia prodotta da fonti rinnovabili;

Che con Deliberazione DGC n. 64 del 27-08-2020 la Giunta Comunale ha nominato l'Ing. MITTARIDONNA Raffaele Responsabile Unico del Procedimento (RUP) dell'investimento pubblico in argomento, a norma dell'art. 31 comma 1 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. (di seguito D.Lgs. 50/2016);

Che l'investimento pubblico risulta:

- regolarmente registrato con il CUP sopra richiamato nel sistema informatico della Presidenza del Consiglio, Dipartimento per la Programmazione e il Coordinamento della Politica Economica degli Investimenti Pubblici, in ottemperanza alla Legge 16 gennaio 2003 n. 3;
- interamente finanziato dalla Regione Puglia giusta delibera attuativa DGR 16 dicembre 2019, n. 2367, a valere sul FSC 2014-2020 "Patto per il SUD" - Assegnazione risorse al "Piano straordinario messa in sicurezza delle strade piccoli comuni" - Delibera CIPE n. 14/2019;
- regolato dallo specifico "Disciplinare regolante i rapporti tra la Regione Puglia e il Comune di Zollino", acquisito al prot. 1041 del 09-03-2020, sottoscritto da entrambe le parti alla data del 16-03-2020;

Che con Determinazione del Settore Urbanistica, Edilizia e Lavori Pubblici (DS.UELP) n. 176/253 del 16-09-2021 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori per la "realizzazione di una Smart Grids presso l'istituto

comprensivo statale di Zollino – via Regina Elena”, per l’importo omnicomprensivo di EURO 180.000 composto per € 115.924,36 da lavori ed € 64.075,64 quali somme a disposizione dell’amministrazione, previo rilascio dello “Atto di Validazione del Progetto Esecutivo” disposto dal RUP al prot. com. n. 4623 del 09-09-2021, completo del Verbale di Verifica del progetto medesimo del 06-09-2021, emesso dal soggetto verificatore competente ai sensi dell’art. 26 del D.Lgs. 50/2016 a conclusione della disamina condotta in contraddittorio con il progettista;

Che al fine di garantire la tracciabilità dei flussi finanziari dell’appalto affidato, in ossequio alla Legge 13 agosto 2010 n. 136 e ss.mm.ii., è stato regolarmente acquisito il relativo Codice Identificativo di Gara (CIG) richiamato in oggetto;

Che a conclusione della specifica procedura espletata, con DS.EULP n. 196/288 del 15-10-2021 è stato affidato ai sensi dell’articolo 1 comma 2 lettera a) della L. 120/2020 l’appalto dei lavori in argomento per il corrispettivo netto di € 115.000,00 (composto da € 112.956,10 per lavori ed € 2.043,90 per oneri della sicurezza), all’Operatore Economico:

- “D’ALBA COSTRUZIONI S.R.L.” (cf. - p.iva 02516480759);
- Sede legale in Giurdignano (cap. 73020 - LE), via Vitto Emanuele III n. 2;
- PEC dalbacostruzioni@legalmail.it

Che il contratto d’appalto per l’esecuzione dei lavori, regolante gli obblighi reciproci tra la ditta e l’Ente appaltante, è stato stipulato in data 08-11-2022 con repertorio comunale n. 571;

Che con DS.EULP n. 125/300 del 07/12/2022 è stata liquidata all’impresa affidataria la relativa elettronica n. 7/PA del 30-06-2022 di € 34.500,00 oltre iva del 22%, emessa per il pagamento dell’anticipazione pari al 30% dell’importo contrattuale;

VISTI:

- il “Disciplinare regolante i rapporti tra Regione Puglia e Comune di Zollino per la realizzazione di interventi finalizzati alla realizzazione di sistemi intelligenti di distribuzione dell’energia (Smart Grids)” sottoscritto dagli Enti citati in data 21-02-2021;
- il Quadro Economico Dopo Gara approvato con DS.EULP n. 27/69 del 07-04-2022;

ACQUISITI dal Direttore dei Lavori:

- al prot. n. 2197 del 20-04-2023, l’Ordine di Servizio n. 1 del 18-04-2023 composto dai seguenti elaborati depositati agli atti d’ufficio: “
 - *Computo metrico Ordine di servizio n. 1*
 - *Quadro comparativo*
 - *Elenco nuovi prezzi*
 - *Analisi nuovi prezzi*
 - *Verbale di concordamento nuovi prezzi*
 - *Tav. 03 rev.1 – Stato di fatto: impianti fotovoltaici*
 - *Tav. 05A – Stato di progetto: schema elettrico impianti fotovoltaici*
 - *Tav. 05 rev.1 – Stato di progetto: schema elettrico unifilare smart grid”;*con cui il Direttore dei lavori ha disposto: “che l’Impresa D’Alba Costruzioni s.r.l., esecutrice dei lavori di che trattasi, provveda ad eseguire le seguenti lavorazioni:
 - *installazione di n. 1 inverter ibrido di potenza nominale AC pari a 10 kW in sostituzione dell’inverter esistente dell’impianto fotovoltaico di potenza nominale pari a 10,56 kWp, ed in sostituzione dell’inverter da 6 kW per accoppiamento con batterie ad alto voltaggio previsto in progetto (voce di elenco prezzi NP.05.002);*
 - *installazione di n. 2 inverter ibridi di potenza nominale AC pari a 6 kW cad., in sostituzione dei due inverter esistenti dell’impianto fotovoltaico di potenza nominale pari a 14,70 kWp;*
 - *collegamento del sistema di accumulo ai 3 inverter ibridi sopra descritti, in modo da migliorare la funzionalità della smart grid in grado di utilizzare in tal modo l’energia elettrica prodotta sia dall’impianto fotovoltaico da 10,56 kWp che dall’impianto fotovoltaico da 14,70 kWp (realizzato successivamente alla redazione della progettazione esecutiva);*e provveda inoltre a non eseguire le seguenti lavorazioni:
 - *fornitura e posa in opera di sistema di gestione e controllo della microgrid (voce di elenco prezzi NP.07.004) in quanto le funzioni di tale sistema risultano svolte ed eseguite dai sistemi di gestione e controllo presenti negli inverter ibridi sopra indicati e nella stazione di ricarica veloce per veicoli elettrici 50 kW DC + 22 kW AC.”;*
- al prot. n. 2198 del 20-04-2023:
 - gli atti di contabilità trasmessi dal Direttore dei Lavori, aggiornati allo Stato di Avanzamento dei Lavori n. 1 per opere eseguite alla data del 18-04-2023, dell’importo progressivo netto di € 112.565,94 (di cui: lavori € 110.565,37; sicurezza € 2.000,57) esclusa IVA;

- il relativo Certificato di Pagamento n. 1 dell'importo complessivo di € 94.553,79, (imp. € 77.503,11; IVA € 17.050,68), emesso sulla base del SAL n. 1 e tenuto conto delle ritenute di legge e degli acconti già percepiti;

VERIFICATO che le determinazioni di affidamento e liquidazione sopra richiamate esplicitano puntualmente:

- le motivazioni contrarre la spesa per l'importo di: € 115.000,00 oltre IVA al 22%;
- l'allocazione in bilancio della spesa contratta ai sensi dell'art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000;
- la procedura esperita per l'individuazione dei concorrenti, la selezione degli offerenti e il criterio di aggiudicazione per la selezione del contraente;
- la spesa già sostenuta conseguente l'anticipazione ammontante in € 34.500,00 al netto dell'IVA;

DATO ATTO il RUP, visionato lo S.A.L. n. 1 ha confermato ed emesso il Certificato di Pagamento n. 1 di netti € 77.503,11;

RICEVUTA al protocollo comunale n. 2567 del 11-05-2013, la fattura elettronica n. 2567 del 11-05-2023 di € 94.553,79, (imp. € 77.503,11; IVA € 17.050,68) emessa dall'affidatario per il pagamento del C.P. n. 1;

VERIFICATA la regolarità contributiva previdenziale, assicurativa e assistenziale dell'O.E., di cui all'art. 80 comma 4 del D.Lgs. 50/2016, attestata dal Certificato DURC "INAIL_37418037" con scadenza validità al 15/07/2023;

DATO ATTO che il presente provvedimento è stato predisposto in bozza dall'ing. TURE Salvatore in qualità di supporto al RUP, giusto contratto DR.ST n. 122/181 del 24-06-2021 attuativo del contratto generale "AQ n. 687/2021";

RITENUTO per quanto sopra di poter liquidare la spesa in argomento;

DETERMINA

1. **DI DICHIARARE** che i presupposti argomentati e motivati in narrativa sono parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;
2. **DI APPROVARE:**
 - gli atti di contabilità trasmessi dal Direttore dei Lavori, aggiornati allo Stato di Avanzamento dei Lavori n. 1 per opere eseguite alla data del 18-04-2023, dell'importo progressivo netto di € 112.565,94 (di cui: lavori € 110.565,37; sicurezza € 2.000,57) esclusa IVA;
 - il relativo Certificato di Pagamento n. 1 dell'importo complessivo di € 94.553,79, (imp. € 77.503,11; IVA € 17.050,68), emesso sulla base del SAL n. 1 e tenuto conto delle ritenute di legge e degli acconti già percepiti;
3. **DI LIQUIDARE** all'Operatore Economico affidatario "D'ALBA COSTRUZIONI S.R.L." (cf. - p.iva 02516480759) l'importo netto della relativa fattura elettronica n. 2567 del 11-05-2023 di € 77.503,11 emessa per il pagamento del C.P. n. 1;
4. **DI IMPUTARE** la spesa complessiva liquidata di € 94.553,79 (comprensiva di iva pari ad € 17.050,68) sul bilancio corrente 2023-2025, esercizio 2023, cap. 3017 gestione RR.PP., dando atto che detta spesa:
 - trova idonea allocazione nel Quadro Tecnico Economico dell'investimento pubblico, identificato dal CUP riportato in narrativa;
 - è interamente finanziata dalla Regione Puglia a valere sul POR PUGLIA 2014-2020 – Asse IV – Azione 4.3 (Atto Dirigenziale del Dipartimento Sviluppo Economico, Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro n. 101 del 30-05-2019);
5. **DI TRASMETTERE** il presente atto al Responsabile del Servizio Finanziario per l'apposizione del visto di regolarità contabile, che ne decreta l'esecutività ogni effetto di legge, e per la registrazione in bilancio degli impegni economici assunti, ai sensi dell'art. 183 comma 7 del D.Lgs. 267/2000;
6. **DI DARE ATTO** che:
 - a capo del Responsabile del presente provvedimento non sussistono cause di conflitto di interesse, anche potenziale, a norma dei vigenti art. 42 del D.Lgs. 50/2016, art. 6-bis della Legge 7 agosto 1990 n. 241 e art. 1 comma 9 lettera e) della Legge 190/2012;
 - la presente determinazione sarà pubblicata sul profilo committente dell'Ente "www.comune.zollino.le.it", sezioni "Albo Pretorio" e "Amministrazione Trasparente", ai sensi dell'art. 9 del D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33.

Il Responsabile di Settore
f.to MITTARIDONNA RAFFAELE

Settore 3 - Urbanistica, Edilizia, Lavori Pubblici
DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE

Registro Generale Num. **125 del 19/06/2023**

OGGETTO: (LP 37). LAVORI DI “REALIZZAZIONE DI UNA SMART GRIDS PRESSO L’ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI ZOLLINO – VIA REGINA ELENA”. FINANZIAMENTO POR PUGLIA 2014-2020 – Asse IV – Azione 4.3 (AD.DSEIIFL n. 101/2019). INVESTIMENTO PUBBLICO (CUP: I41B20000740002) - IMPORTO EURO 180.000. APPROVAZIONE CONTABILITÀ DEI LAVORI AL S.A.L. n. 1 E LIQUIDAZIONE C.P. n. 1 (CIG: 890784061C).

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA.

La presente determinazione diviene esecutiva in data odierna.
Art.151, c.4 - D.Lgs. 18/08/2000, N. 267.

Zollino, 19/06/2023

Il Responsabile dell’Area Economica Finanziaria
f.to PERRONE DANIELA

Copia conforme all’originale in carta libera da servire per uso amministrativo e d’ufficio.

Zollino, li 19/06/2023

Il Responsabile dell’Area
MITTARIDONNA RAFFAELE

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Su attestazione del Messo Comunale, si certifica che copia della presente determinazione è stata pubblicata mediante affissione all 'Albo Pretorio del Comune in data 21/06/2023 per rimanervi quindici giorni consecutivi.

Zollino, 21/06/2023

Il Messo Comunale
f.to DE PASCALI MARIA ROSARIA