



COMUNE DI IGLESIAS

Provincia Sud Sardegna

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Numero 3865 del 06/12/2023

- Settore -

Tecnico - Manutentivo

Manutenzioni - Cimitero

Oggetto

ORIGINALE

Intervento PNRR, M.2 – C.4 – I.2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni" finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU "Riqualificazione energetica impianti illuminazione pubblica delle frazioni e periferie". CUP:E34H23000080006-CIG:A0061E2755. Approvazione atti contabili SAL n.1.

FIRMA DIGITALE

Firmato digitalmente dal ALESSANDRO MULAS ai sensi dell'art. 21 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo n. 82/2005)

Il Dirigente

Visto/a il/la:

- Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n.36 (Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art. 1 della L. 21 giugno 2022, n.78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici);
- Decreto Legge 16 luglio 2020, n.76 (Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale), convertito, con modificazioni, dalla L. 11 settembre 2020, n. 120;
- Decreto Legge 31 maggio 2021, n.77 (Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure), convertito, con modificazioni, dalla L. 29 luglio 2021, n. 108;
- Decreto Legge 24 febbraio 2023, n.13 (Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune), convertito, con modificazioni, dalla L. 21 aprile 2023, n.41;
- Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n.267 (Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali), ed in particolare:
 - l'articolo 107 che riporta "Funzioni e responsabilità della dirigenza";
 - l'articolo 147-bis, che stabilisce le regole sul parere preventivo di regolarità amministrativa;
- Legge 07/08/1990, n.241 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi) nel testo vigente;
- Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n.123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro);
- Legge 6 novembre 2012, n.190 (Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione);
- Decreto Legislativo 14 marzo 2013, n.33 (Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni);
- Decreto Ministero della Transizione Ecologica 23 giugno 2022 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei

lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi”;

vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 68 del 19.12.2022 avente ad oggetto: “Approvazione del documento unico di programmazione (D.U.P) 2023-2025 (Art. 170, comma 1, Dlgs 267/2000)”, con riferimento alla Sezione operativa, parte prima e parte seconda;

viste

- la deliberazione del Consiglio comunale n. 69 del 19.12.2022 avente ad oggetto: “Bilancio triennale 2023-2025 – Approvazione”;
- la deliberazione della Giunta comunale n. 3 del 12.01.2023 avente ad oggetto: “Approvazione P.E.G. (piano esecutivo di gestione) 2023 - 2025. Parte finanziaria;
- la deliberazione della Giunta comunale n. 82 del 24.03.2023 avente ad oggetto: “Approvazione piano esecutivo di gestione anno 2023”;
- la deliberazione della Giunta comunale n. 120 del 25 maggio 2023 avente ad oggetto: “Approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023 - 2025 (P.I.A.O.), – ai sensi dell'art. 6 del D.L. n. 80/2021, convertito con modificazioni in Legge n. 113/2021”;
- la deliberazione del Consiglio comunale n. 40 del 28.09.2023 avente ad oggetto: “Approvazione DUP 2023 - 2028 Sezione strategica (SeS), a seguito delle linee programmatiche di mandato presentate, ai sensi dell'articolo 29 dello Statuto, dal Sindaco rieleto Mauro Usai”;
- la deliberazione della Giunta comunale n. 201 del 19 ottobre 2023 avente ad oggetto: “Piano Esecutivo di Gestione anno 2023. Conferma - Rimodulazione - e Nuovi obiettivi a seguito di monitoraggio”;

vista la deliberazione della Giunta comunale n. 135 del 17.07.2023 avente ad oggetto: “Riorganizzazione struttura organizzativa dell'ente”;

visti i seguenti decreti del Sindaco:

- n. 15 del 09.08.2023 avente ad oggetto: “Nomina dirigente del Settore Patrimonio Provveditorato, ai sensi dell'art. 110, comma 1 del D. Lgs. 267/2000, Dott. Riccardo Carta”;
- n. 16 del 09.08.2023 avente ad oggetto: “Nomina dirigente del Settore Amministrativo Contabile, ai sensi dell'art. 110, comma 1 del D. Lgs. 267/2000, Dott.ssa Angela Maria Floris”;
- il decreto del Sindaco n. 13 del 03.07.2023, avente ad oggetto: “Conferimento incarichi dirigenziali”;

- n. 17 del 25.08.2023 avente ad oggetto: “Nomina dirigente del Settore Tecnico Manutentivo, ai sensi dell’art. 110, comma 2 del D. Lgs. 267/2000, Ing. Alessandro Mulas”;
- n. 18 del 05.09.2023, in materia di conferimento incarico dirigenziale all’Ing. Pierluigi Castiglione per il Settore 3: Programmazione, pianificazione e gestione del territorio - e a parziale integrazione, per la parte della disciplina delle assenze, del precedente decreto n. 17 del 25.08.2023;

Richiamati:

- il Decreto del Ministero dell’Interno del 30 gennaio 2020 di attribuzione ai Comuni di contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile per gli anni dal 2021-2024, confluiti nell’ambito del PNRR, Missione 2 – “Rivoluzione verde e transizione ecologica”; Componente 4 – “Tutela del territorio e della risorsa idrica”; Investimento 2.2. - “Interventi per la riqualificazione, la valorizzazione del territorio e l’efficienza energetica dei Comuni” – “Riqualificazione Energetica Impianti Illuminazione Pubblica delle Frazioni e Periferie”, finanziato dall’Unione europea - “Next Generation EU”;
- l’allegato D del decreto del Capo del Dipartimento per gli affari interni e territoriali del Ministero dell’Interno del 30 gennaio 2020 che prevede l’erogazione, a favore del Comune di Iglesias, del suddetto contributo nella misura annua di €130.000,00 per l’anno 2020 e per ciascuno degli anni dal 2021 al 2024;

Considerato che è intendimento di questa Amministrazione Comunale utilizzare il contributo relativo agli anni 2023-2024, ammontante complessivamente ad €260.000,00 di cui €130.000,00 ad annualità per l’intervento di “Riqualificazione energetica impianti di illuminazione pubblica delle frazioni e periferie”;

Richiamate inoltre:

- la Determinazione Dirigenziale n.2462 del 07.08.2023 avente ad oggetto “PNRR, Missione 2 – Componente 4 – Investimento 2.2 “Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l’efficienza energetica dei Comuni” – “Riqualificazione energetica impianti illuminazione pubblica delle frazioni e periferie”. Affidamento servizi tecnici, progetto esecutivo, coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori, contabilità, redazione del certificato di regolare esecuzione. CUP: E34H23000080006 - CIG: A003136D02, con la quale si è disposto, tra le altre cose di:
 - accertare l’importo di €130.000,00 sul capitolo di entrata 719/8 (E.4.02.01.01.001) del bilancio triennale 2023/2025, esercizio 2023, capitolo destinato a “PNRR - M2.C4 -INVESTIMENTO 2.2 - CUP E34H23000080006 – RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA IMPIANTI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DELLE FRAZIONI E PERIFERIE (U 20815/8)”;
 - affidare, ai sensi dell’articolo 1, comma 2, lett. a) del D. Legge 76/2020 (convertito con modificazioni dalla L. 120/2022), in virtù del richiamo al D.L. 13/2023 contenuto

nell'art. 225, co. 8, del D.Lgs. 36/2023, i servizi tecnici per la redazione del progetto esecutivo, coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori, contabilità dei lavori e redazione del certificato di regolare esecuzione all'Ing. Matteo Serreli con sede legale a Cagliari (CA), per l'importo di €.28.279,66 oltre i contributi previdenziali di categoria al 4% e l'IVA al 22%;

- di nominare il Geom. Antonio Saba, funzionario tecnico in servizio presso il Settore Tecnico - Manutentivo, quale Responsabile Unico del Progetto;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n.147 del 10.08.2023 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo redatto dal tecnico incaricato ing. Matteo Serreli presentato tramite protocollo generale e registrato col n.35813 del 09.08.2023 per l'intervento "Riqualficazione energetica impianti illuminazione pubblica delle frazioni e periferie", composto dai seguenti elaborati:

ELABORATI AMMINISTRATIVI:

- Relazione tecnica - illustrativa
- Relazione impianto elettrico e di illuminazione
 - a. Allegato 1: relazione quadro Corongiu
 - b. Allegato 2: relazione quadro Bindua
- Calcoli illuminotecnici
- Relazione specialistica e schede DNSH
- Relazione Criteri di sostenibilità energetica e ambientale (CAM)
- Relazione di efficientamento energetico
- Quadro economico
- Analisi dei prezzi
- Elenco prezzi
- Stima incidenza della manodopera
- Computo metrico estimativo
- Schema di contratto
- Capitolato speciale d'appalto
- Cronoprogramma lavori
- Piano di manutenzione
- Piano di Sicurezza e Coordinamento
- Stima dei costi della sicurezza di cantiere
- Analisi e valutazione dei rischi
- Fascicolo dell'opera

ELABORATI GRAFICI:

- TAV 1 SdF e SdP Località Corongiu
- TAV 2 SdF e SdP Località Tanì
- TAV 3 SdF e SdP Località Bindua
- TAV 4 SdF e SdP Centro Urbano 1: Via V. Veneto, via F. Baracca, via L'Aquila
- TAV 5 SdF e SdP Centro Urbano 2: Via T. Cacciarru

il quale presenta il seguente quadro economico di progetto:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO			
A	LAVORI A BASE D'APPALTO	IMP. EURO	TOT. EURO
A1	Importo netto a base d'asta	€. 154.020,91	
A2	Importo incidenza manodopera	€. 24.636,98	
A3	Oneri per la sicurezza sul lavoro	€. 1.000,00	
A4	Importo lavori complessivo		€. 179.657,89
B	SOMME A DISPOSIZIONE PER L'AMMINISTRAZIONE		
B1	IVA sui lavori (all'aliquota del 22% di A4)	€. 39.524,74	
B.2.1	Spese tecniche – Progettazione e Sicurezza in fase di progettazione	€. 28.279,66	
B.2.2	Contributo Inarcassa 4%	€. 1.131,18	
B.2.3	IVA 22%	€. 6.470,39	
	TOTALE PARZIALE SPESE TECNICHE PROG. E SIC. PROG. COMPRESA CASSA E IVA		€. 35.881,23
B.3	Oneri art.45 D.Lgs 36/2023 (2% di A)	€. 3.593,16	
B.4	Contributo Anac	€. 250,00	
B.5	Imprevisti e Accantonamenti	€. 1.092,98	
B.6	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione		€. 80.342,11
C	TOTALE COSTO DELL'OPERA (A.3 + B.6)		€. 260.000,00

- la Determinazione Dirigenziale n.2597 del 24.08.2023 avente ad oggetto “PNRR, M.2 – C.4 – I.2.2 "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni" – "Riqualficazione energetica impianti illuminazione pubblica delle frazioni e periferie". CUP: E34H23000080006. Avvio della procedura "negoziata" ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L 16 luglio 2020, n.76 e ss.mm.ii. convertito con modificazioni dalla Legge 11 settembre 2020, n.120. Approvazione documenti di gara per affidamento lavori- Accertamento entrata., con la quale si è disposto, tra le altre cose di:
 - Accertare l'importo di €.130.000,00 sul capitolo di entrata 719/8 (E.4.02.01.01.001) del bilancio triennale 2023/2025, esercizio 2024, precisando che si tratta del capitolo destinato a “PNRR - M2.C4 -INVESTIMENTO 2.2 - CUP E34H23000080006 - RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA IMPIANTI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DELLE FRAZIONI E PERIFERIE (U 20815/8)”;
 - Approvare l'indizione di una gara d'appalto art. 1 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 76/2020 così come modificato dalla L.120/2020 con procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici sulla piattaforma telematica regionale SardegnaCAT, per l'affidamento dei lavori relativi all'intervento denominato: PNRR, Missione 2 – Componente 4 – Investimento 2.2 "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni" – "Riqualficazione energetica impianti illuminazione pubblica delle frazioni e periferie”;

- Prenotare l'impegno di spesa delle somme necessarie per la realizzazione dell'intervento sul Capitolo 20815/8 (U.2.02.01.09.999) del Bilancio triennale 2023/2025, esercizio 2023 e 2024, per l'importo di €.219.182,63 per lavori comprensivo di oneri della sicurezza e IVA ripartito come di seguito;

CODIFICA	CAPITOLO	ARTICOLO	ANNO	IMPORTO
U.2.02.01.09.999	20815	8	2023	€.93.868,77
U.2.02.01.09.999	20815	8	2024	€.125.313,86

- Impegnare sul Capitolo 20815/8 (U.2.02.01.09.999) del Bilancio triennale 2023/2025, esercizio 2023 e 2024 le seguenti somme;

CODIFICA	CAPITOLO	ARTICOLO	ANNO	IMPORTO	BENEFICIARIO
U.2.02.01.09.999	20815	8	2023	€.250,00	Contributo ANAC
U.2.02.01.09.999	20815	8	2024	€.3.593,16	Art.45 D.Lgs 36/2023
U.2.02.01.09.999	20815	8	2024	€.1.092,98	Imprevisti e accantonamenti

- la Determinazione Dirigenziale n.2768 del 11.09.2023 avente ad oggetto Realizzazione intervento "PNRR, M.2 – C.4 – I.2.2 "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni" finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU "Riqualficazione energetica impianti illuminazione pubblica delle frazioni e periferie". CUP:E34H23000080006-CIG:A0061E2755. Procedura "negoziata" ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L.n.76/2020 conv. con mod. dalla L. n.120/2020. Aggiudicazione lavori e rimodulazione quadro economico", con la quale si è disposto di:
 - aggiudicare i lavori in favore della Ditta "I.M.E.CO. IMPIANTI S.r.l.", con sede a Senorbì (SU), che ha offerto un ribasso di 33,555% sull'importo a base d'asta pari a €.154.020,91, per un importo di aggiudicazione di €.102.339,19 oltre costi della manodopera di €.24.636,98 e oneri della sicurezza di €.1.000,00 per complessivi €.127.976,17 oltre iva al 22% pari a €.28.154,76;
 - approvare il Quadro Economico di Contratto rimodulato in funzione del ribasso d'asta operato in sede di gara come riportato:

QUADRO ECONOMICO DI CONTRATTO			
A	LAVORI A BASE D'APPALTO	IMP. EURO	TOT. EURO
A1	Importo netto a base d'asta	€. 102.339,19	
A2	Importo incidenza manodopera	€. 24 636.98	
A3	Oneri per la sicurezza sul lavoro	€. 1.000,00	
A4	Importo lavori complessivo		€. 127.976,17

B	SOMME A DISPOSIZIONE PER L'AMMINISTRAZIONE		
B1	IVA sui lavori (all'aliquota del 22% di A4)	€.	28.154,76
B.2.1	Spese tecniche – Progettazione e Sicurezza in fase di progettazione	€.	28.279,66
B.2.2	Contributo Inarcassa 4%	€.	1.131,18
B.2.3	IVA 22%	€.	6.470,39
	TOTALE PARZIALE SPESE TECNICHE PROG. E SIC. PROG. COMPRESA CASSA E IVA		€. 35.881,23
B.3	Oneri art.45 D.Lgs 36/2023 (2% di A)	€.	3.593,16
B.4	Contributo Anac	€.	250,00
B.5	Imprevisti e Accantonamenti	€.	1.092,98
B.6	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione		€. 68.972,13
B7	Economie d'asta	€.	63.051,70
C	TOTALE COSTO DELL'OPERA (A.3 + B.6)		€. 260.000,00

- Impegnare in favore della ditta "I.M.E.CO. IMPIANTI S.r.l.", con sede a Senorbì (SU) la somma complessiva di €156.130,93 di cui €102.339,19 per lavori, €24.636,98 per manodopera, €1.000,00 per oneri della sicurezza oltre €28.154,76 per l'iva (22%), necessaria per la realizzazione dell'intervento in argomento, che trova capienza al Capitolo di spesa 20815/8 (U.2.02.01.09.999) del Bilancio triennale 2023/2025, esercizio 2023 e 2024 secondo la seguente ripartizione:

CODIFICA	CAPITOLO	ARTICOLO	Codice Impegno	ANNO	IMPORTO
U.2.02.01.09.999	20815	8	D2597- sub. 1	2023	€93.868,77
U.2.02.01.09.999	20815	8	D2597- sub. 1	2024	€62.262,16

Dato atto che la ditta "I.M.E.CO. IMPIANTI S.r.l.", con sede a Senorbì (SU), ha presentato:

- la cauzione definitiva stipulata mediante Polizza assicurativa n.11000110038089 dell'importo di €6.398,81, emessa il 26.10.2023 dalla compagnia "Bene Assicurazione S.p.A. Società Benefit", Agenzia di Seregno;
- la Polizza assicurativa di responsabilità civile (CAR) n.11000190001401, con decorrenza dal 14.09.2023 dalla compagnia "Bene Assicurazione S.p.A.", Agenzia di Seregno;
- in data 07.11.2023, è stato sottoscritto tra il Dirigente del IV Settore e il titolare dell'impresa individuale "I.M.E.CO. IMPIANTI S.r.l." il contratto in forma di lettera commerciale ai sensi dell'art.18 comma 1 del D.Lgs 36/2023, dell'importo di €127.976,17, di cui €126.976,17 per lavori e €1.000,00 per gli oneri della sicurezza oltre l'IVA di legge al 22%;
- in data 14.09.2023 è stato sottoscritto il verbale di consegna dei lavori ove si specifica che il termine per l'ultimazione dei lavori viene individuato in giorni 60

naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale stesso e, conseguentemente, l'ultimazione degli stessi dovrà avvenire entro il 12.11.2023;

- che i lavori sono effettivamente iniziati in data 14.09.2023;
- che per motivi di ritardo nel reperimento delle armature stradali è stato necessario sospendere i lavori in data 08.11.2023, giusto verbale di sospensione del 07.11.2023, per poi essere ripresi il 20.11.2023, giusto verbale di ripresa del 20.11.2023

Visti gli atti contabili redatti dal direttore dei lavori Ing. Matteo Serreli e registrati con protocollo n.55022 del 01.12.2023, relativi al Sal n.1 a tutto il 25.11.2023 dell'importo complessivo di €.123.075,94;

Visto il certificato di pagamento n.1 firmato dal responsabile del progetto del 25.11.2023 dell'importo complessivo di €.149.401,88 di cui €.122.460,56 per lavori e €.26.941,32 per iva di legge al 22 %;

Ritenuto opportuno procedere all'approvazione degli atti di contabilità relativi al sal n.1 e del certificato di pagamento n.1;

Precisato che:

- il Codice Unico di Progetto (C.U.P.) è il seguente: E34H23000080006;
- il Codice Identificativo Gara (C.I.G.) è il seguente: A0061E2755;
- è stata acquisita, a firma del legale rappresentante dell'operatore economico, la dichiarazione di conto dedicato, inserita agli atti;

Ritenuto che il Dirigente e il RUP geom. Antonio Saba, rispetto a quanto disposto nell'atto, non incorrono in situazioni di incompatibilità o conflitto di interessi anche potenziale ai sensi dell'art. 6 bis della L. 241/1990 e degli artt. 6 comma 2 e 7 del D.P.R. 62/2013 e del codice di comportamento dei dipendenti del Comune di Iglesias;

Verificata la legittimità, la regolarità e la correttezza del presente provvedimento, in quanto adottato nel rispetto della normativa di riferimento, come innanzi richiamata, delle inerenti regole procedurali, dei principi di carattere generale dell'ordinamento, nonché dei principi di buona amministrazione;

determina

per le motivazioni espresse in premessa e che di seguito si intendono integralmente riportate di:

- Approvare gli atti contabili redatti dal direttore dei lavori Ing. Matteo Serreli e registrati con protocollo n. 55022 del 01.12.2023, relativi al Sal n.1 a tutto il 01.12.2023 dell'importo complessivo di €.123.075,94 dell'intervento "PNRR, M.2 – C.4 – I.2.2

"Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni" – "Riqualificazione energetica impianti illuminazione pubblica delle frazioni e periferie". CUP: E34H23000080006";

- Approvare il certificato di pagamento n.1 del 25.11.2023 firmato dal responsabile del progetto dell'importo complessivo di €.149.401,88 di cui €.122.460,56 per lavori e €.26.941,32 per iva di legge al 22 %;
- Ritenere che il Dirigente e il RUP geom. Antonio Saba, rispetto a quanto disposto nell'atto, non incorrono in situazioni di incompatibilità o conflitto di interessi anche potenziale ai sensi dell'art. 6 bis della L. 241/1990 e degli artt. 6 comma 2 e 7 del D.P.R. 62/2013 e del codice di comportamento dei dipendenti del Comune di Iglesias;
- Adempiere agli obblighi di pubblicità di cui all'art. 1, comma 32, della Legge 190/2012 ed a quanto prescritto dagli articoli 26 e 27 del D.Lgs. 14/03/2013 n. 33 ("Decreto trasparenza").

Documenti agli atti:

- Stato di avanzamento lavori Sal n.1, a tutto il 25.11.2023;
- Certificato di pagamento n.1.

REGOLARITA' CONTABILE E COPERTURA FINANZIARIA

Secondo quanto riportato nel contenuto, il presente provvedimento comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o patrimoniale del Comune, come di seguito riportati:

Anno	Capitolo	Art.	Cod.impegno	Sub	Descrizione	Beneficiario	importo