



# CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA

**Comuni convenzionati: Lago – Aiello Calabro - Serra d'Aiello – Grimaldi**

Piazza Matteotti n. 4 - 87035 LAGO (CS) – Tel. 0982/454071 – Fax: 0982/454172 - mail: tecnico@comune.lago.cs.it

## COMUNE COMMITTENTE: COMUNE DI LAGO

Determinazione del Responsabile della Centrale Unica di Committenza

<p>N. 7 Data 14/02/2020</p>	<p><b>Lavori e servizi per riqualificazione energetica dell'impianto di pubblica illuminazione del Comune di Lago</b> <b>Approvazione verbali di gara, aggiudicazione definitiva gara di appalto e rimodulazione Quadro Economico post-gara.</b> <b>CUP: J78H18000290003 - CIG: 7977792A37</b></p>
---------------------------------	--

L'anno **duemila venti**, il giorno **14** del mese di **febbraio** nel proprio Ufficio;

### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

#### Premesso che:

- con D.D. n. 3917 del 12.04.2017 la Regione Calabria ha approvato l'Avviso pubblico per il finanziamento di interventi di efficientamento delle reti di illuminazione pubblica dei comuni" ed i relativi allegati;
- con successivi D.D. n. 6868 del 27.06.2017 e D.D. n. 10188 del 18.09.2017 sono state apportate modifiche al predetto Avviso ed è stata disposta l'apertura dei termini per la presentazione delle istanze;
- la Regione Calabria ha pubblicato l'avviso POR CALABRIA FESR-FSE 2014-2020 ASSE 4 – Efficienza energetica e Mobilità Sostenibile, Obiettivo specifico 4.1 "Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico e integrazione di fonti rinnovabili - Azione 4.1.3" Adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica, promuovendo installazioni di sistemi automatici di regolazione Linea di Intervento n° 2, approvato con Decreto n. 07/04/2017 prot. 908 n. 3917 del 12/04/2017;
- questo Ente ha aderito all'Avviso di cui sopra al fine di ammodernare gli impianti di pubblica illuminazione esistenti e, soprattutto, di ridurre i costi di gestione degli impianti stessi, con importanti e significative riduzioni dei costi a carico del bilancio comunale;
- l'Ufficio Tecnico Comunale ha redatto un progetto definitivo;
- con deliberazione della Giunta comunale n. 61 del 28/07/2018 è stato approvato il Progetto Definitivo per gli interventi di efficientamento delle reti di illuminazione pubblica "POR CALABRIA FESR-FSE 2014 – 2020 ASSE 4 Obiettivo specifico 4.1 Az. 4.1.3, Linea Intervento n°2", redatto dall'Ufficio Tecnico comunale, dell'importo complessivo di € 306.000,00; in data 31/07/2017 il Comune di Lago ha presentato, tramite sistema informativo, istanza di contributo sulla linea 2 del predetto Avviso pubblico per l'intervento denominato "*RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'IMPIANTO DI*

*PUBBLICA ILLUMINAZIONE COMUNE DI LAGO (CS)*” chiedendo il riconoscimento di un contributo di euro 149.940,00 a fronte di un progetto del costo complessivo di euro 306.000,03;

- con D.D. n. 4034 del 27.04.2018 il Dipartimento “Sviluppo Economico - Attività Produttive” - Settore Politiche Energetiche ed Efficienza Energetica ha approvato la graduatoria delle istanze presentate sulla linea 2 dell'Avviso pubblico;
- col medesimo D.D. n. 4034 del 27.04.2018 è stato approvato lo schema di convenzione;
- con D.D. n. 7087 del 04/07/2018 è stata riapprovata, a seguito di esame in autotutela, la graduatoria delle istanze presentate sulla linea 2 dell'Avviso pubblico ed è stata disposta la concessione al Comune di Lago del contributo di euro 149.940,00 a valere sull'Azione 4.1.3 del POR Calabria FESR FSE 2014-2020;
- in data 11/07/2018 è stata stipulata la convenzione Rep. n. 1913 tra la Regione Calabria ed il Comune di Lago per l'attuazione dell'intervento;
- che l'opera, dell'importo complessivo di €. 306.000,00, verrà finanziata per come segue:
  - €.149.940,00 (pari al 49%) con finanziamento regionale di cui all'avviso in epigrafe;
  - €.156.060,00 (pari al 51%) mediante cofinanziamento ESCo da reperire mediante manifestazione di interesse da predisporre da parte dell'Ufficio tecnico successivamente all'approvazione del progetto esecutivo di che trattasi;
- con determinazione a contrattare del Responsabile del Settore LL.PP. n. 92 del 02/04/2019 è stata avviata la procedura per l'affidamento del servizio di progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e redazione PAES nell'ambito dei lavori di “*Riqualficazione energetica dell'impianto di pubblica illuminazione Comune di Lago (CS)*”;
- con determinazione del Responsabile del Settore LL.PP. n. 166 del 21/06/2019 è stato affidato al R.T.P. “Spagna – Casaburi – Canturi” il servizio di progettazione esecutiva, redazione PAES, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di “*Riqualficazione energetica dell'impianto di pubblica illuminazione Comune di Lago (CS)*”;
- con nota prot. n. 2768 del 05/07/2019 l'ing. Casaburi Giampiero, progettista del R.T.P. affidatario del servizio di progettazione esecutiva, redazione PAES, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di “*Riqualficazione energetica dell'impianto di pubblica illuminazione Comune di Lago (CS)*”, ha trasmesso il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 63 del 05/07/2019 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di “*Riqualficazione energetica dell'impianto di pubblica illuminazione Comune di Lago (CS)*”;
- con Deliberazione di giunta comunale n. 67 del 12/07/2019 è stata approvata la rettifica al quadro economico esecutivo dei lavori di “*Riqualficazione energetica dell'impianto di pubblica illuminazione Comune di Lago (CS)*”;

**Atteso** che per la realizzazione dell'opera, è necessario provvedere ai successivi adempimenti previsti dalla legge, con particolare riferimento alla procedura di gara;

**Dato atto che:**

- con determinazione a contrattare n. 22 del 15/07/2019 del Responsabile della Centrale Unica di Committenza, si è stabilito di procedere all'espletamento di una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 s.m.i., per l'affidamento dei *lavori e servizi per riqualficazione energetica dell'impianto di pubblica illuminazione del Comune di Lago* e si sono fissati i contenuti della procedura e del contratto ai sensi dell'articolo 192, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267,

approvando contestualmente il bando, il disciplinare e gli altri documenti di gara, predisposti dall'ufficio;

- la gara è stata indetta con il criterio di aggiudicazione di cui all'articolo 95 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- in data 15/07/2019 (Prot. n. 2911) è stato pubblicato il bando di cui in oggetto sulla piattaforma telematica di e-procurement reperibile al link <https://piattaforma.asmel.eu/> nonché sull'albo pretorio on-line del Comune di Lago, sull'Osservatorio Regionale e sul portale Servizio Contratti pubblici del MIT, con termine ultimo per la presentazione delle istanze entro le ore 23:58 del 31/08/2019;
- entro la scadenza dei termini stabiliti nel bando di gara, sono pervenuti ed acquisiti al sistema, complessivamente n. 3 plichi virtuali da parte dei seguenti operatori economici:

N°	PROT.	DATA	CODICE FISCALE	RAGIONE SOCIALE
1	55900	24/08/2019 11:18	03326370784	RTI GOENERGY S.R.L. (CAPOGRUPPO) – ZUMANO IMPIANTI S.R.L. (MANDANTE)
2	56900	29/08/2019 09:57	03455720783	EUROP IMPIANTI SRL
3	57108	29/08/2019 17:14	02698090798	DA.MA. IMPIANTI SRL

- in data 17/09/2019 si è tenuta la prima seduta di gara pubblica in cui è stata verificata la documentazione amministrativa contenuta nelle buste virtuali (A), sono state ammesse tutte le ditte partecipanti e si è proceduto all'apertura delle buste virtuali (B) contenenti le offerte tecniche;
- in data 21/10/2019 si è tenuta la seconda seduta di gara pubblica in cui sono stati comunicati i punteggi attribuiti dalla commissione giudicatrice alle offerte tecniche presentate dagli operatori economici partecipanti e si è proceduto all'apertura delle buste virtuali (C) contenenti le offerte economiche e di durata contrattuale;
- in base ai punteggi attribuiti all'offerta tecnica, all'offerta economica e temporale, secondo quanto disposto nel disciplinare di gara, si sono determinati i seguenti risultati finali:

N°	Prot.	Data	Codice fiscale	Ragione sociale	Offerta tecnica	Offerta temporale	Offerta economica	Totale
1	55900	24/08/2019 11:18	03326370784	RTI GOENERGY S.R.L. (CAPOGRUPPO) – ZUMANO IMPIANTI S.R.L. (MANDANTE)	54,491	0,833	20,000	<b>75,325</b>
2	56900	29/08/2019 09:57	03455720783	EUROP IMPIANTI SRL	57,736	1,667	2,143	<b>61,546</b>
3	57108	29/08/2019 17:14	02698090798	DA.MA. IMPIANTI SRL	68,491	10,000	11,940	<b>90,431</b>

- sulla base della graduatoria finale, la commissione giudicatrice ha formulato proposta di aggiudicazione dell'appalto in parola nei confronti dell'impresa **DA.MA. Impianti s.r.l.**, con sede a Catanzaro in Via Lucrezia della Valle, 102/3, P.IVA n. 02698090798, che ha totalizzato un punteggio complessivo pari a 90,431 punti, per un importo di aggiudicazione di €. 231.990,69, oltre IVA, di cui €. 2.200,00 per oneri di sicurezza. La seconda classificata è risultata il Raggruppamento **goEnergy s.r.l. (capogruppo) – Zumano Impianti s.r.l. (mandante)** con sede a Corigliano - Rossano in via

- Enrico Berlinguer,107, P.IVA n. 03326370784, che ha ottenuto un punteggio totale pari a 75,325 punti;
- in data 05/11/2019, con nota Prot. 4575/2019, il RUP, al fine di valutare la congruità dell'offerta presentata dalla ditta DA.MA. Impianti s.r.l., ha richiesto alla stessa le giustificazioni relative ai ribassi offerti (economico e temporale) in rapporto alle voci di prezzo che concorrono a formare l'importo complessivo posto a base d'asta nonché alle proposte migliorative offerte in sede di gara;
  - che in data 15/11/2019 la società DA.MA Impianti s.r.l. ha trasmesso a mezzo p.e.c. la relazione giustificativa dell'offerta firmata digitalmente dal legale rappresentante, corredata delle analisi dei prezzi e dei preventivi di spesa dei materiali da impiegare nella realizzazione dei lavori;
  - che non ritenendo soddisfacenti ed esaustive le giustificazioni presentate l'operatore economico è stato convocato per un'audizione presso il Settore Tecnico comunale, alla quale, in data 10/12/2019, ha fatto seguito un'ulteriore richiesta di documentazione (Prot. 5239/2019) ed in particolare è stata richiesta la trasmissione del Piano Economico Finanziario dell'intervento;
  - nei termini stabiliti nella nota prot. n. 5239 del 10/12/2019 (ore 13:00 del 19/12/2019) la società DA.MA Impianti s.r.l. non ha provveduto a fornire il Piano Economico Finanziario dell'intervento richiesto;

**Dato atto che:**

- con verbale, del 06.02.2020, di verifica delle giustificazioni dell'offerta risultata anomala, il Responsabile Unico del Procedimento ha dichiarato, ai sensi dell'art. 97 del codice dei contratti (D.lgs.50/2016 e ss.mm.ii.), l'esclusione dell'offerta dell'operatore economico DA.MA Impianti s.r.l.;
- con il verbale di gara del 06/02/2020 la commissione di gara, nominata dal Responsabile della Centrale Unica di Committenza, ha proposto l'aggiudicazione al raggruppamento di imprese **goEnergy s.r.l.** (capogruppo mandataria) e **Zumpano Impianti s.r.l.** (mandante), con sede a Corigliano - Rossano in via Enrico Berlinguer, 107 - P.IVA n. 03326370784, che ha totalizzato un punteggio pari a 75.325 punti, per un importo di aggiudicazione di €. 228.825,21, oltre IVA, di cui € 2.200,00 per oneri di sicurezza;
- che si è provveduto alla verifica della sussistenza dei requisiti previsti dall'art. 80 del D.Lgs. 50/2006 e s.m.i. in capo alla ditta provvisoriamente aggiudicataria, conclusasi con esito positivo;

**Dato atto** che, in base al ribasso offerto in sede di gara, risulta il seguente quadro economico rimodulato:

<b>A. Importo dei Lavori e delle forniture</b>		
	Importo dei lavori a base d'asta	€ 234.480,30
	Ribasso d'asta 3,35%	€ 7.855,09
<b>A.1</b>	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta	€ 226.625,21
<b>A.2</b>	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 2.200,00
	<b>Totale importo dei lavori e delle forniture (A.1+A.2)</b>	<b>€ 228.825,21</b>
<b>B. Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
<b>B.1</b>	Spese Tecniche per: Progettazione Esecutiva, Redazione PAES, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione	€ 30.240,00
<b>B.2</b>	Spese tecniche per attività di Supporto al Rup	€ 2.800,00
<b>B.3</b>	Oneri Cassa Previdenziale (4% su B.1+B.2)	€ 1.321,60
<b>B.4</b>	Contributo Anac	€ 225,00
<b>B.5</b>	Oneri R.U.P.	€ 3.505,52
<b>B.6</b>	I.V.A. al 10% sui Lavori (10% su A-1+A.2)	€ 22.882,52
<b>B.7</b>	I.V.A. al 22% su Spese tecniche e Supporto al RUP( 22% su B.1+B.2+B.3)	€ 7.559,55
<b>C</b>	Imprevisti	€ 8.640,60

	<b>Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+....+B7)</b>	<b>€ 77.174,79</b>
<b>Totale</b>		<b>€ 306.000,00</b>
<b>di cui:</b>		
<b>TOTALE COMPLESSIVO RICHIESTO A FINANZIAMENTO</b>		<b>€ 149.940,00</b>
<b>TOTALE COFINANZIAMENTO ESCO</b>		<b>€ 156.060,00</b>

**Constatata** la regolarità delle operazioni di gara;

**Ritenuto** dover approvare tale aggiudicazione;

**Visti** i provvedimenti di nomina dei Responsabili dei Servizi;

**Dato** atto che la presente determinazione sarà trasmessa al Responsabile del Servizio Finanziario del Comune di Lago per l'apposizione del visto ai sensi del D. Lgs. 267/2000;

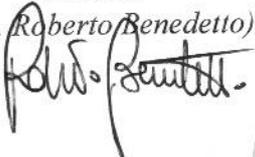
#### **DETERMINA**

- **la narrativa che precede è parte integrante e sostanziale della presente determinazione;**
- **di prendere atto** della regolarità delle operazioni di gara svolte nei giorni 17/09/2019, 21/10/2019 e 06/02/2020 con il metodo di cui sopra per l'affidamento dei lavori sopra descritto;
- **di affidare** definitivamente l'aggiudicazione dei lavori e servizi per riqualificazione energetica dell'impianto di pubblica illuminazione del Comune di Lago, al raggruppamento di imprese **goEnergy s.r.l.** (capogruppo mandataria) e **Zumpano Impianti s.r.l.** (mandante), con sede a Corigliano - Rossano in via Enrico Berlinguer, 107 - P.IVA n. 03326370784, che ha totalizzato un punteggio pari a 75.325 punti, per un importo di aggiudicazione di €. 228.825,21, oltre IVA, di cui € 2.200,00 per oneri di sicurezza;
- **di approvare** il seguente quadro economico rimodulato:

<b>A. Importo dei Lavori e delle forniture</b>		
	Importo dei lavori a base d'asta	€ 234.480,30
	Ribasso d'asta 3,35%	€ 7.855,09
<b>A.1</b>	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta	€ 226.625,21
<b>A.2</b>	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 2.200,00
	<b>Totale importo dei lavori e delle forniture (A.1+A.2)</b>	<b>€ 228.825,21</b>
<b>B. Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
<b>B.1</b>	Spese Tecniche per: Progettazione Esecutiva, Redazione PAES, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione	€ 30.240,00
<b>B.2</b>	Spese tecniche per attività di Supporto al Rup	€ 2.800,00
<b>B.3</b>	Oneri Cassa Previdenziale (4% su B.1+B.2)	€ 1.321,60
<b>B.4</b>	Contributo Anac	€ 225,00
<b>B.5</b>	Oneri R.U.P.	€ 3.505,52
<b>B.6</b>	I.V.A. al 10% sui Lavori (10% su A-1+A.2)	€ 22.882,52
<b>B.7</b>	I.V.A. al 22% su Spese tecniche e Supporto al RUP( 22% su B.1+B.2+B.3)	€ 7.559,55
<b>C</b>	Imprevisti	€ 8.640,60
	<b>Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+....+B7)</b>	<b>€ 77.174,79</b>
<b>Totale</b>		<b>€ 306.000,00</b>
<b>di cui:</b>		
<b>TOTALE COMPLESSIVO RICHIESTO A FINANZIAMENTO</b>		<b>€ 149.940,00</b>
<b>TOTALE COFINANZIAMENTO ESCO</b>		<b>€ 156.060,00</b>

- **di dare atto** che la somma complessiva di €. 306.000,00 è da imputare sui capitoli di Bilancio n. 2998 e 2998.1 del Bilancio comunale esercizi 2019/2021;
- **di disporre**, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza amministrativa, la pubblicazione della presente all'Albo Pretorio on-line così come previsto dalla normativa vigente in materia.
- **di accertare**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;
- **di dare atto**, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, che il presente provvedimento, sarà sottoposto al controllo contabile da parte del Responsabile del servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile e dell'attestazione di copertura finanziaria allegati alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale;
- **di rendere noto** ai sensi dell'art. 3 della legge n° 241/1990 che il responsabile del procedimento è ing. Roberto Benedetto
- **di dare atto** che in adempimento al quadro normativo sulla tracciabilità dei flussi finanziari connessi alle procedure di spesa riferite al presente atto è assegnato il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. **7977792A37**.
- Di dare atto che, ai sensi dell'art. 3, comma 4, della legge n. 241/1990 contro il presente atto è ammesso ricorso, entro 60 giorni dalla notificazione e/o pubblicazione, al competente T.A.R., ovvero in via alternativa ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporre entro 120 giorni dalla notificazione e/o pubblicazione.
- Di trasmettere copia della presente, contestualmente alla sua pubblicazione, a:
  - Sindaco e Segretario Comunale
  - agli Uffici Comunali, per quanto di rispettiva competenza;
  - all'Albo Pretorio on-line.

Il R.U.P.  
(ing. Roberto Benedetto)




Il Responsabile della CUC  
(ing. Roberto Benedetto)



**ATTESTAZIONE SULLA DETERMINAZIONE (Art. 151 D.Lgs. 267/2000)**

**SERVIZIO CONTABILE**

Visto: si esprime parere favorevole;

Li \_\_\_\_\_



Il Responsabile del Serv. Fin.  
(Dr. Francesco Giordano)

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICO/AMMINISTRATIVA  
(Art. 147 bis D.Lgs. 267/2000)**

Li, \_\_\_\_\_



Il Responsabile del Servizio  
(Ing. Roberto Benedetto)

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE  
(Art. 147 bis D.Lgs. 267/2000)**

Li, \_\_\_\_\_



Il Responsabile del Servizio  
(Dr. Francesco Giordano)

La presente determinazione viene oggi affissa all'albo pretorio di questo Comune e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.

Lago li 27.02.2020



Il Responsabile della pubblicazione  
Dott.ssa Potenzina Scanga



*Fam. Scanga*