



# Comune di Cattolica

Provincia di Rimini



## DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 935 DEL 29/11/2022

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO 2021 IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA NELLE VIE CITTADINE - APPROVAZIONE PERIZIA DETERMINA A CONTRARRE E AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA

**CENTRO DI RESPONSABILITA'**  
SETTORE 05

**SERVIZIO**  
LAVORI PUBBLICI

**DIRIGENTE RESPONSABILE**  
Gaddi Baldino

## IL DIRIGENTE

RICHIAMATE le deliberazioni n. 71 e 72 del 30/12/2021, dichiarate immediatamente eseguibili, con le quali il Consiglio Comunale ha approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) e il Bilancio di Previsione Finanziario 2022-2024;

RICHIAMATA la deliberazione di Giunta Comunale n. 1 del 13/01/2022, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022-2024: assegnazione risorse finanziarie;

RICHIAMATO l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

RICHIAMATO l'art. 192, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 il quale dispone che la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:

- a) il fine che il contratto si intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

DATO ATTO che l'art. 37, comma 1 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, stabilisce che le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza;

PREMESSO che con la deliberazione di G.C. n. 105 del 15.07.2021 si procedeva ad approvare il PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO redatto dal Per. Ind. Luca Castellani, istruttore tecnico del Settore 5 relativo ai **“EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA NELLA VIE ALLENDE, DELLE MAGNOLIE FIUME, MAZZINI E XX SETTEMBRE, DEL PRETE, INDIPENDENZA, EMILIA ROMAGNA” (CUP G69J21000340001)** per un importo complessivo di **€ 180.000,00** di cui **€ 143.874,11** per lavori in appalto (€ 140.190,00 per lavori in appalto soggetti a ribasso, ed € 3.684,11 per oneri per sicurezza non soggetti a ribasso) ed € 36.125,89 per somme a disposizione, finanziato con Decreto del Ministero dell'Interno, Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del 11 novembre 2020 - ulteriori contributi ai Comuni per l'annualità 2021, ai sensi ed effetti dell'art. 1, comma 29 legge n. 160/2019, per investimenti di opere pubbliche in materia di efficientamento energetico compresa la pubblica illuminazione, giusta accertamento n. 325/2021 cap. E. 950004;

- che con successiva propria Determinazione Dirigenziale n. 692 del 02/09/2021 in atti ed alla quale pure si rimanda, si è proceduto alla richiesta ed esame di preventivi offerta ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. n. 76/2020 (Decreto Semplificazione), aggiudicando in via definitiva i lavori in parola alla ditta MENOWATT GE SPA - Via Bolivia 55 – GROTTAMMARE (AP) – P.IVA 01384070445, per un importo di € 87.798,11 (compreso oneri per la sicurezza € 3.684,11 ) oltre I.V.A. 22% per totale complessivo di € 107.113,69 - (CIG: 8883362E37), come da Q.T.E. così ripartito:

#### **A)- LAVORI IN APPALTO**

Lavori	€.	84.036,39
Oneri per la sicurezza	€.	3.684,11
		-----
<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€.</b>	<b>87.720,50</b>

#### **SOMME A DISPOSIZIONE**

I.V.A. 22% su €.	87.720,50	€.	19.298,51
Quota per incentivi funzioni tecniche 2%		€.	2.877,48
Quota ANAC		€.	30,00
Quota incarico coordinatore sicurezza		€.	1.434,65
Ulteriori interventi di efficientamento energetico – impr. e arr.		€.	68.638,86
			-----
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€.</b>	<b>92.279,50</b>
			-----
<b>TOTALE PROGETTO</b>		<b>€.</b>	<b>180.000,00</b>

=====

- che con successiva propria Determinazione Dirigenziale n. 332 del 10/05/2022 in atti ed alla quale pure si rimanda, si è proceduto alla richiesta ed esame di preventivi offerta ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. n. 76/2020 (Decreto Semplificazione), **aggiudicando in via definitiva i lavori in parola alla ditta “Antonioli s.r.l. – Via del Lavoro n. 11 - Riccione (RN) – (P.IVA: 03913800409), per un importo di € 35.855,80 a cui si aggiungono gli oneri della sicurezza pari ad € 1.508,41 e quindi per un importo contrattuale di € 37.364,21 oltre I.V.A. 22%= € 45.584,34 (CIG: ZB636238A6);**

- che, per effetto di detta aggiudicazione, si procedeva contestualmente all'assestamento del quadro economico progettuale come segue:

#### **QUADRO ECONOMICO DI SPESA ASSESTATO**

Quota per lavori PASSEGGIATA DI PONENTE	€.	35.855,80
Oneri per la sicurezza	€.	1.508,41
		-----
TOTALE LAVORI IN APPALTO	€.	37.364,21
<u>SOMME A DISPOSIZIONE</u>		
- I.V.A. 22% su €. 37.364,21	€.	8.220,13
- Imprevisti e arrotondamenti	€	23.054,52
		-----
SOMME A DISPOSIZIONE	€.	31.274,65
		-----
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€.</b>	<b>68.638,86</b>

PRESO ATTO che a conclusione dei lavori principali si sono riscontrate delle economie derivate essenzialmente dal ribasso d'asta emerso in fase di gara, previste come da suddetto quando economico progettuale nella voce "imprevisti", per un importo complessivo di € **23.054,52** disponibile sul capitolo 9971003 OPERE STRAORDINARIE DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE (fin. con Decreto Crescita) del bilancio di previsione 2021 – impegno 588;

DATO ATTO, in particolare, che, con detto intervento si andrà a garantire:

- la risoluzione delle problematiche funzionali andando ad eliminare i frequenti disservizi riscontrati recentemente e causati dal pessimo grado di conservazione degli apparecchi;
- una drastica riduzione dei consumi energetici passando dagli attuali 125W a punto luce ai futuri 40W degli apparecchi a led;
- sostituzione dei neon presenti per l'illuminazione del porticato pubblico di Piazza repubblica con nuovi e più preformanti LED.
- rispetto della legge regionale in materia di inquinamento luminoso;
- che l'importo quantificato per procedere alla fornitura dei nuovi apparecchi illuminanti ammonta a complessivi € **23.054,52 (IVA di legge inclusa)**;

**VISTA la Legge 11 settembre 2020 n. 120 - conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2010, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni) - con il quale al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui all'art. 1, commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 31 dicembre 2021;**

RITENUTO, quindi, che tali interventi rientrano tra quelli eseguibili ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) della suddetta **Legge 11 settembre 2020 n. 120: affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 75.000 euro;**

RITENUTO quindi:

- di affidare la fornitura di cui trattasi alla **Ditta ELFI S.p.a. Via Copernico n. 107 - Forlì (FC) – P. IVA 02698210404, quali ledtube nr. 50 di cui nr. 32 (20 watt) e nr. 18 (14,5 watt), schreder twixx2/24L nr. 39**, per un importo relativo ai materiali da acquistare pari ad **€ 13.544,18 oltre IVA 22% per un totale complessivo di € 16.523,91, utilizzando la procedura di Ordinativo esecuzione immediata n° 128164 del MePa – codice CUP G69J21000340001 - codice CIG Z39389B006;**

- di affidare la fornitura di 4 proiettori LED per illuminazione di Piazza Repubblica, come da calcolo illuminotecnico, al fine di illuminare correttamente tutta la piazza con luci più adeguate alla sua funzione di polo di aggregazione ed eventi, si è provveduto ad effettuare una ricerca di mercato, richiedendo almeno 2 preventivi, di cui il primo alla ditta ELFI spa, la quale ha previsto per la fornitura di 4 proiettori e relative staffe di supporto un preventivo pari a € 6.921,60 oltre IVA 22%, mentre la **Ditta CREE LIGHTING Via Sandro Pertini n. 122 – Sesto Fiorentino (FI) – P. IVA 04045090489, per la fornitura di Proiettore LED 533W DIMM 1-10V modello OSQ – HO – E – HM – 3ME – 65L - #-+24-SV-DIM-S + nr. 4 staffa C**, ha presentato un preventivo relativo ai materiali da acquistare pari ad **€ 5.352,96 oltre IVA 22% per un totale complessivo di € 6.530,61 – per la quale si procede ad affidare la fornitura - codice CUP G69J21000340001 - codice CIG Z82389B017;**

DATO ATTO, inoltre, che ai sensi dell'**art. 32, comma 14 del suddetto D.Lgs. n. 50/2016**, il contratto è stipulato, a pena di nullità, con atto pubblico notarile informatico, ovvero, in modalità elettronica secondo le norme vigenti per ciascuna stazione appaltante, in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale Rogante della Stazione Appaltante o mediante scrittura privata in caso di procedura negoziata ovvero per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati Membri;

VISTE le disposizioni di cui all'art. 1, comma 629, lett. b) della legge 190/2014 (legge di stabilità 2015) che ha introdotto il nuovo metodo per il versamento dell'IVA, cd "split payment" a partire dal 01 Gennaio 2015;

VISTO l'esito positivo a seguito di verifica della regolarità contributiva delle ditte effettuata in modalità telematica sulla piattaforma DURC on-line;

CONSIDERATO che la sopracitata ditta, in riferimento alla Legge n. 136/2010, sarà obbligata al rispetto della tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi ed effetti dell'art. 3 di detta legge, e che è stata presentata, ai sensi del comma 7 di detto articolo, la dichiarazione di attivazione del conto corrente dedicato come da modulo in atti depositato;

VISTO inoltre:

VISTO inoltre:

- la legge n. 241/90 e s.m.;
- l'art. 32, comma 2, del **D.Lgs. n. 50/2016** e l'art. 192 del T.U. Enti Locali n. 267/2000;
- il **D. Lgs. n. 50/2016 e smi** ;
- il T.U. Enti Locali ex Decreto Legislativo n. 267/2000;
- il D. lgs. n. 165/2001;
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;

Tanto premesso,

## D E T E R M I N A

- 1)- di approvare la premessa quale parte integrante e sostanziale del presente dispositivo anche sotto il profilo motivazionale;
- 2)- di affidare, per i motivi esposti in premessa, la fornitura dei nuovi apparecchi illuminanti di cui trattasi alla **Ditta ELFI S.p.a. Via Copernico n.107 - Forlì (FC) - P.IVA 02698210404** per un importo pari ad **€ 13.544,18 oltre IVA 22% per un totale complessivo di € 16.523,91, – codice CUP G69J21000340001 - codice CIG Z39389B006;**
- 3)- di affidare, per i motivi esposti in premessa, la fornitura dei nuovi apparecchi illuminanti di cui trattasi alla **Ditta CREE LIGHTING. Via Sandro Pertini n. 122 – Sesto Fiorentino (FI) - P.IVA04045090489**, per un importo relativo ai materiali da acquistare pari ad **€ 5.352,96 oltre IVA 22% per un totale complessivo di € 6.530,61 – codice CUP G69J21000340001 - codice CIG Z82389B017;**
- 4)- di procedere ad assumere l'atto di spesa pari ad **€ 23.054,52** in relazione agli interventi di cui alla presente determinazione con imputazione sul Capitolo 9971003 OPERE STRAORDINARIE DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE (fin. con Decreto Crescita) del bilancio di previsione 2022 – impegno 1093-6 e 685 fpv – p.c.f. 2.03.01.01.000;
- 5)- di dare atto che gli interventi in parola saranno soggetti alle disposizioni di cui all'art. 1, comma 629, lett. b) della legge 190/2014 (legge di stabilità 2015) che ha introdotto il nuovo metodo per il versamento dell'IVA, cd “split payment” a partire dal 01 Gennaio 2015;
- 6) - di precisare che in riferimento alla Legge n. 136/2010 e s.m. la sopracitata ditta sarà obbligata al rispetto della tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi ed effetti dell'art. 3 di detta legge, dando atto, e che è stata presentata, ai sensi del comma 7 di detto articolo, la dichiarazione di attivazione del conto corrente dedicato come da modulo in atti depositato;
- 7)- di dare atto che ai sensi dell'art. 31, comma 1 del D. Lgs. 50/2016, il Responsabile Unico del Procedimento è il Dott. Baldino Gaddi Dirigente del Settore 5, il quale dichiara di non essere a conoscenza di trovarsi in una situazione di conflitto di interessi neanche potenziale e di essere a conoscenza delle sanzioni penali in cui incorre nel caso di dichiarazione mendace;
- 8)– di trasmettere la presente determinazione al Dirigente dei Servizi Finanziari per l'acquisizione del visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria;

Del presente atto verrà data comunicazione ai seguenti uffici:

Pubblica Illuminazione

Settore 05

### ESECUTIVITA'

La determinazione sarà esecutiva a partire dalla data di attestazione di regolarità contabile che sarà allegata quale parte integrante.

Cattolica li, 29/11/2022

Firmato

*Gaddi Baldino / Arubapec S.p.a.*

Atto prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del Codice dell'Amministrazione Digitale (D.Lgs. N 82/2005 e ss.mm.)