



**DETERMINAZIONE DEL FUNZIONARIO RESPONSABILE  
SERVIZIO TECNICO MANUTENTIVO/PATRIMONIO**

**OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRATTARE RELATIVA AGLI  
INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE ED EFFICIENTAMENTO  
ENERGETICO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA ED  
ESTENDIMENTI II STRALCIO - CUP: H59D21000010004- CIG/SIMOG:  
909956A074**

**IL FUNZIONARIO RESPONSABILE  
DEL SERVIZIO TECNICO MANUTENTIVO/PATRIMONIO**

**Viste:**

- la deliberazione di Consiglio Comunale **n. 45 del 23/12/2021** ad oggetto: "Approvazione della nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione 2022" e successivi atti di variazione;
- la deliberazione di Consiglio Comunale **n. 46 del 23/12/2021** ad oggetto: "Approvazione del Bilancio di Previsione 2022-2024" e successivi atti di variazione;
- la deliberazione di Giunta Comunale **n. 165 del 30/12/2021** ad oggetto: "Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) esercizi 2022-2024 - parte finanziaria" e successivi atti di variazione;

**Premesso** che l'Amministrazione Comunale intende procedere tempestivamente all'esecuzione degli **"Interventi di ristrutturazione ed efficientamento energetico impianti di illuminazione pubblica ed estendimenti II stralcio"**;

**Fatto presente che**, con delibera di Giunta Comunale n. 122 del 12/11/2021 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo relativo agli **"Interventi di ristrutturazione ed efficientamento energetico impianti di illuminazione pubblica ed estendimenti II stralcio"**, finanziato per € 523.202,40 da debito e per € 14.948,00 da risorse proprie, secondo il presente quadro economico:

Lavori	€ 435.921,28
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 8.718,43
<b>Totale opere a base d'appalto</b>	<b>€ 444.639,71</b>
IVA al 10% sui lavori	€ 44.463,97
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 489.103,68</b>
Spese tecniche progettazione	€ 11.584,73

*Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.*



CNPAIA 5% ed IVA spese tecniche progettazione	€	3.255,31
Spese tecniche Direzione dei Lavori	€	11.000,00
CNPAIA 5% ed IVA spese tecniche DL	€	3.091,00
Spese tecniche per coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori	€	5.600,00
CNPAIA 4% ed IVA spese tecniche coordinamento della sicurezza	€	1.505,28
Incentivi per funzioni tecniche (art.113 del D.Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii.)	€	2.701,00
Somme a disposizione dell'Amministrazione	€	10.309,40
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>	<b>€</b>	<b>538.150,40</b>

**Richiamata** la determinazione n. 296 del 15.11.2021 esecutiva ai sensi di legge con la quale è stata attivata la richiesta di prestito alla cassa depositi e prestiti dell'importo di € 523.202,40 da destinare alla realizzazione degli interventi di ristrutturazione ed efficientamento energetico impianti di illuminazione pubblica ed estendimenti II stralcio, progetto finanziato anche con risorse proprie dell'Ente con € 14.948,00 e quindi per un importo complessivi € 538.140,40;

**Considerato** che la Cassa Depositi e Prestiti S.p.a., a seguito della conclusione dell'iter istruttorio, ha comunicato l'avvenuta concessione del prestito in oggetto con posizione n. 6208271 da ammortizzare in 20 anni a decorrere dal 1 gennaio 2022 e fino al 31 dicembre 2041, a cui si applica un tasso fisso del 1,240%. Il prestito è stato sottoscritto in data 17/11/2021;

**Richiamata** la determinazione 313 del 26/11/2021 esecutiva ai sensi di legge, ad oggetto " Operazioni contabili conseguenti al perfezionamento di un prestito con la Cassa Depositi e Prestiti S.p.a di € 523.202,40 - posizione 6208271 - Finanziamento II stralcio del progetto "efficientamento energetico illuminazione pubblica";

**Dato atto** che la spesa del progetto inerente gli interventi di ristrutturazione ed efficientamento energetico impianti di illuminazione pubblica ed estendimenti II stralcio ha trovato copertura finanziaria nel Bilancio di previsione 2021 - 2023 al meccanografico 1005202 cap 3481, pag 15, Esercizio 2022 piano finanziario 2.2.1.9.12 per € 523.202,40 finanziato con debito, e al meccanografico 0106202 cap. 3027/6 pag 4 piano finanziario 2.2.3.5.1 per € 14.948,00 finanziato con risorse proprie

**Vista** la determinazione n. 407 del 31/12/2021 concernente la "Variazione di bilancio 2021-2023 fra gli stanziamenti riguardanti il fondo pluriennale vincolato (FPV) e gli stanziamenti correlati relativamente alle spese di investimenti del Servizio Tecnico Manutentivo e Patrimonio".

**Dato atto** che l'importo a base di gara relativo ai lavori è pari ad € 444.639,71 (di cui € 8.718,43 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) e oltre Iva al 10% e quindi per un importo complessivo pari ad € 489.103,68 (iva al 10% ed oneri della sicurezza inclusi)

**Considerato** che alla luce della L. n. 55 del 14/06/2019 di conversione del D.L. n. 32 del 18/04/2019, così come modificato dall'art 8 comma 7 del D.L 76/2020 convertito nella legge 120/2020, a sua volta modificato dall'art 52 comma 1 lettera a) sub 1.2) rimane sospeso fino al 30/06/2023 l'obbligo previsto dal comma 4 dell'art. 37 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per le stazioni appaltanti che siano Comuni non capoluogo di



Provincia di procedere per l'affidamento di lavori di importo inferiore ad Euro 5.548.000,00 (soglia comunitaria prevista dall'art. 35, comma 1, lett. a), e fino ad 1.000.000,00 di Euro - esclusi i lavori fino a 150.000,00 Euro per i quali resta valido il comma 1 dell'art. 37 citato e quelli di manutenzione ordinaria da 150.000,00 Euro e fino all'importo di 1.000.000,00 Euro per i quali si possa far ricorso alle modalità indicate dal primo periodo del comma 2 dell'articolo 37 citato - in forma aggregata secondo una delle modalità elencate alle lettere a), b) e c) del medesimo comma 4 (ricorso a una centrale di committenza o a soggetti aggregatori qualificati, o mediante unioni di comuni costituite e qualificate come centrali di committenza ovvero associandosi o consorziandosi in centrali di committenza nelle forme previste dall'ordinamento, o stazione unica appaltante costituita presso gli enti di area vasta ai sensi della Legge 7 aprile 2014, n. 56);

**Visto** il D.Lgs. n. 50/2016 "Codice dei contratti pubblici" e ss.mm.ii., in particolare come modificato dal D.L. n. 32 del 18/04/2019 (cd. "Decreto Sblocca cantieri") convertito nella L. n. 55 del 14/06/2019 ("Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici"), nonché come modificato dal D.L. 76/2020 convertito nella legge 120/2020 a sua volta modificato dal D.L. 77/2021 convertito nella legge 108/2021 con particolare riferimento ai seguenti articoli:

- l'art. 29 sui principi in materia di trasparenza;
- l'art. 30 sui principi per l'aggiudicazione e l'esecuzione di appalti e concessioni;
- l'art. 32 sulle fasi delle procedure di affidamento e in particolare il comma 2, ai sensi del quale, "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appalti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrattare, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte";
- l'art. 33 sui controlli sugli atti delle procedure di affidamento;
- art 1 comma 2 lettera b) del D.L. 76/2020 convertito nella legge 120/2020 modificato dall'art 51 del D.L. 77/2021 convertito nella legge 108/2021
- art. 36, comma 9-bis, che indica i criteri di aggiudicazione dei contratti pubblici;
- art. 59 che indica le procedure che le stazioni appaltanti devono utilizzare per la scelta del contraente nell'aggiudicazione di appalti pubblici nei settori ordinari;
- l'art. 80 sui motivi di esclusione;

**Tenuto conto** che, in tema di qualificazione della stazione appaltante di cui al combinato disposto degli artt. 38 e 216, comma 10, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., il Comune di Novi di Modena è una stazione appaltante iscritta all'A.U.S.A. (Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti) di A.N.A.C. con codice n. 155090, così come disposto dall'art. 38-ter del D.L. n. 179/2012, convertito con L. n. 221/2012 e, pertanto, può usufruire degli spazi di autonomia previsti dal D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. all'art. 37, commi 1, 2 primo periodo;

**Ritenuto**, pertanto, di procedere all'affidamento dei lavori in oggetto mediante procedura negoziata ai sensi degli artt. 1 comma 2 lettera b) del D.L. 76/2020 convertito con modifiche nella legge 120/2020 modificato dall'art 51 del D.L. 77/2021 convertito nella legge 108/2021 con aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, di cui all'art. 95, comma 3, del medesimo Decreto, nel rispetto dei principi generali di pubblicità, concorrenza, rotazione e trasparenza, con le seguenti modalità operative:

- espletamento dell'indagine di mercato, secondo quanto stabilito dall'art. 216, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dalle LINEE GUIDA A.N.A.C. n. 4 recanti "procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" aggiornate, con Delibera di Consiglio n. 636 del 10/07/2019, al D.L. 18/04/2019 n. 32, convertito nella L. n. 55 del 14/06/2019, previa pubblicazione sull'albo pretorio, sul sito internet istituzionale del Comune di Novi, per un periodo di 15 giorni, di apposito avviso, al fine di individuare almeno n. 5 (cinque) operatori economici da invitare, in possesso dei requisiti indicati nell'avviso medesimo;
- selezione degli operatori economici da invitare, tra quelli in possesso dei requisiti previsti come dichiarati



- dai partecipanti, in base ad eventuale sorteggio da effettuarsi in seduta pubblica e, precisamente:
- nel caso in cui le istanze di manifestazione di interesse siano significativamente superiori a n. 5 (cinque), al fine di accelerare le operazioni di espletamento della gara, si provvederà ad effettuare un sorteggio pubblico tra gli operatori economici partecipanti alla selezione e, successivamente, ad invitare alla gara i sorteggiati;
  - nel caso in cui pervengano n. 5 (cinque) istanze di manifestazione di interesse o un numero di istanze di poco superiore a n. 5 (cinque), si procederà ad invitare tutti gli operatori economici partecipanti, purché in possesso dei requisiti prescritti;
  - nel caso in cui pervengano meno di n. 5 (cinque) istanze di manifestazione di interesse, la Stazione Appaltante si riserverà la facoltà di procedere con gli operatori economici che ne abbiano fatto richiesta o di indire la procedura di affidamento invitando altri soggetti idoneamente qualificati;
  - nel caso di presentazione di una sola manifestazione di interesse, la Stazione Appaltante si riserverà la facoltà di procedere con l'unico concorrente o di indire la procedura di affidamento invitando altri soggetti idoneamente qualificati o di interrompere o annullare il procedimento avviato;

**Ritenuto altresì** di approvare i seguenti elementi e modalità essenziali per la gara che dovranno essere contenuti nei documenti di gara, (disciplinare di gara/lettera di invito e relative dichiarazioni sostitutive):

- esperimento della gara con il sistema della procedura negoziata ai sensi dell'art 1 comma 2 lettera b) del D.L 76/2020 convertito con modifiche nelle legge 120/2020 modificato dall'art 51 del D.L 77/2021 convertito nella legge 108/2021;
- criteri di aggiudicazione: i lavori verranno aggiudicati sulla base del criterio della offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 e comma 3 lettera b) del D.Lgs. 50/2016 valutabile in base agli elementi di natura qualitativa e quantitativa;
- offerta tecnica max 80 punti;
- offerta economica max 20 punti;

**Valutato** che il punteggio dell'offerta tecnica sarà attribuito sulla base dei criteri di valutazione articolati nei seguenti parametri;

1	Qualità dell'offerta tecnica, funzionale e migliorativa	Max punti
1.1	<p>Miglioramento degli <b>attraversamenti pedonali</b>, secondo le prescrizioni dettate nella Specifica tecnica UNI/TS 11726:2018, mediante sistemi interattivi (smart), al fine di migliorare la sicurezza stradale dei pedoni.</p> <p>Si valuterà la proposta migliorativa del concorrente secondo il punteggio dei seguenti sub-criteri calcolato proporzionalmente:</p> <p><b>a_</b> Tipologia di segnalazione ed illuminazione dell'incrocio tra due strade di tipo E (Strade urbane di quartiere) e categoria illuminotecnica di progetto M3 composto da 4 passaggi pedonali <b>max 10 punti</b></p> <p><b>b_</b> Tipologia di segnalazione ed illuminazione di un attraversamento pedonale in una strada di tipo F (Strada locale urbana) e categoria illuminotecnica di progetto M4 <b>max 4 punti</b></p> <p><b>c_</b> Tipologia di segnalazione ed illuminazione di un attraversamento pedonale in una strada di tipo F (Strada locale urbana) e categoria illuminotecnica di progetto M5 <b>max 4 punti</b></p> <p><i>Nel caso l'offerente non inserisse nessun documento o documentazione incoerente, il</i></p>	<b>max 18 punti</b>



	<i>punteggio assegnato risulterebbe automaticamente 0.</i>	
1.2	<p>Sostituzione dei sostegni in cemento esistenti e deteriorati, fino ad 8 metri di altezza, con nuovi pali a sicurezza passiva, compreso il rifacimento del plinto di fondazione e tutte le opere edili ed elettriche necessarie per dare l'impianto funzionante a norma di legge ed a perfetta regola d'arte. Sono inoltre compresi: la rimozione e lo smaltimento del materiale di risulta.</p> <p>Si valuterà la proposta migliorativa del concorrente sulla base del numero di sostegni offerti secondo il seguente punteggio calcolato proporzionalmente:</p> <p>n. 6 sostegni <math>\leq</math> <u>n. sostegni</u> <math>\leq</math> n. 25 sostegni</p> <p><i>Nel caso l'offerente offrisse un numero di sostegni inferiore a 6 o non inserisse nessun documento, il punteggio assegnato risulterebbe automaticamente 0.</i></p>	<b>max 20 punti</b>
1.3	<p><b>Miglioramento estetico, di conservazione e di durata</b> dei sostegni esistenti verniciati, al fine di proteggere nel tempo i pali e i corpi illuminanti e dare loro un gradevole aspetto estetico, mediante lavorazioni che hanno una valenza protettiva contro ruggine e corrosione di seguito descritte:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Spazzolatura mediante spazzole metalliche a mano o con smerigliatrici delle superfici arrugginite.</li><li>- Mano di primer anticorrosivo applicato a pennello</li><li>- Coloratura a scelta D.L. del palo ornamentale, dello sbraccio e del corpo illuminante attraverso l'applicazione di due mani di smalto sintetico satinato.</li><li>- Compresi oneri per piattaforma elevatrice e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</li></ul> <p>Trattasi di sostegni ornamentali di altezza massima pari a 8 metri comprensivi di sbracci e corpi illuminanti.</p> <p>Si valuterà la proposta migliorativa sulla base del numero di sostegni che l'offerente propone di verniciare secondo il seguente punteggio calcolato proporzionalmente:</p> <p>0,25 punti a sostegno per un numero di sostegni da 1 fino a 20 sostegni    <b>max 5 punti</b> oltre, 0,50 punti a sostegno per un numero di sostegni da 21 fino a 40 sostegni    <b>max 10 punti</b></p> <p><i>Nel caso l'offerente non inserisse nessun documento, il punteggio assegnato risulterebbe automaticamente 0.</i></p>	<b>max 15 punti</b>
1.4	<p>Rifacimento completo di quadri elettrici esistenti secondo lo schema elettrico unifilare tipologico di progetto, comprese le opere murarie necessarie.</p> <p>Si valuterà la proposta migliorativa sulla base del numero di quadri elettrici che l'offerente propone di rifare secondo il seguente punteggio calcolato proporzionalmente:</p> <p>n. 1 quadri elettrici <math>\leq</math> <u>n. quadri elettrici</u> <math>\leq</math> n. 10 quadri elettrici</p> <p><i>Nel caso l'offerente non inserisse nessun documento, il punteggio assegnato risulterebbe automaticamente 0.</i></p>	<b>max 8 punti</b>



<b>2</b>	<b>RIDUZIONE TEMPI DI ESECUZIONE DEI LAVORI</b>	
<b>2.1</b>	<p>Miglioramento del cronoprogramma dei lavori in termini di riduzione massima dei tempi di esecuzione delle opere di riqualificazione, rispetto ai tempi previsti (196 giorni naturali e consecutivi).</p> <p>Si valuterà la proposta migliorativa sulla base del numero di giorni che l'offerente propone di ridurre secondo il seguente punteggio calcolato proporzionalmente:</p> <p>0,20 punti a giorno per un numero di giorni da 1 fino a 25 giorni                    <b>max 5 punti</b> oltre, 0,30 punti a giorno per un numero di giorni da 26 fino a 45 giorni           <b>max 6 punti</b> oltre, 0,40 punti a giorno per un numero di giorni da 46 fino a 65 giorni           <b>max 8 punti</b></p> <p><i>Nel caso l'offerente non inserisse nessun documento o documentazione incoerente, il punteggio assegnato risulterebbe automaticamente 0.</i></p>	<b>max 19 punti</b>
	<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>80</b>

L'impresa concorrente dovrà presentare la seguente documentazione:

Un elaborato unico firmato digitalmente o con firma autografa corredato da copia della carta di identità del sottoscrittore, composto dai seguenti documenti:

**Criterio 1.1:**

- Relazione composta da massimo 1 facciata in formato A4, che illustri la soluzione proposta;
- Attestazione che dichiari il rispetto della soluzione proposta alla Specifica tecnica UNI/TS 11726:201 per l'illuminazione degli attraversamenti pedonali, firmata da un tecnico abilitato;
- Elaborato grafico composto da massimo 1 facciata in formato A3;

**Criterio 1.2:**

- Dichiarazione composta da massimo 1 facciata in formato A4, nella quale il concorrente dovrà indicare il numero di sostegni che intende sostituire;

**Criterio 1.3:**

- Dichiarazione composta da massimo 1 facciata in formato A4, nella quale il concorrente dovrà indicare il numero di sostegni che intende verniciare;

**Criterio 1.4:**

- Dichiarazione composta da massimo 1 facciata in formato A4, nella quale il concorrente dovrà indicare il numero di quadri elettrici che intende rifare;

**Criterio 1.5:**

- Dichiarazione composta da massimo 1 facciata in formato A4, nella quale il concorrente dovrà indicare espressamente il numero di giorni in termini di riduzione massima.
- Cronoprogramma che illustri le fasi di sviluppo del progetto esecutivo del cantiere.

**OFFERTA ECONOMICA - max punti 20**

**Ribasso – Punti 20**



Verrà valutato il ribasso percentuale offerto sul totale importo pari ad € 435.921,28.

**Considerato** che il punteggio associato a ciascun operatore economico verrà attribuito con le seguenti modalità:

**Metodo di attribuzione del punteggio relativo all'offerta tecnica**

La Commissione giudicatrice, nominata successivamente alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte, ai fini del calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa valuterà in piena autonomia rispetto alla stazione appaltante, il contenuto delle offerte tecniche secondo i criteri motivazionali previsti nei documenti di gara e procederà quindi all'assegnazione dei punteggi applicando il metodo aggregativo – compensatore

A ciascuno degli elementi qualitativi è attribuito, da parte dei commissari, una coefficiente variabile da zero a uno, sulla base di una valutazione discrezionale graduata sulla seguente scala di giudizio:

- Valutazione ottima --> 0,80 ÷ 1,00
- Valutazione buona --> 0,60 ÷ 0,80
- Valutazione sufficiente --> 0,40 ÷ 0,60
- Valutazione insufficiente --> 0,20 ÷ 0,40
- Valutazione minima --> 0,00 ÷ 0,20

La valutazione dell'offerta tecnica, con conseguente attribuzione del punteggio verrà quindi condotta utilizzando la seguente formula:

$$C(a) = \text{En} [ W_i * V(a)_i ]$$

Dove :

C(a) = indice di valutazione offerta (a)

n = numero totale dei requisiti

W<sub>i</sub> = peso e punteggio attribuito al requisito (i)

V (a) <sub>i</sub> = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile da 0 a 1

En = sommatoria

I coefficienti V (a) <sub>i</sub> sono determinati sulla base della media dei coefficienti, variabili da zero a uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari. Nella definizione dei coefficienti si terrà conto delle due cifre decimali dopo la virgola **SENZA ARROTONDAMENTI**

In dettaglio i coefficienti V(a) <sub>i</sub> sono determinati come di seguito indicato:

- A. ciascun commissario attribuirà per ciascun elemento di valutazione un coefficiente compreso tra 0 e 1
- B. successivamente verrà calcolata la media aritmetica dei suddetti coefficienti attribuiti discrezionalmente a ciascun commissario per ogni criterio o sub criterio di valutazione
- C. la media aritmetica sarà moltiplicata per il punteggio massimo attribuibile

La sommatoria di ciascun parametro dei coefficienti V(a) <sub>i</sub> e per i relativi punteggi determinerà il punteggio complessivamente conseguito da ciascun concorrente in relazione all'offerta tecnica complessiva

**Metodo di attribuzione del punteggio relativo all'offerta economica**



Per quel che concerne la valutazione dell'elemento economico viene attribuito sulla base della seguente formula:

$$V_i = (R_i/R_{max})^\alpha$$

Dove:

$R_i$  = ribasso offerto dal concorrente  $i$ esimo

$R_{max}$  = ribasso offerta migliore

$\alpha = 0,20$

Il punteggio definitivo per la formazione della graduatoria verrà quindi ottenuto per ogni concorrente, sommando i punteggi distintamente ottenuti

**Valutato altresì** di stabilire i seguenti altri elementi:

- verifica di anomalia: la stazione appaltante si riserva la facoltà di procedere a verifica di anomalia della migliore offerta ai sensi della vigente normativa in materia procedendo, ai sensi dell'art. 97 commi 1,3,4,5 e 6 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. mediante istruttoria ad una valutazione di congruità dell'offerta medesima, richiedendo adeguate precisazioni in merito alla offerta complessiva presentata;
- soggetti ammessi a partecipare alla procedura;
- garanzia provvisoria; l'offerta dei concorrenti deve essere corredata da una garanzia provvisoria pari al 1% (uno per cento) dell'importo a base di gara al netto dell'IVA. La garanzia provvisoria deve essere prestata mediante apposita fideiussione ovvero con le modalità di cui all'art. 93 comma 2 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- garanzia definitiva: il soggetto che risulterà aggiudicatario della gara dovrà prestare la cauzione definitiva, con le modalità di cui all'art. 103 comma 1 del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;

**Accertato** che il programma dei pagamenti conseguenti alla assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art 183 comma 8 del D.lgs. 267/2000 così come modificato dall'art 74 del D.lgs. 118/2011, introdotto dal D.lgs. 126/2014;

**Precisato**, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii. (secondo il quale la stipulazione di un contratto deve essere proceduta da apposita determinazione a contrattare indicante il fine che il contratto intende perseguire, l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle amministrazioni pubbliche e le ragioni che ne sono alla base), che:

- a) il fine che l'Amministrazione comunale intende conseguire è la realizzazione degli interventi di ristrutturazione ed efficientamento energetico impianti di illuminazione pubblica ed estendimenti II stralcio
- b) l'oggetto del contratto è l'esecuzione dei lavori in oggetto, come meglio specificati negli elaborati tecnici di progetto;
- c) la modalità di scelta del contraente è la procedura negoziata ai sensi di quanto disposto dagli artt.1 comma 2 lettera b) del D.L 76/2020 così come convertito nella legge 120/2020 modificato dall'art 51 del D.L 77/2021 convertito con modifiche nella legge 108/2021, e 63 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., con aggiudicazione mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, di cui all'art. 95, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- d) il contratto sarà redatto in forma di scrittura privata non autenticata e sarà stipulato in modalità elettronica, a firma del Responsabile di Settore;
- e) il contratto sarà stipulato a corpo;

**Attestata** l'impossibilità della suddivisione in lotti ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs. n. 50/2016, per motivi legati



alle caratteristiche progettuali dell'opera ed alle necessità di funzionalità tecnica complessiva ed omogeneità dell'intervento;

**Richiamata** la seguente normativa:

- Legge 6 novembre 2012, n. 190 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione" e successive modifiche ed integrazioni;
- D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni", così come modificato dal D.Lgs. n. 97/2016, per il quale occorre assolvere agli obblighi previsti dall'art. 23 e dall'art. 37, mediante la pubblicazione sul sito internet dell'Ente, sezione Amministrazione Trasparente, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali, recante disposizioni per l'adeguamento dell'ordinamento nazionale al Regolamento (UE) n. 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la Direttiva 95/46/CE", come modificato dal D.Lgs. 10 agosto 2018, n. 101;

**Visti:**

- il D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii., "Codice dei contratti pubblici", con particolare riferimento agli articoli già citati in precedenza;
- il D.L. n. 32 del 18/04/2019 (cd. "Decreto Sblocca Cantieri") convertito nella L. n. 55 del 14/06/2019 ("Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici");
- il D.L. 76/2020 convertito nella legge 120/2020 modificato dal D.L. 77/2021 così come modificato nella legge 108/2021
- il D.P.R. n. 207 del 05/10/2010 per le parti ancora in vigore;
- il Decreto del Ministero dei LL.PP. n. 154/2000, per la parte non abrogata e trasfusa nel D.P.R. n. 207/2010 e nei limiti di compatibilità con il D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- il D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e ss.mm.ii., con particolare riferimento all'art. 107 "Funzioni e responsabilità della dirigenza" e all'art. 183 "Impegno di spesa";
- il D.Lgs. 30/03/2001 n. 165 e ss.mm.ii., in particolare gli artt. 4, comma 2, e 17;
- il Regolamento dei contratti sotto soglia, approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 7 del 22/02/2018;

**Rilevato** che si assolvono i principi elencati nel D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

**Ritenuto** opportuno provvedere in merito;

Tutto ciò premesso,

### **DETERMINA**

**di approvare**, per le motivazioni e con le modalità operative esposte in premessa che si intendono qui integralmente trascritte:

- l'indizione di una gara con il sistema della procedura negoziata, previa pubblicazione di avviso di manifestazione d'interesse, ai sensi degli artt. 1 comma 2 lettera b) del D.L. 76/2020 così come convertito nella legge 120/2020 modificato dall'art. 51 del D.L. 77/2021 convertito nella legge 108/2021, e 63 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento degli interventi di ristrutturazione



ed efficientamento energetico impianti di illuminazione pubblica ed estendimenti II stralcio con l'aggiudicazione dei lavori secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, di cui all'art. 95, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'importo a base di gara di € 444.639,71 di cui € 8.718,43 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso Iva di legge esclusa

- lo schema di disciplinare di gara/lettera di invito ed i documenti ad esso allegati+;

**di stabilire:**

- che la selezione dei n. 5 (cinque) soggetti da invitare verrà effettuata tra quelli in possesso dei requisiti previsti come dichiarati dai partecipanti, tramite eventuale sorteggio da espletarsi in seduta pubblica e, precisamente, che:

- nel caso in cui le istanze di manifestazione di interesse siano significativamente superiori a n. 5 (cinque), al fine di accelerare le operazioni di espletamento della gara, si provvederà ad effettuare un sorteggio pubblico tra gli operatori economici partecipanti alla selezione e, successivamente, ad invitare alla gara i sorteggiati;

- che nel caso in cui pervengano n. 5 (cinque) istanze di manifestazione di interesse o un numero di istanze di poco superiore a n. 5 (cinque), si procederà ad invitare tutti gli operatori economici partecipanti, purché in possesso dei requisiti prescritti;

- che nel caso in cui pervengano meno di n. 5 (cinque) istanze di manifestazione di interesse, la Stazione Appaltante si riserverà la facoltà di procedere con gli operatori economici che ne abbiano fatto richiesta o di indire la procedura di affidamento invitando altri soggetti idoneamente qualificati;

- che nel caso di presentazione di una sola manifestazione di interesse, la Stazione Appaltante si riserverà la facoltà di procedere con l'unico concorrente o di indire la procedura di affidamento invitando altri soggetti idoneamente qualificati o di interrompere o annullare il procedimento avviato;

- che l'invito a proporre offerta per la procedura negoziata inerente ai lavori in oggetto verrà inoltrato a n. 5 (cinque) operatori economici selezionati come definito in precedenza;

- che l'elenco di soggetti formato a seguito della presente indagine di mercato potrà esser utilizzato anche per l'affidamento mediante procedura negoziata di ulteriori interventi aventi caratteristiche di qualificazione simili o anche inferiori per quanto riguarda la categoria prevalente OG 10 – Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione;

**di dare atto** che il progetto definitivo-esecutivo inerente gli interventi di ristrutturazione ed efficientamento energetico impianti di illuminazione pubblica ed estendimenti II stralcio ha trovato copertura finanziaria nel Bilancio di Previsione 2021 - 2023:

al meccanografico 1005202 cap 3481, pag 15, Esercizio 2022 piano finanziario 2.2.1.9.12 per € 523.202,40, alle seguenti prenotazioni di impegno: imp. 2022/105 per € 333.202,40 (ex imp. 2021/853), imp, 2022/102 per € 190.000,00, finanziato con debito;

al meccanografico 0106202 cap 3027/6 pag 4 Esercizio finanziario 2022 piano finanziario 2.2.3.5 imp 2021/439.001.01 e imp. 2021/440.001.01 per € 14.948,00, finanziati con risorse proprie;

**di prenotare** impegno, ai sensi dell'articolo 183, comma 3, del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii., relativo alla spesa per i lavori a base di gara pari € 444.639,71 (di cui € 8.718,43 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) e oltre iva al 10% e quindi per € 489.103,68, sul Bilancio di Previsione dell'Ente, al meccanografico n. 1005202, cap. n. 3481 pag. n.15 piano finanziario 2.2.1.9.12 nel seguente modo:

- per € 333.202,40 sull'impegno 2022/105 (ex imp. 2021/853)

- per € 155.901,28 sulla prenotazione di impegno 2022/102;

finanziati con debito

**di dare atto** che ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'art. 5 della L. n. 241/1990, il Responsabile Unico del procedimento (R.U.P.) è l'Arch. Gherardi Sara, Responsabile del Servizio Tecnico Manutentivo e Patrimonio;



**di dare atto** che il codice unico di progetto (CUP) è il n H59D2100001004 e il CIG è il n. 9099560a74

**di aver accertato** che il programma dei pagamenti conseguente all'assunzione degli impegni di spesa previsti per la gara in oggetto nel presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9 del D.L. 1 luglio 2009 n. 78, convertito con modificazioni dalla legge 3 agosto 2009 n. 102, nonché dell'art. 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii., così modificato dall'art. 74 del D.Lgs. n. 118/2011, introdotto dal D.Lgs. n. 126/2014;

**di dare atto** che il presente provvedimento verrà pubblicato ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii. e delle Linee Guida A.N.A.C. in materia di trasparenza, pubblicate con Delibera n. 1310 del 28/12/2016, sul sito internet istituzionale dell'Ente, nella sezione Amministrazione Trasparente, sottosezione "Provvedimenti Dirigenti" art. 23, comma 1, lett. b);

**di dare atto** che la presente Determinazione verrà pubblicata sul sito internet istituzionale dell'Ente, nella sezione Amministrazione Trasparente, sottosezione "Bandi di gara e contratti", ai sensi dell'art. 37, comma 1, lett. b), del D.Lgs. n. 33/2013, come modificato dal D.Lgs. n. 97/2016, che rimanda agli obblighi previsti dall'art. 1, comma 32, della L. n. 190/2012 e ss.mm.ii. e dall'art. 29, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

**di dare atto** che la presente Determinazione verrà trasmessa al Responsabile Territoriale del Servizio Economico Finanziario e dispiegherà la propria efficacia nel momento dell'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Copia della presente determinazione verrà comunque affissa all'Albo Pretorio di questo Comune e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.

**IL RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO**  
**MANUTENTIVO/PATRIMONIO**  
**GHERARDI SARA**



**Comune di Novi di Modena**  
Provincia di Modena

---

**OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRATTARE RELATIVA AGLI INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA ED ESTENDIMENTI II STRALCIO - CUP: H59D21000010004- CIG/SIMOG: 909956A074**

Euro	Piano Finanziario	Capitolo	Esercizio	CIG E CUP	Impegno N.
333.202,40	2.02.01.09.012	348100015	2022	909956A074	105.001
155.901,28	2.02.01.09.012	348100015	2022	909956A074	102.001

**VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE**

Ai sensi degli articoli 153, comma 5, 147-bis, comma 1, e 183, comma 7, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria: FAVOREVOLE.

**11/03/2022**

Il Responsabile del Settore Finanziario  
**MUSSINI ROBERTA**

---

*Documento originale informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico d.p.r.445 del 28 Dicembre 2000 e del D.Lgs n.82 del 7 Marzo 2005 e norma collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa*