



**COMUNE DI CALDAROLA**  
**Provincia di Macerata**

**COPIA DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

**SETTORE URBANISTICA - LL.PP. - EDILIZIA PRIVATA**

**Numero 126 Del 10-09-2021 Registro generale n. 253**

<b>Oggetto:</b>	<b>D.M. 11-11-2020 - INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE. AFFIDAMENTO OPERE, AGGIORNAMENTO QUADRO ECONOMICO ED IMPEGNO DI SPESA  CIG:889217896A</b>
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

L'anno duemilaventuno, il giorno dieci del mese di settembre, nella Sede Comunale, nel proprio ufficio.

Il sottoscritto Spinaci Andrea

**RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

- a) VISTO l'art. 107 del T.U. delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, e s.m.i.;
- b) VISTA la legge 7 agosto 1990, 241;
- c) VISTO il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
- d) VISTO lo Statuto Comunale ed il vigente Regolamento comunale di contabilità;
- e) VISTO il vigente Regolamento Comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;
- f) VISTO il decreto del Sindaco n. 4/2019 con il quale sono state attribuite al sottoscritto, ai sensi dell'art. 109, comma 2, del D.Lgs. n. 267/2000, le funzioni dirigenziali definite dall'art. 107, commi 2 e 3 del medesimo decreto legislativo;

**VISTO** l'art. 1 comma 29-bis della legge 27 dicembre 2019, n. 160 che assegna ai Comuni finanziamenti da destinare alle seguenti tipologie di intervento:

- g) efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- h) sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche.;

**VISTO** il Decreto del Ministero dell'Interno D.M. 11/11/2020 avente per oggetto *"Attribuzione ai comuni per l'anno 2021 dei contributi aggiuntivi, pari complessivamente, a 497.220.000 euro, per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile."*;

**CONSIDERATO** che l'articolo 1 del Decreto del Ministero dell'Interno D.M. 11/11/2021 prevede che i contributi siano assegnati ai Comuni negli stessi importi di cui agli allegati da A) a G) del precedente decreto del 30 gennaio 2020;

**DATO ATTO** che per quanto sopra ai sensi del Decreto del Ministero dell'Interno D.M. 11/11/2020 e' assegnato al Comune di Caldarola un importo pari ad Euro 100.000,00;

**VISTO** l'articolo 1, comma 1, del decreto legge 24 ottobre 2019, n.123, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 dicembre 2019 n.156, recante proroga fino al 31 dicembre 2020 dello stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria ed Abruzzo il 24 agosto 2016, il 26 ed il 30 ottobre 2016;

**CONSIDERATO** che con il predetto finanziamento si intende effettuare ulteriori interventi di efficientamento energetico ed ampliamento dell'impianto di illuminazione pubblica;

**CONSIDERATO** che l'intervento di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE" risulta inserito nella programmazione triennale ed annuale del Comune di Caldarola come da Deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 31/03/2021 avente per oggetto "APPROVAZIONE PROGRAMMA TRIENNALE ED ELENCO ANNUALE DELLE OPERE PUBBLICHE (OO.PP.). TRIENNIO 2021/2023 E PROGRAMMA ACQUISIZIONE FORNITURE E SERVIZI BIENNIO 2021/2022.";

**CONSIDERATO** che sulla base delle indicazioni fornite dall'Amministrazione Comunale la progettazione dell'intervento e' stata affidata ai tecnici del Settore Urbanistica-LL.PP.-Edilizia Privata;

**VISTA** la Deliberazione della Giunta Comunale n. 81 del 04/09/2021 avente per oggetto "D.M. 11-11-2020 - INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO" con la quale e' stato approvato il progetto definitivo-esecutivo per le opere di cui alla presente;

**VISTA** la Determina del Responsabile del Settore Urbanistica-LL.PP.-Edilizia Privata n. 124 (R.G. 242) del 04/09/2021 avente per oggetto "D.M. 11-11-2020 - INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO" con la quale e' stato approvato il progetto esecutivo per le opere di cui alla presente per l'importo complessivo pari ad Euro 100.000,00 di cui Euro 83.465,58 per lavori ed Euro 16.534,42 per Somme a Disposizione dell'Amministrazione;

**CONSIDERATO** che l'importo per le opere di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE" risulta finanziato ai sensi Decreto del Ministero dell'Interno D.M. 11/11/2021;

**CONSIDERATO** che l'intervento trova copertura come di seguito indicato :

- Euro 100.000,00 al Capitolo 2847/6 del Bilancio Comunale;

**DATO ATTO** che risulta necessario affidare l'esecuzione dei lavori di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE";

**DATO ATTO** che per l'esecuzione delle suddette opere e' stato stimato un importo pari ad Euro 81.617,58 oltre Euro 1.848,00 per oneri per la sicurezza per un importo dei lavori pari ad Euro 83.465,58 oltre IVA di legge;

**DATO ATTO** che per il progetto in argomento e' stato assegnato il codice CUP n. B99J21016910001;

**DATO ATTO**, altresì, che per il progetto in argomento e' stato assegnato il codice CIG n. 889217896A;

**DATO ATTO** che il Responsabile del Procedimento per i lavori di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE" e' il sig. Spinaci Andrea del Settore Urbanistica - LL.PP. - Edilizia Privata del COMUNE DI CALDAROLA;

**VISTO** il D.Lgs 18 aprile 2006, n. 50 avente per oggetto "Codice dei Contratti";

**VISTA** altresì, la Legge 11 settembre 2020, n. 120 avente per oggetto "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante ««Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali»» (Decreto Semplificazioni)";}

**VISTA** la normativa vigente in materia di appalti che, allo stato attuale, prevede 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 139.000 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. Per effettuare procedure di importo superiore alle soglie indicate al periodo precedente, le stazioni appaltanti devono essere in possesso della necessaria qualificazione ai sensi dell'articolo 38.

**CONSIDERATO** che ai fini dell'individuazione dell'operatore economico si e' scelto di procedere secondo quanto previsto dall'art. 1 comma 2 lett "a" della Legge 120/2020 mediante affidamento diretto;

**DATO ATTO** che in ottemperanza di quanto disposto dall'art. 1 comma 3 della Legge 120/2020 si e' proceduto ad effettuare indagine di mercato finalizzata all'individuazione dell'impresa a cui affidare i lavori di EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE nel rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti e in modo da assicurare l'effettiva possibilità di partecipazione delle microimprese, piccole e medie imprese;}

**DATO ATTO** che a seguito dell'indagine di mercato e' stata individuata quale operatore affidatario la ditta PORZI EZIO - CF/P.IVA 00248330433, di BELFORTE DEL CHIANTI (MC) che per l'esecuzione delle opere di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE" ha offerto un ribasso del 5,150 % ( CINQUE/150 %) sull'importo a base di gara per un importo netto pari ad Euro 79.262,27 oltre IVA di legge pari ad Euro 13.703,40 per un importo complessivo pari ad Euro 92.965,67;

**RITENUTO DI IMPEGNARE** l'importo di Euro 92.965,67 comprensivo di IVA al Capitolo 2847/6 del Bilancio Comunale;

**VISTO** l'art. 32 comma 6 e comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

**RILEVATA** la regolarità delle procedure;}

**RITENUTO** di aggiornare il Quadro Economico a seguito dell'aggiudicazione dell'appalto come di seguito indicato:

AMPLIAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA		Euro 32.772,14	
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PUNTI LUCE ESISTENTI		Euro 50.693,44	
<b>TOTALE LAVORI A MISURA</b>			<b>Euro 83.465,58</b>
DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA AMPLIAMENTO IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA		Euro 675,92	
DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PUNTI LUCE ESISTENTI		Euro 1.172,08	
<b>ONERI SICUREZZA SU LAVORI A MISURA</b>			<b>Euro 1.848,00</b>
AMPLIAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA -? IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO}		Euro 32.096,22	
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PUNTI LUCE ESISTENTI		Euro 49.521,36	
<b>TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO</b>			<b>Euro 81.617,58</b>
RIBASSO OFFERTO		<b>5,150%</b>	
AMPLIAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA -? IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO}		Euro 1.652,96	
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PUNTI LUCE ESISTENTI -? IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO}		Euro 2.550,35	
<b>TOTALE LAVORI IMPORTO RIBASSO</b>			<b>Euro 4.203,31</b>
AMPLIAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA -? IMPORTO CONTRATTO}		<b>Euro 31.119,18</b>	
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PUNTI LUCE ESISTENTI -? IMPORTO CONTRATTO}		<b>Euro 48.143,09</b>	
<b>IMPORTO CONTRATTO</b>			<b>Euro 79.262,27</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
IVA SU AMPLIAMENTO I.P.	10,00 %		<b>Euro 3.111,92</b>
IVA SU RIQUALIFICAZIONE I.P.	22,00 %		<b>Euro 10.591,48</b>
TOTALE IVA			<b>Euro 13.703,40</b>
<b>PER LAVORI E FORNITURE AL DI FUORI DELL'APPALTO PRINCIPALE</b>			
SPESE PER IMPREVISTI	10,00 %	Euro 2.500,00	<b>Euro 2.750,00</b>
LAVORI SU FATTURA	10,00 %	Euro 2.377,29	<b>Euro 2.615,02</b>
<b>PER SPESE TECNICHE</b>			
<b>SPESE TECNICHE ART. 113 D.Lgs. 50/2016 (SU LAVORI PER RUP)</b>		2%	<b>Euro 1.669,31</b>

<b>TOTALE SPESE TECNICHE</b>	<b>Euro 1.669,31</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>Euro 20.737,73</b>
<b>TOTALE LAVORI E SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>Euro 100.000,00</b>

**VISTI:**

- D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;
- D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- D.P.R. 207/2010 e s.m.i. per le parti ancora in vigore;
- Legge 120/2020 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante ««Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali»» (Decreto Semplificazioni)";
- Art. 1 comma 29-bis della legge 27 dicembre 2019, n. 160;
- Decreto del Ministero dell'Interno D.M. 11/11/2020;

**RICONOSCIUTA** la propria competenza sul presente atto;

**DETERMINA**

**DI CONSIDERARE** la premessa narrativa parte integrante e sostanziale del presente atto;

**DI DARE ATTO** che il Responsabile del Procedimento per i lavori di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE" e' il sig. Spinaci Andrea del Settore Urbanistica - LL.PP. - Edilizia Privata del COMUNE DI CALDAROLA;

**DI AFFIDARE** ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett "a" della Legge 120/2020, i lavori di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE", alla ditta PORZI EZIO - P. IVA 00248330433 di BELFORTE DEL CHIANTI (MC) per importo netto di Euro 79.262,27 oltre IVA di legge pari ad Euro 13.703,40 per un importo complessivo pari ad Euro 92.965,67;

**DI IMPEGNARE** l'importo di Euro 92.965,67 comprensivo di IVA al Capitolo 2847/6 del Bilancio Comunale;

**DI APPROVARE** il Quadro Economico a seguito dell'aggiudicazione dell'appalto per le opere di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON AMPLIAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE" di seguito riportato:

AMPLIAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA	Euro 32.772,14	
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PUNTI LUCE ESISTENTI	Euro 50.693,44	
<b>TOTALE LAVORI A MISURA</b>		<b>Euro 83.465,58</b>
DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA AMPLIAMENTO IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA	Euro 675,92	
DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PUNTI LUCE ESISTENTI	Euro 1.172,08	
<b>ONERI SICUREZZA SU LAVORI A MISURA</b>		<b>Euro 1.848,00</b>

AMPLIAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA -? IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO}		Euro 32.096,22	
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PUNTI LUCE ESISTENTI		Euro 49.521,36	
<b>TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO</b>			<b>Euro 81.617,58</b>
RIBASSO OFFERTO		<b>5,150%</b>	
AMPLIAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA -? IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO}		Euro 1.652,96	
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PUNTI LUCE ESISTENTI -? IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO}		Euro 2.550,35	
<b>TOTALE LAVORI IMPORTO RIBASSO</b>			<b>Euro 4.203,31</b>
AMPLIAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA -? IMPORTO CONTRATTO}		<b>Euro 31.119,18</b>	
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PUNTI LUCE ESISTENTI -? IMPORTO CONTRATTO}		<b>Euro 48.143,09</b>	
<b>IMPORTO CONTRATTO</b>			<b>Euro 79.262,27</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
IVA SU AMPLIAMENTO I.P.	10,00 %		<b>Euro 3.111,92</b>
IVA SU RIQUALIFICAZIONE I.P.	22,00 %		<b>Euro 10.591,48</b>
TOTALE IVA			<b>Euro 13.703,40</b>
<b>PER LAVORI E FORNITURE AL DI FUORI DELL'APPALTO PRINCIPALE</b>			
SPESE PER IMPREVISTI	10,00 %	Euro 2.500,00	<b>Euro 2.750,00</b>
LAVORI SU FATTURA	10,00 %	Euro 2.377,29	<b>Euro 2.615,02</b>
<b>PER SPESE TECNICHE</b>			
<b>SPESE TECNICHE ART. 113 D.Lgs. 50/2016 (SU LAVORI PER RUP)</b>		2%	<b>Euro 1.669,31</b>
<b>TOTALE SPESE TECNICHE</b>			<b>Euro 1.669,31</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			<b>Euro 20.737,73</b>
<b>TOTALE LAVORI E SOMME A DISPOSIZIONE</b>			<b>Euro 100.000,00</b>

**DI DARE ATTO** che il sottoscritto Responsabile del Settore Urbanistica - LL.PP.-Edilizia Privata Ing. Andrea Spinaci dichiara di non trovarsi in una situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, e di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre nel caso di dichiarazioni mendace o contenente dati non piu' rispondenti a verita', come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445;

**DI AVVISARE** che avverso la presente determinazione, gli interessati possono ricorrere al T.A.R. MARCHE, per motivi di legittimita', secondo quanto previsto del Decreto Legislativo 2 luglio 2010, n. 104;



Il presente atto viene sottoscritto dal responsabile del servizio proponente.

Il Responsabile del Servizio  
F.to Spinaci Andrea

---

Sul presente provvedimento, hanno espresso, come segue, il parere favorevole e l'attestazione di cui al D.L.gs 18.8.2000, n. 267:

---

- A norma dell'art. 151, comma 4:

Per la presente Determinazione il Responsabile del Servizio Finanziario Guglielmi Pier Carlo ha apposto il Visto di Regolarità Contabile e Attestazione di Copertura Finanziaria in data 14-09-2021 per l'importo complessivo pari ad €€ 92.965,67}

Caldarola; 10-09-2021  
F.to Il Responsabile del Servizio Finanziario  
Guglielmi Pier Carlo

Sono stati assunti i seguenti Impegni di Spesa:

(N. Impegno 216 al Capitolo 2847/2021 per l'importo pari ad €€ 92.965,67).}

---

La presente determinazione e' soggetta a pubblicazione all'Albo Pretorio on-line ([www.comune.caldarola.mc.it](http://www.comune.caldarola.mc.it)) per 15 giorni consecutivi e diventa esecutiva subito dopo l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 151, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000).}

---

La presente determinazione e' stata pubblicata all'Albo Pretorio on-line ([www.comune.caldarola.mc.it](http://www.comune.caldarola.mc.it)) dal 15-09-2021

Caldarola; 10-09-2021  
Il Responsabile del Servizio  
F.to Spinaci Andrea

---

E' copia conforme all'originale.

Caldarola; 15-09-2021  
Il Responsabile del Servizio  
Spinaci Andrea

---