



## LA GIUNTA COMUNALE

### Premesso che:

- con DGR n. 403 del 26 giugno 2018, la Giunta Regionale della Campania ha deliberato di procedere, ai fini dell'attuazione dell'Obiettivo Specifico 4.1 "Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico e residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili", alla programmazione delle Azioni 4.1.1, 4.1.2 e 4.1.3 del POR Campania FESR2014/2020, per un importo pari a 40 Milioni di euro incrementabile a concorrenza dell'intera dotazione dell'Obiettivo specifico 4.1;
- con Decreto Dirigenziale n. 126 del 17/09/2018, pubblicato sul BURC n. 69 del 24.09.2018, è stato approvato l'avviso pubblico per la selezione dei progetti esecutivi immediatamente cantierabili predisposti per la riduzione dei consumi energetici negli edifici pubblici, nelle strutture pubbliche, nell'edilizia abitativa pubblica, per l'installazione dei sistemi di produzione di energia di fonte rinnovabile e l'adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica presenti in Regione Campania, secondo i criteri di ammissione;
- a tale fine, gli enti locali possono presentare entro l'08 novembre 2018 (ovvero dalle ore 10.00 del 20° giorno dalla pubblicazione del suddetto Avviso sul BURC ed entro e non oltre le ore 13:00 del 45° giorno successivo alla data di pubblicazione sul BURC del suddetto Avviso) i progetti esecutivi immediatamente cantierabili in modalità telematica nell'apposita sezione dedicata alle procedure di finanziamento sul Portale Gare della Regione Campania (<https://gare.regione.campania.it/portale/index.php>);
- il suddetto termine risulta prorogato al 20 novembre 2018 con Decreto Dirigenziale n. 162 del 07.11.2018;
- Possono presentare domanda a valere sul suddetto Avviso Pubblico, ai sensi della DGR n. 403 del 26/06/2018, i soggetti pubblici della Regione Campania, precisando che ciascun beneficiario non potrà candidare più di un progetto a valere su questa procedura e che la richiesta di contributo deve essere relativa ad una sola Azione;
- Il contributo viene concesso fino al 100% del costo dell'intervento ed Il costo ammissibile massimo finanziabile è pari a € 3.000.000,00 (euro tremilioni/00);

### Considerato che:

- Questo Ente intende candidare il progetto dei "Lavori di adeguamento normativo ed efficientamento energetico della pubblica illuminazione del comune di Morra De Sanctis -Primo stralcio funzionale" per il finanziamento della Regione Campania di cui all'Avviso pubblico suddetto;
- con delibera di G.C. n. 28 del 06.03.2018 è stato approvato il progetto di esecutivo generale delle opere in oggetto redatto dall'ing. Giuseppe Graziano, Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale per un importo complessivo di € 1.160.560,00;
- l'intervento è incluso nella Programmazione Triennale 2018-2020 – ai sensi dell'art. 21 del D.P.R. 50/2016 e s.m.i., approvato con delibera di C.C. n. 5 del 03.05.2018;
- al fine della candidatura di che trattasi occorre un progetto esecutivo immediatamente cantierabile coerente con i criteri di valutazione dell'avviso pubblico approvato con Decreto Dirigenziale n. 126 del 17/09/2018, pubblicato sul BURC n. 69 del 24.09.2018, che non prevede ampliamento della rete ma solo efficientamento energetico dell'impianto esistente;
- Con determina dell'UTC n. reg. gen. 152 del 06.11.2018, sono state affidate, ai sensi dell'art. 31 del d.Lgs. 50/2016, le mansioni di responsabile unico del procedimento al Geom. Gerardo Buscetto dell'Ufficio Tecnico Comunale;

- con delibera di G.C. n. 87 del 06/11/2018, dichiarata immediatamente eseguibile, è stato approvato il progetto esecutivo dei “Lavori di adeguamento normativo ed efficientamento energetico della pubblica illuminazione del comune di Morra De Sanctis-Primo stralcio funzionale” redatto dall’ing. Giuseppe Graziano, Responsabile dell’Ufficio Tecnico Comunale, assommante ad €.741.500,00;

**Preso atto che:**

- al fine di assicurare la coerenza del progetto in questione con quanto stabilito nelle linee guida e delle faq all’avviso pubblico approvato con Decreto Dirigenziale n. 126 del 17/09/2018, pubblicato sul BURC n. 69 del 24.09.2018, emesse dalla Regione Campania, necessita redigere la diagnosi energetica ai sensi della Norma UNI 16247 dell’impianto di rete di pubblica illuminazione;
- la suddetta diagnosi energetica deve essere redatta dall’auditor energetico secondo norma tecnica UNI 16247 oppure può essere anche redatta dalle ESCO (UNI CEI 11352) e dagli EGE (UNI CEI 11339);
- con determinazione del responsabile del settore tecnico n. reg. gen. 166 del 15.11.2018, è stata affidata al geom. Rocco Santamaria, l’incarico per la redazione della diagnosi energetica dell’impianto di rete di pubblica illuminazione oggetto di intervento;

**Vista** la relazione della diagnosi energetica redatta ai sensi della Norma UNI 16247, secondo quanto richiesto nel suddetto avviso pubblico, dal professionista geom. Rocco Santamaria, all’uopo incaricato;

**Riscontrata** la necessità di ri-approvare il progetto esecutivo delle opere di che trattasi, alla luce dei risultati della diagnosi energetica redatta ai sensi della Norma UNI 16247, secondo quanto richiesto nel suddetto avviso pubblico, dal professionista incaricato;

**Visto** il progetto esecutivo, aggiornato con la relazione della diagnosi energetica redatta ai sensi della Norma UNI 16247, dei “**Lavori di adeguamento normativo ed efficientamento energetico della pubblica illuminazione del comune di Morra De Sanctis-Primo stralcio funzionale**”, redatto dall’ing. Giuseppe Graziano, Responsabile dell’Ufficio Tecnico Comunale, assommante ad €.741.500,00 di cui €.581.000,00 per lavori comprensivi di €.13.692,90 per oneri afferenti la sicurezza non soggetti al ribasso ed €.160.500,00 per somme a disposizione dell’Amministrazione composto di tutti gli elaborati previsti dall’art. 33 del DPR 207/2010 di seguito elencati:

<b>SEZIONE GENERALE</b>		
<b>A</b>	Relazione tecnica illustrativa e Quadro economico	
<b>B</b>	Computo metrico estimativo	
<b>C</b>	Elenco prezzi e Analisi prezzi	
<b>D</b>	Capitolato speciale di appalto - Schema di contratto	
<b>E</b>	Relazione sul cronoprogramma lavori - Cronoprogramma lavori	
<b>F</b>	Quadro economico di progetto	
<b>G</b>	Piano di manutenzione dell’opera e delle sue parti	
<b>H</b>	Quadro dell’incidenza percentuale delle quantità di manodopera per le diverse categorie di lavoro	
<b>I</b>	Relazione Geotecnica	
<b>SEZIONE RILIEVO</b>		<b>SCALA</b>
<b>R-01</b>	Elaborati stato di fatto: Stralcio dello strumento urbanistico vigente (PRG) Stralcio di mappa catastale	1:2000
<b>R-02</b>	Elaborati Stato Di Fatto: Planimetria Generale Delle Aree Di Intervento Con Distribuzione Dell’impianto Esistente E Rilievo Fotografico-VIA MONTECALVARIO	1:500

<b>R-03</b> – Elaborati stato di fatto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione dell'impianto esistente e rilievo fotografico- VIA GUIDO DORSO / VIA ROMA / VIA CHIESA / VIA DIETRO CORTE	1:500
<b>R-04</b> – Elaborati stato di fatto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione dell'impianto esistente e rilievo fotografico- VIA ROMA / VIA CHIESA	1:500
<b>R-05</b> – Elaborati stato di fatto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione dell'impianto esistente e rilievo fotografico- VIA ROMA / VIA SAN ROCCO / VIA SETTEMBRINI	1:500
<b>R-06</b> – Elaborati stato di fatto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione dell'impianto esistente e rilievo fotografico- VIA SANT'ANTUONO / SP 102	1:500
<b>R-07</b> – Elaborati stato di fatto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione dell'impianto esistente e rilievo fotografico- FRAZ. SELAVAPIANA / FRAZ. SANTA LUCIA / FRAZ. CAPUTI / FRAZ. ORCOMONE	1:500
<b>SEZIONE IMPIANTI</b>	<b>SCALA</b>
<b>IM-R.1</b> – Relazione tecnica di diagnosi energetica	
<b>IM-R.2</b> – Relazione tecnica illuminotecnica	
<b>IM-R.3</b> – Calcoli illuminotecnici delle aree interessate	
<b>IM-R.4</b> – Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze	
<b>IM-R.5</b> – Calcoli elettrici e dimensionamento della rete	
<b>IM-R.6</b> – Verifica stabilità corpi illuminanti	
<b>IM-G.1</b> – Elaborati stato di progetto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione nuovi corpi illuminanti di progetto – VIA MONTECALVARIO	1:500
<b>IM-G.2</b> – Elaborati stato di progetto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione nuovi corpi illuminanti di progetto - VIA GUIDO DORSO / VIA ROMA / VIA CHIESA / VIA DIETRO CORTE	1:500
<b>IM-G.3</b> – Elaborati stato di progetto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione nuovi corpi illuminanti di progetto – VIA ROMA / VIA CHIESA	1:500
<b>IM-G.4</b> – Elaborati stato di progetto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione nuovi corpi illuminanti di progetto- VIA ROMA / VIA SAN ROCCO / VIA SETTEMBRINI	1:500
<b>IM-G.5</b> – Elaborati stato di progetto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione nuovi corpi illuminanti di progetto- VIA SANT'ANTUONO / SP 102	1:500
<b>IM-G.6</b> – Elaborati stato di progetto: Planimetria generale delle aree di intervento con distribuzione nuovi corpi illuminanti di progetto – FRAZ. SELVAPIANA / FRAZ. SANTA LUCIA / FRAZ. CAPUTI / FRAZ. ORCOMONE	1:500
<b>IM-G.7</b> – Elaborati stato di progetto: Schemi unifilari stato di progetto dei quadri elettrici di distribuzione	VARIE
<b>IM-G.8</b> – Elaborati stato di progetto: particolari costruttivi	VARIE
<b>SEZIONE SICUREZZA</b>	
<b>Sc-1</b> - Piano di sicurezza e coordinamento - Analisi e valutazione dei rischi al rumore e alle vibrazioni	
<b>Sc-2</b> - Computo metrico sicurezza (Oneri Indiretti) - Stima incidenza costi sicurezza (Oneri Diretti)	

**Visti** i requisiti di ammissibilità del bando sopra menzionato;

**Ritenuto** tale progetto conforme alle esigenze da soddisfare e quindi meritevole di approvazione;

Visto il D.Lgs. n. 267/2000;

Visto il D. Lgs 50/2016 e s.m.i. (Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture);

Visto il regolamento OO.PP. D.P.R. 207/2010 e s.m.i.;

Ritenuto dover provvedere in merito;

a voti unanimi legalmente resi e verificati;

### DELIBERA

- 1) Di considerare la premessa parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) Di approvare il progetto esecutivo, aggiornato con la relazione della diagnosi energetica redatta ai sensi della Norma UNI 16247, dei "Lavori di adeguamento normativo ed efficientamento energetico della pubblica illuminazione del comune di Morra De Sanctis-Primo stralcio funzionale", redatto dall'ing. Giuseppe Graziano, Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, assommante ad €.741.500,00 così distinto:

<b>A</b>	<b>LAVORI:</b>	<b>Euro</b>	<b>Euro</b>	
<b>a.1</b>	Lavori a base d'asta sottoposto a ribasso	€ 567 307,10	<b>€ 581 000,00</b>	
<b>a.2</b>	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (oneri generali + oneri specifici)	€ 13 692,90		
<b>subtotale (a.1+a.2)</b>		<b>€ 581 000,00</b>		
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE STAZ. APP.:</b>	<b>€ 160 500,00</b>		
<b>b.1</b>	imprevisti (1% di: A)	€ 5 810,00	<b>€ 76 692,00</b>	
<b>b.2</b>	lavori in economia (1% di: A)	€ 5 810,00		
<b>b.3</b>	I.V.A. su lavori ed imprevisti (10% di: (A+b.1+b.2))	€ 59 262,00		
<b>b.4</b>	accantonamento (1% di: A)	€ 5 810,00		
<b>subtotale (b.1+b.2+b.3+b.4)</b>		<b>€ 76 692,00</b>		
	<b>Spese tecniche (b.5 + ... + b.10):</b> (pari al 12% di A)			
<b>b.5</b>	Spese Tecniche di direzione lavori, contabilità, e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	€ 39 950,00	<b>€ 63 751,92</b>	
<b>b.6</b>	Collaudo Tecnico/Amministrativo	€ 4 648,00		
<b>b.7</b>	Spese per commissione di gara e pubblicità gara, centrale committenza	€ 5 750,00		
<b>b.8</b>	C.N.P.II.AA.su spese tecniche (4% di: b.5)	€ 1 598,00		
<b>b.9</b>	C.N.P.II.AA. su collaudo (4% di: b.6)	€ 185,92		
<b>b.10</b>	incentivo U.T.C art.113 D.lgs 50/2016-supporto al RUP (2% di: A)	€ 11 620,00		
<b>subtotale (b.5+...+b.10)</b>		<b>€ 63 751,92</b>		
	<b>Spese Generali (b.11 + ... + b.14):</b>			
<b>b.11</b>	I.V.A. su spese tecniche (22% di: b.5+b.8)	€ 9 140,56		<b>€ 20 056,08</b>
<b>b.12</b>	I.V.A. su collaudo (22% di: b.6+b.9)	€ 1 063,46		
<b>b.13</b>	I.V.A. su spese gara (22% di: b.7)	€ 1 265,00		
<b>b.14</b>	oneri smaltimento rifiuti presso discarica autorizzata iva compresa	€ 8 587,06		
<b>subtotale (b.11+ ... + b.14)</b>		<b>€ 20 056,08</b>		
<b>TOTALE GENERALE (A+B)</b>			<b>€ 741 500,00</b>	

e costituito dagli elaborati citati in premessa custoditi agli atti dell'U.T.C.;

- 3) Di dare atto che l'opera (progettazione generale) è inserita nella programmazione triennale delle opere pubbliche 2018-2020;
- 4) Di dare altresì atto, che la spesa prevista di €. 741.500,00 sarà garantita dal finanziamento in conto capitale della Regione Campania di cui all'Avviso pubblico approvato con Decreto Dirigenziale n. 126 del 17/09/2018, pubblicato sul BURC n. 69 del 24.09.2018;
- 5) Di autorizzare il Sindaco p.t. ad avanzare istanza di finanziamento per l'intervento de quo, secondo quanto previsto nell'avviso pubblico approvato con Decreto Dirigenziale n. 126 del 17/09/2018, pubblicato sul BURC n. 69 del 24.09.2018;
- 6) Di dare atto che, ai sensi dell'art. 31 del d.Lgs. 50/2016 e successive modificazioni ed integrazioni, le mansioni di responsabile unico del procedimento sono svolte dal Geom. Gerardo Buscetto dell'Ufficio Tecnico Comunale (determina n. reg. gen. 152/2018).

Con separata votazione palese ad esito favorevole unanime, il presente atto viene reso immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, 4° comma del D.Lgs. 267/2000.

Letto, approvato e sottoscritto a norma di legge.

IL SINDACO  
F.TO DOTT. MARIANI PIETRO GERARDO

IL SEGRETARIO COMUNALE  
F.TO DOTT. DE VITO NICOLA

---

**ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE**

Della su estesa deliberazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1 della Legge n.267/00, con contemporanea comunicazione ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art.125, comma 1 della Legge n.267/00.

Li, 16 novembre 2018

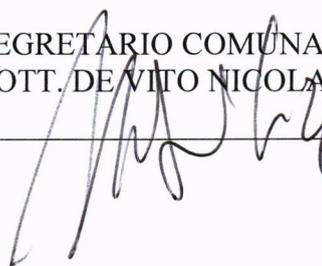
IL SEGRETARIO COMUNALE  
F.TO DOTT. DE VITO NICOLA

---

E' COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE, PER USO AMMINISTRATIVO

Li, 16 novembre 2018

IL SEGRETARIO COMUNALE  
DOTT. DE VITO NICOLA



COMUNE DI MORRA DE SANCTIS (AV)  
PUBBLICATO ALL'ALBO PRETORIO  
DAL 16/11/2018 AL 01/12/2018  
OPPOSIZIONI .....

IL SEGRETARIO COMUNALE

IL MESSO

