



# COMUNE DI GALLODORO

Prov. di Messina

p.zza S. Maria 1 - 98030 Gallodoro (ME) - tel e fax 0942 37101 - email: [info@comune.gallodoro.gov.me](mailto:info@comune.gallodoro.gov.me)  
cod. fisc 87000430832 - P.IVA 00465190833

## UFFICIO TECNICO

### DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

<i>n° 73</i>	<b>OGGETTO:</b> Lavori di "Installazione impianti fotovoltaici sugli immobili Comunali per lo sfruttamento di energia da fonti rinnovabili." <b>Determina a contrarre per l'affidamento dei servizi di Ingegneria per la progettazione Definitiva ed Esecutiva, sicurezza in fase di progettazione.</b>
<i>Data</i> <b>15/06/2019</b>	<b>CIG: Z3C28D85CA - CUP G51I19000010002</b>

L'anno duemiladiciannove, il giorno 15 del mese di giugno nel proprio Ufficio.

### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

#### PREMESSO che:

- questo Comune ha inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche vigente 2017-2019 l'intervento volto alla "Installazione impianti fotovoltaici sugli immobili Comunali per lo sfruttamento di energia da fonti rinnovabili";
- poiché è interesse dell'Ente dotarsi di progettazione di livello adeguato per poter candidare l'intervento ai bandi relativi a programmi di finanziamento di competenza Regionale e/o Statale, intende ricorrere ai benefici previsti dal Decreto n. 72 /Gab. del 20 dicembre 2017 dell'Assessorato Regionale delle infrastrutture e Mobilità concernente l'istituzione del "Fondo di rotazione in favore degli enti locali destinato esclusivamente alla copertura finanziaria delle somme occorrenti per la redazione della progettazione, e di quelle eventuali necessarie per l'approvazione dei progetti riguardanti interventi coerenti con i programmi della politica unitaria di coesione e prioritariamente degli interventi del ciclo 2014/2020."
- Con avviso prot. n.32068 del 09 febbraio 2018, l'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità - Dipartimento Regionale Tecnico ha dato notizia dell'avvenuta pubblicazione del decreto sopra citato e delle modalità di presentazione delle istanze di accesso al fondo di rotazione.
- Al fine di dotare l'intervento in oggetto di un livello minimo di progettazione utile per l'accesso al Fondo di rotazione, sono stati incaricati il RUP, arch. Sebastiano La Maestra, attuale responsabile dell'UTC del Comune di Gallodoro, con Determina Sindacale n. 4 del 6/03/2018 e l'arch. Carmelo Campailla, attuale Responsabile dell'UTC del Comune di Letojanni, quale progettista, con Determina Sindacale n. 5 del 6/03/2018.
- Con D.D.G. dell'8/11/2018 n. 446/DRT è stato approvato l'elenco definitivo dei progetti ammessi al fondo di rotazione, tra i quali figura quello in oggetto per una dotazione finanziaria complessiva di € 30.974,28;

Vista la nota DRT del 16319 del 22/01/2019 pervenuta alla PEC del Comune ed acquisita al protocollo generale al n.357 del 28/01/2019, con la quale il DRT dell'Assessorato Regionale Infrastrutture e Trasporti invita i Comuni beneficiari delle risorse del fondo di rotazione a procedere in tempi celeri all'affidamento degli incarichi di progettazione;

Visto il progetto di fattibilità tecnica ed economica elaborato dal progettista denominato così composto:

1.1	Relazione tecnica del progetto
1.2	Studio di prefattibilità ambientale
1.3	Relazioni specialistiche
2.1	Cartografie individuazione intervento
2.2	Elaborati grafici
3.1	Calcolo sommario della spesa
3.2	Quadro economico di progetto
3.3	Prime indicazioni della sicurezza
3.4	Capitolato speciale prestazionale
3.5	Cronoprogramma Lavori

Visto il quadro economico che risulta il seguente:

<b>a) Lavori a misura, a corpo e in economia</b>		
1.1	IMPORTO DEI LAVORI	€ 203.320,94
1.2	ONERI PER IL COSTO DEL PERSONALE (soggetti a ribasso d'asta)	16,29% € 33.112,99
1.3	PER ONERI SICUREZZA ( non soggetti a ribasso d'asta)	7,51% € 15.264,56
Totale per lavori		€ 203.320,94
Di cui SOGGETTI A RIBASSO (voci 1.1- 1.3)		€ 188.056,38
<b>b) Somme a disposizione della Stazione Appaltante</b>		
b.1.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ -
b.1.2	Oneri per lavori propedeutici - prospezioni geofisiche per verifiche preliminari	€ 5.000,00
b.2.1	Monitoraggi e relative strumentazioni per la durata di un anno dalla fine dei lavori	€ 5.000,00
b.2.2	Oneri per occupazioni temporanee/permanenti	€ -
b.3	Accantonamento	3% € 6.099,63
b.4.1	Spese tecniche per progettazione definitiva e esecutiva e sicurezza in fase di progettazione	€ 16.135,75
b.4.2	Spese tecniche per direzione lavori, misure e contabilità e sicurezza in fase di esecuzione	€ 23.721,97
b.4.3	Competenze geologiche	€ 2.480,57
b.5	Oneri amministrativi per gara	€ 2.000,00
b.5.1	Contributo ANAC	€ 225,00
b.5.2	Contributo ASP	€ 225,00
b.5.3	Competenze interne RUP e COORDINAMENTO	2% € 4.066,42
b.5.4	Spese per Commissioni giudicatrici	
b.6	spese per Opere artistiche	€ -
b.7	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto di competenza della stazione appaltante	€ 5.691,15
b.7.1	Collaudo strutturale	€ -
b.7.2	Collaudo Tecnico	€ -
b.7.3	Verifiche esterne	
b.8	Spese per conferimento a discarica	€ 1.686,53
b.9	IVA ed eventuali altre imposte	
b.9.1	IVA sui lavori comprensivi degli oneri per la sicurezza voce 1.1	10% € 20.332,09
b.9.2	IVA su Oneri per lavori propedeutici - prospezioni geofisiche per verifiche preliminari propedeutiche a procedure di sminamento voce b.1.2	22% € 1.100,00
b.9.3	IVA su Monitoraggi e relative strumentazioni per la durata di un anno dalla fine dei lavori voce b.2.2.	22% € 1.100,00
b.9.4	Cassa previdenziale su competenze tecniche (voci b.4.1. b.4.2. b.4.3 , b.7.1 b.7.2 b.7.3)	4% € 1.693,53
b.9.5	IVA su Competenze tecniche collaudi, verifiche ed oneri (voci b.4.1 b.4.2 b.4.3 b.7.1 b.7.2 b.7.3)	22% € 9.687,00
b.9.6	IVA su Opere artistiche spese per accertamenti e discarica (voci b.6 b.7 b.8)	22% € 1.623,09
b.10	Imprevisti ed arrotondamenti	9,25% € 18.811,33
Totale b) Somme a disposizione della Stazione Appaltante		€ 126.679,06
<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>€ 330.000,00</b>

**VISTA** la Delibera di Giunta Comunale n. 25 dell' 08.03.2018 di approvazione amministrativa del progetto in parola;

**CONSIDERATO** che occorre procedere all'acquisizione dei servizi di ingegneria per la progettazione definitiva ed esecutiva;

**VISTO** il D.lgs 50 del 18 aprile 2016 concernente l' "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

**VISTO** il decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56, cosiddetto correttivo del codice appalti;

**VISTO** il DPR 207 del 05 ottobre 2010 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.lgs 163 del 12 aprile 2006, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»" nelle parti ancora in vigore, tenuto conto del regime transitorio determinato dal nuovo codice dei Contratti;

**VISTO** l'art. 24 della L.R.17 maggio 2016 n.8, con la quale viene recepito dinamicamente dalla Regione Siciliana il D.Leg.vo 50/2016;

**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 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, che testualmente recita:

"La stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:

- il fine che con il contratto si intende perseguire;
- l'oggetto del contratto, la sua forma, le clausole ritenute essenziali;
- 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."

**CONSIDERATO** che a mente delle linee guida n.1 ANAC vigenti, gli incarichi di importo inferiore a 40.000 euro possono essere affidati in via diretta, secondo quanto previsto dall'art. 31, comma 8 del codice. In questo caso, il ribasso sull'importo della prestazione viene negoziato fra il responsabile del procedimento e l'operatore economico cui si intende affidare la commessa, sulla base della specificità del caso.

L'affidamento diretto è disposto con determina a contrarre, o atto equivalente, che riporta, in forma semplificata, l'oggetto dell'affidamento, l'importo e ove possibile il calcolo analitico dello stesso, il soggetto affidatario, le motivazioni alla base della scelta di quest'ultimo nonché l'accertamento – effettuato secondo le modalità di cui al par. 4.2. delle Linee guida n. 4 – in ordine alla sussistenza, in capo all'affidatario, dei requisiti di carattere generale e dei requisiti tecnico-professionali ove richiesti (art. 32, comma 2, codice ). Nella determina, la stazione appaltante può dare atto anche della eventuale consultazione di due o più operatori economici e/o di precedenti rapporti contrattuali.

**DATO ATTO** che

- a) Fine: acquisizione dei servizi di ingegneria;
- b) Oggetto: Lavori di "Installazione impianti fotovoltaici sugli immobili Comunali per lo sfruttamento di energia da fonti rinnovabili" servizi di progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione;
- c) Modalità di scelta del contraente: affidamento diretto articolo 36, comma 1, lett.

- a) del D. Lgs. 18 Aprile 2016 n. 50 e s.m.i. recepito dalla Regione Siciliana con la L.R. n. 8/2016;
- d) Criterio di aggiudicazione dell'appalto: minor prezzo, ai sensi dell'articolo 95 comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016 recepito dalla Regione Siciliana con la L.R. n. 8/2016;

**DATO ATTO** che i corrispettivi dei servizi relativi all'architettura e all'ingegneria calcolati secondo il DM 17/06/2016 sono i seguenti:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IMPIANTI	IB.11	Campi fotovoltaici - Parchi eolici	0,90	203.320,94	10,5288 242000 %

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	9.151,62
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	6.984,13
<b>AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €</b>	<b>16.135,76</b>

Per cui l'ammontare del compenso da porre a base della negoziazione è pari ad € 16.135,76 oltre CNPAIA 4% e IVA al 22% per un ammontare lordo complessivo di € 20.473,04;

**VISTO** il DPR 207/2010 per le parti ancora in vigore in virtù del regime transitorio;

**VISTO** il D.Leg.vo 50/2016;

**VISTO** l'art. 24 della L.R.17 maggio 2016 n.8;

**VISTO** l'O.A.EE.LL. vigente nella Regione Siciliana;

#### DETERMINA

- di procedere per la stipulazione del contratto relativo all'acquisizione dei servizi di Ingegneria per la progettazione Definitiva ed Esecutiva, sicurezza in fase di progettazione dei lavori di "Installazione impianti fotovoltaici sugli immobili Comunali per lo sfruttamento di energia da fonti rinnovabili", con affidamento diretto di cui all'art. 36 comma 2 lett.a) del D. Leg.vo 50/2016;
- attingere il professionista con cui contrarre e negoziare il compenso, sulla base di quello calcolato ai sensi del DM 17/06/2016, ricorrendo alla piattaforma telematica della C.U.C. Consorzio Tirreno Ecosviluppo 2000 Soc. Cons. a r.l., con sede in Via Roma, 7 - Municipio di Venetico - 98040 (ME) a cui questo Comune ha aderito, mediante consultazione di n. 3 operatori economici inclusi negli elenchi della C.U.C. ed abilitati per la categoria da affidare;
- imputare la spesa di € 20.473,04 a carico del finanziamento ricevuto a valere sul fondo di rotazione regionale D.D.G. n. 446/DRT dell'8/11/2018.


 IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
 Arch. Sebastiano LoMaestra

Sulla presente determina il sottoscritto:

Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi del comma 5, art. 55 Legge 15.05.1977, n° 127 esprime il seguente Visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria di € 20.473,04

All'intervento del bilancio corrente esercizio, Capitolo n° 208 20601

Somma Stanziata	(+) € _____
Variazione in aumento	(+) € _____
Variazione in diminuzione	(+) € _____
Somma già impegnata	(+) € _____
Somma disponibile	(+) € _____

Impegno n° 351/2018

Gallodoro, li, 17/06/2018

Il Responsabile del Servizio Finanziario



---

### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Messo Notificatore attesta che la presente determina è stata affissa

All'Albo Pretorio dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_

Gallodoro, \_\_\_\_\_

IL MESSO NOTIFICATORE

---