



# CITTA' DI RAGUSA

## Determinazione del Settore 05 Programmazione Opere Pubbliche, Decoro Urbano, Manutenzione e Gestione Infrastrutture. n° 401 del 13/12/2018

*Il numero del Registro Generale è riportato nel documento "Allegato Pubblicazione"*

**OGGETTO: APPALTO PER I LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEI CENTRI LUMINOSI NEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE COMUNALI – 2° STRALCIO FUNZIONALE. – CIG 651028377B – RIDETERMINAZIONE QUADRO ECONOMICO A SEGUITO STIPULA CONTRATTO D'APPALTO**

Il Redattore: Vincenzo Baglieri

Premesso che:

- con deliberazione di C.C. n. 28 del 26/09/2018 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) ed il Bilancio di previsione per il triennio 2018-2020;
- con deliberazione di Giunta Municipale n. 366 del 15/10/2018 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2018-2020;
- con determinazione dirigenziale n.2125 del 18/11/2016 è stato riapprovato in linea tecnica il progetto ai sensi del D. Lgs. n.50 del 18/03/2016 denominato **"Riqualificazione energetica dei centri luminosi negli impianti di pubblica illuminazione comunali – 2° Stralcio funzionale"** – CIG 651028377B" dell'importo complessivo di € 1.468.701,99 di cui € 1.177.077,59 per lavori ed € 291.624,40 per somme a disposizione dell'amministrazione;
- con determinazione dirigenziale n.1971 del 17/11/2017 è stata accertata l'entrata di spesa di € 1.468.701,99 per il finanziamento da parte della Regione Siciliana giusto decreto finanziario D.D.G. n.682 dell'11/08/2017;
- con medesimo provvedimento Dirigenziale è stato disposto di prenotare la spesa di € 1.468.701,99 n.1993/17 al cap. n. 2511/10, cod. Bil. 10.05-2.02.01.04.002;
- con Determinazione Dirigenziale n 1239 del 23/07/2018, è stato approvato l'esito delle operazioni di gara relativo ai lavori di "Riqualificazione energetica dei centri luminosi negli impianti di pubblica illuminazione comunali – 2° Stralcio funzionale" – CIG 651028377B" , dichiarando l'impresa **"Alfa Impianti S.r.l.", con sede in Galatone (LE), nella S.S. 101 Km 22,245, snc, C.F. e P.I. 02665960759**, aggiudicataria del pubblico incanto per l'appalto dei lavori sopra indicati con il ribasso offerto del 25,3955 % sull'importo a base d'asta di € 1.177.077,59, comprensivo degli oneri di sicurezza pari ad € 251,40, oltre all'I.V.A., e per il prezzo di € 878.216,70, comprensivo degli oneri di sicurezza pari ad € 251,40, oltre all'I.V.A.;
- con Determinazione Dirigenziale n 1509 del 26/09/2018, a seguito dell'aggiudicazione dei lavori è stato approvato il seguente quadro economico:

A1 - Importo a base d'asta	€ 1.176.826,19	
A2 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 251,40	
A - Importo dei lavori	€ 1.177.077,59	

Ribasso d'asta -25,3955%	-€ 298.860,89	
Importo Contrattuale	€ 878.216,70	€ 878.216,70
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1 - IVA sui lavori 22%	€ 193.207,67	
B2 - Incentivo ex art.18 legge 109/94 2,00%	€ 23.541,55	
B3 - Assicurazione tecnici progettisti e verificatore	€ 3.000,00	
B4 - Spese di pubblicità	€ 1.000,00	
B5 - Contributo ANAC	€ 600,00	
B6 - Conferimento discarica	€ 925,78	
B7 - Compenso Commissione per aggiudicazione gara	€ 9.642,88	
B - Totale Somme a disposizione	€ 231.917,88	€ 231.917,88
IMPORTO COMPLESSIVO DEL LAVORI		€ 1.110.134,58
Economia da ribasso d'asta		-€ 358.567,41
<b>IMPORTO FINANZIATO</b>		<b>€ 1.468.701,99</b>
IRAP 8,50% sul Fondo per la progettazione e l'innovazione a carico del Comune di Ragusa		€ 2.001,03
IMPORTO ORIGINARIO DEL PROGETTO		€ 1.470.703,02

Preso Atto che:

- la ditta appaltatrice ha dichiarato in sede di offerta che intende subappaltare parte dei lavori;
- l'art.90 comma 5 del D.Lgs n 81 del 2008 prevede la nomina di un coordinatore della sicurezza in fase di esecuzioni dei lavori, nel caso in cui, dopo l'affidamento dei lavori a un'unica impresa, l'esecuzione dei lavori o di parte di essi sia affidata a una o più imprese;
- prima dell'inizio dei lavori bisogna nominare un coordinatore della sicurezza in fase di esecuzioni dei lavori ai sensi dell'art.90 comma 5 del D.Lgs.81/2008;
- l'importo stimato dell'onorario per il coordinatore della sicurezza è pari ad € 36.081,76 di cui € 28.437,71 per l'onorario ed € 7.644,06 per cassa 4% ed IVA 22%;

Dato atto che con successivo provvedimento verrà nominato, prima dell'inizio dei lavori, un coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione;

Dato atto che necessita rimodulare il quadro economico post-gara inserendo, fra le somme a disposizione della Amministrazione, la voce B8 "Coordinatore in fase di esecuzione dei lavori" per un importo di € 36.081,76;

Pertanto il nuovo quadro economico sarà il seguente:

A1 - Importo a base d'asta	€ 1.176.826,19	
A2 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 251,40	
A - Importo dei lavori	€ 1.177.077,59	
Percentuale del ribasso d'asta	-25,3955	
Ribasso d'asta -25,3955%	-€ 298.860,89	
Importo Contrattuale	€ 878.216,70	€ 878.216,70
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
Percentuale IVA	22%	
B1 - IVA sui lavori 22%	€ 193.207,67	
B2 - Incentivo ex art.18 legge 109/94 2,00%	€ 23.541,55	
B3 - Assicurazione tecnici progettisti e verificatore	€ 3.000,00	
B4 - Spese pubblicità	€ 1.650,00	
B5 - Contributo ANAC	€ 600,00	
B6 - Conferimento discarica	€ 925,78	
B7 - Compenso Commissione per aggiudicazione gara	€ 9.896,64	
B8 - Coordinatore in fase di esecuzione dei lavori	€ 36.081,76	
B - Totale Somme a disposizione	€ 268.903,40	€ 268.903,40
IMPORTO COMPLESSIVO DEL LAVORI		€ 1.147.120,10
Economia da ribasso d'asta		-€ 321.581,89
<b>IMPORTO FINANZIATO</b>		<b>€ 1.468.701,99</b>

IRAP 8,50% sul Fondo per la progettazione e l'innovazione a carico del Comune di Ragusa		€ 2.001,03
<b>IMPORTO ORIGINARIO DEL PROGETTO</b>		<b>€ 1.470.703,02</b>

Dare atto

- che a seguito del presente Atto la somma necessaria alla realizzazione dei lavori è pari a € 1.147.120,10 che verrà finanziata dalla Regione Siciliana giusto decreto D.D.G. n.682 dell'11/08/2017;
- che l'economia attuale di spesa a seguito dell'aggiudicazione dei lavori, pari a € 321.581,89;

Dato atto che la presente determinazione è coerente con la programmazione contenuta nel D.U.P. e nel P.E.G. sopra richiamati;

Considerato il Regolamento di contabilità dell'Ente approvato con deliberazione C.C. n. 19 del 24 marzo 2017;

Visto l'art.47,comma 1,lett."D" dello statuto di questo Comune, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del Bollettino Uff. della Regione Siciliana n°26 del 22/05/93;

Considerato che la materia oggetto del presente provvedimento rientra tra le attribuzioni dei Dirigenti, indicate nell'art.53 del vigente Regolamento di organizzazione degli Uffici e dei Servizi al quale si rinvia;

Visto il successivo art.65 del medesimo Regolamento, in ordine alla forma, pubblicità ed efficacia delle Determinazioni Dirigenziali;

#### DETERMINA

Per le motivazioni espresse nella parte espositiva del presente Atto e qui integralmente richiamate:

1) di dare atto che, prima dell'inizio dei lavori, è necessario nominare un coordinatore della sicurezza in fase di esecuzioni dei lavori ai sensi dell'art.90 comma 5 del D.Lgs.81/2008, da individuare con separato procedimento;

2) di dare atto che l'importo stimato dell'onorario per il coordinatore della sicurezza è pari ad € **36.081,76** di cui € 28.437,71 per l'onorario ed € 7.644,06 per cassa 4% ed I.V.A. 22%;

3) di approvare il seguente nuovo quadro economico dei lavori a seguito della stipula del contratto d'appalto:

A1 - Importo a base d'asta	€ 1.176.826,19	
A2 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 251,40	
A - Importo dei lavori	€ 1.177.077,59	
Percentuale del ribasso d'asta	-25,3955	
Ribasso d'asta -25,3955%	-€ 298.860,89	
Importo Contrattuale	€ 878.216,70	€ 878.216,70
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
Percentuale IVA	22%	
B1 - IVA sui lavori 22%	€ 193.207,67	
B2 - Incentivo ex art.18 legge 109/94 2,00%	€ 23.541,55	
B3 - Assicurazione tecnici progettisti e verificatore	€ 3.000,00	
B4 - Spese pubblicità	€ 1.650,00	
B5 - Contributo ANAC	€ 600,00	
B6 - Conferimento discarica	€ 925,78	
B7 - Compenso Commissione per aggiudicazione gara	€ 9.896,64	
B8 - Coordinatore in fase di esecuzione dei lavori	€ 36.081,76	
B - Totale Somme a disposizione	€ 268.903,40	€ 268.903,40
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL LAVORI</b>		<b>€ 1.147.120,10</b>
Economia da ribasso d'asta		-€ 321.581,89
<b>IMPORTO FINANZIATO</b>		<b>€ 1.468.701,99</b>
IRAP 8,50% sul Fondo per la progettazione e l'innovazione a carico del Comune di Ragusa		€ 2.001,03
<b>IMPORTO ORIGINARIO DEL PROGETTO</b>		<b>€ 1.470.703,02</b>

4) di modificare l'impegno n 1993/17 al cap. n. 2511/10 Bilancio 2018, cod. Bil. 10.05-2.02.01.04.002, da € 1.111.038,34 ad € **1.147.120,10**, con esigibilità 2018;

5) di modificare la prenotazione di spesa n.1993/17 al cap. n. 2511/10 Bilancio 2018, cod. Bil. 10.05-2.02.01.04.002 da € 357.663,65 riducendola ad € **321.581,89**, con esigibilità 2018;

6) di confermare l'impegno di spesa di € **2.001,03** al capitolo 2175.5 impegno 910/17 Bilancio 2018 codice Bilancio 01.11-1.02.01.01.001;

7) di dare atto che il sottoscritto ha verificato che il programma dei pagamenti è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa, ai sensi dell'art. 183, comma 8, D.Lgs. 267/00;

8) disporre che il presente atto sia pubblicato nel sito istituzionale dell'Ente, alla sezione "Amministrazione Trasparente" sotto la sezione "Bandi di gara e contratti", ai sensi del D. Lgs. n. 33 del 14.03.13.

---

Ragusa, 18/12/2018

Dirigente  
SCARPULLA MICHELE PIO / ArubaPEC S.p.A.

*L'originale del presente documento è stato sottoscritto con firma digitale*