



PROVINCIA DI BRINDISI

-----ooOoo-----

ESTRATTO DELLE DETERMINAZIONI DIRIGENZIALI

N. 367

del 17-04-2013

SERVIZIO: VIABILITA' MOBILITA' E TRASPORTI

UFFICIO: VIABILITA' E TRASPORTI - PRDPT - 43 - 2013

OGGETTO: Impianto di pubblica illuminazione alimentato con energia prodotta da pannelli fotovoltaici e relativa manutenzione ordinaria - 1^ Stralcio - Affidamento incarico collaudatore ing. Luca OGGERO.

L'anno duemilatredici, il giorno diciassette del mese di aprile

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Visto che sulla determinazione in oggetto è stato acquisito, ai sensi dell'art. 55 comma 3, dello Statuto della Provincia il parere del Vice Segretario Generale di conformità alle leggi, allo Statuto ed ai regolamenti, così formulato: Conforme raccomandando dopo la numerazione dell'atto di procedere alla pubblicazione ex art. 18 (amministrazione aperta)

Li, 15-04-2013

Il Vice Segretario Generale
F.to PRETE FERNANDA

Atteso che la gestione dell'Ente è affidata ai Dirigenti per effetto della prevista normativa contenuta nella legislazione vigente;

Attesa pertanto la propria esclusiva competenza;

PREMESSO CHE:

- Con delibera del Consiglio Provinciale n. **19/8** del 29.05.2008, esecutiva ai sensi di legge, e venivano approvati gli studi di fattibilità, i progetti preliminari dei lavori pubblici, ed indicata la stima sommaria dei costi per gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, ai sensi dell'art. 128 comma 6 del D. Lgs. n. 163/2006, tra i quali è annoverata l'opera di cui trattasi;
- con successiva delibera del Consiglio Provinciale n° **20/8** del 29.05.2008, del pari esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il Programma Triennale Lavori Pubblici 2008-2010, in uno con l'Elenco Annuale dei Lavori da realizzare nell'anno 2008, tra i quali anche il progetto dei "Fornitura e posa in opera di elementi per l'impianto di pubblica illuminazione alimentato con energia prodotta da pannelli fotovoltaici in prossimità di punti critici della viabilità e di zone abitate e relativa manutenzione ordinaria", dell'importo complessivo di € 900.000,00;
- tale intervento è stato riportato nel Bilancio di previsione 2008 approvato con deliberazione della Consiglio Provinciale n. **21/08** del 29.05.2008, e nel P.E.G. per l'Esercizio 2008 approvato con deliberazione della Giunta Provinciale n. **155** del 17.06.2008, e individuato tra gli obiettivi relativi al Servizio Viabilità, Mobilità e Trasporti;
- con deliberazione di G.P. n.25 del 29/01/2010 è stato approvato il progetto definitivo dei "Fornitura e posa in opera di elementi per l'impianto di pubblica illuminazione alimentato con energia prodotta da pannelli fotovoltaici e relativa manutenzione ordinaria-1^ Stralcio -, redatto dal Servizio Viabilità, Mobilità e Trasporti e che comporta una spesa complessiva di € 900.000,00 di cui € 618.910,08 per lavori a base d'asta, ed € 281.089,92 per somme a disposizione dell'amministrazione;
- con determinazione dirigenziale n. 654 del 27-04-2010 è stato approvato il progetto esecutivo di "Fornitura e posa in opera di elementi per l'impianto di pubblica illuminazione alimentato con energia prodotta da pannelli fotovoltaici e relativa manutenzione ordinaria-1^Stralcio^", redatto dal Servizio Viabilità, Mobilità e Trasporti, che comporta una spesa complessiva di € 900.000,00 di cui € 619.662,08 per lavori a base d'asta, ed € 280.337,92 per somme a disposizione dell'amministrazione;
- con determinazione dirigenziale n. 1354 del 30-07-2010 di questo Servizio, veniva disposto, tra l'altro, di:
 - *di aggiudicare in via definitiva l'appalto dei lavori di che trattasi IMPREDIT GENERAL IMPIANTI S.r.l. con sede in Brindisi, Partita I.V.A/C.F. n. 02246040741, che ha offerto il ribasso del 22,626% corrispondente al prezzo di € 471.719,94 oltre € 10.000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso per un importo complessivo di € 481.719,94 oltre IVA;*
 - *di prendere atto che L'Impresa IMPREDIT GENERAL IMPIANTI S.r.l., ha dichiarato, nell'Istanza di Ammissione, che intende riservarsi la facoltà di "subappalto, come segue:" i lavori appartenenti alla categoria prevalente nei limiti del 30%" e dichiara, altresì, che non subappalterà lavori di alcun tipo ad altre Ditte partecipanti alla gara in forma singola o in associazione ed è consapevole che in caso contrario tali subappalti non saranno autorizzati;*
 - *autorizzare la società S. Teresa S.p.a. alla prosecuzione del servizio di che trattasi, già affidato con determinazione dirigenziale n. 717 del 30-04-2010 e con scadenza il 31/07/2010, a tutto il 31.08.2010, data presunta di definizione della procedura concorsuale de quo, per garantire la permanenza in servizio del lavoratore ex LSU e nelle more della consegna dei lavori all'Impresa aggiudicataria, così come da dichiarazione di impegno, resa in sede di gara, ad assumere e mantenere in servizio il lavoratore per tutta la durata del contratto, **pari a 3 anni (1 anno per l'esecuzione dei lavori di che trattasi e successivi 2 anni per la manutenzione straordinaria)**;*
 - *di dare atto che, a seguito del ribasso conseguito in sede di gara è stata realizzata un'economia complessiva di € 165.530,57 per cui il nuovo quadro economico dei lavori di cui trattasi risulta così rideterminato:*

A1) Importo lavori al netto del ribasso

€ 471.719,94

A2) Oneri per la sicurezza non soggetti al ribasso
d'asta

€ 10.000,00

Sommano € 481.719,94 € **481.719,94**

B) Somme a Disposizione dell'Amm.ne

1) - per incentivo di progettazione + IRAP su oneri
diretti incentivo prog.

€ 13.260,77

2) - per pubblicazione atti di gara

€ 2.620,61

3) - per manutenzione ordinaria e straordinaria per
successivi due anni

€ 115.000,00

4) - per imprevisti (IVA compresa)

€ 2.000,00

5) per oneri fiscali (I.V.A. 20% su A+B2+B3)

€ 119.868,11

5) per economie di gara (IVA inclusa)

€ 165.530,57

€ 418.280,06 € **418.280,06**

€ **900.000,00**

- in data 07/12/2010 è stato stipulato il contratto rep. n° 3877 con l'Impresa *IMPREDIT GENERAL IMPIANTI S.r.l. con sede in Brindisi*;
- in data 30/08/2010 è stato redatto il con Verbale di Consegna Lavori, ai sensi degli artt. 129 comma 4 e 130 del D.P.R. 554/99, e sottoscritto dall'impresa *IMPREDIT GENERAL IMPIANTI S.r.l.*, fissando la data per l'ultimazione dei lavori al 30/08/2011, mentre per le attività di manutenzione al 30/08/2013;
- con determinazione dirigenziale n. 251 del 25-02-2011, di questo Servizio, è stato disposto di prendere atto ed approvare il 1° SAL dei lavori eseguiti a tutto il 10.12.2010 unitamente al Certificato n°1 per il pagamento della prima rata lavori dell'importo di € 100.849,22 oltre IVA;
- con determinazione dirigenziale n° 697 del 31-05-2011, di questo Servizio, è stato disposto di prendere atto ed approvare il 2° SAL dei lavori eseguiti a tutto il 13.05.2011 unitamente al Certificato n°2 per il pagamento della seconda rata lavori dell'importo di € 117.920,42 oltre IVA;
- con determinazione dirigenziale n° 1740 del 14-11-2011, di questo Servizio, è stato disposto di prendere atto ed approvare il 3° SAL dei lavori eseguiti a tutto il 05/08/2011 unitamente al Certificato n°3 per il pagamento della terza rata lavori dell'importo € 114.846,20 oltre IVA;
- con nota n. 70279 di prot. del 30/08/2011 il Dirigente -R.U.P ha concesso una proroga di giorni 60 per dare ultimati i lavori, stabilendo quale nuova data quella del 30/10/2011;
- con successiva nota n. 105016 di prot. del 21/12/2011 il Direttore dei lavori ha concesso una ulteriore proroga per dare ultimati i lavori, stabilendo quale nuova data quella del 31/01/2012;
- con determinazione dirigenziale n° 2074 del 16-12-2011, di questo Servizio, è stato disposto di prendere atto ed approvare il 4^a S.A.L. dei lavori a tutto il 12/12/2011 unitamente al Certificato n°4 per il pagamento della 4^a rata lavori dell'importo di € 101.984,30 oltre IVA;
- in data 31/01/2012 è stato sottoscritto dal Direttore dei Lavori e dall'impresa suddetta il Certificato di Ultimazione Lavori con il quale si certifica che i lavori sono stati ultimati in data 31/01/2012 e si assegna un termine di 30 giorni per il completamento di alcune lavorazioni di piccola entità ritenute del tutto marginali;
- con determinazione dirigenziale n° 765 del 03/05/2012, di questo Servizio, è stato disposto di prendere atto ed approvare il 5^a S.A.L. dei lavori a tutto il 29/02/2012 unitamente al Certificato n°5 per il pagamento della 5^a rata lavori dell'importo di € 41.646,22 oltre IVA;

RILEVATO che:

- nei mesi successivi alla ultimazione lavori la D.L. ha riscontrato problemi di mal funzionamento su almeno 250 corpi illuminanti;
- la Ditta Impredit ha evidenziato che i problemi riscontrati sono dovuti al mal funzionamento dei pannelli fotovoltaici esistenti, la cui installazione risale all'anno 1999 e non sui lavori eseguiti;
- le operazioni di collaudo sono state sospese al fine di individuare le cause dei problemi riscontrati;
- la D. L. dopo aver effettuato in campo alcune misurazione elettrotecniche ha evidenziato la necessità di affidare a tecnico esterno le operazioni di collaudo tecnico-amministrativo comprendenti le misure e le prove sui pali non funzionanti;
- l'Ing. Luca Oggero, tecnico iscritto all'elenco provinciale per incarichi riguardanti gli impianti tecnologici, ha manifestato la disponibilità ad espletare le operazioni di collaudo tecnico-amministrativo nonché le prove e misurazioni sui singoli pali non funzionanti il cui numero si stima pari a 250 elementi per l'importo complessivo pari a € 9.500,00 oltre IVA ed oneri previdenziali;

RITENUTO pertanto dover:

- procedere all'affidamento dell'incarico di collaudatore tecnico-amministrativo comprendente l'esecuzione delle prove e misurazioni sui singoli pali non funzionanti il cui numero si stima pari a 3000 elementi all'Ing. Luca Oggero, tecnico esterno munito di idonea attrezzatura e strumentazione, per l'importo complessivo pari a € 9.500,0 oltre IVA ed oneri previdenziali;
- modificare il quadro economico incrementando le somme per incentivo progettazione inserendo la voce collaudo tecnico-amministrativo prove e controlli, utilizzando le economie di gara come segue:

A1) Importo lavori al netto del ribasso

€ 471 719,94

A2) Oneri per la sicurezza non soggetti al ribasso
d'asta

€ 10 000,00

Sommano € 481 719,94 € **481 719,94**

B) Somme a Disposizione dell'Amm.ne

1) - per incentivo di progettazione + IRAP su oneri diretti incentivo prog. ,collaudo, prove e controlli

€ 25 260,77

2) - per pubblicazione atti di gara

€ 2 620,61

3) - per manutenzione ordinaria e straordinaria per successivi due anni

€ 115 000,00

4) - per imprevisti (IVA compresa)

€ 2 000,00

5) per oneri fiscali (I.V.A. 20% su A+B2+B3)

€ 119 868,11

5) per economie di gara (IVA inclusa)

€ 153 530,57

€ 418 280,06 € **418 280,06**

€ **900 000,00**

DATO atto

- che il pagamento connesso all'affidamento di cui trattasi è previsto nel gennaio 2014 e pertanto compatibile con le previsioni di bilancio e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9 del D.L. 78/09, convertito con modificazioni dalla legge 102/09;

- che i lavori in argomento sono soggetti a rendicontazione poiché finanziati nell'ambito del Piano di Tutela Ambientale Asse 10 Linea di Intervento 7, giusta Delibera di Consiglio Provinciale n° 31/11 del 06.08.2008 e, pertanto, in linea con quanto stabilito con delibera del Commissario Straordinario n. 8 del 31.01.13; peraltro, il protrarsi delle operazioni di collaudo, con la conseguente mancata definizione dell'intervento, potrebbe essere causa di danni per l'ente, attesa la tipologia del relativo finanziamento;

VISTI

- il D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 (Codice dei contratti pubblici.) e s.m.i.;
- il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»;
- il D. Min. LL.PP. 19 aprile 2000, n. 145 (regolamento recante il capitolato generale di appalto);
- il D.Lgs 30 aprile 1992 n°285 "Nuovo Codice della Strada";
- il D.P.R. 16 dicembre 1992 n°495 "Regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo Codice della Strada";

ACCERTATA la propria esclusiva competenza, ai sensi dell'art.107 del D.Lgs. n°267/2000, nonché degli artt. nn.21 e 29 del vigente Regolamento sull'ordinamento degli Uffici e dei Servizi approvato con deliberazione di G.P. n°601 del 22.12.1998, come modificato con successiva deliberazione giunta n. 200 del 21.06.2005;

DETERMINA

1. la premessa è parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di prendere atto dell'offerta formulata dall'Ing. Luca Oggero che si è dichiarato disponibile alla esecuzione delle operazioni di collaudo nonché le misure e prove sugli impianti esistenti lungo la rete stradale provinciale per l'importo pari a € 9.500,00 oltre IVA ed oneri previdenziali;
3. di affidare l'incarico di collaudatore tecnico-amministrativo comprendente l'esecuzione delle prove e misurazioni sui singoli pali non funzionanti il cui numero si stima pari a 3000 elementi all'Ing. Luca Oggero, tecnico esterno munito di idonea attrezzatura e strumentazione, per l'importo complessivo pari a € 9.500,0 oltre IVA ed oneri previdenziali;
4. modificare il quadro economico incrementando le somme per incentivo progettazione inserendo la voce collaudo tecnico-amministrativo prove e controlli, utilizzando le economie di gara come segue:

A1) Importo lavori al netto del ribasso		€ 471 719,94	
A2) Oneri per la sicurezza non soggetti al ribasso d'asta		€ 10 000,00	
Sommano		€ 481 719,94	€ 481 719,94
B) Somme a Disposizione dell'Amm.ne			
1) - per incentivo di progettazione + IRAP su oneri diretti incentivo prog. ,collaudo, prove e controlli		€ 25 260,77	
2) - per pubblicazione atti di gara		€ 2 620,61	
3) - per manutenzione ordinaria e straordinaria per successivi due anni		€ 115 000,00	
4) - per imprevisti (IVA compresa)		€ 2 000,00	
5) per oneri fiscali (I.V.A. 20% su A+B2+B3)		€ 119 868,11	
6) per economie di gara (IVA inclusa)		€ 153 530,57	

		€ 418 280,00	€ 418 280,00
			€ 900 000,00

5. di darsi atto che i lavori in argomento sono soggetti a rendicontazione poiché finanziati nell'ambito del Piano di Tutela Ambientale Asse 10 Linea di Intervento 7, giusta Delibera di Consiglio Provinciale n° 31/11 del 06.08.2008 e, quindi, in linea con quanto stabilito con delibera del Commissario Straordinario n. 8 del 31.01.13;
6. di darsi atto che l'intervento di cui trattasi è finanziato con le disponibilità finanziarie previste sul cap. 5144741 imp. 1541-1/08 , giusta Del. G..P. n.25 del 29/01/2010 ;
7. di darsi atto, che Responsabile unico del procedimento art 10 del D.Lgvo 163/2006 è l'ing. Vito Ingletti.

Il Dirigente del Servizio
F.to Dott. Ing. Vito INGLETTI

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi dell'art.64 dello statuto della Provincia, si esprime il seguente parere in ordine alla regolarità contabile:
vedasi parere contabile

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
F.to PICOCO ANNA CARMELA

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Si attesta la prescritta copertura finanziaria, con la contestuale assunzione dell'impegno di spesa n° _____
del _____

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

RELATA DI PUBBLICAZIONE ED ATTESTAZIONE ESECUTIVITA'

che la presente determinazione è in pubblicazione all'Albo Pretorio da oggi _____ e che vi
rimarrà per quindici giorni consecutivi.

Si attesta, altresì, che la presente determinazione, avendo ottenuto il visto di regolarità contabile sopra esposto, è
esecutiva ad ogni effetto;

IL RESPONSABILE DELL'ALBO

IL RESPONSABILE
SETTORE AMMINISTRAZIONE GENERALE

*La presente copia informatica, destinata unicamente alla pubblicazione sull'albo pretorio on-line, è conforme
al documento originale ai sensi del D. Lgs. N. 82/2005. Il corrispondente documento firmato è conservato
negli archivi della Provincia di Brindisi.*

Brindisi, li _____

IL VICE SEGRETARIO GENERALE

Ai sensi e per gli effetti del disposto di cui all'art. 65, commi 3 e 4 dello Statuto Provinciale e dell'art. 74, comma 3,
del Regolamento sull'ordinamento degli Uffici e Servizi, la presente determinazione viene trasmessa in copia:

- a) Al Sig. Presidente
- b) Ai Signori Assessori
- c) Al Sig. Segretario Generale
- d) Al Collegio dei Revisori

IL RESPONSABILE
SETTORE AMMINISTRAZIONE GENERALE
