



COMUNE DI TAORMINA
Città Metropolitana di Messina

AREA TERRITORIO E AMBIENTE

Determinazione Dirigenziale n. 270 del 29/12/2017

Repertorio Generale n. 1225 del 29/12/2017

Oggetto: APPROVAZIONE DEL QUADRO TECNICO ECONOMICO FINALE E DEGLI ATTI FINALI RELATIVI AI LAVORI DI ILLUMINAZIONE ARTISTICA DEI PALAZZI STORICI REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE FINALIZZATA ALLA VALORIZZAZIONE DEL CENTRO STORICO ED AL CONTENIMENTO ENERGETICO DELL' INQUINAMENTO LUMINOSO 1° LOTTO. CIG. 3716447D12 CUP. E85C06000030001 .



COMUNE DI TAORMINA

Città Metropolitana di Messina

AREA TERRITORIO E AMBIENTE

I SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

Determinazione Dirigenziale n. 270 del 29/12/2017

Oggetto: APPROVAZIONE DEL QUADRO TECNICO ECONOMICO FINALE E DEGLI ATTI FINALI RELATIVI AI LAVORI DI ILLUMINAZIONE ARTISTICA DEI PALAZZI STORICI REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE FINALIZZATA ALLA VALORIZZAZIONE DEL CENTRO STORICO ED AL CONTENIMENTO ENERGETICO DELL' INQUINAMENTO LUMINOSO 1° LOTTO. CIG. 3716447D12 CUP. E85C06000030001 .

IL RESPONSABILE DI AREA

Premesso:

-che con delibera di G.M. n° 346 del 08/11.2005 veniva approvato il progetto esecutivo per i lavori di "Illuminazione artistica dei palazzi storici realizzazione dell'impianto di pubblica illuminazione finalizzata alla valorizzazione del centro storico ed al contenimento energetico e dell'inquinamento luminoso" I° lotto, per l'ammontare di € **1.950.000,00** di cui € **1.257.760,74** per lavori a base d'asta, € **24.954,04** per oneri di sicurezza ed € **667.285,22** per somme a disposizione dell'Amministrazione, impegnandosi ad cofinanziamento dell'opera pari a € 317.353,24 sul bilancio comunale codice n° 2090101 ripartito come segue:

anno 2005 € 197.353,24 impegno n° 855/05

anno 2006 € 50.000,00 impegno n° 132/06

anno 2007 € 70.000,00 impegno n° 86/07.

come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO Progetto esecutivo	
LAVORI:	€ 1.282.714,78

Importo per l'esecuzione lavori a base d'asta	€ 1.257.760,74
Importo per l'attuazione piani di sicurezza	€ 24.954,04
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE PER:	
Allacciamento ai pubblici servizi	€ 10.000,00
Imprevisti	€ 39.591,91
Spese per accertamenti rilievi e indagini	€ 10.000,00
Consulenza illuminotecnica	€ 113.620,00
Spese tecniche	€ 345.801,84
Pubblicazione bando di gara	€ 20.000,00
I.V.A. 10%	€ 128.271,47
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 667.285,22
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€ 1.950.000,00

-Il progetto è stato redatto per conto dell'Amministrazione dagli Ing. Carmelo Francesco De Caro, Alfio Russo, e dall'Arch. Concetto Salvatore Tudisco, giusto conferimento di incarico con delibera della giunta comunale n. 290 del 01/10/1999 la quale prevedeva anche l'eventuale direzione lavori;

- Che con determinazione del commissario straordinario n. 271 del 21/06/2006, sono state determinate le modalità di gara per pubblico incanto da esperirsi ai sensi dell'art. 21 della legge 11 Febbraio 1994 n. 109, modificata ed integrata dalla legge Regionale 25/11/2005, n. 16 e successive modificazioni;

- Che con Determinazione Dirigenziale n. 2 del 15/01/2007, è stato approvato il verbale di gara del 28/11/2006 ed i lavori di che trattasi sono stati aggiudicati alla ditta A.T.I. Cogip s.r.l. con sede in Viale Marco Polo n. 21, Capogruppo (mandataria) della Ditta Tecnis S.p.a. con sede in Tremestieri Etneo (CT) via Giorgio Almirante n. 21 (mandante) per l'importo complessivo netto di € 1.165.667,50 escluso I.V.A. e oneri di sicurezza al netto del ribasso del 7,322% offerto in sede di gara;

- Che Il contratto di appalto è stato stipulato in data 31 Gennaio 2007, n. 763 di rep., e registrato, in data 05 Febbraio 2007 al n. 41, serie I.

- Che i lavori, come risulta dal verbale relativo, sono stati consegnati in forma provvisoria in data 29 Dicembre 2006 con un tempo contrattualmente definito originariamente in duecentocinquanta giorni naturali e consecutivi dalla consegna, ed ultimazione prevista per il giorno 04/09/2007; hanno avuto effettivo inizio dei lavori in data 11/06/2007. La Consegna definitiva dei lavori è stata formalizzata in data 06/10/2008 con un tempo contrattualmente definito in duecentocinquanta giorni naturali e consecutivi dalla consegna, ed ultimazione prevista per il giorno 12/06/2009, successivamente sulla base dei documenti, degli atti e dei provvedimenti di sospensione, di ripresa e di proroga dei lavori, i lavori sono stati dichiarati ultimati alla data del 27 Luglio 2012, giusto certificato di ultimazione redatto in data 31 Luglio 2012 pertanto entro i termini previsti dal contratto fissato per il 09 settembre 2012.

-Che i lavori sono stati diretti per conto dell'Amministrazione dagli Ing. Carmelo Francesco De Caro, Alfio Russo, e dall'Arch. Concetto Salvatore Tudisco, giusto conferimento di incarico con Delibera della giunta comunale n. 290 del 01/10/1999;

Che in data 05/09/2012 con Determinazione Dirigenziale n. 202 è stata approvata la Perizia di assestamento delle lavorazioni eseguite e delle relative partite contabili; successivamente in data 01/10/2013 con Determinazione Dirigenziale n. 160 è stata approvata un integrazione alla perizia di assestamento;

-con D.R.S n.19 del 23/01/2014 l'Assessorato regionale delle Infrastrutture e della Mobilità – Dipartimento delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti -Servizio 7 ha preso atto della Perizia di Assestamento . La nuova distribuzione del quadro della spesa è quella di seguito riportata:

QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO DI PERIZIA
LAVORI:

Importo lavori perizia	€ 1.270.595,39
Oneri di sicurezza	€ 24.718,16
Importo lavori senza sicurezza	€ 1.245.877,23
Ribasso contrattuale del 7,322 % su € 1.245.877,23	- € 91.223,13
importo dei lavori al netto comprensivo di oneri di Sicurezza	€ 1.179.372,26
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE PER:	
I.V.A. sui lavori al 10%	€ 117.937,23
Spese allaccio Enel	€ 10.000,00
Spese per accertamenti rilievi e indagini	€ 10.000,00
Consulenza illuminotecnica	€ 113.620,00
Competenze tecniche	€ 383.928,89
Pubblicazione bando di gara	€ 25.795,14
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 661.281,26
IMPORTO COMPLESSIVO DI PERIZIA	€ 1.840.653,52
Ribasso d'asta	€ 91.223,13
Altre economie	€ 18.123,357
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€ 1.950.000,00

-Che durante l'esecuzione dei lavori non sono stati redatti atti aggiuntivi.

E' stato corrisposto all'impresa in data 28/06/2007 un'anticipazione corrispondente al 10% dell'importo dei lavori appaltato corrispondente a Euro 119.062,15.

Che durante il corso dei lavori l'impresa appaltatrice ha richiesto ai sensi dell' art. 18 della Legge n. 55/90 e s.m.i. l'autorizzazione per l'affidamento dei seguenti subappalti:

- Ditta CHIRIELEISON SIMONA, sede in Pedara Via Due Palmenti, n.48 int.4, oggetto della richiesta di subappalto: lavorazioni entro la quota massima del 30% della categoria prevalente OG10 previste nell'ambito dei lavori.

-Che l'appalto in oggetto non prevedeva interventi strutturali.

-Vista la relazione sul conto finale redatta in data 15/12/2016 ove si evince che il conto finale è stato sottoscritto dall'impresa senza riserva alcuna ed ha avuto le seguenti risultanze:

Visto il Certificato di Collaudo tecnico amministrativo, con relativi relazione di collaudo e verbale di visita di collaudo, redatto dall' Arch. Ramona Ponturo, in data 15/12/2016 e approvato con Determina Dirigenziale n° 180 del 16/12/2016.

Dato atto che nelle somme a disposizione dell'Amministrazione sono stati regolarmente eseguiti – pubblicazioni bandi - opere relative all'allacciamento ai pubblici servizi – la consulenza illuminotecnica-Progettazione, Direzione Lavori e Misure e contabilità – Collaudo Amministrativo – .

\che non risultano atti impeditivi alla definitiva chiusura dei lavori.

Accertato che si è provveduto alla liquidazione di tutte le spese occorrenti per la realizzazione dell'intervento "Illuminazione artistica dei Palazzi Storici: realizzazione dell'Impianto di Pubblica Illuminazione finalizzata alla valorizzazione del Centro Storico ed al contenimento energetico dell'inquinamento luminoso 1°lotto".

Vista la relazione conclusiva sulle attività di progetto e i risultati conseguiti

Considerato che per quanto sopra menzionato ed a seguito delle liquidazione di tutti i creditori occorre rimodulare il Quadro Tecnico Economico come di seguito:

QUADRO TECNICO ECONOMICO FINALE
A)LAVORI:

Importo lavori perizia	€ 1.270.595,39	
Oneri di sicurezza	€ 24.718,16	
Importo lavori senza sicurezza	€ 1.245.877,23	
Ribasso contrattuale del 7,322 % su € 1.245.877,23	- € 91.223,13	
importo dei lavori al netto comprensivo di oneri di Sicurezza		€ 1.179.372,26
B)SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE PER:		
I.V.A. sui lavori al 10%	€ 117.937,23	
Spese allaccio Enel	€ 3.189,47	
Consulenza illuminotecnica	€ 113.620,00	
Competenze tecniche	€ 377.750,22	
Pubblicazione bando di gara	€ 25.795,14	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 638.292,06	
		€ 638.292,06
Importo dei lavori al netto comprensivo di oneri di Sicurezza	1.179.372,26	€
IMPORTO COMPLESSIVO (A +B)		€ 1.817.664,32
ECONOMIE		
Ribasso d'asta	€ 91.223,13	
Spese per accertamenti rilievi e indagini	€ 10.000,00	
Competenze tecniche	€ 6.178,67	
Spese allaccio Enel	€ 6.810,53	
Altre economie	€ 18.123,35	
TOTALE SOMME ECONOMIE	€ 132.335,68	
		€ 132.335,68
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO		€ 1.950.000,00

Dato atto che a seguito della liquidazione di tutti i creditori, della rimodulazione del quadro tecnico economico ai fini della realizzazione dell'intervento è stata spesa la somma di € 1.817.664,32 e che rispetto all'importo complessivo del finanziamento dell'intervento di € 1.950.000,00 si sono determinate delle economie pari ad € 132.335,68.

Dato atto che a seguito della perizia di assestamento per un importo complessivo ammontava ad € 1.840.653,52, la quota a carico delle risorse messe disposizione dalla Regione Siciliana al netto del ribasso d'asta applicato alla sola quota regione è di € 1.523.300,28 e che effettuate le liquidazioni risultano spesi con OO.AA. € 1.500.499,20 generandosi economie pari ad € 22.801,08.

Dato atto che la quota di € 317.353,24 a carico del bilancio comunale di cui al D.D.G. N2/12 del 04/01/2006 sono stati spesi € 276.178,22 generandosi economie pari ad € 41.175,02.

Ritenuto pertanto di potere procedere alla relativa approvazione del quadro economico finale e degli atti finali.

Rilevato che non risultano atti o fatti impeditivi alla definitiva chiusura dell'intervento.

Visto :

- L. 11 Febbraio 1994 n. 109
- il D.lgl. 18 Agosto 2000 n° 267;
- il D.Lgl. 163/06;
- la L.R. n° 12/11;
- il Regolamento D.P.R. n° 207/10;
- il D.P.R.S. 31/01/2012 n° 12;
- l'Ordinamento Amministrativo EE.LL. vigente in Sicilia;

DETERMINA

Per i motivi espressi in premessa e che di seguito si intendono integralmente riportati :

1 .di approvare il quadro economico finale dell'intervento ""*Lavori di illuminazione artistica dei palazzi storici- impianto di pubblica illuminazione finalizzato alla valorizzazione del centro storico ed al contenimento energetico e dell'inquinamento luminoso – Primo Lotto*"" di € **1.950.000,00** del quale l'importo complessivo di opere eseguite in appalto è pari ad € di € **1.817.664,32** oltre ad economie generate per un importo di € **132.335,68**;

2. di approvare la relazione conclusiva sulle attività di progetto e i risultati conseguiti;

3. di dare atto che le economie dell'intervento finanziato ammontano ad un totale di € **132.335,68**.

4. di dare atto che a seguito della perizia di assestamento per un importo complessivo ammontava ad € 1.840.653.52, la quota a carico delle risorse messe disposizione dalla Regione Siciliana al netto del ribasso d'asta applicato alla sola quota regione è di € 1.523.300,28 e che effettuate le liquidazioni risultano spesi con OO.AA. € 1.500.499.20 generandosi economie pari ad € 22.801,08.

5. di dare atto che della quota di € 317.353,24 a carico del bilancio comunale di cui al D.D.G. N2/12 del 04/01/2006 sono stati spesi € 276.178.22 generandosi economie pari ad € 41.175.02 che verranno disimpegnate con successivo atto .

6. di dare atto che non risultano atti o fatti impeditivi alla definitiva chiusura dell'intervento.

**Sottoscritta dal Responsabile di Area
(PUGLISI MASSIMO)
con firma digitale**



COMUNE DI TAORMINA

Città Metropolitana di Messina

ATTESTAZIONE DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

I SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

Determina N. 270 del 29/12/2017

Oggetto: APPROVAZIONE DEL QUADRO TECNICO ECONOMICO FINALE E DEGLI ATTI FINALI RELATIVI AI LAVORI DI ILLUMINAZIONE ARTISTICA DEI PALAZZI STORICI REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE FINALIZZATA ALLA VALORIZZAZIONE DEL CENTRO STORICO ED AL CONTENIMENTO ENERGETICO DELL' INQUINAMENTO LUMINOSO 1° LOTTO. CIG. 3716447D12 CUP. E85C06000030001 .

Registrazione Albo on-line n. 1963/2017

Si attesta che il presente atto è stato pubblicato all'Albo Pretorio di questo Ente per 15gg. Consecutivi, dal 29/12/2017 al 13/01/2018

Taormina li, 15/01/2018

Sottoscritta dal Responsabile
Albo Pretorio
(MOLINO MASSIMILIANO)
con firma digitale