



COMUNE DI CASTRONOVO DI SICILIA

CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO

UFFICIO TECNICO SETTORE LL.PP.

DETERMINAZIONE

<p>N° <u>4601/2021</u> del Registro</p> <p>Settore: Lavori Pubblici Servizio Lavori Pubblici</p> <p>Reg. Sett.235 dei 14/06/2021</p>	<p>OGGETTO: Approvazione atti di contabilità finale e del certificato di collaudo dei lavori di Consolidamento in C/da Cappuccini a salvaguardia del centro abitato.</p>
--	---

L'anno duemila venti, il giorno due, del mese di luglio,
nella sede Comunale,

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

- ✓ Premesso che in materia di organizzazione e gestione degli uffici e servizi comunali, a seguito dell'entrata in vigore della L.R. 23/98 che ha recepito nell'OREL l'art. 6 della L. 127/97, come modificato dalla L. 191/98, valgono i seguenti principi di Legge:
"Spetta ai dirigenti la direzione degli uffici e dei servizi secondo i criteri e le norme dettati dagli statuti e dai regolamenti che si uniformano al principio per cui i poteri di indirizzo e di controllo spettano agli organi elettivi, mentre la gestione amministrativa è attribuita ai dirigenti". (art. 51, comma 2, L. 142/90);
"Spettano ai dirigenti tutti i compiti, compresa l'adozione di atti che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno, che la Legge e lo statuto espressamente non riservino agli organi di governo dell'Ente. Sono ad essi attribuiti tutti i compiti di attuazione degli obiettivi e dei programmi definiti con gli atti di indirizzo adottati dall'organo politico". (art. 51, comma 3);
- ✓ Visto il Regolamento Comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi, approvato con deliberazione della Giunta Comunale N° 160 del 14/09/2000 preceduto dalla deliberazione dei criteri generali da parte del Consiglio Comunale (atto N° 60 del 29/11/1999);
- ✓ Visto il D.Lgs. 29/93 e successive modifiche ed integrazioni;
- ✓ Visto il nuovo ordinamento professionale dei dipendenti EE.LL. del 31/03/1999;
- ✓ Visto il nuovo C.C.N.L. EE.LL. dell'01/04/1999;
- ✓ Accertata la competenza del responsabile del Settore per l'adozione del provvedimento in oggetto

PREMESSO:

Che con Delibera di G.M. n° 19 del 13/02 1981 è stato conferito l'incarico all'Ingegnere Francesco Aggiato per la progettazione e direzione dei lavori del consolidamento in C/da Cappuccini a salvaguardia del centro abitato, il quale ha predisposto un progetto dell'importo complessivo di Lire 2.960.000.000 come in dettaglio nel quadro economico che segue:

A) Importo complessivo dei lavori:..... L.		1.870.000.000
B) Somme a disposizione dell'Amm/ne:		
I.V.A. sui lavori il 19%:.....L.	355.300.000	
Comp. tecniche:.....L.	399.400.000	
Comp. Studio geologico:.....L.	57.300.000	
Comp. Studio geotecnico:.....L.	52.300.000	
Indagini geognostiche:.....L.	49.574.000	
Comp. V.I.A.:.....L.	36.000.000	
Espropriazioni:.....L.	10.905.000	
Oneri afferenti gli espropri:.....L.	20.800.000	
Lavori in economia.....L.	31.000.000	
Imprevisti ed arrotondamenti.....L.	77.421.000	
	Sommano a disposizione..... L.	1.090.000.000
	TOTALE.....L.	2.960.000.000

Che il D.A. n° 1466/13 del 15 dicembre 1994, l'Assessorato Regionale LL.PP. ha concesso il finanziamento dell'opera per l'importo complessivo di progetto di Lire 2.960.000.000 di cui Lire 1.870.000.000 per lavori a b.a. e Lire 1.090.000.000 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

Che con parere n° 14 del 7 ottobre 1994 del Capo dell'U.T.C. approvava il progetto di massima e successivo parere n° 15 del 19 ottobre 1994 lo stesso approvava il progetto esecutivo, in seguito anche approvato dalla G.C. con deliberazione n°423 del 29 dicembre 1994;

Che l'Ufficio del Genio Civile ai sensi dell'art. 13 della legge n° 64/74 a seguito dell'integrazione dello studio geologico redatto dal geologo dott. Mario Rosone ha espresso parere favorevole sul progetto di che trattasi;

Che i lavori sono stati aggiudicati all'Associazione Temporanea di Imprese composta dalla BETON SCAVI s.r.l. in qualità di impresa capogruppo, con ARCURI Francesco e SCARPINATO Giovanni in qualità di Imprese mandanti, col ribasso medio del 10,399% (offerta prezzi).

Che il contratto principale è stato stipulato in data 3 luglio 1997 con rep. n° 833 e registrato a Lercara Friddi in data 9 luglio 1997 al n° 361 Mod. I per l'importo dei lavori di Lire 1.675.530.953;

Che i lavori sono stati consegnati in data 31 luglio 1997 come da verbale di consegna redatto in pari data e sono stati ultimati in data 5 ottobre 1999;

Che l'Amministrazione comunale, per potenziare il consolidamento in prossimità del tornante di via Platani, ha fatto predisporre una perizia di variante e suppletiva datata 25 novembre 1997 che ha riportato il seguente quadro economico:

A) Importo complessivo dei lavori:..... L.		2.005.000.000
B) Somme a disposizione dell'Amm/ne:		
I.V.A. 19% su eseguito:.....L.	257.906.734	
I.V.A. 20% da eseguire:.....L.	129.519.017	
Comp. tecniche:.....L.	422.800.000	
Comp. geologiche:.....L.	63.967.000	
Comp. geotecniche:.....L.	54.900.000	
Indagini geognostiche.....L.	68.744.000	
Comp. S.I.A.:.....L.	22.200.000	
Indennità esproprio.....L.	25.640.000	
c) Verb. & Volt.....L.	10.739.988	
d) Redaz. Fraz.....L.	26.161.900	
	Sommano.....L.	36.901.888
Lavori in economia.....L.	25.922.314	
Spese pubblicazione.....L.	17.000.000	
Ribasso d'asta indisp.le.....L.	194.469.047	
	Sommano a disposizione..... L.	1.320.000.000
	Totale perizia..... L.	3.325.000.000
	A dedurre precedente finanziamento..... L.	2.960.000.000
	SOMMA SUPPLETIVA RICHIESTA..... L.	365.000.000

Che ha chiusura dell'appalto è stata redatta un seconda perizia di ultimazione in data 27 settembre 2004 col seguente quadro economico.

A) Importo complessivo dei lavori:..... L.		1.740.593.013
B) Somme a disposizione dell'Amm/ne:		
Indagini geognostiche.....L.	62.469.000	
Lettura dati inclinometro.....L.	12.800.000	
Imprevisti ed event. econ.....L.	1.488.454	
Acquisizioni aree e immobili.....L.	26.300.000	
Oneri afferenti gli espropri:.....L.	24.847.920	

Comp. Studio geologico:.....L.	64.735.820
Comp. Studio geotecnico:.....L.	68.900.000
Comp. Tecniche prog.:.....L.	321.000.000
Comp. V.I.A.:.....L.	22.350.000
Lavori in economia.....L.	58.800.000
Spese pubblicazione.....L.	19.608.380
Cottimo.....L.	87.132.150
I.V.A. sui lavori il 19%:.....L.	272.360.000
I.V.A. sui lavori il 20%:.....L.	79.145.263
Sommano a disposizione.....L.	1.121.936.987
SPESA COMPLESSIVA.....L.	2.862.530.000
FINANZIAMENTO.....L.	2.960.000.000

Che con Delibera di G.M. del 10 luglio 1997 n° 214 l'Amministrazione comunale conferiva incarico all'Arch. Domenico TARGIA, iscritto al n° 1876 dell'Ordine degli architetti, pianificatori, paesaggisti e conservatori della Provincia di Palermo, del collaudo statico delle strutture. A conclusione di tre visite effettuate in corso d'opera nonché delle risultanze delle prove di carico sulle strutture, il Certificato di Collaudo Statico è stato depositato in data 15 dicembre 2016 al n° 0010665 del Protocollo comunale, ai sensi dell'ultimo capoverso dell'art. 4 della legge n° 1086/71.

Che l'Amministrazione comunale, con provvedimento del 16 luglio 2018 – prot. 10665, ha conferito incarico all'Arch. Cosima Orlando, quale Dirigente dell'Ufficio Urbanistica comunale, per il collaudo delle opere come da certificato emesso il 10 ottobre 2019.

Che con nota prot. 42034 del 22 settembre 2020, l'Ufficio di controllo ha restituito senza rilievi il carteggio inviato dal Comune, autorizzandolo quest'ultimo ad approvare gli atti di contabilità finale dando corso ai pagamenti ancora sospesi.

Che a seguito del collaudo e degli incarichi che sono stati conferiti dall'amministrazione è stato necessario rimodulare il quadro economico della perizia finale del 27 settembre 2004 per inserire l'importo del collaudo statico, in quanto le competenze del Collaudatore statico, Arch. Domenico Targia, per mero errore non erano state inserite nel Q.E. e, residuando una consistente economia nel finanziamento, vi è necessità di provvedere alla rimodulazione modificandolo nel modo seguente:

OGGETTO		IMPORTI	
A)	A.01) Importo dei lavori (come da certificato di collaudo)	£ 1.677.351.910	€ 866.279,97
	A.02) Lavori pagati	£ 1.607.100.000	€ 829.997,88
	A.03) Rata di saldo	£ 70.251.910	€ 36.282,08

B)	B.01) Somme a disposizione dell'Amm/ne:		
	B.02) Studio geologico iniziale con indagini geognostiche e prove di laboratorio, compresi oneri e IVA	£ 80.155.110	€ 41.396,66
	B.03) Acquisizioni aree/immobili	£ 26.300.000	€ 13.582,82
	B.04) Spese tecniche afferenti gli espropri, compresi oneri e IVA	£ 12.295.000	€ 6.349,84
	B.05) Consulenza geologica in c.o. prove di laboratorio e lettura agli inclinometri compresi oneri e IVA	£ 43.522.528	€ 22.477,51
	B.06) Indagini geognostiche suppletive e laboratorio geotecnico Geo.Tec. snc, compreso IVA	£ 43.764.194	€ 22.602,32
	B.07) Comp. Studio geotecnico, compresi oneri e IVA	£ 40.720.138	€ 21.030,20
	B.08) Comp. Tecniche progettazione, compresi oneri e IVA	£ 148.896.276	€ 76.898,51
	B.09) Comp. Tecniche Direzione lavori, compresi oneri e IVA	£ 168.958.787	€ 87.259,93
	B.10) Comp. V.I.A., compresi oneri e IVA	£ 22.349.072	€ 11.542,33
	B.11) Competenze Collaudo statico, compresi oneri e IVA	£ 29.988.233	€ 15.487,63
	B.12) Spese pubblicazione	£ 19.608.380	€ 10.126,88
	B.13) Installazione inclinometri in c.o. Ditte S.AP.CO. & I.G.M. con materiali vari, compreso IVA	£ 34.403.000	€ 17.767,67
	B.14) I.V.A. 19% su fatture impresa per L. 1.354.62.,000	£ 257.906.934	€ 133.197,82
	B.15) I.V.A. 20% su fatture impresa per L. 252.480.418	£ 50.496.084	€ 26.079,05
	B.16) I.V.A. 22% su saldo di L. 70.251.910	£ 15.455.420	€ 7.982,06
	Sommano a disposizione	£ 994.819.156	€ 513.781,22

C)	TOTALE A) + B)	£ 2.672.171.066	€ 1.380.061,18
	FINANZIAMENTO al netto del ribasso del 10,399% su L. 1.870.000.000	£ 2.765.530.960	€ 1.428.277,54
	ECONOMIA FINANZIAMENTO	£ 93.359.894	€ 48.216,36

Visti il Regolamento Comunale e la legge n. 142/90 come recepita dalla legge re.le n.48/91;

Ritenuto, di procedere all'approvazione degli atti contabili finali, il certificato di collaudo e il nuovo quadro economico rimodulato, alla luce di quanto sopra esposto

DETERMINA

1. Di approvare ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 della L.R. 30/04/1991 n. 10, le motivazioni in fatto e in diritto esplicitare in narrativa e costituenti parte integrante e sostanziale del dispositivo.
2. Di approvare il quadro economico rimodulato così come specificato in premessa a seguito di Collaudo dell'appalto dei lavori di Consolidamento in C/da cappuccini a salvaguardia del Centro abitato;
3. Di procedere all'approvazione degli atti contabili finali e del certificato di collaudo Tecnico Amministrativo redatto in data 10/ ottobre 2019 dall Arch. Cosima Orlando ,quale Dirigente dell'Ufficio Urbanistica comunale;
4. Di dare atto che l'Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità, con nota n.° 42034 del 22/09/2020 ha fatto presente che il Servizio 2/D.R.T. non ha rilevato particolari aspetti tecnici negativi sulla documentazione trasmessa, per i lavori di Consolidamento in C/da Cappuccini a salvaguardia del centro abitato;
5. Di inviare il presente atto all'Assessorato Regionale LL.PP per gli adempimenti di competenza;
6. Di dare atto che l'opera è stata finanziata con D.A. n° 1466/13 del 15 dicembre 1994 e che il residuo delle somme da pagare saranno richieste all'Assessorato Infrastrutture e Trasporti.
7. Demandare al responsabile del procedimento la predisposizione della richiesta da inoltrare all'Ente finanziatore

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

E/O DEL SERVIZIO

F.to V. G. Alfonso

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

F.to V. G. Alfonso

Ai sensi dell'art. 151 del testo unico degli enti locali n° 267/2000, si attesta la copertura finanziaria per come segue:

INTERVENTO	<input type="checkbox"/> Prenotazione <input type="checkbox"/> Impegno	€
_____	n° _____	_____

li _____

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

F.to Antonino Colletto

Si esprime parere favorevole in ordine alla Regolarità Contabile ai sensi dell'art. 49, comma 1° del Decreto Legislativo n. 267/2000.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE FINANZIARIO

F.to Dott. Gerlando Schembri

li _____

Si attesta la regolarità tecnica e la correttezza dell'azione amministrativa del presente atto ai sensi per gli effetti dell'art. 147 del D.Lgs. 267/2000.

La presente sarà pubblicata ai sensi della normativa vigente sul sito web istituzione dell'Ente e all'Albo Pretorio.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

E/O DEL SERVIZIO

F.to Ing. V.G. Alfonso

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

F.to V.G. Alfonso

li 02-07-2021

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Della su estesa determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio on line per 15 giorni consecutivi dal 02-07-2021 al 17-07-2021

li 02-07-2021

Il Funzionario Incaricato

F.to

IL DIRETTORE GENERALE

F.to Dott. Gerlando Schembri.

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

Dalla Residenza Municipale, li 02-07-2021



IL RESPONSABILE DEL SETTORE LL.PP

Ing. V.G. Alfonso