



CITTA' DI BARLETTA

*Medaglia d'Oro al Valore Militare e al Merito Civile
Città della Disfida*

SETTORE LAVORI PUBBLICI, MANUTENZIONE E PATRIMONIO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Proposta n. 2394

del 22/12/2016

Determina n. 1845

del 23/12/2016

**OGGETTO: P.O. FESR 2007/2013 ASSE VII LINEA DI INTERVENTO 7.1
AZIONE 7.1.1- LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE STADIO PUTTILLI
ADEGUAMENTO FUNZIONALE 1 E 2 STRALCIO APPROVAZIONE
PERIZIA DI VARIANTE TECNICA**

IL DIRIGENTE

Premesso:

che, con Determinazione Dirigenziale n. 244 del 25/02/2015, esecutiva a termini di legge, è stato definitivamente aggiudicato in favore della ditta “C.M.S. Costruzioni Metalliche Santonicola) s.r.l.” di Nocera Inferiore (Sa), l'appalto integrato per l'affidamento della Progettazione Definitiva, Esecutiva, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione, ed, esecuzione dei “ Lavori di adeguamento funzionale dello Stadio Comunale “ G. Puttilli” - 1° e 2° stralcio, per un importo complessivo di € 2.154.208,00 al netto di IVA, di cui € 2.018.500,00 per lavori ed € 18.250,00 per il servizio di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, giusta offerta di gara ed € 117.458,00 per oneri della sicurezza;

che, la realizzazione dell'Opera Pubblica in oggetto, dell'importo complessivo di € 2.999.976,00, è stata ammessa al beneficio di cui al Programma Operativo FESR 2007 – 2012, ASSE VII – LINEA DI INTERVENTO 7.1 – AZIONE 7.1.1, per € 1.440.321,90, a finanziato con fondi FESR di cui al Programma Operativo FESR 2007 - 2012, ASSE VII - LINEA DI INTERVENTO 7.1 - AZIONE 7.1.1, per un ammontare di € 1.440.321,90 totalmente finanziato con fondi FESR;

che, con Determinazione Dirigenziale n. 309 del 06/03/2015, esecutiva a termini di legge, è stato approvato il progetto definitivo, redatto secondo le modalità di cui all'art. 24 e segg. del D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i., dalla ditta “ C.M.S. s.r.l. (Costruzioni Metalliche Santonicola) di Nocera Inferiore (Sa), aggiudicataria dell'appalto, adeguato ai pareri espressi dagli Enti preposti, giusto rapporto, redatto in data 22/01/2015 da apposito gruppo di verifica composto da tecnici in servizio presso questa stazione appaltante all'uopo nominati;

che, con lo stesso atto, è stato altresì approvato il quadro economico rideterminato a seguito dell'avvenuta aggiudicazione dell'appalto in oggetto, dando atto che la complessiva spesa dell'appalto rideterminata complessivamente in € 2.999.976,00, trova copertura finanziaria quanto ad € 1.559.649,78 con risorse del Bilancio Comunale iscritte per € 900.000,00 al Cap. 12701013 RR.PP. 2011 del bilancio 2015 e per € 659.649,78 al Cap. 12701013 RR.PP. 2010 del Bilancio 2015, mentre la restante somma di € 1.440.321,90 è finanziata dal Programma Operativo FESR 2007 - 2012, ASSE VII - LINEA DI INTERVENTO 7.1 - AZIONE 7.1.1, e trova capienza al Cap. 12701017 RR.PP. 2012 del Bilancio 2015;

che, nelle more della stipula del relativo Contratto di Appalto, il R.U.P., in data 17/03/2015, ha disposto, a norma dell'art. 11, comma 9, del D.L.vo n. 163/2006 e ss.mm.ii., la consegna, in via d'urgenza, del servizio di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, facenti parte dell'appalto definitivamente aggiudicato, trattandosi della realizzazione di un'opera pubblica parzialmente finanziata con fondi comunitari e pertanto assoggettata al rispetto di una precisa e rigorosa tempistica di attuazione;

che, la ditta “ C.M.S. (Costruzioni Metalliche Santonicola) s.r.l., ha depositato presso il Settore LL.PP. la progettazione esecutiva dell'opera pubblica in questione, sottoposta alla verifica di legge, redatta secondo quanto disposto dall'art.33 e seguenti del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e s.m.i., approvata con Determinazione Dirigenziale n. 796 del 01.06.2015;

che, all'Opera Pubblica in oggetto, sono stati attribuiti i seguenti codici: **CUP H96H11000230004 e CIG 4333512F37;**

che in data 15.06.2015 è stato sottoscritto dalle parti il Contratto d'Appalto che ha acquisito il n. 437 di Rep. registrato telematicamente presso l'ufficio delle Imposte Dirette di Barletta in pari data con n. 4160 serie 1T;

che, prevee precedenti consegne parziali, in data 03.08.2015 sono stati consegnati definitivamente i lavori dell'appalto con scadenza di esecuzione per l'11.12.2015;

Rilevato:

- che, durante il corso dei lavori, l'Impresa ha prodotto una perizia di variante di natura tecnica che non comporta alcun aumento del costo dei lavori già appaltati, atteso che durante l'esecuzione dei lavori, si è manifestata la necessità di introdurre le modifiche dal progetto originale, tutte esposte e riportate nel progetto di perizia e nella relazione della D.L. , presenti in atti presso il Settore LL.PP.;
- che, alcune di queste variazioni sono indirizzate al miglioramento dell'opera ed alla sua funzionalità e non vanno ad alterare il Progetto Esecutivo approvato ma lo integrano migliorandolo sotto l'aspetto tecnologico che l'impresa si è impegnata a risolvere a suo esclusivo carico;
- che, non necessitano pertanto ulteriori fondi ed alcun impegno di spesa, come evincibile dal quadro economico di spesa per i lavori della redatta perizia di variante tecnica, di seguito riportato:

<u>QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE E DI PERIZIA</u>			Importo a seguito di aggiudicazione	Importi di perizia
LAVORI			€	€.
a1		Importo lavori a corpo offerto in sede di gara	2.018.500,00	2.018.500,00
a2		Importo oneri per la sicurezza (non soggetto a ribasso d'asta)	117.458,00	117.458,00
A	a1 + a2	Importo Totale dei Lavori	2.135.958,00	2.135.958,00
SOMME DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE				
d1		Imprevisti ed eventuali lavori in economia IVA compresa	213.595,80	213.595,80
d2		Rilievi, accertamenti e indagini geologiche	13.684,00	13.684,00
d3		Incentivo di cui all'art. 18 della legge 109/94 (1.5%- 1.4%, 1.3%, 1.2 ecc.)	36.932,00	36.932,00
d4		Spese per assicurazione dipendenti	3.000,00	3.000,00
d5		Spese tecniche per assistenza al RUP per lo studio di fattibilità	19.000,00	19.000,00
d6		Spese tecniche per la progettazione preliminare	31.172,83	31.172,83

d7		Spese tecniche relative alla progettazione definitiva, esecutiva , nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	18.250,00	18.250,00
d8		Spese per commissioni giudicatrici compreso CNPAIA (4%)	8.500,00	8.500,00
d9		Spese per pubblicità	7.000,00	7.000,00
d10		Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	15.000,00	15.000,00
d11		I.V.A sui lavori (A) al 10%	213.595,80	213.595,80
d12		I.V.A su d2+d5+d6+d7+d8+d9+d10) al 22% + CNPAIA al 4% (solo su d7)	114.066,83	114.066,83
G		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	693.797,26	693.797,26
H	A+G	TOTALE IMPORTO DI PROGETTO	2.829.755,26	2.829.755,26
i1		Economie	170.220,74	(1) 81.732,42
L	H+I	TOTALE €	2.999.976,00	2.911.487,68

(1) Con deliberazione di G.C. n.10 del 04/02/2016 è stato autorizzato l'utilizzo delle economie di gara per ulteriori lavori di "Adeguamento funzionale dello Stadio Comunale "G. Puttilli" 1° e 2° stralcio, per la quota parte a carico del Bilancio Comunale pari a €. 88.488,32 iscritta al cap. 12701013 del Bilancio 2016, residuo 2015.

Verificato:

- che, il R.U.P., a seguito di approfondita istruttoria e di motivato esame dei fatti ha accertato le cause, le condizioni ed i presupposti che, a norma dell'art. 132, comma 3 del Codice, in vigore alla data dell'appalto, consentono di disporre varianti in corso d'opera, ha espresso parere favorevole, giusta relazione ex art. 161, comma 7 del D.P.R. n. 207/2010 e ss. mm. ii., vigente all'epoca dell'appalto; che, la perizia di variante anzidetta, è composta dai seguenti elaborati tecnici di che vengono pubblicati sul sito informatico del Comune di Barletta, al seguente link: <http://www.comune.barletta.bt.it/retcevica/lavpub/progetti/index.htm>:

Computo metrico estimativo perizia di variante tecnica
Elenco Prezzi applicati
Quadro Comparativo
Stima interventi a carico dell'Impresa
Analisi nuovi prezzi applicati
Atto di sottomissione n. 1 con verbale concordamento nuovi prezzi n. 1
Relazione della D.L.
Relazione del RUP
Cronoprogramma

IMPIANTI TECNOLOGICI
GRAFICI, CALCOLI E RELAZIONI

Tav. IM-01 var invernali ed estive;	Piante con potenze termiche massime
Tav. IM-02 var climatizzazione estiva ed invernale;	Pianta p.t. con impianti di
Tav. IM-03 var climatizzazione estiva ed invernale;	Pianta ammezzato con impianti di
Tav. IM-04 var climatizzazione estiva ed invernale;	Pianta skybox con impianti di
Tav. IM-05 var climatizzazione estiva ed invernale;	Pianta copertura skybox con impianti di
Tav. IM-06 var stampa e skybox;	Piping impianto climatizzazione sala
Tav. IM-07 var spogliatoio;	Piping impianto riscaldamento
Tav. IM-08 var acqua calda sanitaria;	Schema funzionale impianto produzione
Tav. RM-01 var trasparenti - calcoli invernali;	Stratigrafie strutture opache e
Tav. RM-02 var	Calcoli estivi;
Tav. RM-03 var	Relazione tecnica DLgs 192/2005;
Tav. RM-04 var	Attestato prestazione energetica;
Tav. OA-34 var protezione al fuoco;	Dettagli isolamento termico e

IMPIANTI ELETTRICI
GRAFICI E RELAZIONI

Tav. IE-01 var telef./td, tvcc;	Pianta piano terra - Impianti fm, tv,
Tav. IE-02 var tv, telef./td, tvcc, diff. sonora wi-fi;	Pianta piano ammezzato - Impianti fm,
Tav. IE-03 var	Pianta piano primo - Impianti fm, tv,

telef./td, tvcc, diff. sonora wi-fi;	
Tav. IE-04 var illuminazione;	Pianta piano terra - Impianto
Tav. IE-05 var illuminazione;	Pianta piano ammezzato - Impianto
Tav. IE-06 var illuminazione;	Pianta piano primo - impianto
Tav. RE-01 var speciali;	Relazione tecnica impianti elettrici e
Tav. SCH-01 var	Schemi elettrici unifilari;
Tav. CQE-01 var	Carpenterie quadri elettrici;
Tav. IT-01 var	Impianto di terra generale;
Tav. FV-01 var	Impianto fotovoltaico;
Tav. 00 var	Relazione illustrativa;
Tav. 01 var aree di intervento;	Planimetria generale con indicazioni
Tav. PI-11 sicurezza;	Impianto illuminazione notturno e di
Tav. RF-01 var	Impianto rilevazione fumi;
Tav. RE-FV01 var fotovoltaico;	Relazione tecnica impianto

STRUTTURALI

GRAFICI

ST-VI	Controventi e particolari costruttivi
CURVE E DISTINTI;	
ST-V2	Viste assonometriche e modelli di
calcolo CURVE E DISTINTI;	
ST-V3	Muro di contenimento CORPO
TRIBUNA;	
ST-V4	Scala di accesso varchi e rampa disabili
CURVE E DISTINTI;	
ST-V5	Sky Box CORPO TRIBUNA;
OA-03	Pianta Generale;
OA035	Progetto varchi;

RELAZIONI DI CALCOLO

RS1-V1	Relazione Tecnica Esplicativa;
RS1-V2	Relazione Descrittiva - Curva Nord
CORPO A;	
RS1-V3	Relazione Descrittiva – Distinti
CORPO D;	
RS1-V4	Relazione Descrittiva- Curva Sud

CORPO G; RS1-V5 TRIBUNANA;	Relazione Descrittiva - CORPO
RS1-V6 Contenimento CORPO TRIBUNA;	Relazione Descrittiva - Muro di
RS1-V7 Disabili CURVE E DISTINTI;	Relazione Descrittiva - Scale e Rampa
RS2-V1 RS2-V1 BIS CORPO A;	Verifiche - Curva Nord CORPO A; Tabulato dei Calcoli - Curva Nord
RS2-V2 RS2-V2 BIS D;	Verifiche - Distinti. CORPO D; Tabulato dei Calcoli - Distinti CORPO
RS2-V3 RS2-V3 BIS CORPO G;	Verifiche - Curva Sud CORPO G; Tabulato dei Calcoli - Curva Sud
RS2-V4 RS2-V4 BIS TRIBUNANA;	Verifiche - CORPO TRIBUNA; Tabulato dei Calcoli - CORPO
RS2-V5 Contenimento CORPO TRIBUNA;	Fascicolo dei Calcoli - Muro di
RS2-V6 Disabili CURVE e DISTINTI;	Fascicolo dei Calcoli - Scale e Rampa
RS7-V1 Fondazioni;	Relazione Geotecnica e delle
RS8-V1	Relazione sui Materiali;
RS9-V1	Piano di Manutenzione;

che, l'adozione del presente atto non comporta alcun impegno di spesa:

Visto il vigente regolamento di contabilità;

Visto il D.L.vo n. 267/2000;

Visto il D.L.vo n. 163/2006 e s.m.i.;

Tutto ciò premesso, sul presente atto si esprime parere favorevole di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art.147-bis, comma 1 del D. Lgs. n.267/2000 e ss.mm.ii.

D E T E R M I N A

- 1. LA PREMESSA** è parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2. DI APPROVARE**, la perizia di variante in corso d'opera ex art. 132, comma 3, del D.L.vo n. 163/2006 e ss. mm. ii., in quanto vigente all'epoca dell'appalto, dell'intervento denominato "Lavori di adeguamento funzionale dello Stadio Comunale " G. Puttilli" - 1° e 2° stralcio,

appaltati dalla ditta “ C.M.S. s.r.l. (Costruzioni Metalliche Santonicola) di Nocera Inferiore (Sa), giusta relazione tecnica generale del Direttore dei Lavori, ex art. 161, comma 3, del D.P.R. n. 207/2010 e ss. mm. ii., del R.U.P. ex art. 161, comma 7, del citato D.P.R. n. 207/2010 e ss. mm. ii., e dagli altri elaborati tecnici analiticamente riportati in narrativa.

3. **DI APPROVARE**, per i motivi espressi in narrativa, la rimodulazione del quadro economico analiticamente riportato in narrativa, che qui si intende integralmente trascritto.
4. **DI DARE ATTO** che, l'adozione del presente atto non comporta alcun impegno di spesa.
5. **DI TRASMETTERE** copia del presente provvedimento al responsabile del servizio finanziario per l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa a norma dell'art.151 comma 4 D. L.vo n. 267/2000.
6. **DI TRASMETTERE**, altresì, copia del presente atto all'Ufficio Segreteria per la pubblicazione all'Albo pretorio on line.
7. **DI DISPORRE**, la pubblicazione degli elaborati tecnici di perizia approvati con il presente atto sul sito informatico del Comune di Barletta, al seguente link: <http://www.comune.barletta.bt.it/retecivica/lavpub/progetti/index.htm>.

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Sebastiano Longano

Il Dirigente del Settore
Arch. Donato Lamacchia

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art. 20 e 21 D.lgs 82/2005 da:

Donato Lamacchia;1;61361



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2016 / 2394**

Settore Proponente: **SETTORE LAVORI PUBBLICI, MANUTENZIONE E PATRIMONIO**

Ufficio Proponente: **Ufficio LL.PP.**

Oggetto: **P.O. FESR 2007/2013 ASSE VII LINEA DI INTERVENTO 7.1 AZIONE 7.1.1- LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE STADIO PUTTILLI ADEGUAMENTO FUNZIONALE 1 E 2 STRALCIO APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE TECNICA**

Nr. adozione settore: **180** Nr. adozione generale: **1845**

Data adozione: **23/12/2016**

Visto contabile

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 151, comma 4, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: VISTO FAVOREVOLE

Data 10/01/2017

NIGRO
Nigro Michelangelo



CITTÀ DI BARLETTA

Medaglia d'oro al Valor Militare e al Merito Civile
Città della Disfida

Albo Pretorio Informatico

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE:

DATA 23/12/2016

N° 1845

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la determinazione dirigenziale in epigrafe è stata affissa all'Albo Pretorio on line il giorno 10/01/2017 e vi rimarrà pubblicata per quindici giorni, sino al giorno 25/01/2017

Barletta, li 10/01/2017

Il Responsabile dell'Albo Pretorio Informatico

Il Dirigente Responsabile
Dell'Albo Pretorio Informatico
Dott.ssa Rosa Di Palma