



CITTA' DI MOLFETTA

PROVINCIA DI BARI
COPIA DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 221

del 21.11.2011

O G G E T T O

Realizzazione urbanizzazione primaria comparti 1 - 9 – Approvazione Progetto Esecutivo.-

L'anno duemilaundici, il giorno **ventuno** del mese di **novembre** nella Casa Comunale, legalmente convocata, si è riunita la Giunta comunale nelle persone dei Signori:

AZZOLLINI	Antonio	- SINDACO	- Presente
UVA	Pietro	- ASSESSORE	- Presente
PETRUZZELLA	Pantaleo	- ASSESSORE	- Presente
BRATTOLI	Anna Maria	- ASSESSORE	- Presente
LA GRASTA	Giulio	- ASSESSORE	- Presente
MAGARELLI	Mauro Giuseppe	- ASSESSORE	- Assente
SPADAVECCHIA	Vincenzo	- ASSESSORE	- Presente
PALMIOTTI	Michele	- ASSESSORE	- Presente
CAPUTO	Mariano	- ASSESSORE	- Presente
ROSELLI	Luigi	- ASSESSORE	- Presente

Presiede: **Azzollini Antonio – Sindaco**

Vi è l'assistenza del **Segretario Generale, dott. Michele Camero.**

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che

- con deliberazione di G.C. n. 99 del 17.04.2007 si approvava il progetto preliminare dei lavori di completamento urbanizzazione primaria comparti 15 e 16 ex art. 51 e comparti da 1 a 9 della legge 167 del P.R.G.C.;
- con deliberazione di G.C. n. 106 del 26.04.2010 si approvava il progetto definitivo di completamento dei lavori di Realizzazione urbanizzazione primaria comparti da 1 a 9 dell'importo complessivo di €. 6.000.000,00;
- con deliberazione del Consiglio comunale n. 30 del 04.07.2011, esecutiva, è stato approvato il Programma Triennale per il periodo 2011/2013 e l'elenco annuale dei lavori di competenza 2011;
- l'intervento di che trattasi, risulta inserito tra i lavori previsti nel citato programma triennale OO.PP. 2011 - 2013, ed in particolare nell'elenco annuale 2011;

Tutto ciò premesso,

- l'art. 93, comma 5, del D.Lgs 12 aprile 2006, n.163 ove si dispone che il progetto esecutivo, redatto in conformità al progetto definitivo, determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare ed il relativo costo previsto e deve essere sviluppato ad un livello di definizione tale da consentire che ogni elemento sia identificabile in forma, tipologia, qualità, dimensione e prezzo, in particolare il progetto è costituito dall'insieme delle relazioni, dei calcoli esecutivi degli impianti e degli elaborati grafici nelle scale adeguate, dal capitolato speciale d'appalto, dal computo metrico estimativo e dall'elenco dei prezzi unitari. Esso è redatto sulla base degli studi e delle indagini compiuti nelle fasi precedenti e degli ulteriori studi di verifica delle ipotesi progettuali, di rilievi della rete dei servizi del sottosuolo;
- Visto ed esaminato il progetto esecutivo di "Completamento dei lavori di urbanizzazione primaria comparti 1 – 9, 1^ stralcio", redatto ai sensi dell'art. 33 e seguenti, del D.P.R. n. 207 del 05/10/2010 dall'ing. Vincenzo Balducci con la collaborazione dell'ing. O. De Bari, Geomm. D. Iessi, D. Binetti, G. Camporeale, dott. M. Morea, dipendenti e collaboratori del settore LL.PP., avente un importo complessivo di € 3.250.000,00;
- Visto ed esaminati i seguenti elaborati tecnici di cui si compone il progetto esecutivo 1^ stralcio:

RELAZIONI TECNICHE

- a) RELAZIONE GENERALE
- b) ELABORATI GRAFICI
- c) PIANO DI SICUREZZA
- d) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO STRADE E MARCIAPIEDI
- e) ELENCO PREZZI UNITARI STRADE E MARCIAPIEDI
- f) QUADRO ECONOMICO GENERALE
- g) QUADRO ECONOMICO PUBBLICA ILLUMINAZIONE
- h) RELAZIONE TECNICA GENERALE PUBBLICA ILLUMINAZIONE
- i) CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO – STRADE MARCIAPIEDI – IMPIANTI PUBBLICA ILLUMINAZIONE

- j) ELENCO PREZZI UNITARI
PUBBLICA ILLUMINAZIONE
- k) COMPUTO METRICO PUBBLICA
ILLUMINAZIONE
- l) CALCOLO INCIDENZA
MANODOPERA MINIMA
CONTRATTUALE
- m) PIANO DI MANUTENZIONE
PUBBLICA ILLUMINAZIONE
- n) SCHEMA DI CONTRATTO

ELABORATI GRAFICI

- TAV. 02 – MARCIAPIEDI
- TAV. 03 – STRADE
- SCHEMA TIPO
- SEZIONE ROTATORIA CON DISTANZE DEL PALO IP DAL LIMITE DELLA CARREGGIATA PER IL RISPETTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE
- TAV. 2/1 – PARTE IMPIANTO DI P.I. DERIVATO DAL Q19
- TAV. 3/1 – PARTE IMPIANTO DI P.I. DERIVATO DAL Q14
- SCHEMA UNIFILARE DEL QUADRO REGOLATORE FLUSSO
- SCHEMA CON VERIFICHE DI CADUTA DI TENSIONE DEL TRATTO CONTATORE ENEL E QUADRO REGOLATORE DI FLUSSO
- DISTRIBUZIONE INTERNA DEI CIRCUITI DERIVANTI DAL QUADRO Q14
- 7/E – SCHEMA UNIFILARE DEL QUADRO REGOLATORE DI FLUSSO
- VERIFICA CADUTA DI TENSIONE DI MASSIMA – CIRCUITO 2 – Q14
- VERIFICA CADUTA DI TENSIONE DI MASSIMA – CIRCUITO 4 – Q14
- VERIFICA CADUTA DI TENSIONE DI MASSIMA – CIRCUITO 6 – Q14
- DISTRIBUZIONE INTERNA DEI CIRCUITI DERIVANTI DAL QUADRO Q19
- TAV 4/E – SCHEMA UNIFILARE CIRCUITO 1 – Q19
- VERIFICA CADUTA DI TENSIONE MASSIMA – CIRCUITO 1 – Q19
- TAV. P – PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- CALCOLI ILLUMINOTECNICI

Da cui scaturisce il seguente quadro economico:

A) Importo lavori strade e marciapiedi	€.	1.532.784,61
Oneri per la manodopera non soggetti a ribasso (30% su A)	€.	459.835,38
A1) Importo lavori pavimentazione in conglomerato bituminoso	€.	427.358,59
Oneri per la manodopera non soggetti a ribasso (30% su A1)	€.	128.207,57
A2) Importo lavori pubblica illuminazione (vie Spadolini-Pacelli)	€.	148.159,59
Oneri per la manodopera non soggetti a ribasso (30% su A2)	€.	47.793,41
A3) lavori in economia	€.	7.940,56
A4) oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€.	<u>82.324,17</u>

SOMMANO €.

Importo lavori a base d'asta pari ad €. €. **2.116.243,35**

B) somme a disposizione dell'Amm.ne

B1) Incentivo (2% e IRAP)	€.	61.511,73
B2) Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione	€.	25.000,00
B3) Collaudo tecnico amministrativo	€.	15.000,00
B4) IVA e CNPAIA su B2+B3	€.	9.368,00
B5) IVA 10% sui lavori	€.	283.464,21
B6) Per pubblicità appalto	€.	3.000,00
B7) Per Imprevisti e arrotondamenti	€.	18.252,18

In uno

€. **415.596,12**

SOMMANO

€ 3.250.000,00

- Vista la validazione del progetto sottoscritta dal R.U.P. e dal progettista secondo le indicazioni previste dall'art. 44 e seguenti del DPR n.207/2010, avvenuta in data 06 ottobre 2011, agli atti;
- Atteso che la spesa complessiva dei lavori, come si evince dal computo metrico estimativo definitivo, ammonta ad € 3.250.000,00 di cui 2.116.243,55 per lavori a base d'asta, € 718.398,75 per mano d'opera ed oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 415.357,90 per somme a disposizione dell'amministrazione e, pertanto, viene rispettata la previsione di costo prevista nel piano triennale delle opere pubbliche;
- Considerato che la soluzione progettuale proposta determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare ed i relativi costi previsti e che sono sviluppate ad un livello di definizione tale che ogni elemento è identificabile in forma, tipologia, qualità, dimensione e prezzo, e che la stessa è altresì corredata da apposito piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- Ritenuto meritevole di approvazione il suddetto progetto esecutivo 1° stralcio;
- Visto i pareri favorevoli espressi dal Dirigente del Settore LL.PP. e dal Dirigente del Settore Economico-Finanziario espressi ai sensi dell'art.49 comma 1° del T.U..EE.LL., approvato con D.L.vo 267/00;
- Visto il T.U.EE.LL. di cui al D. L.vo n.267/2000;
- Visto il D.L.vo n. 163/2006 e ss. mm. ed ii.;
- Visto il D.P.R. n.207/2010;
- Vista la validazione del progetto avvenuta in data 06 ottobre 2011;

Con voti unanimi e favorevoli, espressi nei modi di Legge;

DELIBERA

Per quanto in narrativa premesso e che qui si intende integralmente trascritto:

La narrativa è parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

1) Di approvare il progetto esecutivo di "Completamento urbanizzazione primaria comparti 1 – 9, 1° stralcio", redatto ai sensi dell' art. 33 e segg. Del D.P.R. n.207/2010, dall'ing. Vincenzo Balducci con la collaborazione dell' ing. O. De Bari, Geomm. D. Iessi, D.Binetti, G. Camporeale, dott. M. Morea, dipendenti e collaboratori del settore LL.PP., avente un importo complessivo di € 3.250.000,00, che si compone dei seguenti elaborati:

RELAZIONI TECNICHE

- a) RELAZIONE GENERALE
- b) ELABORATI GRAFICI
- c) PIANO DI SICUREZZA
- d) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO STRADE E MARCIAPIEDI
- e) ELENCO PREZZI UNITARI STRADE E MARCIAPIEDI
- f) QUADRO ECONOMICO GENERALE

- g) QUADRO ECONOMICO PUBBLICA ILLUMINAZIONE
- h) RELAZIONE TECNICA GENERALE PUBBLICA ILLUMINAZIONE
- i) CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO – STRADE MARCIAPIEDI – IMPIANTI PUBBLICA ILLUMINAZIONE
- j) ELENCO PREZZI UNITARI PUBBLICA ILLUMINAZIONE
- k) COMPUTO METRICO PUBBLICA ILLUMINAZIONE
- l) CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA MINIMA CONTRATTUALE
- m) PIANO DI MANUTENZIONE PUBBLICA ILLUMINAZIONE
- n) SCHEMA DI CONTRATTO

ELABORATI GRAFICI

- TAV. 02 – MARCIAPIEDI
- TAV. 03 – STRADE
- SCHEMA TIPO
- SEZIONE ROTATORIA CON DISTANZE DEL PALO IP DAL LIMITE DELLA CARREGGIATA PER IL RISPETTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE
- TAV. 2/1 – PARTE IMPIANTO DI P.I. DERIVATO DAL Q19
- TAV. 3/1 – PARTE IMPIANTO DI P.I. DERIVATO DAL Q14
- SCHEMA UNIFILARE DEL QUADRO REGOLATORE FLUSSO
- SCHEMA CON VERIFICHE DI CADUTA DI TENSIONE DEL TRATTO CONTATORE ENEL E QUADRO REGOLATORE DI FLUSSO
- DISTRIBUZIONE INTERNA DEI CIRCUITI DERIVANTI DAL QUADRO Q14
- 7/E – SCHEMA UNIFILARE DEL QUADRO REGOLATORE DI FLUSSO
- VERIFICA CADUTA DI TENSIONE DI MASSIMA – CIRCUITO 2 – Q14
- VERIFICA CADUTA DI TENSIONE DI MASSIMA – CIRCUITO 4 – Q14
- VERIFICA CADUTA DI TENSIONE DI MASSIMA – CIRCUITO 6 – Q14
- DISTRIBUZIONE INTERNA DEI CIRCUITI DERIVANTI DAL QUADRO Q19
- TAV 4/E – SCHEMA UNIFILARE CIRCUITO 1 – Q19
- VERIFICA CADUTA DI TENSIONE MASSIMA – CIRCUITO 1 – Q19
- TAV. P – PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- CALCOLI ILLUMINOTECNICI

2) Approvare il quadro economico del progetto esecutivo nelle risultanze di seguito indicate:

A) Importo lavori strade e marciapiedi	€.	1.532.784,61
Oneri per la manodopera non soggetti a ribasso (30% su A)	€.	459.835,38
A1) Importo lavori pavimentazione in conglomerato bituminoso	€.	427.358,59
Oneri per la manodopera non soggetti a ribasso (30% su A1)	€.	128.207,57
A2) Importo lavori pubblica illuminazione (vie Spadolini-Pacelli)	€.	148.159,59
Oneri per la manodopera non soggetti a ribasso (30% su A2)	€.	47.793,41
A3) lavori in economia	€.	7.940,56
A4) oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€.	<u>82.324,17</u>

SOMMANO	€.	2.834.403,88
Importo lavori a base d'asta pari ad €.	€.	2.116.243,35

B) somme a disposizione dell'Amm.ne

B1) Incentivo (2% e IRAP)	€.	61.511,73
---------------------------	----	-----------

B2) Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione	€.	25.000,00	
B3) Collaudo tecnico amministrativo	€.	15.000,00	
B4) IVA e CNPAIA su B2+B3	€.	9.368,00	
B5) IVA 10% sui lavori	€.	283.464,21	
B6) Per pubblicità appalto	€.	3.000,00	
B7) Per Imprevisti e arrotondamenti	€.	18.252,18	
In uno			€. 415.596,12
SOMMANO			€. 3.250.000,00

3) Di dare atto che ai sensi dell'art. 7, comma 1, lett. c), del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia di cui al dpr 6 giugno 2001, n. 380 per le opere pubbliche dei comuni deliberate dal Consiglio Comunale ovvero dalla Giunta Comunale, assistite dalla validazione del progetto, ai sensi dell'art. 47 del dpr 554/99, non è necessario alcun titolo abilitativo edilizio.

4) Dare atto che il progetto di che trattasi, è inserito nel Programma delle OO.PP. 2011 - 2013, ed in particolare nell'elenco annuale 2011, approvato unitamente al Bilancio di previsione 2011, ai sensi dell'art 128 del D.L.vo n. 163/2006;

5) Confermare responsabile dei procedimento l'arch. Lazzaro Pappagallo.

6) Dare atto che la spesa relativa al presente progetto pari ad €. 3.250.000,00 è prevista e grava al capitolo 50380 del bilancio 2009

Trasmettere il presente atto ad intervenuta esecutività al:

- Segretario Generale;
 - Responsabile del procedimento;
 - Dirigente del settore LL.PP.;
 - Dirigente del settore Economico-Finanziario;
 - U.O. Appalti e Contratti affinché attivino le procedure di gara;
- per quanto di rispettiva competenza.

Gli elaborati progettuali sono allegati al fascicolo.