



## COMUNE DI BARLETTA

CITTA' DELLA DISFIDA

Medaglia d'Oro al Valore Militare e al Merito Civile

\*\*\*\*\*

AREA TECNICA

SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

Barletta, 29/12/2020

Prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_/12/2020  
CUP H92F20000610004 (Progetto)

**Oggetto:** LAVORI DI REALIZZAZIONE DI N. 900 NICCHIE FUNERARIE PRESSO IL CIMITERO COMUNALE IN ZONA ESPANSIONE NORD OVEST – OTTAVO LOTTO

### VERBALE DI VALIDAZIONE

**Rilevato:**

- **che**, con Delibera di Giunta Comunale del 28/11/2019 n. 252 si è provveduto all'Approvazione del Programma Triennale Lavori Pubblici 2020-2022 Elenco Annuale 2020 - programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2020-2021;
- **che**, con Delibera di Consiglio Comunale del 30/12/2019 n. 121 è stato approvato il Bilancio di Previsione 2020/2022 e che l'importo previsto per le opere da realizzarsi trova capienza all'interno del capitolo 305 del bilancio 2020;
- **che**, con Delibera di Giunta Comunale n°196 del 03/11/2020 è stata approvata d'urgenza la variazione al Bilancio di previsione 2020-2022, integrando il DUP 2020-2022, dando mandato al Dirigente dei LL.PP. di procedere agli adempimenti consequenziali previsti per legge e all'aggiornamento del Programma delle OO.PP. 2020-2022;
- **che**, con Delibera di Giunta Comunale n°210 del 25/11/2020 è stato approvato, il progetto di fattibilità tecnico-economica dei "Lavori di realizzazione di 1.160 nicchie funerarie presso il Cimitero Comunale in zona di espansione nord ovest" – ottavo lotto, così come risulta dagli atti allegati, per un importo progettuale complessivo di € 1.500.000,00.
- **che**, il progetto esecutivo, redatto nel rispetto di quanto disposto dall'art.14 del D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii., giusto art. 216, comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016 per la "Lavori di realizzazione di n. 900 nicchie funerarie presso il cimitero comunale in zona espansione nord ovest – VIII° lotto", per un ammontare stimato in € 1.090.000,00 deve essere validato allo scopo di accertare la cantierabilità dei lavori;
- **che**, il cimitero di Barletta presenta attualmente una limitatissima disponibilità di nicchie funerarie tanto da rendere necessario ed improcrastinabile la realizzazione di nuovi blocchi, per supportare le attuali esigenze;
- **che**, l'Amministrazione ha proceduto, vista l'urgenza, agli stadi successivi progettuali, a seguito dello studio di fattibilità tecnico-economica redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale, ai sensi dell'art. 23 comma 4 del D.Lgs 50/2016, passando direttamente al progetto esecutivo evitando la fase definitiva con richiesta del parere ASL e degli altri previsti dalle norme in vigore;
- **che**, a differenza delle impostazioni iniziali previste nel suddetto intervento circa gli incarichi di progettazione da affidare all'esterno della struttura tecnica comunale, su richiesta dell'amministrazione, la progettazione esecutiva è stata espletata internamente all'area tecnica comunale secondo quanto disciplinato dell'art. 24 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.



- **che**, per l'effetto, il gruppo di progettazione interno al Settore LL.PP., ha redatto, nel rispetto di quanto disposto dall'art. 24 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., apposito progetto esecutivo, consegnato in data 28/12/2020 e formato dai seguenti elaborati:

**Elaborati Tecnico-Amministrativi**

**Generali**

- Tav. 00 – Elenco elaborati
- Tav. A – Relazione tecnico descrittiva – Quadro economico
- Tav. B – Elenco prezzi applicati;
- Tav. C – Analisi dei nuovo prezzi;
- Tav. D – Computo metrico estimativo;
- Tav. E – Stima incidenza manodopera;
- Tav. F – Capitolato speciale d'Appalto;
- Tav. G – Piano di manutenzione dell'opera;
- Tav. H – Piano delle misure di sicurezza e coordinamento – Fascicolo – Diagr. Gantt – Cronoprogr. - Stima costi della sicurezza;

**Strutturali**

- Tav. S4 – Strutture – Relazione di calcolo:
- Tav. S5 – Strutture – Relazione sui materiali;
- Tav. S6 – Strutture – Tabulati di calcolo;
- Tav. S7 – Strutture – Informativa programma di calcolo ed affidabilità codici;
- Tav. S8 – Strutture – Strutture – Piano di manutenzione parte strutturale dell'opera;
- Tav. S9 – Strutture - Relazione geotecnica e sulle fondazioni
- Relazione geologica
- Relazione sulla modellazione e pericolosità sismica di base

**Grafici**

**Strutturali**

- Tav. S1 – Strutture – Fondazioni;
- Tav. S2 – Strutture – Setti verticali;
- Tav. S3 – Strutture – Soletta di copertura;

**Architettonici**

- Tav. 1 – Individuazione dell'area su P.R.G., su ortofoto e su stralcio catastale
- Tav. 2 – Planimetria dell'esistente e di progetto;
- Tav. 3 – Sistemazione planimetrica smaltimento acque bianche
- Tav. 4 – Pianta prospetti e sezione;
- Tav. 5 – Sezione con particolari pavimentazione e copertura
- Tav. 6 – Linea alimentazione elettrica
- Tav. 7 – Impianto illuminazione votiva – Principali particolari distribuzione linee elettriche
- Tav. 8 – Impianto illuminazione votiva – Particolari agganci rivestimenti e cassette
- Tav. 9 – Prospetto lastre di tompagnatura – Particolari agganci rivestimenti

- **che**, il quadro economico complessivo dell'importo di € 1.090.000,00 di cui € 846 688,02 per lavori risulta essere il seguente:

<b>QUADRO ECONOMICO</b>		<b>importi in euro</b>
<b>LAVORI DI REALIZZAZIONE DI N. 900 NICCHIE FUNERARIE PRESSO IL CIMITERO COMUNALE IN ZONA ESPANSIONE NORD OVEST – VIII° LOTTO</b>		
<b>LAVORI</b>		
a)	Importo dei lavori	827 120,96
b)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza da PSC non compresi nelle lavorazioni	19 567,06
a)+b)	<b>Importo complessivo dei lavori e degli oneri di sicurezza da PSC</b>	<b>846 688,02</b>



SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
c)	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	16 000,00
d)	Rilievi accertamenti e indagini	500,00
e)	Allacciamenti ai pubblici servizi	0,00
f)	Imprevisti oltre IVA	93 135,68
g)	Acquisizione aree o immobili	0,00
h)	Accantonamento di cui all'art.133 del D.L.vo 163/2006	0,00
i)	Compenso per la progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori contabilità e regolare esecuzione, relazione geologica e geotecnica, polizze di assicurative personale tecnico, ecc.	17 500,00
l)	Incentivo di cui all'art. 113 del D.L.vo 50/2016 (2%- 1.9%, 1.8%, 1.2 ECC.)	16 087,07
m)	Spese per attività tecnico amministrative di supporto al responsabile del procedimento per la richiesta di pareri per verifica e validazione, ecc.	5 000,00
n)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00
o)	Spese per pubblicità e, ove previsto per opere artistiche	3 000,00
p)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	7 500,00
q)	I.V.A. al 10% sui lavori	84 668,80
r)	IVA al 22% ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	7 550,40
s)	Arrotondamento	370,02
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>243 311,98</b>
<b>TOTALE PROGETTO €</b>		<b>1 090 000,00</b>

**Rilevato:**

- **che**, per i lavori in oggetto è stato assegnato il **CUP H92F20000610004** – Realizzazione LL.PP. - Cimitero;
- **che**, il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento, sino al 10/12/2020, è stato ricoperto dalla P.O. Ing. Francesco Cognetti, e successivamente all'Arch. Mario Pagniello;
- **che**, in data 17/12/2020, con prot. n°85936 è stato chiesto su alcuni elaborati del Progetto esecutivo il parere all'ASLBAT e che in data 24/12/2020 con prot. n°80462 è stato rilasciato il parere favorevole per la realizzazione di 900 nicchie funerarie nel Cimitero comunale di Barletta;
- **che**, si rende necessario ed urgente approvare il Progetto esecutivo entro la fine di Dicembre 2020;

**Accertato:**

- che i lavori rivestono carattere di urgenza derivante dalla quasi totale assenza di loculi ed ossari atti a fronteggiare le sepolture che quasi quotidianamente devono essere espletate.

**Visto** il Verbale di verifica, sottoscritto in data 28/12/2020, dal gruppo di verifica: Arch. Donato Lamacchia e Arch. Mario Pagniello, per il Comune di Barletta, congiuntamente ed in contraddittorio con il gruppo di progettazione formato da:

- Ing. Vincenza Mansi
- Geom. Marco Santecchia
- Geom. Ruggiero Leone

**Accertato** che nel Verbale di Verifica si rileva che:



*Stante l'urgenza nel dover approvare il progetto definitivo-esecutivo, il controllo è stato eseguito, su vari elaborati del Progetto esecutivo fornito in data 28/12/2020. Per quanto esaminato, il livello di approfondimento risulta adeguato per poter renderlo cantierabile.*

*Il gruppo di progettazione, ognuno per le proprie competenze, è consapevole che eventuali ulteriori anomalie che fossero ravvisate sino all'esecuzione dei lavori, dovranno, da quest'ultimi essere corrette/integrate.*

L'anno **duemilaventi**, il giorno **29** del mese di **Dicembre**, sulla base del Verbale di Verifica del Progetto Esecutivo:

**Stante** l'urgenza nel dover procedere con l'approvazione del progetto esecutivo, scaturente dalla quasi totale assenza di loculi ed ossari per fronteggiare le sepolture, il sottoscritto Arch. Mario Pagnello, Responsabile del Procedimento e l'Arch. Donato Lamacchia, in qualità di Dirigente del Settore LL.PP., letto il contenuto dell'esito di verifica degli elaborati progettuali e il rispetto della normativa in essi richiamata

### ATTESTANO

che il Progetto Esecutivo relativo ai lavori per "LAVORI DI REALIZZAZIONE DI N. 900 NICCHIE FUNERARIE PRESSO IL CIMITERO COMUNALE IN ZONA ESPANSIONE NORD OVEST – VIII° LOTTO" può considerarsi validato ai sensi e per gli effetti dell'art. 26, comma 8, del D. Lgs. n°50/2016 e ss.mm.ii..

Il Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Mario Pagnello



*Mario Pagnello*

Il Dirigente del Settore LL.PP.

Arch. Donato Lamacchia

*Donato Lamacchia*