



COMUNE DI OSTUNI  
Provincia di Brindisi  
Piazza Libertà, 68 – C.A.P. 72017  
partita I.V.A.: 00081090748 –  
C.F.: 81000090746  
web: [www.comune.ostuni.br.it](http://www.comune.ostuni.br.it)

Settore Lavori Pubblici,  
Ambiente, Verde Pubblico  
☎0831/307339 – Fax 0831/336416  
e-mail : [fciraci@comune.ostuni.br.it](mailto:fciraci@comune.ostuni.br.it)

**OGGETTO: INTERVENTI DI MANUTENZIONE DEL CIMITERO COMUNALE - Importo complessivo €. 640.000,00**

**VERBALE DI VALIDAZIONE di  
PROGETTO ESECUTIVO**

**ATTO A CONFERMA DEL RUP**

Artt. 26 comma 8 del D.Lgs. Aprile 2016 n.50 e s.m.i.

Il sottoscritto Ing. Federico CIRACI nella sua qualità di Responsabile Unico del Procedimento dei lavori specificati in oggetto, alla presenza di:

- Arch. Francesca CLARIZIA, quale Progettista;
- Arch. Giampiero CALO', funzionario architetto appartenente ai ruoli del Comune di Ostuni, che non ha partecipato alla redazione del progetto il quale interviene ai sensi dell'art. 21 comma 1 lett. b) del D.M. n. 154 del 22.08.2017

esperisce la seguente verifica sugli elaborati del progetto ai sensi dell'Art.26 comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. al fine di procedere alla validazione del livello di progettazione "ESECUTIVO" dell'intervento descritto in epigrafe e per le parti dello stesso sviluppato.

**I^ PARTE : PREMESSE E RICOGNIZIONE DEI DATI.**

1. Con delibera di Giunta comunale n. 98 in data 08.05.2018 è stato approvato il Progetto definitivo relativo agli "INTERVENTI DI MANUTENZIONE DEL CIMITERO COMUNALE" ed è stato nominato quale Responsabile Unico del procedimento ai sensi dell'art.31 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. il Dirigente del Settore LL.PP., Ambiente, Verde Pubblico Ing. Federico Ciraci;
2. L'intervento trova il finanziamento con fondi comunali derivanti da proventi avanzo di amministrazione reperibili sul Cap. 30503 Art. 703 alla voce "Interventi di manutenzione cimitero comunale 2 stralcio" dell'annualità 2018 del bilancio triennale 2018-2020;
3. Con Determinazione dirigenziale n. 1638 in data 08.08.2018 è stato affidato l'incarico di Progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione al tecnico esterno all'Amministrazione Comunale Arch. Francesca Clarizia;
4. Con nota prot. 42923 in data 17.09.2018 sono stati acquisiti gli elaborati tecnici del progetto esecutivo previsti dall'art. 23 comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016 redatti dall'Arch. Francesca Clarizia, la quale si è avvalsa per le prestazioni inerenti la progettazione strutturale della collaborazione dell'ing. Giampiero Vitale.

**II^ PARTE : ELENCO DEGLI ELABORATI.**

Gli elaborati del **progetto esecutivo**, sono quelli riportati a seguire:

**Elaborati Grafici**

**Rilievo**

R1 Inquadramento urbanistico: IGM - AFG — Ortofoto — Catastale



COMUNE DI OSTUNI  
Provincia di Brindisi  
Piazza Libertà, 68 – C.A.P. 72017  
partita I.V.A.: 00081090748 –  
C.F.: 81000090746  
web: [www.comune.ostuni.br.it](http://www.comune.ostuni.br.it)

Settore Lavori Pubblici,  
Ambiente, Verde Pubblico  
☎0831/307339 – Fax 0831/336416  
e-mail : [fciraci@comune.ostuni.br.it](mailto:fciraci@comune.ostuni.br.it)

- PRG — PRG adeguato al PUTT  
R2 Inquadramento paesaggistico: PPTR  
R3 Planimetria generale dello stato di fatto — Aree d'intervento  
R4 Planimetria generale dello stato di fatto  
R5 Schede: Rilievo Geometrico  
R6 Schede: Rilievo Materico

### **Architettonico**

- EA1 Planimetria stato di progetto  
EA2a Sezioni di progetto e particolari costruttivi  
EA2b Particolare costruttivo piedistallo  
EA3 Progetto strutturale piedistallo

### **Elaborati amministrativi**

- RTV Relazione Tecnica Variante  
RTG Relazione Tecnica Generale  
RTA Relazione Tecnica delle Opere Architettoniche  
RP Relazione Paesaggistica  
RSA Relazione Storico-Artistica  
RG Relazione Geologica  
QE Quadro Economico  
RGM Relazione sulla gestione delle materie  
CME Computo Metrico Estimativo  
QIiM Quadro d'incidenza della mano d'opera  
EP/AP Elenco prezzi unitari e analisi dei prezzi  
CSA Capitolato speciale d'appalto  
SC Schema di Contratto  
PSC Piano di Sicurezza e di Coordinamento  
PM Piano di Manutenzione  
CL Cronoprogramma dei lavori  
DC Dichiarazione di conformità  
DF Documentazione fotografica  
RC Relazione Tecnica Generale\_\_ Relazione di calcolo  
RGG Relazione Geotecnica Generale e delle fondazioni  
RA Relazione di accettabilità dei risultati  
TC Tabulati di calcolo  
RM Relazione sui materiali  
MU Manuale d'uso

## **III<sup>^</sup> PARTE: VERIFICHE EFFETTUATE SULLA DOCUMENTAZIONE PROGETTUALE (Art. 26 D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.).**

Le verifiche sulla documentazione progettuale prodotta sono state condotte con riferimento ai seguenti aspetti del controllo:



COMUNE DI OSTUNI  
Provincia di Brindisi  
Piazza Libertà, 68 – C.A.P. 72017  
partita I.V.A.: 00081090748 –  
C.F.: 81000090746  
web: [www.comune.ostuni.br.it](http://www.comune.ostuni.br.it)

## Settore Lavori Pubblici, Ambiente, Verde Pubblico

☎0831/307339 – Fax 0831/336416  
e-mail : [fcracl@comune.ostuni.br.it](mailto:fcracl@comune.ostuni.br.it)

### **a) affidabilità**, per la quale sono state accertate :

1. l'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto;
2. la coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza;

### **b) completezza ed adeguatezza**, per le quali sono state accertate:

1. la corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
2. la completezza documentale mediante il controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare;
3. l'eshaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;
4. l'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;
5. l'eshaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame;
6. l'adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione;

### **c) leggibilità, coerenza e ripercorribilità**, per le quali sono state accertate :

1. la leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;
2. la comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;
3. la coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;

### **d) compatibilità**, per la quale sono state accertate :

1. la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di seguito specificati :

- a) inserimento ambientale;
- b) impatto ambientale;
- c) funzionalità e fruibilità;
- d) stabilità delle strutture;
- e) topografia e fotogrammetria;
- f) sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici;
- g) igiene, salute e benessere delle persone;
- h) superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche;
- i) sicurezza antincendio;
- j) inquinamento;
- k) durabilità e manutenibilità;



COMUNE DI OSTUNI  
Provincia di Brindisi  
Piazza Libertà, 68 – C.A.P. 72017  
partita I.V.A.: 00081090748 –  
C.F.: 81000090746  
web: [www.comune.ostuni.br.it](http://www.comune.ostuni.br.it)

Settore Lavori Pubblici,  
Ambiente, Verde Pubblico  
☎0831/307339 – Fax 0831/336416  
e-mail : [fciracl@comune.ostuni.br.it](mailto:fciracl@comune.ostuni.br.it)

- l) coerenza dei tempi e dei costi;
- m) sicurezza ed organizzazione del cantiere.

## **IV<sup>^</sup> PARTE - VERIFICA DELLA RISPONDEZZA DEGLI ELABORATI PROGETTUALI.**

I documenti progettuali del progetto **ESECUTIVO** esaminato presentano le seguenti rispondenze alla normativa vigente :

**a) per le relazioni generali:** è stato verificato ed accertato che i contenuti sono coerenti con la descrizione capitolare e grafica;

**b) le relazioni di calcolo** presenti sono coerenti con :

1. le specifiche esplicitate dal committente;
2. le norme cogenti;
3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale;
4. le regole di progettazione;

**c) per le relazioni specialistiche** riguardanti la Gestione delle materie è stato accertato e verificato che i contenuti presenti sono coerenti con :

1. le specifiche esplicitate dal committente;
2. le norme cogenti;
3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale;
4. le regole di progettazione;

**d) per gli elaborati grafici**, è stato verificato ed accertato che ogni elemento, identificabile sui grafici, è stato descritto in termini geometrici e che, ove non risultino dichiarate le sue caratteristiche, esso sia identificato univocamente attraverso un codice ovvero attraverso altro sistema di identificazione che possa porlo in riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti prestazionali e capitolari;

**e) per i capitolati, i documenti prestazionali, e lo schema di contratto**, è stato verificato ed accertato :

- che ogni elemento, identificabile sugli elaborati grafici, sia adeguatamente qualificato all'interno della documentazione prestazionale e capitolare;
- il coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto, del capitolato speciale d'appalto e del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;

**f) per la documentazione di stima economica**, è stato verificato ed accertato che:

1. i costi parametrici assunti alla base del calcolo sommario della spesa sono coerenti con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni;



COMUNE DI OSTUNI  
Provincia di Brindisi  
Piazza Libertà, 68 – C.A.P. 72017  
partita I.V.A.: 00081090748 –  
C.F.: 81000090746  
web: [www.comune.ostuni.br.it](http://www.comune.ostuni.br.it)

Settore Lavori Pubblici,  
Ambiente, Verde Pubblico

☎0831/307339 – Fax 0831/336416  
e-mail : [fciracl@comune.ostuni.br.it](mailto:fciracl@comune.ostuni.br.it)

2. i prezzi unitari assunti come riferimento sono dedotti :
    - a. dai listini ufficiali vigenti nell'area interessata;
  3. i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo sono coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento;
  4. gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi;
  5. i metodi di misura delle opere non usuali e/o standard;
  6. le misure delle opere computate sono corrette, avendo operato dei controlli a campione
  7. i totali calcolati sono corretti;
  8. il computo metrico estimativo e lo schema di contratto individuano la categoria prevalente, le categorie scorporabili e subappaltabili a scelta dell'affidatario, le categorie con obbligo di qualificazione e le categorie di cui all'articolo 37, comma 11, del codice;
  9. le stime economiche relative a piani di gestione e manutenzione
    - a. sono riferibili ad opere simili di cui si ha evidenza dal mercato
  10. i piani economici e finanziari sono tali da assicurare il perseguimento dell'equilibrio economico e finanziario;
- g) per il piano di sicurezza e di coordinamento è stato verificato ed accertato che :**  
al momento è previsto l'intervento di una sola impresa appaltatrice pertanto in conformità a quanto previsto dal D.L.vo 81.2008 e ss.mm.ii., non è stato redatto il Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di progettazione;
- h) per il quadro economico è stato verificato ed accertato che è stato regolarmente redatto;**
- i) è stata accertata l'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione :**
- a) Autorizzazione paesaggistica semplificata n. 227 del 18.10.2018 (Art. 146 co.9D Lgs. 42/2004 -Art. 90 co.4 NTA PPTR – Art. 3 DPR31/2017) rilasciata dal Comune di Ostuni – Ufficio Tecnico Comunale Prot. n. 49372 del 18.10.2018;
  - b) Autorizzazione Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le Province di Br-Le-Ta (Art. 21 Lgs. 42/2004) prot. n. 45178 del 01.10.2018, rilasciata da MIBAC –SABAP-LE Prot. n. 19745 del 17.10.2018 con prescrizioni.

## V^ PARTE: VALIDAZIONE.

Sulla base dell'esito positivo di tutte le verifiche e gli accertamenti di cui all'Art. 26 del citato D.Lgs. n. 50 /2016 e s.m.i., il R.U.P. invita il progettista dell'intervento a sottoscrivere i documenti costituenti il **progetto esecutivo** per l'assunzione delle rispettive responsabilità e con il presente verbale

**ATTESTA**



**COMUNE DI OSTUNI**  
Provincia di Brindisi  
Piazza Libertà, 68 – C.A.P. 72017  
partita I.V.A.: 00081090748 –  
C.F.: 81000090746  
web: [www.comune.ostuni.br.it](http://www.comune.ostuni.br.it)

**Settore Lavori Pubblici,  
Ambiente, Verde Pubblico**  
☎0831/307339 – Fax 0831/336416  
e-mail : [fciraci@comune.ostuni.br.it](mailto:fciraci@comune.ostuni.br.it)

che il progetto ESECUTIVO dell'intervento :

**Denominazione: INTERVENTI DI MANUTENZIONE DEL CIMITERO COMUNALE -  
Importo complessivo €. 640.000,00**

- è conforme alla normativa vigente in materia di lavori pubblici;
- è immediatamente appaltabile e cantierabile.

Del che è verbale.

Ostuni, lì 8 Novembre 2018

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

**Ing. Federico CIRACI**

**IL PROGETTISTA**

**Arch. Francesca CLARIZIA**

**IL FUNZIONARIO ARCHITETTO**

**Arch. Giampiero CALO'**