



COMUNE DI ORTEZZANO

Provincia di Fermo

**PROGETTO DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA
DEGLI IMPIANTI SPORTIVI**

O.C.S.R. n. 104 del 29/06/2020

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO: Verbale di Verifica e di validazione
DATA: Luglio 2020

Verbale di Verifica ai fini della valutazione del progetto esecutivo relativo ai lavori di Manutenzione straordinaria degli impianti sportivi

Importo quadro economico: € 90.000,00

L'anno 2020 (duemilaventi), il giorno 18 (diciotto) del mese di agosto, in Ortezzano, presso la sede comunale sita in piazza Umberto I, n. 4,

il sottoscritto *geom. Luigino Vitali* nella sua qualità di Responsabile Unico del Procedimento dei lavori in oggetto procede alle operazioni di verifica del progetto esecutivo dei lavori si "Manutenzione straordinaria degli impianti sportivi", ai sensi dell'art. 26, comma 6, lett. d) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

La verifica viene espletata alla presenza del Progettista *arch. Alice Acciarri*, istruttore direttivo tecnico dell'Ufficio Sisma del Comune di Ortezzano.

Premesso che:

- il progetto di *Manutenzione straordinaria degli impianti sportivi* si pone come obiettivo quello di recuperare e migliorare il centro sportivo esistente nelle sue parti degradate e danneggiate, nel rispetto delle strategie edilizie contemporanee e garantendo il recupero totale delle funzioni originali;
- gli interventi possono essere sintetizzati come segue:
 - Rimozione delle recinzioni esistenti del campo polivalente;
 - Demolizione e rifacimento di cordolo in c.a.;
 - Posa in opera di binder e tappetino d'usura;
 - Stesura di resine sintetiche per pavimentazione da gioco;
 - Posa in opera di nuova recinzione con installazione di ingresso pedonale;
 - Posa in opera di fossa imhoff;
 - Fornitura e installazione porte per calcio a cinque, rete tennis/pallavolo.
- il progetto esecutivo è composto dai seguenti elaborati:
 01. *Relazione tecnica – documentazione fotografica*
 02. *Quadro tecnico economico*
 03. *Elaborati grafici 3.a - 3.b - 3.c - 3.d - 3.e*
 04. *Elenco prezzi*
 05. *Analisi prezzi*
 06. *Computo metrico*
 07. *Stima incidenza manodopera*
 08. *Stima incidenza sicurezza inclusa*
 09. *Computo della sicurezza speciale*

10. *Crono programma*
11. *Capitolato speciale d'appalto*
12. *Schema di contratto d'appalto*
13. *Piano di manutenzione*

Preso atto che gli elaborati del PROGETTO ESECUTIVO oggetto di verifica sono i seguenti:

01. *Relazione tecnica – documentazione fotografica*
02. *Quadro tecnico economico*
03. *Elaborati grafici 3.a - 3.b - 3.c - 3.d - 3.e*
04. *Elenco prezzi*
05. *Analisi prezzi*
06. *Computo metrico*
07. *Stima incidenza manodopera*
08. *Stima incidenza sicurezza inclusa*
09. *Computo della sicurezza speciale*
10. *Crono programma*
11. *Capitolato speciale d'appalto*
12. *Schema di contratto d'appalto*
13. *Piano di manutenzione*

La verifica degli elaborati come sopra elencati ha evidenziato:

a) La completezza della progettazione esecutiva:

- Corrispondenza dei nominativi dei progettisti e la verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- Esaustività degli elaborati tecnici, fotografici, grafici;
- Presenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto esecutivo da esaminare;
- Esaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;
- Verifica della coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;
- Conformità del progetto alla normativa vigente;

b) La coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti:

- Il quadro economico è stato redatto in conformità a quanto previsto dall'art. 16 del D.P.R. 207/2010;

c) L'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;

d) I presupposti per la durabilità nel tempo;

e) La minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso:

- in rapporto alla tipologia e all'entità dell'opera, sono state previste tutte le lavorazioni e le soluzioni progettuali atte a garantire la completa realizzazione dell'opera, per cui si ritengono minimi i rischi di introduzione di varianti e possibilità di contenzioso;

f) La possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;

g) La sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori

h) L'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati

- L'elenco prezzi è stato desunto dal vigente "Prezziario Unico del Cratere del Centro Italia" approvato con O.C.S.R. n. 58/2018; i nuovi prezzi sono stati redatti sulla base del Prezziario regionale Marche 2020; i nuovi prezzi "covid" sono stati redatti sulla base dell'elenco voci approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 898 del 13/07/2020;
- il computo metrico estimativo è stato redatto con il programma di contabilità lavori idoneo e comprende tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e corrisponde agli elaborati grafici e descrittivi;
- i metodi di misura delle opere sono usuali o standard;
- le misure delle opere computate appaiono corrette, operando anche a campione o per categorie prevalenti;

i) La munutenibilità delle opere

- Le scelte progettuali costituiscono una soluzione idonea in relazione alla durabilità dell'opera nelle condizioni d'uso e manutenzione previste;

Sulla base di quanto sopra esposto relativamente al progetto esecutivo esaminato, in rapporto alla tipologia, entità, categoria ed importanza dell'intervento che esso tratta, il sottoscritto *geom. Luigino Vitali* nella sua qualità di Responsabile Unico del Procedimento dei lavori in oggetto

DICHIARA

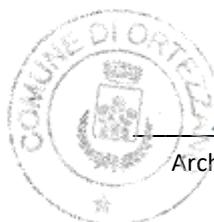
Che il progetto esecutivo in oggetto è regolarmente VERIFICATO e di ciò si redige il presente verbale che viene letto, confermato e sottoscritto come appresso.

IL VERIFICATORE / RUP



Luigino Vitali
Geom. Luigino Vitali

IL PROGETTISTA



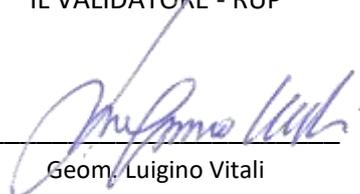
Alice Acciarri
Arch. Alice Acciarri

DICHIARA inoltre

Che il progetto esecutivo in oggetto può ritenersi VALIDO ai sensi e per gli effetti dell'art. 26, comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

IL VALIDATORE - RUP





Geom. Luigino Vitali