



# COMUNE DI ASSORO

*Libero Consorzio Comunale di Enna*

*Settore III*

**GESTIONE DEL TERRITORIO**

Prot. 8119 del 05.08.2024.

OGGETTO: Interventi di messa in sicurezza dell'aula ludico-sportivo della scuola media "E.Pantano" del Comune di Assoro, mirati al miglioramento dei servizi a disposizione dell'utenza scolastica. CUP: I12B24000820002.

## **VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**

(art. 5 L.R. n12/2011 e s.m.i, art.42 D.Lgs. 36/2023 e art. 34-39-40-41 All I.7)

L'anno duemilaventiquattro il giorno cinque del mese di agosto (05/08/2024), in Assoro il Responsabile Unico di Progetto, Ing. Filippo Vicino, Responsabile del Settore III "Gestione del Territorio, ha condotto la verifica di cui all'art. 42 del D.Lgs. n. 36 del 31/03/2023.

Il progetto di Fattibilità tecnico economica denominato "*Interventi di messa in sicurezza dell'aula ludico-sportivo della scuola media "E.Pantano" del Comune di Assoro, mirati al miglioramento dei servizi a disposizione dell'utenza scolastica " CUP: I12B24000820002*" è stato redatto dall'Ing. Angelo Cocuzza, dipendente del Settore III "Gestione del Territorio".

Ai sensi dell'art. 34 comma 2 lett. d) dell'allegato I.7 al Codice degli Appalti (D.Lgs. n.36/2023), nonché ai sensi dell'art. 5 della L.R. n.12/2011, come modificato ed integrato con L.R. 12 ottobre 2023, la verifica è condotta dal Responsabile Unico del Procedimento Ing. Filippo Vicino, essendo l'importo dei lavori del progetto inferiore al milione di euro.

Il presente verbale è redatto in contraddittorio tra il progettista dell'intervento in oggetto, Ing. Angelo Cocuzza ed il soggetto verificatore dell'intervento Ing. Filippo Vicino.

**Visto** il progetto di fattibilità tecnica economica come redatto dall'Ing. Angelo Cocuzza, costituito dai seguenti elaborati:

- A.1 Relazione generale;
- A.2 Relazione tecnica;
- A.3 Relazione sostenibilità dell'opera;
- AR.TAV.01 Inquadramento territoriale;
- AR.TAV.02 Stato di fatto;
- AR.TAV.03 Stato di progetto;
- E.1 Computo metrico dei lavori;
- E.2 Quadro economico;
- E.3 Calcolo delle competenze tecniche;
- E.4 Cronoprogramma dei lavori;
- E.5 Disciplinare descrittivo e prestazionale;
- PS.1 Piano di sicurezza e coordinamento del PFTE;
- PS.2 Piano preliminare di manutenzione dell'opera.

**Visto** il quadro economico e amministrativo della spesa del progetto di che trattasi che risulta così articolato:

<b>LAVORI E SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
<b>A - STIMA OPERE COMPRESO ONERI SICUREZZA</b>	
A1) importo a base d'asta	223.798,93 €
A2) oneri sicurezza	4.551,76 €
<b>TOTALE A1+A2</b>	<b>228.350,69 €</b>
<b>A3- FORNITURE</b>	
importo a base d'asta (20% di A1)	- €
oneri sicurezza	- €
<b>TOTALE A3</b>	<b>- €</b>
<b>TOTALE A (A1+A2)</b>	<b>228.350,69 €</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
<b>D) IVA 22% SUI LAVORI</b>	<b>50.237,15 €</b>
D1) TOTALE LAVORI COMPRESO IVA	278.587,84 €
<b>B-Spese tecniche (Progettazione esecutiva D.L., Coord. Sicurezza, CRE, Contabilità)</b>	
B1) Direzione lavori e coord. Sic., CRE (omnicomprensivo cassa e iva), (max 15% di A1+A2)	34.225,99 €
<b>C) PUBBLICITA' COMPRESO IVA E ONERI (max 0,5 % DI A1+A2)</b>	<b>500,00 €</b>
<b>E) Spese Generali, incentivi interni ed altre necessarie</b>	
E1) Oneri conferimento in discarica, COMPENSIVI DI IVA	5.000,00 €
E2) Prove e accertamenti di laboratorio, COMPENSIVI DI IVA	2.000,00 €
E3) imprevisti- COMPENSIVI DI IVA	10.469,16 €
E4) incentivi art. 45 D.Lgs 36/2023 - 2% Per il RUP	4.567,01 €
E5) ONERI ANAC	250,00 €
<b>TOTALE E (E1.....+E5)</b>	<b>22.286,17 €</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>107.249,31 €</b>
<b>TOTALE ( A + B+C+E+D)</b>	<b>335.600,00 €</b>

Il sottoscritto Ing Filippo Vicino, in relazione al progetto di fattibilità tecnica ed economica di che trattasi, dichiara di avere provveduto specificatamente alle seguenti verifiche, ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs.36/2023 e degli art. 34-39-40-41 dell'allegato I.7 del D.Lgs.36/2023, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 5 della L.R. n.12/2011, come modificato ed integrato con L.R. 12 ottobre 2023:

**a) verifica dell'affidabilità** (art.39 comma 2 allegato I.7 del D.Lgs.36/2023)

1. applicazione delle norme specifiche di riferimento in particolare:

- D.Lgs.36/2023

- D.Lgs.81/2008

2. verifica della coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantisti che e di sicurezza.

**b) verifica della completezza e della adeguatezza** (art.39 comma2 allegato I.7 del D.Lgs.36/2023)

1. verifica dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello di progettazione:

- 1) Relazione generale (art.7Allegato I.7delD. Lgs. 36/2023);
- 2) Relazione tecnica (art. 8Allegato I.7 delD.Lgs.36/2023);
- 3) Relazione di verifica preventiva dell'interesse archeologico (art.9 Allegato I.7 del D.Lgs.36/2023): non presente perchè non necessaria per la tipologia di opere da realizzarsi su edificio esistente;
- 4) Studio di impatto ambientale (art.10Allegato I.7 del D.Lgs.36/2023): non presente perchè non

necessaria per la tipologia di opere;

- 5) Relazione di sostenibilità dell'opera (art.11 Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023);
- 6) Elaborati grafici(art. 7 Allegato I.7 del D.Lgs.36/2023);
- 7) Relazione specialistica sulla modellazione informativa (art.7 Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023): non presente perché non necessaria ai sensi dell'art.43 del D. Lgs36/2023;
- 8) Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.14 Allegato I.7 del D.Lgs.36/2023);
- 9) Piano di sicurezza e di coordinamento del PFTE (art.15 Allegato I.7 del D. Lgs.36/2023);
- 10) Calcolo sommario dei lavori (art.16 Allegato I.7 del D. Lgs.36/2023);
- 11) Quadro economico dell'intervento (art.17 Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023);
- 12) Cronoprogramma (art. 18 Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023);
- 13) Piano preliminare di manutenzione dell'opera e delle sue parti (art.19 Allegato I.7 del D.Lgs.36/2023);

2. esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale e delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;

**c) verifica della leggibilità, coerenza e ripercorribilità** (art.39 comma 2 allegato I.7 del Dlgs. 36/2023)

1. leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;
2. comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati;
3. coerenza delle informazioni fra i diversi elaborati.

**d) compatibilità:** (art.39 comma 2 allegato I.7 del D.Lgs.36/2023):

1. rispondenza della soluzione progettuale ai seguenti aspetti: inserimento ambientale, impatto ambientale, funzionalità e fruibilità, igiene, salute e sicurezza delle persone, superamento delle barriere architettoniche, inquinamento, durabilità e manutenibilità, coerenza dei tempi dei costi, sicurezza ed organizzazione del cantiere.

Ai sensi dell'art.40 dell'allegato I.7 al D.Lgs.36/2023 il RUP ha inoltre effettuato i seguenti controlli sui documenti progettuali verificando:

- a) la coerenza dei contenuti delle relazioni con la loro descrizione grafica e capitolare;
- b) la completezza del dimensionamento dell'opera e congruenza tra elaborazioni grafiche e prescrizioni prestazionali e capitolari;
- c) per gli elaborati grafici che ogni elemento sia descritto in termini geometrici e sia identificato univocamente in modo da riconoscerlo nei documenti capitolari;
- d) per i documenti prestazionali che ogni elemento sia identificabile negli elaborati grafici;
- e) per la documentazione di stima economica che i costi parametrici assunti alla base del calcolo sommario della spesa siano coerenti con la qualità dell'opera prevista;
- f) che i piani economici e finanziari siano tali da assicurare il perseguimento dell'equilibrio economico e finanziario.
- g) per il PSC che sia redatto per tutte le tipologie di lavorazioni previste per la realizzazione dell'opera e che siano stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera coerentemente con il D.Lgs 81/2008;
- h) per il quadro economico che sia stato redatto conformemente all'art.17 dell'allegato I.7 al D.Lgs36/2023.

### **RAPPORTO CONCLUSIVO**

(art.41 comma 7 allegato I.7 al Dlgs36/2023)

Gli elaborati progettuali sono valutati di livello ed approfondimento adeguato in relazione alla tipologia di intervento prevista alla entità dei lavori e dalla natura del bene oggetto dei lavori e pertanto a seguito delle verifiche sopra riportate:

**il PROGETTO di FATTIBILITA' TECNIO-ECONOMICA sopra citato RISULTA VERIFICATO, ai sensi dall'art. 42 del D.Lgs. 36/2023, nel rispetto di quanto previsto dall'art.5 della L.R. n.12/20211, come modificato ed integrato con la L.R. n.12/2023.**

Assoro, 05 agosto 2024

La verifica è stata eseguita in contraddittorio con il progettista, ai sensi dell'art.41 comma 6 dell'allegato I.7 al dLgs36/2023.

IL VERIFICATORE  
Il Responsabile Unico del Progetto  
Ing Filippo Vicino



IL PROGETTISTA

Ing. Angelo Casuzza

