

COMUNE DI THIESI

Città Metropolitana di Sassari

UFFICIO TECNICO

Piazza Caduti in Guerra n° 2 - 07047 THIESI (SS) - tel. 079886012 - C.F./P.IVA 00075850909 - www.comune.thiesi.ss.it

**"PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA, MISSIONE 4 – ISTRUZIONE E RICERCA –
COMPONENTE 1 – POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI
ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ – INVESTIMENTO 1.2: "PIANO DI ESTENSIONE DEL TEMPO
PIENO E MENSE", FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU.
"RIQUALIFICAZIONE MENSA SCOLASTICA ESISTENTE DELLA SCUOLA PRIMARIA DI
THIESI IN VIA GARAU""**

CUP: G67G24000160006 - CIG: B7CD3B8325



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito

L'anno 2025 il giorno 07 del mese di agosto, presso il Comune di Thiesi, il sottoscritto Responsabile Unico del Progetto Dott. Ing. Francesco Mario Spanu, mediante collegamento da remoto, in contraddittorio con il Dott. Ing. Pier Luigi De Biasio con studio in Via Torino, 15 – 07100 Sassari (SS), iscritto all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sassari con numero di matricola n. 256, P.IVA 00244690905, ai sensi e per gli effetti dell'[articolo 42 e Allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023](#) accerta quanto segue:

1. PREMESSE E RICONIZIONE DEI DATI

- Con determinazione del Responsabile del Servizio n. 115 del 31.12.2024 è stato affidato allo Studio ESSECQUADRO ASSOCIATI SRL con sede in Via Cavour, 88 – 07100 Sassari (SS), P.IVA 02934440906, l'incarico di redigere il progetto di fattibilità tecnico economica, progetto esecutivo, direzione dei lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, certificato di regolare esecuzione, relazione energetica, diagnosi energetica, APE, AQE, inerente "CONTRIBUTO PER INTERVENTI DI ADEGUAMENTO, RIQUALIFICAZIONE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL PALAZZETTO DELLO SPORT";
- Il progetto di fattibilità tecnico economica, completo degli elaborati progettuali previsti dall'[art. 6 dell'Allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023](#), è stato consegnato, in via definitiva, il 04.08.2025, con nota prot. n. 5615 e 5616 del 05.08.2025;

2. ELENCO DEGLI ELABORATI ([art. 6 dell'Allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023](#))

Il progetto di fattibilità tecnico economica, consegnato in data 04.08.2025, risulta composto dai seguenti elaborati:

Elenco elaborati

Elaborati grafici

- TAV B.1 - PLANIMETRIA GENERALE – PLANIMETRIA CATASTALE
- TAV B.2 - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI
- TAV B.3 - INTERVENTI EDILIZI INTERNI – INFISSI ESTERNI – PIANTE
- TAV B.3.1 - PROSPETTI
- TAV B.4 - NUOVI SERVIZI IGIENICI
- TAV B.5 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ED ELETTRICO - PIANA
- TAV B.6 - NUOVO MANTO DI COPERTURA - PIANA
- TAV B.7 - LINEA VITA - PIANA
- TAV B.8 - IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE – PIANA
- TAV B.8.1 - IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE – SCHEMI
- TAV B.9 - SISTEMAZIONI ESTERNE

Allegati

- ALL A.1 - RELAZIONE GENERALE
- ALL A.2 - RELAZIONE CAM
- ALL A.3 - RELAZIONE DSNH
- ALL A.4 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- ALL A.5 - QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO
- ALL A.6 - DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE
- ALL A.7 - COSTO DEGLI ONERI PER LA SICUREZZA
- ALL A.7.1 - PRIME INDICAZIONI PER LA STESURA DEL PIANO DI SICUREZZA
- ALL A.8 - PRIME INDICAZIONI SUL PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

**3. VERIFICHE EFFETTUATE SULLA DOCUMENTAZIONE PROGETTUALE (art. 39
dell'Allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023)**

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

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 e di sicurezza.

B) COMPLETEZZA E 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'esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;
- 4) l'esaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;
- 5) 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 delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi nella fase precedente;
- 2) 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) topografia e fotogrammetria;
 - e) igiene, salute e benessere delle persone;
 - f) durabilità e manutenibilità;
 - g) coerenza dei tempi e dei costi;
 - h) sicurezza ed organizzazione del cantiere.

**4. VERIFICA DELLA RISPONDENZA DEGLI ELABORATI PROGETTUALI (art. 40
dell'Allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023)**

I documenti progettuali esaminati presentano le seguenti rispondenze alla normativa vigente:

A) RELAZIONI GENERALI: è stato verificato ed accertato che i contenuti sono coerenti con la descrizione capitolare e grafica.

B) 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.

C) 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;
- 2) i prezzi unitari assunti come riferimento sono dedotti dai listini ufficiali vigenti o sono coerenti i prezzi unitari assunti come riferimento;
- 3) gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste negli elaborati grafici e descrittivi;
- 4) le misure delle opere computate sono corrette, avendo operato dei controlli a campione;
- 5) i totali calcolati sono corretti;
- 6) il computo metrico estimativo individua correttamente la categoria prevalente.

D) PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO (prime indicazioni): è stato verificato e accertato che:

- 1) è stato redatto per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera e in conformità dei relativi magisteri;
- 2) sono stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera, coerentemente con quanto previsto nell'[allegato XV al D.Lgs. n. 81/2008](#).

E) QUADRO ECONOMICO: è stato verificato ed accertato che è stato redatto conformemente a quanto previsto dall'[articolo 17 dell'Allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023](#).

VISTO QUANTO SOPRA

Si dichiara che il progetto di fattibilità tecnico economica, inerente il “ PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA, MISSIONE 4 – ISTRUZIONE E RICERCA – COMPONENTE 1 – POTENZIAMENTO DELL’OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ – INVESTIMENTO 1.2: “PIANO DI ESTENSIONE DEL TEMPO PIENO E MENSE”, FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU. “ RIQUALIFICAZIONE MENSA SCOLASTICA ESISTENTE DELLA SCUOLA PRIMARIA DI THIESI IN VIA GARAU ” - CUP: G67G24000160006 - CIG: B7CD3B8325, rispondendo ai requisiti previsti dall'[art. 42 del D.Lgs. n. 36/2023](#), risulta conforme alla normativa vigente.

IL PROGETTISTA

Ing. Pier Luigi De Biasio

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Ing. Francesco Mario Spanu

5. VALIDAZIONE (art. 42 comma 4 del D.Lgs. n. 36/2023)

Sulla base dell'esito positivo di tutte le verifiche e gli accertamenti, il Responsabile Unico del Progetto

VALIDA

ai sensi e per gli effetti dell'[art. 42, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023](#) il progetto di fattibilità tecnico economica inerente il " PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA, MISSIONE 4 – ISTRUZIONE E RICERCA – COMPONENTE 1 – POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ – INVESTIMENTO 1.2: "PIANO DI ESTENSIONE DEL TEMPO PIENO E MENSE", FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU. " RIQUALIFICAZIONE MENSA SCOLASTICA ESISTENTE DELLA SCUOLA PRIMARIA DI THIESI IN VIA GARAU " - CUP: G67G24000160006 - CIG: B7CD3B8325, dell'importo complessivo di euro 553.000,00 redatto dallo Studio ESSECIQUADRO ASSOCIATI SRL con sede in Via Cavour, 88 – 07100 Sassari (SS), P.IVA 02934440906.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Ing. Francesco Mario Spanu