



Comune di Sant'Antioco

Provincia del Sulcis Iglesiente

Prop. n. 2126/2025

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DI SERVIZIO

REGISTRO GENERALE N° 678 DEL 26/09/2025

Settore Tecnico
Ufficio Lavori Pubblici

Oggetto: DELIBERAZIONE DI G.R. N. 30/49 DEL 05 GIUGNO 2025 - AVVISO PUBBLICO RIVOLTO AI COMUNI DELLA SARDEGNA PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI FINALIZZATI ALLA CREAZIONE, AMPLIAMENTO E MESSA IN SICUREZZA DEI CIMITERI - "OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA_LAVORI DI MANUTENZIONE E ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DEL CIMITERO CON IMPLEMENTAZIONE DI UN SISTEMA DI MAPPATURA E DI RICERCA ONLINE" - CUP: D37J25000010004. APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO AI FINI DELLA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI FINANZIAMENTO.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO CHE:

- con la legge regionale 8 maggio 2025, n. 13, è stato approvato il Bilancio di previsione 2025-2027 e con la legge regionale 8 maggio 2025, n. 12, la legge di stabilità regionale 2025 la quale, all'articolo 7 reca disposizioni in materia di lavori pubblici e sistema idrico;

- per quanto di maggiore interesse la succitata disposizione, al primo comma, autorizza, nel triennio 2025-2027, la spesa complessiva di euro 80.000.000, per la realizzazione di un piano di investimenti di interesse degli Enti locali, ricomprendente le attività di seguito meglio dettagliate:

1. messa in sicurezza di ponti, viadotti e opere d'arte minori lungo la viabilità della Sardegna (euro 14.000.000);
2. progettazione e realizzazione di itinerari ciclabili di competenza degli enti locali (euro 11.000.000);
3. interventi nella viabilità di interesse locale e regionale (euro 21.000.000);
4. interventi di riqualificazione delle reti di drenaggio in area urbana (euro 12.000.000);
5. creazione, ampliamento e messa in sicurezza dei cimiteri (euro 9.000.000);
6. riqualificazione dei centri urbani (euro 13.000.000);

RICHIAMATE:

- la Deliberazione della Giunta Regionale n. 30/49 del 05.06.2025 avente ad oggetto "Legge di stabilità regionale 8 maggio 2025, n. 12 – Articolo 7, Disposizioni in materia di lavori pubblici e sistema idrico. Indirizzi per la concessione dei finanziamenti", con la quale sono stati approvati i criteri e le modalità di attribuzione dei finanziamenti per la realizzazione degli interventi di cui trattasi e dato mandato ai competenti Servizi della Direzione Generale dell'Assessorato dei Lavori Pubblici di procedere all'assunzione degli atti conseguenti, compresa la predisposizione, approvazione e pubblicazione dei relativi avvisi pubblici;
- la Determinazione n. 1125 prot. n. 24060 del 09/05/2025 con la quale sono stati approvati gli avvisi pubblici inerenti al finanziamento di:
 - "Interventi volti alla creazione, ampliamento e messa in sicurezza dei cimiteri";
 - "Interventi volti alla riqualificazione dei centri urbani";
 - "Interventi volti alla riqualificazione degli edifici pubblici";
 - "Interventi volti all'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici e spazi pubblici",

predisposti nel rispetto dei criteri e modalità stabiliti con la Deliberazione della Giunta regionale n. 30/49 del 05.06.2025 e allegati alla suddetta determinazione;



Comune di Sant'Antioco

Provincia del Sulcis Iglesiente

DATO ATTO che gli avvisi relativi sono stati pubblicati sul sito istituzionale della Regione Sardegna in data 11 giugno 2025, con scadenza per la presentazione delle istanze fissata al 1° settembre 2025 alle ore 14:00;

VISTA la successiva determina n. 1570/30824 del 23/07/2025 avente ad oggetto "Proroga scadenza avvisi pubblici approvati con Determinazione n. 1125 prot. n. 24060 del 09/05/2025", con la quale il termine di scadenza per la presentazione delle istanze è stato posticipato al prossimo 30 settembre 2025;

DATO ATTO che questa Amministrazione intende presentare istanza di finanziamento relativamente all' "Avviso pubblico relativo alla creazione, ampliamento e messa in sicurezza dei cimiteri", candidando un intervento dell'importo complessivo di Euro 260.000,00 destinato a realizzare i lavori di manutenzione e abbattimento delle barriere architettoniche all'interno del cimitero, con implementazione di un sistema di mappatura e ricerca online dei defunti;

RICHIAMATA la Deliberazione della Giunta Comunale n. 107 del 21/08/2025, avente ad oggetto l'approvazione dell'iniziativa e degli indirizzi ai Responsabili, con la quale nello specifico si è disposto:

- di avanzare candidatura e partecipazione ad alcuni dei bandi regionali sopra descritti e approvati con la delibera della giunta regionale sopra richiamata, tra cui anche l'istanza di candidatura per il bando avente ad oggetto "Avviso pubblico relativo alla creazione, ampliamento e messa in sicurezza dei cimiteri", presentando nello specifico apposita richiesta di finanziamento per una somma pari a **€ 200.000,00** ;
- relativamente all'avviso in questione, di impegnarsi a cofinanziare l'intervento con fondi del bilancio comunale 2025-2026, con uno stanziamento minimo di **€ 60.000,00**;
- di nominare Responsabile del Procedimento ai sensi della L. n. 241 e s.m.i. il "RESPONSABILE TITOLARE DI ELEVATA QUALIFICAZIONE del SETTORE TECNICO" Ing. Claudio Ledda, in forza e di ruolo presso il Settore Tecnico – Servizio LL.PP. – del Comune;
- di procedere, alla prima seduta utile del Consiglio Comunale, alla modifica del piano triennale delle opere pubbliche 2025-2027 così come previsto dal D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., adottato con Delibera della Giunta Comunale n. 178 del 13/12/2024;
- di dare mandato ai Responsabili dei Settori Tecnico e Finanziario per l'adozione di tutti i necessari provvedimenti gestionali e tecnici relativi alle successive fasi progettuali e amministrative ed all'inoltro dell'istanza di sovvenzione su richiamata, da trasmettere entro il termine ultimo di scadenza dell'avviso;

PRESO ATTO che la presentazione delle domande di finanziamento dovrà avvenire, a pena di esclusione, **entro il giorno 30 settembre 2025** e, quindi, l'ufficio competente ha provveduto senza indugio ad attivare le procedure volte all'individuazione di idoneo professionista a cui affidare le varie fasi della progettazione in relazione all'intervento di cui all'oggetto;

DATO ATTO che con determinazione del Responsabile del Settore Tecnico n. 593 del 22/08/2025 si provvedeva ad affidare – ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett b), del D. Lgs. n. 36/2023 – al professionista esterno, **Ing. Mario Di Biase, con studio professionale in Via Roma snc, 09013 - Carbonia (SU), P. IVA: 02496320926**, l'incarico relativo alla progettazione di fattibilità tecnico-economica, progetto esecutivo e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione in riferimento all'intervento denominato "Opere di urbanizzazione primaria_Lavori di manutenzione e abbattimento delle barriere architettoniche del cimitero con implementazione di un sistema di mappatura e ricerca online dei defunti" nell'ambito dell' "Avviso pubblico rivolto ai comuni della Sardegna relativo alla creazione, ampliamento e messa in sicurezza dei cimiteri" (approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 30/49 del 05.06.2025), mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett b), del D. Lgs. n. 36/2023, per un importo pari ad € 17.247,31, oltre oneri previdenziali al 4% per € 689,89 – per un totale di € 17.937,20 – oltre € 717,49 per oneri Gestione separata INPS 4% - per un totale di € 18.654,69 - ed oltre IVA al 22% pari a € 4.104,03, e così per complessivi €22.758,72, a seguito di un ribasso offerto sull'importo a base dell'affidamento di € 21.559,14 pari al 20,00%;

VISTA la successiva Deliberazione della Giunta Comunale n. 122 del 08/09/2025, con la quale è stato approvato il **progetto di Fattibilità tecnico-economica** relativo all'intervento denominato "**Opere di urbanizzazione primaria_Lavori di manutenzione e abbattimento delle barriere architettoniche del cimitero con implementazione di un sistema di mappatura e ricerca online dei defunti**" nell'ambito dell' "Avviso pubblico rivolto ai comuni della Sardegna relativo alla creazione, ampliamento e messa in sicurezza dei cimiteri" (approvato con Determinazione n.1125/24060 del 09/06/2025 in attuazione della Delibera della Giunta Regionale n. 30/49 del 05.06.2025), redatto ai sensi dell' 41, c. 6, del D. Lgs. n. 36/2023 dal professionista esterno incaricato Ing. Mario Di Biase, con studio professionale in Via Roma snc, 09013 - Carbonia (SU), P. IVA: 02496320926, il quale prevede per l'esecuzione dell'opera una spesa complessiva pari a € 260.000,00;

VISTO a tal proposito il **progetto esecutivo** dell'intervento denominato "**Opere di urbanizzazione primaria_Lavori di manutenzione e abbattimento delle barriere architettoniche del cimitero con implementazione di un sistema di mappatura e ricerca online dei defunti**", redatto dal professionista esterno incaricato Ing. Mario Di Biase, composto dai seguenti elaborati progettuali:



Comune di Sant'Antioco

Provincia del Sulcis Iglesiente

ALLEGATI

- *Allegato A: Relazione generale (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 23)*
- *Allegato B: Relazione geologica (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 24)*
- *Allegato C: Computo metrico estimativo (D.Lgs. 36/2023 All. I.7)*
- *Allegato D1: Calcolo strutture e impianti e relazione di calcolo (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 26) – Relazione di calcolo muro di sostegno*
- *Allegato D2: Calcolo strutture e impianti e relazione di calcolo (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 26) – Relazione illuminotecnica*
- *Allegato D3: Calcolo strutture e impianti e relazione di calcolo (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 26) – Relazione impianto elettrico*
- *Allegato D4: Calcolo strutture e impianti e relazione di calcolo (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 26) – Relazione impianto idrico fognario*
- *Allegato E: Piano di manutenzione (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 27) – Relazione illuminotecnica*
- *Allegato F: Piano di sicurezza e coordinamento (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 28)*
- *Allegato F: Piano di sicurezza e coordinamento (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 28)*
- *Allegato F1: Piano di sicurezza e coordinamento (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 28) Layout di cantiere*
- *Allegato F2: Piano di sicurezza e coordinamento (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 28) Costi della sicurezza*
- *Allegato G: Cronoprogramma (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 30)*
- *Allegato H: Elenco dei prezzi unitari (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 31)*
- *Allegato H1: Analisi dei prezzi (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 31)*
- *Allegato I: Schema di contratto e Capitolato Speciale d'Appalto (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 32)*
- *Allegato L: Relazione paesaggistica*
- *Allegato M: Quadro economico dei lavori*
- *Allegato N: Quadro di incidenza della manodopera*
- *Allegato O: Fascicolo dell'opera*
- *Allegato P: Relazione CAM*
- *Tavola 1: Corografia IGM – Aereofotogrammetria – Planimetria catastale – Stralcio PUC -Foto aerea – Stralcio PPR – Stralcio carta geologica*
- *Tavola 2: Planimetria generale*
- *Tavola 3: Adeguamento servizi igienici: pianta, sezione e prospetti stato attuale; pianta, sezione e prospetti in progetto; documentazione fotografica*
- *Tavola 4a: Adeguamento servizi igienici: lavorazioni edili*
- *Tavola 4b: Adeguamento servizi igienici: lavorazioni impianto elettrico*
- *Tavola 4c: Adeguamento servizi igienici: lavorazioni impianto idrico e fognario*
- *Tavola 5: Impianto sollevamento reflui e condotta: Planimetria – Foto aerea – Particolare costruttivo – Sezioni di scavo – Profilo longitudinale – Lavorazioni impianto di sollevamento e condotta premente*
- *Tavola 6: Sistemazione e sostituzione cupolini copertura; documentazione fotografica; particolari costruttivi coperture 5 moduli e 3 moduli; lavorazioni sistemazione e sostituzione cupolini copertura*
- *Tavola 7: Camminamenti- Planimetria, particolare costruttivo, sezioni tipo – Fotoaerea con ubicazione- Lavorazione camminamenti*
- *Tavola 8: Impermeabilizzazione copertura vecchi loculi – Planimetria, particolari costruttivi – Documentazione fotografica- Lavorazioni impermeabilizzazione cupolini*
- *Tavola 9: Eliminazione barriere architettoniche. Planimetria – Sezione stato attuale e progetto. Documentazione fotografica – Lavorazioni eliminazione barriere architettoniche*
- *Tavola 10: Eliminazione barriere architettoniche. Particolare costruttivo muro di contenimento rampa*

e dal seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI		% I.V.A	Importi in €
A. LAVORI	a Misura	10,00	148.897,24
	a Corpo		
	Costi della Manodopera contenuti nelle lavorazioni (da scorporare all'importo soggetto a ribasso)		32.349,40
TOTALE [A. LAVORI]			148.897,24
B. COSTI DELLA SICUREZZA			

Determinazione del Responsabile di Servizio



Comune di Sant'Antioco

Provincia del Sulcis Iglesiente

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI		% I.V.A	Importi in €
A. LAVORI			
a Misura			4277,51
a Corpo			0,00
TOTALE [B. COSTI DELLA SICUREZZA]			4.277,51
C. PREVENZIONE CRIMINALITÀ			
Misure volte alla prevenzione e repressione della criminalità e tentativi di infiltrazione mafiosa			0,00
TOTALE [C. PREVENZIONE CRIMINALITÀ]			0,00
D. IMPATTO AMBIENTALE E SOCIALE			
Opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale			0,00
TOTALE [A.+B+C+D]			153.174,75
E. SOMME A DISPOSIZIONE			
E.1 – IVA sui lavori e oneri sicurezza			15.317,47
E.2. - quota parte incentivi per funzioni tecniche interne (art. 45 comma 3)			2.382,35
E.3. - quota parte incentivi per funzioni tecniche interne (art. 45 comma 5)			595,59
E.4 – fondo per accantonamento in relazione alle modifiche di cui agli art. 60 e 120 comma 1, lettera A del codice			6.000,00
E.5 – Spese tecniche relative alle attività di progettazione, DL, CRE, misure e contabilità e Coordinamento Sicurezza			29.181,05
E.6 – IVA contributi previdenziali (CNPAIA + INPS) voce E.5			9.324,86
E.7 – Accantonamento ANAC			320,00
E.8– spese per attività tecnico amministrative e strumentali alla progettazione di supporto al RUP qualora si tratti di personale dipendente, di assicurazione dei progettisti qualora dipendenti dell'Amministrazione, ai sensi dell'art. 20, comma 4 del codice nonché per la verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'art. 42 del Codice			
E.9 – spese tecniche – spese per collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici			0,00
E.10 – IVA su E,9			0,00
E.11– spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o specificamente previste dal			0,00
Capitolato Speciale d'Appalto, di cui all'art. 116 comma 11 del Codice, nonché per l'eventuale monitoraggio			0,00
Successivo alla realizzazione dell'opera, ove prescritto			
E.12 – rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante			0,00
E.13 - rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista			0,00
E.14 – IMPREVISTI			3.577,68
E.15 – spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico, di cui all'art, 41 comma 4, del Codice			0,00
E.16 – allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze			2.306,25
E.17 – Spese per pubblicità			0,00
E.18 – spese per i rimedi alternativi			
E.19 – FORNITURA DI SISTEMA DI MAPPATURA E RILEVAMENTO ONLINE DEI DEFUNTI CON ASSISTENZA 3 ANNI			31.000,00
E.20 – IVA SU FORNITURA DI SISTEMA DI MAPPATURA E RILEVAMENTO ONLINE DEI DEFUNTI (22%)			6.820,00
TOTALE [E. SOMME A DISPOSIZIONE]			106.825,25
TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B+C+D+E)			260.000,00
Finanziamento regionale			€ 200.000,00
Cofinanziamento comunale			€ 60.000,00

Determinazione del Responsabile di Servizio



Comune di Sant'Antioco

Provincia del Sulcis Iglesiente

RILEVATO dunque che il **progetto esecutivo** dell'intervento di che trattasi prevede un investimento complessivo di 260.000,00 euro così ripartiti:

Descrizione	Importi in euro
Lavori a base di gara	153.174,75
Somme a disposizione della S.A.	106.825,25
<i>di cui per IVA 10% sui lavori</i>	15.317,47
<i>di cui per IVA 22% su altre voci</i>	16.144,86
Totale Progetto/Investimento	260.000,00

CONSIDERATO che il progetto esecutivo è stato validato - ai sensi dell'art. 42 comma 4 - dal Responsabile Unico di Progetto Ing. Claudio Ledda, con Verbale di Validazione redatto il 25/09/2025;

DATO ATTO che:

- l'ufficio competente può e deve procedere alla trasmissione della documentazione finalizzata alla presentazione dell'istanza di finanziamento con scadenza al 30/09/2025 ore 14:00, candidando il suddetto progetto;
- che all'assunzione formale degli impegni di spesa connessi al suddetto intervento si provvederà solo a seguito della comunicazione ufficiale dell'ammissione a finanziamento del progetto di che trattasi e nei termini sopra indicati;

DATO ATTO che, ai fini della realizzazione dell'intervento, è stato acquisito il codice unico di progetto di investimento pubblico (**CUP**) **D37J25000010004**, assegnato dal sistema CUP-CIPE;

DATO ATTO che Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs 36/2023 s.m.i., per il suddetto intervento è il RESPONSABILE TITOLARE DI ELEVATA QUALIFICAZIONE del SETTORE TECNICO" Ing. Claudio Ledda in forza e di ruolo, presso il settore tecnico - servizio LLPP del Comune;

RILEVATO che:

- il suddetto intervento soddisfa le esigenze di pubblico interesse che questa Amministrazione intende perseguire con la realizzazione dell'opera pubblica di che trattasi;
- la progettazione proposta è sufficientemente sviluppata per poter assicurare la qualità dell'opera e soddisfa i requisiti essenziali richiesti ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023;

ATTESTATO che:

- non sussistono in capo all'istruttore del presente provvedimento né in capo al Responsabile di Servizio cause di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis della Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii. ed ex art. 1, comma 9, lettera e) della L. n. 190/2012 e che risultano rispettate le disposizioni del Piano Triennale di prevenzione della corruzione;

- di agire nel pieno rispetto del Codice di Comportamento dei dipendenti delle pubbliche amministrazioni, di cui al D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, e in particolare nel rispetto del vigente Codice Speciale di Comportamento dei dipendenti del Comune di Sant'Antioco;

RITENUTO che l'istruttoria preordinata alla emanazione del presente atto consenta di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147-bis del D. Lgs. n. 267/2000;

VISTA la deliberazione del Consiglio Comunale n. 39 del 30/12/2024, con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione finanziario – triennio 2025/2027;

VISTA la deliberazione della Giunta Comunale n. 1 del 09/01/2025, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'anno 2025;



Comune di Sant'Antioco

Provincia del Sulcis Iglesiente

VISTA la Disposizione Sindacale n. 13 del 08/08/2024 di conferimento dell'incarico di "RESPONSABILE TITOLARE DI ELEVATA QUALIFICAZIONE del SETTORE TECNICO" all'Ing. Claudio Ledda, con attribuzione delle funzioni di cui all'art. 107 del TUEL e della responsabilità dei servizi rientranti nel Settore medesimo;

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO il D. Lgs. n. 267/2000;

VISTA la Legge regionale n. 8/2018;

VISTO il D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36;

VISTO il Regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;

VISTO il Regolamento comunale di contabilità;

DETERMINA

1. **di dare atto** che la premessa narrativa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. **di approvare il progetto esecutivo**, ai sensi degli artt. 41 e 44 del D.Lgs. n. 36/2023 e art 22 dell' All. I.7 al codice, completo di tutti gli elaborati citati in premessa e agli atti di questo ufficio, denominato "**Opere di urbanizzazione primaria_Lavori di manutenzione e abbattimento delle barriere architettoniche del cimitero con implementazione di un sistema di mappatura e ricerca online dei defunti**", redatto dal professionista esterno incaricato Ing. Mario Di Biase, dell'importo complessivo di **euro 260.000,00**;
3. **di confermare ed approvare** il quadro economico dell'intervento, così come riportato in premessa, nonché la documentazione relativa alla presentazione dell'istanza di finanziamento con scadenza il 30/09/2025 ore 14:00, per il tramite della piattaforma telematica S.U.S. della Regione Autonoma Sardegna, così come previsto dall'avviso pubblico;
4. **di dare atto che** l'intervento in questione troverà copertura sui capitoli di spesa 4314 (per la quota di finanziamento RAS pari a € 200.000,00 e sui capitoli 4315/4316 (per la restante somma di cofinanziamento pari a € 60.000,00), ma si provvederà all'assunzione formale dei relativi impegni di spesa solo a seguito della comunicazione ufficiale dell'ammissione a finanziamento da parte dell'Ente competente;
5. **di dare atto che**, ai fini della realizzazione dell'intervento, è stato acquisito il codice unico di progetto di investimento pubblico (**CUP**) **D37J25000010004**, assegnato dal sistema CUP-CIPE;
6. **di dare atto** che il RUP è il "RESPONSABILE TITOLARE DI ELEVATA QUALIFICAZIONE del SETTORE TECNICO" Ing. Claudio Ledda, in forza e di ruolo presso il Settore Tecnico – Servizio LL.PP. – del Comune;
7. **di accertare** la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147-bis del D. Lgs. n. 267/2000.

Redattore: MELANIA BRAI

Sant'Antioco, Lì 26/09/2025



Comune di Sant'Antioco

Provincia del Sulcis Iglesiente

Sottoscritta dal Responsabile del Servizio
CLAUDIO LEDDA
con firma digitale



Comune di Sant'Antioco

Provincia del Sud Sardegna
SETTORE TECNICO - UFFICIO LL.PP.

VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO (Art. 42, Allegato I.7 - D. Lgs. del 31 marzo 2023, n. 36)

DELIBERAZIONE DI G.R. N. 30/49 DEL 05 GIUGNO 2025 - "AVVISO PUBBLICO RIVOLTO AI COMUNI DELLA SARDEGNA PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI FINALIZZATI ALLA CREAZIONE, AMPLIAMENTO E MESSA IN SICUREZZA DEI CIMITERI" - OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA_LAVORI DI MANUTENZIONE E ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DEL CIMITERO CON IMPLEMENTAZIONE DI UN SISTEMA DI MAPPATURA E DI RICERCA ONLINE - CUP: D37J25000010004.

L'anno 2025, il giorno 25 del mese di Settembre, nel Comune di Sant'Antioco - Piazzetta Italo Diana n. 1 - il sottoscritto ING. CLAUDIO LEDDA, in qualità di Responsabile Unico di Progetto, a seguito della trasmissione del progetto ESECUTIVO dei lavori in oggetto (rif. prot. gen. Comune n. 32621 del 25/09/2025) da parte del professionista esetrno incaricato – Ing. Mario Di Biase, con studio professionale in Via Roma snc, 09013 - Carbonia (SU), P. IVA: 02496320926, iscritto all'ordine professionale degli Ingegneri della Provincia di Cagliari con il numero 3992 Albo A – incaricato con determinazione n. 593 del 22/08/2025 del Responsabile del Settore Tecnico del Comune di Sant'Antioco, ha proceduto a distanza in modalità telematica alle seguenti verifiche:

- 1 controllo della completezza e della qualità della documentazione, secondo le indicazioni dell'art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023 e dell'Allegato I.7 al Decreto medesimo, rappresentata dai seguenti elaborati:

ALLEGATI

- Allegato A: Relazione generale (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 23)
- Allegato B: Relazione geologica (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 24)
- Allegato C: Computo metrico estimativo (D.Lgs. 36/2023 All. I.7)
- Allegato D1: Calcolo strutture e impianti e relazione di calcolo (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 26) – Relazione di calcolo muro di sostegno
- Allegato D2: Calcolo strutture e impianti e relazione di calcolo (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 26) – Relazione illuminotecnica
- Allegato D3: Calcolo strutture e impianti e relazione di calcolo (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 26) – Relazione impianto elettrico
- Allegato D4: Calcolo strutture e impianti e relazione di calcolo (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 26) – Relazione impianto idrico fognario
- Allegato E: Piano di manutenzione (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 27) – Relazione illuminotecnica
- Allegato F: Piano di sicurezza e coordinamento (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 28)
- Allegato F: Piano di sicurezza e coordinamento (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 28)

- Allegato F1: Piano di sicurezza e coordinamento (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 28) Layout di cantiere
- Allegato F2: Piano di sicurezza e coordinamento (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 28) Costi della sicurezza
- Allegato G: Cronoprogramma (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 30)
- Allegato H: Elenco dei prezzi unitari (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 31)
- Allegato H1: Analisi dei prezzi (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 31)
- Allegato I: Schema di contratto e Capitolato Speciale d'Appalto (D.Lgs. 36/2023 All. I.7 art. 32)
- Allegato L: Relazione paesaggistica
- Allegato M: Quadro economico dei lavori
- Allegato N: Quadro di incidenza della manodopera
- Allegato O: Fascicolo dell'opera
- Allegato P: Relazione CAM

ELABORATI GRAFICI

- Tavola 1: Corografia IGM – Aereofotogrammetria – Planimetria catastale – Stralcio PUC -Foto aerea – Stralcio PPR – Stralcio carta geologica
- Tavola 2: Planimetria generale
- Tavola 3: Adeguamento servizi igienici: pianta, sezione e prospetti stato attuale; pianta, sezione e prospetti in progetto; documentazione fotografica
- Tavola 4a: Adeguamento servizi igienici: lavorazioni edili
- Tavola 4b: Adeguamento servizi igienici: lavorazioni impianto elettrico
- Tavola 4c: Adeguamento servizi igienici: lavorazioni impianto idrico e fognario
- Tavola 5: Impianto sollevamento reflui e condotta: Planimetria – Foto aerea – Particolare costruttivo – Sezioni di scavo – Profilo longitudinale – Lavorazioni impianto di sollevamento e condotta premente
- Tavola 6: Sistemazione e sostituzione cupolini copertura; documnetazione fotografica; particolari costruttivi coperture 5 moduli e 3 moduli; lavorazioni sistemazione e sostituzione cupolini copertura
- Tavola 7: Camminamenti- Planimetria, particolare costruttivo, sezioni tipo – Fotoaerea con ubicazione- Lavorazione camminamenti
- Tavola 8: Impermeabilizzazione copertura vecchi loculi – Planimetria, particolari costruttivi – Documentazione fotografica- Lavorazioni impermeabilizzazione cupolini
- Tavola 9: Eliminazione barriere architettoniche. Planimetria – Sezione stato attuale e progetto. Documentazione fotografica – Lavorazioni eliminazione barriere architettoniche
- Tavola 10: Eliminazione barriere architettoniche. Particolare costruttivo muro di contenimento rampa

- 2 conformità del progetto alla normativa vigente ed in particolare a:
 - D. Lgs. del 31 marzo 2023, n. 36 - Codice dei Contratti pubblici;
 - Legge Regionale n. 8/2018;
 - DM 11/10/2017 come modificato dal DM 22/6/2022 (Criteri Ambientali Minimi);
- 3 corrispondenza del nominativo del progettista a quello del titolare dell'affidamento e verifica sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- 4 completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica,

amministrativa ed economica dell'intervento;

- 5 completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, descrittivi e tecnico-economici;
- 6 esistenza dei computi metrico-estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici e descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- 7 rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
- 8 effettuazione della valutazione di impatto ambientale, ovvero della verifica di esclusione dalle procedure, ove prescritte;
- 9 esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
- 10 coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del capitolato speciale d'appalto, nonché verifica della rispondenza di queste ai canoni della legalità;
- 11 esistenza degli elaborati progettuali previsti dal D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii.;
- 12 l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- 13 i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- 14 la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- 15 la fattibilità di ultimazione dei lavori entro i termini previsti;
- 16 la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- 17 l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- 18 la manutenibilità delle opere;
- 19 la coerenza e completezza del quadro economico;
- 20 che l'intervento di cui all'oggetto consente l'innalzamento di almeno una classe energetica;

21 che il progetto esecutivo risulti pienamente rispondente a quanto previsto dai CAM di cui al DM 22/6/2022;

Sulla base delle verifiche effettuate, il progetto ESECUTIVO può ritenersi valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

Tutto ciò premesso, ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, il sottoscritto Responsabile Unico di Progetto attesta la **validità** del progetto.

Letto, approvato e sottoscritto.

Sant'Antioco (SU), 25/09/2025

Il Responsabile Unico di Progetto
ING. CLAUDIO LEDDA

Il Progettista
ING. MARIO DI BIASE



Visto Contabile

Comune di Sant'Antioco

Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2126/2025**

Settore Proponente: **Settore Tecnico**

Ufficio Proponente: **Ufficio Lavori Pubblici**

Oggetto: **DELIBERAZIONE DI G.R. N. 30/49 DEL 05 GIUGNO 2025 - AVVISO PUBBLICO RIVOLTO AI COMUNI DELLA SARDEGNA PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI FINALIZZATI ALLA CREAZIONE, AMPLIAMENTO E MESSA IN SICUREZZA DEI CIMITERI - "OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA_LAVORI DI MANUTENZIONE E ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DEL CIMITERO CON IMPLEMENTAZIONE DI UN SISTEMA DI MAPPATURA E DI RICERCA ONLINE" - CUP: D37J25000010004. APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO AI FINI DELLA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI FINANZIAMENTO.**

Nr. adozione: **678**

Data adozione: **26/09/2025**

Visto Contabile

Settore Servizi Finanziari

In ordine alla regolarità contabile della presente Determinazione, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D. Lgs. 267/2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi Parere: FAVOREVOLE

Data: 26/09/2025

Il Responsabile di Settore
BEATRICE LAI

(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)