



PROVINCIA DEL SULCIS IGLESIENTE



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**

DETERMINAZIONE N° 109 DEL 30/12/2025 **PROPOSTA N°610 DEL 29/12/2025 - REGISTRO GENERALE N° 489**

OGGETTO: *PNRR M4 C1 I3.3. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL I.T.N. C. COLOMBO DI CARLOFORTE - INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU. CUP J58B20000360001. APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE N. 1.*

IL DIRIGENTE DELL' AREA LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E PATRIMONIALE

Premesso che:

- la Provincia provvede al funzionamento degli edifici sedi degli uffici provinciali e degli istituti scolastici superiori dislocati nel proprio territorio;
- con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 7 luglio 2020, sono stati definiti i criteri e le modalità di riparto delle risorse in favore di Province e Città metropolitane, relativamente ad un piano di finanziamenti da presentare a valere sui Fondi di cui all'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, così come modificato dall'articolo 38-bis del decreto-legge 30 dicembre 2019, n. 162, convertito, con modificazioni, dalla legge 28 febbraio 2020, n. 8 e il relativo ordine di priorità degli interventi;
- a seguito di presentazione della candidatura per il finanziamento dei Lavori di manutenzione straordinaria e adeguamento normativo dell'Istituto "C. Colombo" di Carloforte, (CUP J58B20000360001), la Provincia del Sud Sardegna è risultata beneficiaria di un finanziamento di € 968.000,00 per la realizzazione dei predetti lavori;
- con nota del Ministero dell'Istruzione del 10/08/2021 ad oggetto: "Attuazione dell'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160. Modifica del piano autorizzato con decreto del Ministro dell'istruzione 8 gennaio 2021, n. 13", acquisita al protocollo dell'Ente con n. 20797 in data 11/08/2021, veniva comunicato l'inserimento degli interventi, inizialmente finanziati con legge 27 dicembre 2019, n. 160, nel Piano Nazionale per la ripresa e resilienza (PNRR) di cui al Regolamento (UE) n. 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12

febbraio 2021, con conseguente necessità di rispetto dei target e milestones imposti dalla Commissione europea unitamente alle tempistiche di realizzazione delle opere;

- il predetto intervento è inserito all'interno della Missione 4, Componente 1, investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica del PNRR e nell'elenco annuale delle Opere Pubbliche anno 2022, approvato con la deliberazione dell'Amministratore Straordinario, assunti i poteri del C.P. n.3 del 15.02.2022 unitamente al Documento Unico di Programmazione 2022-2024 (D.U.P. - sezione operativa SeO - Parte seconda) e successivamente modificato con Delibera C.P. n. 29 del 15.09.2022;
- con determinazione n° 432 del 12/11/2021, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento (RUP) l'ing. arch. Alfonso Sanna, al quale è stato dato mandato d'utilizzo delle risorse programmate;
- in data 02/11/2022 (reg. uff. U.0092392.02-11-2022) è stato formalizzato l'Accordo di concessione di finanziamento e meccanismi sanzionatori per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al progetto di cui sopra firmato tra il Ministero dell'istruzione e del merito e il Responsabile legale della Provincia del Sud Sardegna, che prevede, in particolare, la seguente tempistica:

Fase attuativa	Scadenza	Atto Amministrativo
Aggiudicazione dei lavori	Entro il 31 dicembre 2022	Determina di aggiudicazione
Avvio dei lavori	Entro il 30 novembre 2023	Verbale di consegna dei lavori
Conclusione dei lavori	Entro il 31 marzo 2026	Verbale di ultimazione dei lavori
Collaudo dei lavori	Entro il 30 giugno 2026	Certificato di collaudo

- con determinazione del dirigente dell'Area dei Lavori Pubblici n° 542 del 30/12/2021, è stato affidato ai sensi dell'art.1 comma 2 lettera a) del Decreto Legge 16 luglio 2020, n.76, coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dalla Legge n. 108 del 29/07/2021 e dalla Legge n. 41 del 21/04/2023, il servizio di ingegneria e architettura per la progettazione, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione dei lavori, contabilità e misura relativa alla realizzazione dell'intervento ad oggetto: "Lavori di manutenzione straordinaria e adeguamento normativo del ITN "C. Colombo" di Carloforte", all'ing. Cristian Licheri, con sede a Oristano in Vico Episcopio, 12 – P. IVA n. 01103250955, per un importo di aggiudicazione pari a 63.554,01 (euro sessantatremilacinquecentocinquantaquattro/01), al netto del ribasso del 15,528 % (quindici/528 percento) rispetto all'importo a base di gara, oltre oneri e Iva di legge;
- con verbale in data 17/05/2022, si è disposta la consegna in via d'urgenza ai sensi dell'art.32 comma 8 del D.Lgs.50/2016 del servizio di ingegneria e architettura di cui al punto precedente;
- in data 15/02/2023 è stata stipulata la scrittura privata per il predetto incarico avente rep. n. 42 del 10/10/2022;
- con delibera dell'Amministratore Straordinario della Provincia del Sud Sardegna n° 138 del 18/10/2022, assunte le funzioni della Giunta provinciale, è stato approvato lo Studio di Fattibilità Tecnica ed Economica dei lavori in oggetto;
- con determinazione del Dirigente dell'Area Lavori pubblici n. 290 del 27/06/2023 avente ad oggetto: "PNRR M. 4, C. 1, I. 3.3 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL ITN 'C.

COLOMBO' DI CARLOFORTE. FINANZIATO DALL'UE NEXT GENERATION EU. CUP J58B20000360001 - CIG 9920995810. APPROVAZIONE PROGETTO DEF-ESECUTIVO E DET. A CONTRARRE" è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento e disposta la selezione dell'operatore economico a cui affidare l'esecuzione dei lavori mediante procedura aperta, in modalità telematica sulla piattaforma Sardegna CAT, ai sensi degli articoli 3, comma 1, lett. sss) e 60 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, con valutazione delle offerte secondo il criterio del minor prezzo, determinato mediante ribasso unico percentuale sull'importo a corpo posto a base di gara, al netto dei costi per la sicurezza non soggetti a ribasso e con esclusione automatica delle offerte anomale ai sensi dell'art. 1, comma 3, del citato decreto;

- con determinazione della Dirigente dell'Area Appalti, Contratti, Welfare e Cultura n. 86 del 28/06/2023, si è provveduto ad indire la gara in oggetto e ad approvare gli atti relativi alla procedura da svolgersi attraverso la c.d. inversione procedimentale, ai sensi del combinato disposto dell'art. 1 comma 3 della Legge n. 55/2019 e dell'art. 133 comma 8 del D. Lgs. n. 50/2016 da svolgersi per un importo a base di gara di € 680.308,48 inclusi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 4.150,81;
- con determinazione della Dirigente dell'Area Appalti, Contratti, Welfare e Cultura n. 117 del 21/08/2023, sono stati approvati i verbali di gara n. 1 e 2 relativi alle operazioni di gara per l'affidamento dei lavori in argomento, e aggiudicato l'appalto dei lavori all'operatore economico: "AB&C COSTRUIRE PER ABITARE" CF/PI 02708100900 con sede in Viale Umberto 26/a in Sassari, il quale ha offerto un ribasso del 19,76% sull'importo a corpo posto a base di gara, per un importo di aggiudicazione pari a € 542.548,91, cui si sommano gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 4.150,81, per complessivi € 546.699,72, oltre l'IVA di legge pari a € 120.273,94;
- con determinazione della Dirigente dell'Area Appalti, Contratti, Welfare e Cultura n. 146 del 20/09/2023, si è disposta l'aggiudicazione efficace a favore dell'operatore economico suindicato;
- con determinazione del dirigente dell'Area Lavori pubblici n. 511 del 10/10/2023, è stato perfezionato l'impegno in favore della ditta aggiudicataria per un importo di € 666.973,66 sul cap. 53604/2023 imp. 1201/1 del Bilancio della Provincia del Sud Sardegna;
- il contratto per l'esecuzione dei lavori è stato stipulato in data 10/10/2023 con rep. n. 152/2023 del 10/10/2023 registrato al n°21029, serie 1T il 10.10.2023;

Dato atto che:

- i lavori in oggetto sono stati consegnati con verbale in data 06/11/2023 e sono a tutt'oggi in corso di esecuzione;

Considerato che:

- con nota prot. n. 2520 del 29/07/2025 il Direttore dei Lavori ha richiesto l'autorizzazione alla redazione di una Variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D. Lgs 50/2016, data la necessità di modifica di alcune lavorazioni senza aumento di spesa rispetto a quanto previsto nel progetto principale. In particolare, si rende necessario intervenire con urgenza sulle facciate del corpo A e B prospicienti la via Piave e realizzare un controsoffitto finalizzato ad evitare la caduta di calcinacci nel corpo P1. Di contro, si prevede di non sostituire il

serbatoio di gasolio del riscaldamento (prossimo alla dismissione) e non eseguire alcuni interventi di adeguamento statico inseriti all'interno di un altro appalto PNRR riguardante l'adeguamento sismico;

- con nota di riscontro prot. n. 3314 del 08/08/2025 il RUP ha autorizzato il Direttore dei Lavori alla redazione della perizia di variante;

Vista:

- la perizia di Variante in corso d'opera trasmessa dal Direttore dei Lavori con prot. n. 10939 in data 29/12/2025 e successive integrazioni in pari data con prot. 10964, costituita dai seguenti elaborati:
 - All. AV – Relazione Tecnica Illustrativa;
 - All. BV - Computo Metrico Estimativo Variante;
 - All. CV – Quadro Economico Variante;
 - All. DV – Analisi Prezzi Variante
 - All. EV - Elenco Prezzi Unitari Variante;
 - All. FV – Incidenza della Manodopera Variante;
 - All. GV – Quadro Comparativo;
 - Tav. 1V – Interventi di Manutenzione Straordinaria Corpo A;
 - Tav. 2V - Interventi di Manutenzione Straordinaria Corpo B;
 - Tav. 3V – Interventi di Manutenzione Straordinaria e Adeguamento Statico Corpo P1;
 - Verbale Concordamento Nuovi Prezzi;
 - Schema di Atto di Sottomissione.

Visto altresì:

- il seguente Quadro Economico di Variante:

				PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	VARIANTE
IMPORTO DI PROGETTO				€ 968.000,00	€ 968.000,00	€ 968.000,00
A)	SOMME A BASE D'APPALTO					
	Lavori a corpo	.....	.....	€ -	€ -	€ -
	Lavori a misura	.....	.....	€ 676.157,67	€ 542.548,91	€ 542.548,91
A.1	Importo dei lavori	.....	.....	€ 676.157,67	€ 542.548,91	€ 542.548,91
A.2	Forniture	.....	.....	€ -	€ -	€ -
A.3	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	.....	.....	€ 4.150,81	€ 4.150,81	€ 4.150,81
TOTALE PARZIALE QUADRO A)		1) + 3)	.....	€ 680.308,48	€ 546.699,72	€ 546.699,72
B)	SOMME A DISPOSIZIONE					
B.1	Lavori in economia esclusi dall'appalto	.....	.....	€ -	€ -	€ -
B.2	Rilievi, accertamenti e indagini					
B.2.1	Rilievi	.....	.....	€ -	€ -	€ -
B.2.2	Accertamenti	.....	.....	€ -	€ -	€ -
B.2.3	Indagini (Verifica di vulnerabilità sismica)	.....	.....	€ -	€ -	€ -
		tot.		€ -	€ -	€ -

B.3	Allacciamenti ai pubblici servizi	.....	.....	€	-	€	-	€	-
B.4	Imprevisti (massimo 10% di A) e Premi di Accelerazione	.....	.....	€	16.141,41	€	16.141,41	€	16.141,41
B.5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	.....	.....	€	-	€	-	€	-
B.6	Accordi bonari		di A)	€	4.082,00	€	4.082,00	€	6.801,27
B.7	Spese tecniche :								
B.7.1	Progettazione, Direzione Lavori, Misura e contabilità delle opere, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	.....	.....	€	75.236,78	€	63.554,01	€	66.510,83
			tot.	€	75.236,78	€	63.554,01	€	66.510,83
B.8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione								
B.8.1	Fondo per incentivi tecnici, art. 113 D.Lgs. 50/2016								
B.8.1.1	Incentivo per attività svolta da professionisti interni all'Ente, ex-art. 113 D. Lgs. 50/2016	1,60%	di A)	€	10.884,94	€	10.884,94	€	10.884,94
B.8.1.2	Fondo per l'innovazione dell'Ente, ex-art. 113 D. Lgs. 50/2016 (ad esclusione di risorse derivanti da finanziamenti europei o da altri finanziamenti a destinazione vincolata)	0,40%	di A)	€	-	€	-	€	-
B.8.2	Spese per supporto esterno al RUP	.....	.....	€	-	€	-	€	-
B.8.3	Spese per verifica esterna del progetto	.....	.....	€	-	€	-	€	-
			tot.	€	10.884,94	€	10.884,94	€	10.884,94
B.9	Spese commissioni giudicatrici			€	-	€	-	€	-
B.10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche								
B.10.1	Spese per pubblicità	.....	.....	€	2.500,00	€	2.500,00	€	2.500,00
B.10.2	Versamento autorità Vigilanza CP	.....	.....	€	410,00	€	410,00	€	410,00
			tot.	€	2.910,00	€	2.910,00	€	2.910,00
B.11	Accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi								
B.11.1	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato speciale d'appalto	.....	.....	€	1.700,00	€	1.700,00	€	1.700,00
B.11.2	Collaudo tecnico amministrativo	.....	.....	€	3.400,00	€	3.400,00	€	-
B.11.3	Collaudo statico ed eventuali collaudi specialistici	.....	.....	€	1.700,00	€	1.700,00	€	-
			tot.	€	6.800,00	€	6.800,00	€	1.700,00
B.12	I.V.A ed eventuali altre imposte :								
B.12.1	I.V.A. sui lavori	22,00%	di A)	€	149.667,87	€	120.273,94	€	120.273,94
B.12.1	I.V.A. sui lavori in economia esclusi dall'appalto	22,00%	di B.1	€	-	€	-	€	-
B.12.2	C.N.A.P.	4,00%	di B.7.1+ B.8.2+ B.8.3+ B.11.2+ B.11.3	€	3.213,47	€	2.746,16	€	2.660,43
B.12.3	I.V.A. su spese tecniche	22,00%	di B.7.1+ B.8.2+ B.8.3+ B.11.2+ B.11.3+ B.12.2	€	18.381,06	€	15.708,04	€	15.217,68
B.12.4	I.V.A. su servizi e vari	22,00%	di B.2+ B.11.1	€	374,00	€	374,00	€	374,00
			tot.	€	171.636,39	€	139.102,14	€	138.526,05
B.13	Economie								
B.13.1	Ribasso d'asta		tot.			€	177.825,78	€	177.825,78
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	.....		€	287.691,52	€	421.300,28	€	421.300,28
	TOTALE PROGETTO (A+B+C)	.....		€	968.000,00	€	968.000,00	€	968.000,00

dal quale risulta, in particolare, un'invarianza dell'importo contrattuale dei lavori e un incremento dell'importo delle spese tecniche dovute per la redazione della variante pari a € 2.956,01 oltre oneri previdenziali pari a € 118,27 e IVA pari a € 676,52 per complessivi € 3.751,61, a valere sulla rimodulazione delle somme a disposizione del Quadro economico ad esclusione delle economie da ribasso d'asta e degli imprevisti;

Attestato che:

- il Responsabile Unico del Procedimento, a seguito di approfondita istruttoria e di motivato esame dei fatti, ha proceduto all'accertamento delle cause, delle condizioni e dei presupposti che a norma dell'art. 106, comma 2 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., consentono di disporre di varianti in corso d'opera, in quanto la perizia di variante in argomento attiene a modifiche non sostanziali con soluzioni equivalenti o migliorative in termini economici, tecnici o di tempi di ultimazione dell'opera;
- è prevista una variazione dei termini contrattuali con un incremento pari a 60 giorni naturali e consecutivi, nel rispetto dei tempi dettati dal finanziamento del PNRR;

Ritenuto opportuno:

- procedere all'approvazione della perizia di variante in argomento;
- impegnare gli onorari di progettazione per la redazione della perizia di variante dei lavori "PNRR M. 4, C. 1, I. 3.3 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL ITN 'C. COLOMBO' DI CARLOFORTE. FINANZIATO DALL'UE NEXT GENERATION EU. CUP J58B20000360001 - CIG 90353541FF" in favore dell'ing. Cristian Licheri per la somma complessiva di € 3.751,61 (euro tremilasettecentocinquantuno/61);

Richiamate:

- la legge Regionale 12 aprile 2021, n. 7 "Riforma dell'assetto territoriale della Regione. Modifiche alla Legge Regionale n. 2 del 2016, alla Legge Regionale n. 9 del 2006 in materia di demanio marittimo e disposizioni urgenti in materia di svolgimento delle elezioni comunali";
- la Legge Regionale 19 luglio 2024, n. 9 "Disposizioni transitorie in materia di riordino delle province" e, in particolare l'art. 2 "Disposizioni transitorie";
- la Delibera RAS n. 54/21 del 30.12.2024, avente ad oggetto: "Trasferimento alle Province del Sulcis Iglesiente, del Medio Campidano e alla Città metropolitana di Cagliari dei beni immobili, mobili, personale e procedimenti della provincia del Sud Sardegna. Legge Regionale 12 aprile 2021, n. 7 e Legge Regionale 19 luglio 2024, n. 9" con la quale sono stati definiti i criteri per la successione dei beni e delle risorse finanziarie, umane e dei procedimenti ai nuovi Enti Province del Sulcis Iglesiente, del Medio Campidano e alla Città metropolitana di Cagliari;

Preso atto che:

- la Provincia del Sulcis Iglesiente ha acquisito ex lege il ruolo di Stazione Appaltante ed ente committente dei lavori in oggetto, essendo subentrata in tutti i rapporti attivi e passivi della cessata Provincia del Sud Sardegna in forza della L.R. 12 aprile 2021, n. 7 a far data dal 1 giugno 2025;
- a seguito della Deliberazione dell'Amministratore Straordinario n. 28 del 18/07/2025, per l'appalto in oggetto, si è provveduto alla reiscrizione degli impegni di competenza della Provincia del Sulcis Iglesiente nel Bilancio di previsione 2025-2027 sul capitolo 53604/2025;

Attestato che:

- nell'adozione del presente provvedimento in capo al RUP, Ing. Arch. Alfonso Sanna e al Dirigente dell'Area Lavori Pubblici Ing. Giovanni Luca Balzano, non sussistono cause di conflitto di interesse, anche potenziali, secondo quanto previsto dall'art. 6-bis della legge 241/90 e dell'art. 1, c.9 e), della legge n. 190/2012;

Visti:

- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, num. 2021/241 che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
 - il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato Generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
 - il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;
 - il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "do no significant harm") e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";
 - i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;
 - gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR;
 - la Missione 4, Componente 1 investimento 3.3 del PNRR, all'interno della quale sono confluite le linee di intervento di cui all'art. 1, commi 29 e ss. della Legge n.160/2019;
 - il Codice dei contratti pubblici approvato con D. Lgs 36/2023;
 - il codice unico degli appalti e delle concessioni approvato con D.Lgs.50/2016;
 - il Regolamento di attuazione del codice sugli appalti, approvato con DPR 207/2010, per la parte ancora vigente;
 - le Linee guida ANAC;
 - la LR n.8/2018;
 - il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n.267 (Testo Unico sull'ordinamento degli Enti Locali);
 - il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n.165;
 - la Legge della Regione Sardegna 4 febbraio 2016, n.2;
-

- il Regolamento di contabilità approvato con Deliberazione dell'Amministratore Straordinario, n. 8 del 03/06/2025;
- la Deliberazione dell'Amministratore Straordinario, n. 14 in data 10/06/2025, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2025-2027;
- la Deliberazione dell'Amministratore Straordinario, n. 15 in data 10/06/2025, con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione finanziario 2025-2027;
- il Decreto del Presidente della Provincia n. 5 del 14/10/2025, con il quale è stata confermata al sottoscritto la Dirigenza dell'Area Lavori Pubblici;

DETERMINA

- di approvare** tutto quanto espresso in narrativa, che qui si intende integralmente richiamato e riportato;
- di approvare** la perizia di variante ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D. Lgs 50/2016 dell'intervento: "PNRR M. 4, C. 1, I. 3.3 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL ITN 'C. COLOMBO' DI CARLOFORTE. FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU. CUP J58B20000360001 - CIG 9920995810", redatta dal direttore dei lavori Ing. Cristian Licheri e costituita dagli elaborati citati in premessa;
- di approvare** il seguente Quadro economico di Variante dal quale risulta, in particolare, un'invarianza dell'importo contrattuale dei lavori e un incremento dell'importo delle spese tecniche dovute per la redazione della perizia pari a € 2.956,82 oltre oneri previdenziali e IVA per complessivi € 3.751,61, a valere sulle somme a disposizione del Quadro economico ad esclusione delle economie da ribasso d'asta e degli imprevisti:

				PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	VARIANTE
IMPORTO DI PROGETTO				€ 968.000,00	€ 968.000,00	€ 968.000,00
A)	SOMME A BASE D'APPALTO					
	Lavori a corpo	.....	.....	€ -	€ -	€ -
	Lavori a misura	.....	.....	€ 676.157,67	€ 542.548,91	€ 542.548,91
A.1	Importo dei lavori	.....	.....	€ 676.157,67	€ 542.548,91	€ 542.548,91
A.2	Forniture	.....	.....	€ -	€ -	€ -
A.3	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	.....	.....	€ 4.150,81	€ 4.150,81	€ 4.150,81
TOTALE PARZIALE QUADRO A)		1) + 3)	.....	€ 680.308,48	€ 546.699,72	€ 546.699,72
B)	SOMME A DISPOSIZIONE					
B.1	Lavori in economia esclusi dall'appalto	.....	.....	€ -	€ -	€ -
B.2	Rilievi, accertamenti e indagini	.....	.....			
B.2.1	Rilievi	.....	.....	€ -	€ -	€ -
B.2.2	Accertamenti	.....	.....	€ -	€ -	€ -
B.2.3	Indagini (Verifica di vulnerabilità sismica)	.....	.....	€ -	€ -	€ -
		tot.	.....	€ -	€ -	€ -
B.3	Allacciamenti ai pubblici servizi	.....	.....	€ -	€ -	€ -
B.4	Imprevisti (massimo 10% di A) e Premi di Accelerazione	.....	.....	€ 16.141,41	€ 16.141,41	€ 16.141,41
B.5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	.....	.....	€ -	€ -	€ -

B.6	Accordi bonari		di A)	€	4.082,00	€	4.082,00	€	6.801,27
B.7	Spese tecniche :								
B.7.1	Progettazione, Direzione Lavori, Misura e contabilità delle opere, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	.....	.....	€	75.236,78	€	63.554,01	€	66.510,83
			tot.	€	75.236,78	€	63.554,01	€	66.510,83
B.8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione								
B.8.1	Fondo per incentivi tecnici, art. 113 D.Lgs. 50/2016								
B.8.1.1	Incentivo per attività svolta da professionisti interni all'Ente, ex-art. 113 D. Lgs. 50/2016	1,60%	di A)	€	10.884,94	€	10.884,94	€	10.884,94
B.8.1.2	Fondo per l'innovazione dell'Ente, ex-art. 113 D. Lgs. 50/2016 (ad esclusione di risorse derivanti da finanziamenti europei o da altri finanziamenti a destinazione vincolata)	0,40%	di A)	€	-	€	-	€	-
B.8.2	Spese per supporto esterno al RUP	.....	.....	€	-	€	-	€	-
B.8.3	Spese per verifica esterna del progetto	.....	.....	€	-	€	-	€	-
			tot.	€	10.884,94	€	10.884,94	€	10.884,94
B.9	Spese commissioni giudicatrici			€	-	€	-	€	-
B.10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche								
B.10.1	Spese per pubblicità	.....	.....	€	2.500,00	€	2.500,00	€	2.500,00
B.10.2	Versamento autorità Vigilanza CP	.....	.....	€	410,00	€	410,00	€	410,00
			tot.	€	2.910,00	€	2.910,00	€	2.910,00
B.11	Accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi								
B.11.1	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato speciale d'appalto	.....	.....	€	1.700,00	€	1.700,00	€	1.700,00
B.11.2	Collaudo tecnico amministrativo	.....	.....	€	3.400,00	€	3.400,00	€	-
B.11.3	Collaudo statico ed eventuali collaudi specialistici	.....	.....	€	1.700,00	€	1.700,00	€	-
			tot.	€	6.800,00	€	6.800,00	€	1.700,00
B.12	I.V.A ed eventuali altre imposte :								
B.12.1	I.V.A. sui lavori	22,00%	di A)	€	149.667,87	€	120.273,94	€	120.273,94
B.12.1	I.V.A. sui lavori in economia esclusi dall'appalto	22,00%	di B.1	€	-	€	-	€	-
B.12.2	C.N.A.P.	4,00%	di B.7.1+ B.8.2+ B.8.3+ B.11.2+ B.11.3	€	3.213,47	€	2.746,16	€	2.660,43
B.12.3	I.V.A. su spese tecniche	22,00%	di B.7.1+ B.8.2+ B.8.3+ B.11.2+ B.11.3+ B.12.2	€	18.381,06	€	15.708,04	€	15.217,68
B.12.4	I.V.A. su servizi e vari	22,00%	di B.2+ B.11.1	€	374,00	€	374,00	€	374,00
			tot.	€	171.636,39	€	139.102,14	€	138.526,05
B.13	Economie								
B.13.1	Ribasso d'asta		tot.			€	177.825,78	€	177.825,78
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE				€	287.691,52	€	421.300,28	€	421.300,28
TOTALE PROGETTO (A+B+C)				€	968.000,00	€	968.000,00	€	968.000,00

3. di dare atto che:

- non viene alterata la natura generale del contratto;

- la perizia di variante soddisfa tutti i criteri di tutela ambientale e prestazione energetica previsti nelle linee guida operative per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH) e non rientra tra le attività escluse ai fini del rispetto di tale principio;
 - è prevista una modifica dei termini contrattuali di esecuzione dell'intervento con un incremento pari a 60 giorni naturali e consecutivi, nel rispetto dei tempi dettati dal finanziamento PNRR;
4. **di procedere** ai sensi dell'articolo 183, comma 2, lettera c), del D.Lgs. 267/2000 e dell'art.62 del Regolamento di contabilità dell'ente, all'impegno di spesa della somma di € 3.751,61 in favore dell'ing. Cristian Licheri, quale onorario per la redazione della variante dell'intervento in oggetto come segue:

Eserc. Finanz.	2025				
Cap./Art.	53604	Descrizione	PNRR - Missione 4 - Componente 1 - Investimento 3.3 - Finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU - Lavori di manutenzione straordinaria e adeguamento normativo del I.T.N. "C. Colombo" di Carloforte - CUP J58B20000360001 (E. 70204)		
Miss./Progr.	4.02.2.0202	PdC finanz.	2.02.01.09.000	Spesa ric/non ricorr.	
Compet. Econ.	2025				
SIOPE	2.02.01.09.000	CIG	90353541FF	CUP	J58B20000360001
Creditore	Ing. Cristian Licheri con sede a Oristano in Vico Episcopio, 12 – P. IVA n. 01103250955				
Causale	Onorari redazione perizia di variante dei lavori PNRR M4 C1 I3.3 - Finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU - Lavori di manutenzione straordinaria e adeguamento normativo del I.T.N. "C. Colombo" di Carloforte - CUP J58B20000360001				
Modalità finan.	Finanziamento PNRR			Finanz. da FPV	no
Imp./Pren. n.		Importo	€ 3.751,61	Frazionabile in 12	no

5. **di dare atto** che l'esigibilità dell'obbligazione avverrà nell'anno 2026;
6. **di dare atto** che al fine della rilevazione della contabilità analitica, la spesa sarà imputata al seguente centro di costo:

Codice Centro di Costo	Descrizione centro di Costo	Importo
01.01.17	IST. NAUTICO - C.SO BATTELLIERI - 09014 CARLOFORTE (SU)	€ 3.751,61

7. **di accertare**, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 183, comma 8, del d.Lgs. n. 267/2000, che la previsione del pagamento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica;
8. **di dare atto** che, oltre all'impegno di cui sopra, il presente provvedimento non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente;
9. **di accertare**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'art. 147-bis, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e

correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

10. **di trasmettere** il presente provvedimento all'Ufficio Finanziario per gli adempimenti di competenza;
11. **di trasmettere** il presente atto all'ufficio competente per la pubblicazione sull'albo pretorio on line, conformemente alle disposizioni di cui alla Legge 18 giugno 2009 n. 69 del e al D. Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 (Codice dell'amministrazione digitale), al fine di garantire l'effetto di pubblicità legale del provvedimento.

Li, 30/12/2025

L'Istruttore: *(Alfonso Sanna)*

IL DIRIGENTE D'AREA
Giovanni Luca Balzano



Provincia del Sulcis Iglesiente

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Proposta di determinazione Area Lavori Pubblici nr.610 del 29/12/2025

ESERCIZIO: 2025		Impegno di spesa	2025 965/0	Data: 30/12/2025	Importo: 3.751,61
Oggetto: PNRR M4 C1 I3.3. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL I.T.N. C. COLOMBO DI CARLOFORTE - INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU. CUP J58B20000360001. APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE N. 1.					
				C.I.G.: 90353541FF	
SIOPE: 2.02.01.09.003 - FABBRICATI AD USO SCOLASTICO				C.U.P.: J58B20000360001	
Piano dei Conti Fin.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico					
Beneficiario: 0016002 - Licheri Cristian					

Bilancio			
Anno:	2025	Stanziamiento attuale:	16.435.933,23
Missione:	4 - Istruzione e diritto allo studio	Impegni gia' assunti:	9.527.144,56
Programma:	2 - Altri ordini di istruzione non universitaria	Impegno nr. 965/0:	3.751,61
Titolo:	2 - Spese in conto capitale	Totale impegni:	9.530.896,17
Macroaggregato:	202 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	Disponibilità residua:	6.905.037,06

Piano Esecutivo di Gestione			
Anno:	2025	Stanziamiento attuale:	692.052,43
Capitolo:	53604	Impegni gia' assunti:	588.862,57
Oggetto:	PNRR - Missione 4 - Componente 1 - Investimento 3.3 - Finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU - Lavori di manutenzione straordinaria e adeguamento normativo del I.T.N. "C. Colombo" di Carloforte - CUP J58B20000360001 (E. 70204)	Impegno nr. 965/0:	3.751,61
		Totale impegni:	592.614,18
		Disponibilità residua:	99.438,25
Progetto:			
Resp. spesa: Area Lavori Pubblici			
Resp. servizio: Area Lavori Pubblici			

PROVINCIA DEL SULCIS IGLESIENTE li, 30/12/2025



IL DIRIGENTE
Dott. Mauro Manca



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2025 / 610**

Settore Proponente: **Area Lavori Pubblici**

Ufficio Proponente: **Servizio Edilizia scolastica e patrimoniale**

Oggetto: **PNRR M4 C1 I3.3. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO NORMATIVO DEL I.T.N. C. COLOMBO DI CARLOFORTE - INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU. CUP J58B20000360001. APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE N. 1.**

Nr. adozione settore:

Nr. adozione generale:

Data adozione:

Visto Contabile

Area Finanziaria

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 147-bis, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: VISTO FAVOREVOLE

Data 30/12/2025

Responsabile del Servizio Finanziario

Mauro Manca

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs. 82/2005 e rispettive norme collegate