



PROVINCIA DEL SULCIS IGLESIENTE

DETERMINAZIONE N° 110 DEL 30/12/2025 PROPOSTA N°583 DEL 23/12/2025 - REGISTRO GENERALE N° 490

OGGETTO: FONDI PNRR-M.4 C.1 I. 3.3 - LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO
NORMATIVO DELL'I.I.S. GRAMSCI - AMALDI DI CARBONIA - C.U.P. J48B20001330001 - INTERVENTO
FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU. APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI

IL DIRIGENTE DELL' AREA LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E PATRIMONIALE

Premesso che

- tra le competenze della Provincia rientrano quelle relative alla manutenzione ordinaria e straordinaria degli edifici scolastici di secondo grado presenti nel proprio territorio
- il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 7 luglio 2020, ha definito i criteri e le modalità di riparto delle risorse in favore di Province e Città metropolitane, predisposto il piano dei 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'IIS Gramsci-Amaldi di Carbonia, (CUP J48B20001330001), la Provincia del Sud Sardegna è risultata beneficiaria di un finanziamento di € 700.683,88 per la realizzazione dei predetti lavori
- nell'elenco annuale delle Opere Pubbliche anno 2023, approvato con la deliberazione dell'Amministratore Straordinario, assunti i poteri del C.P. n.5 del 27.02.2023 unitamente al Documento Unico di Programmazione 2023-2025 (D.U.P. - sezione operativa SeO – Parte seconda) è inserito l'intervento "Lavori di manutenzione straordinaria e adeguamento normativo dell'IIS Gramsci-Amaldi di Carbonia", (CUP J48B20001330001) di € € 700.683,88

- 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 risulta finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU ed è stato inserito all'interno della Missione 4, Componente 1, investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica del PNRR
- con Determinazione n°546 del 30/12/2021, 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, il Servizio di ingegneria e architettura per l'intervento in oggetto è stato aggiudicato e affidato all'operatore Ing. Maurizio Mascia con sede a Cagliari Via Pola, 18 C.F. MSCMRZ54T06B354Y, P.I. 006128209828, che ha offerto un ribasso del 38,785 % per un importo di aggiudicazione pari a € 32.081,20827 rispetto all'importo a base di gara, oltre oneri e IVA di legge
- con Determinazione n°134 del 12/09/2023 del Dirigente dell'Area Lavori Pubblici della Provincia del Sud Sardegna i Lavori in esame sono stati aggiudicati all'Impresa "I.S.E. SRL", C.F./P.IVA 01782650673, con sede in via provinciale per Pineto, km 4.5, snc ad Atri (TE), per un importo di aggiudicazione pari a € 243.513,24, cui si sommano i costi della manodopera non soggetti a ribasso pari a € 114.164,53 e gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 23.796,64, per complessivi € 381.474,41 oltre l'IVA di legge
- in data 15/11/2023 è stato stipulato il Contratto d'Appalto repertorio n. 158/2023, con l'impresa I.S.E. srl, avente sede in via Provinciale del Pineto snc Km 4,5 – ATRI (TE)
- lavori sono stati consegnati in data 21/12/2023

Dato atto che:

- gli interventi sul patrimonio scolastico esistente devono essere finalizzati alla messa in sicurezza delle strutture e conseguente adeguamento alla normativa antincendio e devono essere finalizzati a favorire la riqualificazione e l'efficientamento energetico del patrimonio immobiliare italiano per raggiungere gli obiettivi fissati dall'Unione europea, individuando gli interventi prioritari, da sottoporre a un'accurata diagnosi energetica

Visti:

- il decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze in data 6 agosto 2021 (pubblicato sulla G.U. n. 229 del 24 settembre 2021), tramite il quale sono state assegnate le risorse finanziarie previste per l'attuazione dei singoli interventi del PNRR alle Amministrazioni centrali e corrispondenti milestone e target
-

- il decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152 convertito nella legge n. 233/2021
- il comunicato del Ministero dell'Interno, Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del 17 dicembre 2021, ai fini del corretto utilizzo delle risorse a valere sul Piano nazionale di ripresa e resilienza, imponendo agli Enti beneficiari delle suddette risorse il rispetto della disciplina in tema di appalti pubblici

Richiamato

- il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure"

Visto

- l'art. 17 Regolamento UE 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"

Dato atto che

- gli enti locali, in qualità di soggetti beneficiari delle risorse, nonché attuatori dei relativi progetti, sono tenuti al rispetto di ogni disposizione impartita in attuazione del PNRR per la gestione, monitoraggio, controllo e rendicontazione delle misure in esso contenute, come da comunicato del Ministero dell'Interno del 17/12/2021, sopra richiamato

Preso atto che

- nel corso di esecuzione dei lavori, si è manifestata la necessità di introdurre modifiche alle previsioni originarie dell'appalto.
 - con Determinazione del Dirigente dell'Area Lavori Pubblici n. 53 del 08.10.2025 si è disposto di estendere l'incarico professionale dell'Ing. Maurizio Mascia, DL e CSE dei lavori in oggetto
 - Il progetto approvato riguarda unicamente lavori sull'impianto idrico della rete antincendio, sulla centrale termica e riguarda la posa di alcuni nuovi pluviali per lo scarico delle acque. Tali lavorazioni in fase di esecuzione dei lavori sono state riviste in tutto o in parte per la mancanza di documentazioni certe sullo stato di fatto dello stabile esame del presente intervento. Inoltre,
 - per le modifiche intervenute prima dell'avvio dei lavori nel sito, compreso l'avvio di ulteriore cantiere e progetto PNRR contestuale a quello in itinere (Palestra e Impianti sportivi)
 - per interferenze dovute alla realizzazione di opere nello stesso cantiere non riconducibili ai lavori PNRR
 - per le variate Normative e per le nuove procedure dovute ai finanziamenti con il PNRR e relative impostazioni
-

- a causa di variazioni intercorse nello stato dei luoghi su richiesta della scuola per esigenze logistiche e organizzative
- per il verificarsi di situazioni non previste, né prevedibili
- per le modificate Normative intervenute
- a causa dell'aumento dei costi dei materiali

si è manifestata la necessità di redigere una Perizia di Variante in Corso d'opera **senza variazione di costi**. In tale Perizia inoltre, utilizzando i nuovi prodotti adeguati alle Normative attuali, si è riusciti a migliorare le lavorazioni nei nuovi impianti e si è giunti a migliorare l'efficientamento dell'utilizzo degli stessi senza alcuna maggiorazione dei costi, comprendendo anche l'adeguamento dei prezzi.

Tenuto conto che

- le modifiche, nonché le varianti, dei contratti di appalto in corso di validità devono essere autorizzate dal RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante cui il RUP dipende. I contratti di appalto nei settori ordinari e nei settori speciali possono essere modificati senza una nuova procedura di affidamento nei casi seguenti:

a) se le modifiche, a prescindere dal loro valore monetario, sono state previste nei documenti di gara iniziali in clausole chiare, precise e inequivocabili, che possono comprendere clausole di revisione dei prezzi. Tali clausole fissano la portata e la natura di eventuali modifiche nonché le condizioni alle quali esse possono essere impiegate, facendo riferimento alle variazioni dei prezzi e dei costi standard, ove definiti. Esse non apportano modifiche che avrebbero l'effetto di alterare la natura generale del contratto o dell'accordo quadro. Per i contratti relativi ai lavori, le variazioni di prezzo in aumento o in diminuzione possono essere valutate, sulla base dei prezzi di cui all'articolo 23, comma 7, solo per l'eccedenza rispetto al dieci per cento rispetto al prezzo originario e comunque in misura pari alla metà

c) ove siano soddisfatte tutte le seguenti condizioni, fatto salvo quanto previsto per gli appalti nei settori ordinari dal comma 7:

1) la necessità di modifica è determinata da circostanze imprevedute e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'ente aggiudicatore. In tali casi le modifiche all'oggetto del contratto assumono la denominazione di varianti in corso d'opera. Tra le già menzionate circostanze può rientrare anche la sopravvenienza di nuove disposizioni legislative o regolamentari o provvedimenti di autorità od enti preposti alla tutela di interessi rilevanti"

Vista

- La nota "m pi.AOOGABMI.REGISTRO UFFICIALE.U.0111449.27-06-2025" del MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO - UNITÀ DI MISSIONE PER 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 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia

scolastica, avente ad oggetto "Aggiornamento della nota circolare del Ministero dell'istruzione e del merito prot. n.148193 del 29 dicembre 2023, a seguito dell'entrata in vigore del decreto-legge 7 aprile 2025, n. 45, convertito, con modificazioni, dalla legge 5 giugno 2025, n. 79, recante "Ulteriori disposizioni urgenti in materia di attuazione delle misure del Piano nazionale di ripresa e resilienza e per l'avvio dell'anno scolastico 2025/2026".

Visto

- Il progetto di variante senza modifica dell'importo contrattuale redatto del direttore dei lavori e trasmesso in data 28/11/2025, prot.9412, composto dai seguenti elaborati:

Allegato A0 - ELENCO ELABORATI

Allegato A1 - RELAZIONE PERIZIA DI VARIANTE

Allegato A2 - RELAZIONE TECNICA IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO

Allegato A3 - RELAZIONE TECNICA IMPIANTO SEGNALAZIONI

Allegato A4 - RELAZIONE TECNICA IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Allegato B - QUADRO COMPARATIVO DI CONFRONTO

Allegato C - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO (agg. Prezziario Sardegna 2024)

Allegato D - ANALISI DEI NUOVI PREZZI/ELENCO PREZZI ELEMENTARI

Allegato E - ATTO DI SOTTOMISSIONE/ VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

Allegato F - STIMA E INCIDENZA MANO D'OPERA

Allegato G - STIMA E COSTI SICUREZZA

Allegato H - PIANO DI SICUREZZA (Aggiornamento)

Allegato I - PIANO DI MANUTENZIONE (Aggiornamento)

Tavola 1 Variante Filtri PT

Tavola 2 porzione aule P1

Tavola 3 Variante filtri P2

Tavola 4 Box Idrico e rete antincendio

Tavola 5 Variante Impianto elettrico

Tavola 6 Variante Idrico antincendio PT

Tavola 7 Variante Idrico antincendio porzione aule PT

Tavola 8 Variante Idrico antincendio porzione aule + Aula Magna P1

Tavola 9 Variante Idrico porzione aule P1

Tavola 10 Variante Idrico porzione aule P2

Tavola 11 Palestra variante Idrico

Tavola 12 Variante assonometrico idrico PT

Tavola 13 Variante assonometrico idrico P1

Tavola 14 Variante assonometrico idrico P2

Tavola 15 Variante Impianto rilevatori PT

Tavola 16 Variante Impianto rilevatori P1

Tavola 17 Variante Impianto rilevatori P2

Tavola 18 Variante Impianto rilevatori Palestra

Tavola 19 Variante Abbaino Ventilazione antincendio

Tavola 20 Variante Impianto fotovoltaico

Tavola 21 Variante Impianto fotovoltaico piante

Tavola 22 Variante Impianto fotovoltaico cablaggi

Tavola 23 Variante pluviali

Tavola 24 Variante Sicurezza Lavori interni

Tavola 25 Variante Sicurezza Lavori esterni

Ritenuto di

- Procedere all'approvazione del progetto di variante (ai sensi dell'art. 106 comma 1) lettera a) e c) del D. Lgs 50/2016, il cui quadro economico dell'intervento non è stato rimodulato, in quanto la Perizia ha previsto la sola modifica di lavorazioni
- Specificare che l'inserimento delle lavorazioni di cui sopra rispetta i Criteri Ambientali Minimi (CAM), e non pregiudica il rispetto del principio del DNSH, ossia il principio di non arrecare danno significativo all'ambiente, come stabilito nel progetto originario nonché obbligatoriamente per tutti i progetti che beneficiano di risorse nell'ambito del PNRR

Richiamato:

- l'art. 1, comma 2, D.L. n. 76/2020 (convertito nella legge n. 120/2020), modificato dal D.L. n. 77/2021 (convertito nella Legge n. 108/2021), così come integrato e modificato dall'art. 4, del D.L. n. 13/2023, convertito in Legge n. 41/2023;

Considerato che:

- con Determinazione del Dirigente dell'Area Lavori Pubblici n°428 del 12/11/2021 è stata nominata Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art.31 del DLgs.50/2016 e Responsabile del Progetto ai sensi dell'art.34 della LR Sardegna 13/03/2018, n.8, per i lavori in oggetto l'arch. Maria Laura Tuveri, che è stata sostituita in data 12/03/2025, con Determinazione n°97 del Dirigente dell'Area Lavori Pubblici della Provincia del Sud Sardegna, dall'Ing. Annalisa Ventura per lo svolgimento del ruolo di RUP in fase di esecuzione relativamente al procedimento in oggetto
- con Determinazione n°26 del 21/07/2025 del Dirigente dell'Area Lavori Pubblici della Provincia del Sulcis Iglesiente è stato confermato per la Provincia del Sulcis Iglesiente l'incarico di RUP conferito all'Ing. Annalisa Ventura ed è stato convalidato lo staff per il supporto tecnico e amministrativo al RUP

Rilevato che:

- il C.U.P. assegnato al progetto è: J48B20001330001
- il Codice Identificativo Gara (CIG) risulta essere il seguente: 994602142D
- il RUP è l'ing. Annalisa Ventura
- nell'adozione del presente provvedimento non sussistono cause di conflitto di interesse, anche potenziali, secondo quanto previsto all'art. 42 del Codice, dell'art. 6 –bis, della Legge n. 241/1990 e dall'art. 1, comma 9 – lett. e) della Legge n. 190/2012;
- Le modifiche contrattuali devono essere comunicate al Ministero dell'Istruzione e del merito, con procedura sulla piattaforma "Futura"

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 è compresa la linea di intervento in oggetto
- il Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76, coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120
- il Decreto Legge 31 maggio 2021, n. 77
- la Legge 108/2021
- il D.L. n. 13/2023, convertito in Legge n. 41/2023
- la Legge 91/2022
- il D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 recante "Codice dei Contratti Pubblici"
- la Legge Regionale 13 marzo 2018, n. 8
- il D. M. n. 145/2000 e s.m.i. nella parte ancora in vigore
- le linee guida ANAC approvate
- il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267 (Testo Unico sull'ordinamento degli Enti Locali)
- il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165
- la Deliberazione dell'Amministratore Straordinario, n. 14 in data 10.06.2025, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2025-2027
- la Deliberazione dell'Amministratore Straordinario, n. 15 in data 10.06.2025, è stato approvato il Bilancio di previsione finanziario 2025-2027
- il Decreto Deliberativo dell'Amministratore Straordinario, n. 31 del 15.07.2025 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027
- Decreto del Presidente n°5 del 14/10/2025 relativo alla conferma della nomina del sottoscritto, 'Ing. Giovanni Luca Balzano, quale dirigente dell'Area Lavori Pubblici

DETERMINA

- di considerare la narrativa di cui in premessa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento
- di approvare per le motivazioni espresse o richiamate in narrativa, gli elaborati facenti parte della perizia di variante relativa ai “Lavori di manutenzione straordinaria e adeguamento normativo dell'I.I.S. Gramsci - Amaldi di Carbonia - C.U.P. J48B20001330001 - Intervento finanziato dall'unione europea Next Generation Eu redatta dal direttore dei lavori Ing. Maurizio Mascia
- di affidare i lavori di perizia all'Impesa “I.S.E. SRL”, C.F./P.IVA 01782650673, con sede in via provinciale per Pineto, km 4.5, snc ad Atri (TE), senza variazione di costi rispetto al contratto principale
- di dare atto che per effetto della perizia di variante la durata dei lavori viene prorogata di giorni **60 (sessanta)** naturali e consecutivi
- 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
01.01.00008	ISTITUTO "GRAMSCI-AMALDI" 09013 CARBONIA	-

- di dare atto che l'esigibilità dell'obbligazione avverrà nel 2026
- di dare atto che il codice identificativo di gara assegnato dall'ANAC per l'acquisizione del servizio in oggetto, ai sensi della Legge 136/2010 e della Legge 217/2010, è il seguente: CIG: 994602142D
- di dare atto che il contratto d'appalto potrà essere modificato senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. a) del D.Lgs. 50/2016
- di dare atto che non si ha un aumento di spesa derivante dalla perizia di variante
- di stabilire che per la formalizzazione della suddetta modifica si procederà mediante sottoscrizione tra le parti di apposito Atto di sottomissione e successivamente ai sensi della normativa vigente in materia di contratti pubblici
- di prendere atto che per l'esecuzione dei lavori aggiuntivi è prevista una proroga di ulteriori 60 giorni naturali e consecutivi
- di accertare, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 183, comma 8, del DLgs.267/2000, che la previsione del pagamento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica
- di dare atto che il presente provvedimento non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente, comma 8, del DLgs.267/2000, che la previsione del pagamento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica.
- di precisare che al Responsabile Unico del Procedimento sono attribuiti tutte le competenze, compiti, atti e doveri di cui al Decreto Legislativo 50/2016 e alle Linee guida ANAC n.3, di attuazione dello stesso Decreto Legislativo, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», nel quale vengono elencati i requisiti e le competenze dello stesso

- di trasmettere il presente provvedimento all'Ufficio Ragioneria per il controllo contabile, al DI e CSE dei Lavori Ing. Maurizio Mascia e all'Impresa I.S.E. srl
- di accertare, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'art. 147-bis, comma 1, del DLgs. 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
- di disporre la pubblicazione del presente atto sull'albo pretorio on line, conformemente alle disposizioni di cui alla Legge 18 giugno 2009 n. 69, al fine di garantire l'effetto di pubblicità legale del provvedimento

Allegati:

Allegato A0 - ELENCO ELABORATI

Allegato A1 - RELAZIONE PERIZIA DI VARIANTE

Allegato A2 - RELAZIONE TECNICA IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO

Allegato A3 - RELAZIONE TECNICA IMPIANTO SEGNALAZIONI

Allegato A4 - RELAZIONE TECNICA IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Allegato B - QUADRO COMPARATIVO DI CONFRONTO

Allegato C - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO (agg. Prezziario Sardegna 2024)

Allegato D - ANALISI DEI NUOVI PREZZI/ELENCO PREZZI ELEMENTARI

Allegato E - ATTO DI SOTTOMISSIONE/ VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

Allegato F - STIMA E INCIDENZA MANO D'OPERA

Allegato G - STIMA E COSTI SICUREZZA

Allegato H - PIANO DI SICUREZZA (Aggiornamento)

Allegato I - PIANO DI MANUTENZIONE (Aggiornamento)

Tavola 1 Variante Filtri PT

Tavola 2 porzione aule P1

Tavola 3 Variante filtri P2

Tavola 4 Box Idrico e rete antincendio

Tavola 5 Variante Impianto elettrico

Tavola 6 Variante Idrico antincendio PT

Tavola 7 Variante Idrico antincendio porzione aule PT

Tavola 8 Variante Idrico antincendio porzione aule + Aula Magna P1

Tavola 9 Variante Idrico porzione aule P1

Tavola 10 Variante Idrico porzione aule P2

Tavola 11 Palestra variante Idrico

Tavola 12 Variante assonometrico idrico PT

Tavola 13 Variante assonometrico idrico P1

Tavola 14 Variante assonometrico idrico P2

Tavola 15 Variante Impianto rilevatori PT

Tavola 16 Variante Impianto rilevatori P1

Tavola 17 Variante Impianto rilevatori P2

Tavola 18 Variante Impianto rilevatori Palestra

Tavola 19 Variante Abbaino Ventilazione antincendio

Tavola 20 Variante Impianto fotovoltaico

Tavola 21 Variante Impianto fotovoltaico piante

Tavola 22 Variante Impianto fotovoltaico cablaggi

Tavola 23 Variante pluviali

Tavola 24 Variante Sicurezza Lavori interni

Tavola 25 Variante Sicurezza Lavori esterni

Lì, 30/12/2025

L'Istruttore: *(Annalisa Ventura)*

IL DIRIGENTE D'AREA
Giovanni Luca Balzano



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2025 / 583**

Settore Proponente: **Area Lavori Pubblici**

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

Oggetto: **FONDI PNRR-M.4 C.1 I. 3.3 - LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO
NORMATIVO DELL'I.I.S. GRAMSCI - AMALDI DI CARBONIA - C.U.P. J48B20001330001 -
INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU. APPROVAZIONE
PERIZIA DI VARIANTE**

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 NON NECESSARIO.

Sintesi parere: VISTO NON NECESSARIO

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