



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Istituto Comprensivo
ROIANO GRETTA - MARGHERITA HACK
 Scuola statale dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

Piattaforma di progetto FUTURA
 albo on line
 Amministrazione trasparente

Certificato di regolare esecuzione dell'ambiente di apprendimento innovativo polifunzionale "AULE UMANISTICHE" allestite presso la sede della scuola primaria MANNA e LONGO nell'ambito del progetto finanziato con i Fondi PNRR di cui al decreto del Ministro dell'istruzione 8 agosto 2022, n. 218, Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" Azione 1 - Next generation classroom - Ambienti di apprendimento innovativi, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.

Sono state allestite n.2 aule umanistiche, collocate rispettivamente nel plesso "R. MANNA" e "V. Longo", per rendere le biblioteche digitali e adatte alla didattica innovativa e cooperativa, favorendo l'affiancamento del multimediale alla lettura dei libri, permettendo così esperienze più immersive.

AULA UMANISTICA PER LA SCUOLA PRIMARIA "R.MANNA"

Le dotazioni tecnologiche sono servite per migliorare la biblioteca "Leonor Fini" collocata al piano 2 del plesso "R. Manna". La lavagna multimediale e il pc migliorano le attività con gli alunni della scuola. Per gli alunni più grandi che usufruiscono dell'aula è previsto anche un visore 3D, per la visione di documentari immersivi e un pouf per rendere l'ambiente accogliente.

AULA UMANISTICA PER LA SCUOLA PRIMARIA "V.LONGO"

La biblioteca è collocata al piano risulta del plesso "V. Longo" ed è stato necessario cambiare l'arredo, con armadi per sistemare il materiale e tavoli a trapezio per permettere lo svolgimento di lavori di gruppo. La lavagna e il pc desktop hanno migliorato la gestione delle lezioni di lettura che si tengono con gli alunni della scuola.

Firmato digitalmente da ROBERTO BENES

Accordo di Concessione	Codice Identificativo	Titolo Progetto	Importo autorizzato
A AOOGABMI. REGISTRO UFFICIALE.U. 0039598 del 17/03/2023	M4C1I3.2-2022-961-P-17470	Verso una scuola Digitale	122.951,90 €

Titolo del Progetto: "Verso una scuola Digitale"

Identificativo progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-17470

CUP: E94D22005410006

Il Dirigente scolastico
in qualità di RUP e di attività di incaricato alla Direzione e Coordinamento per l'attuazione del
Progetto in parola

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante "Nuove norme in materia di procedimento



Istituto Comprensivo ROIANO GRETTA - MARGHERITA HACK

Scuola statale dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

- amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;
- VISTO il DPR n. 275/1999 concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;
- VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii.;
- VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante ad oggetto «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell’articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;
- VISTO il D. Lgs. n. 50/2016 relativamente al ruolo e alle funzioni del RUP - responsabile unico del procedimento negli appalti, nelle concessioni e nelle forniture;
- VISTO regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- VISTO il regolamento (UE) 2021/1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021;
- VISTO il regolamento delegato (UE) 2021/2105 della Commissione del 28 settembre 2021, che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, definendo una metodologia per la rendicontazione della spesa sociale;
- VISTO il Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), la cui valutazione positiva è stata approvata 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 e, in particolare, la Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.3 “Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole”;
- VISTO il decreto del Ministro dell’istruzione 14 giugno 2022, n. 161, con il quale è stato adottato lo strumento di programmazione, denominato “Piano Scuola 4.0”;
- VISTO il decreto del Ministro dell’istruzione 8 agosto 2022, n. 218, con il quale sono state ripartite le risorse tra le istituzioni scolastiche in attuazione del Piano “Scuola 4.0”;
- VISTO il decreto del Ministro dell’istruzione 14 giugno 2022, n. 161, con il quale è stato adottato il “Piano Scuola 4.0” in attuazione della linea di investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” nell’ambito della Missione 4 – Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU;
- VISTO la circolare 26 luglio 2022, n. 29 del Ragioniere Generale dello Stato, recante “Circolare delle procedure finanziarie PNRR”;
- VISTO le Istruzioni operative per l’attuazione delle azioni previste nella linea di investimento M4C1 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" del PNRR (prot. n. 107624 del 21 dicembre 2022), mediante la quale le scuole sono state invitate a presentare un progetto relativo all’oggetto entro le ore 15,00 del giorno 28 febbraio 2023;
- VISTO il progetto presentato da questa istituzione scolastica, con relativo Accordo di Partenariato firmato digitalmente dal Dirigente Scolastico, che prevede l’acquisto di arredi e tecnologia per l’adozione di nuove metodologie didattiche per migliorare gli apprendimenti e la qualità dell’insegnamento;
- VISTO l’accordo di concessione M4C1I3.2-2022-961-P-17470 “Verso una scuola Digitale” prot. n. AOOGABMI. REGISTRO UFFICIALE.U. 0039598 del 17/03/2023 sottoscritto dal Direttore Generale dell’Unità di missione del PNRR in data 17/03/2023;
- VISTE le delibere del Collegio dei Docenti e del Consiglio di Istituto relative all’approvazione ed attuazione del progetto in oggetto n. 27-28/12/2022;
- VISTO il Decreto di assunzione in bilancio (prot. n. 1643 VI.3 - U del 23/03/2023 relativo al progetto in oggetto;
- VISTA la nota dell’USR-FVG n. 4191 del 29/03/2023 nella quale si autorizzano in modo generico i

Firmato digitalmente da ROBERTO BENES



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Istituto Comprensivo ROIANO GRETTA - MARGHERITA HACK

Scuola statale dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

DS che ne presentano domanda alla direzione e al coordinamento delle azioni previste dal PNRR in oggetto

CONSIDERATO che sulla base di quanto indicato dal Collegio dei Docenti e dal Consiglio di Istituto in merito alla definizione del team operativo di progetto con le specifiche delibere del mese di febbraio 2023 è prevista la figura del DS in qualità di coordinatore del team di progettazione e gestione del PNRR

CONSIDERATO l'apposito addendum contrattuale in relazione alla gestione delle risorse umane per la progettazione del PNRR - documento di integrazione alla procedura di contrattazione collettiva integrativa di Istituto in relazione al Piano Scuola 4.0 - Azione Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi codice avviso M4C1I3.2-2022-961 - proposta di suddivisione delle risorse dedicate al personale per il capitolo "Spese di progettazione e tecnico-operative (compresi i costi di collaudo e le spese per gli obblighi di pubblicità)" - documento firmato dalle OO.SS. e dalla RSU di Istituto in data 3 marzo 2023

VISTE le note operative prot. n° 107624 del 21/12/2022 che a pagina 13 ultimo capoverso declinano *"Le spese di progettazione e tecnico-operative, rendicontabili fino a un massimo del 10% del finanziamento del progetto, ricomprendono i costi del personale individuato e specificamente incaricato per lo svolgimento di attività tecniche quali la progettazione degli spazi e degli allestimenti, il collaudo tecnico e amministrativo, altre attività tecnico-operative strettamente finalizzate alla realizzazione del progetto e al conseguimento dei relativi target e milestone."*

VISTE le note operative prot. n° 107624 del 21/12/2022 che a pagina 14 capoverso 4 declinano *"Ai sensi dell'articolo 6, paragrafo 2 del Regolamento (UE) 2021/241, non sono ammissibili i costi relativi alle attività di preparazione, monitoraggio, controllo, audit e valutazione, in particolare: studi, analisi, attività di supporto amministrativo alle strutture operative, azioni di informazione e comunicazione, consultazione degli stakeholders, spese legate a reti informatiche destinate all'elaborazione e allo scambio delle informazioni. Non sono, altresì, ammissibili i costi relativi al funzionamento ordinario dell'istituzione scolastica, compresi i costi relativi alla rendicontazione degli interventi."*

VISTO *I verbali di collaudo*
REGISTRO PROTOCOLLO - 0005410 - 27/10/2023 - VI.10
REGISTRO PROTOCOLLO - 0000376 - 23/01/2024 - VI.10
REGISTRO PROTOCOLLO - 0003476 - 25/06/2024 - VI.10
REGISTRO PROTOCOLLO - 0006271 - 15/12/2023 - VI.10

Considerate le forniture necessarie al laboratorio in oggetto come specificate in tabella

Firmato digitalmente da ROBERTO BENES



Istituto Comprensivo
ROIANO GRETTA - MARGHERITA HACK
 Scuola statale dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

Fornitura	Laboratorio	Valore educativo-pedagogico
<p>n.1 Pc Desktop Lenovo IdeaCentre AIO 3i Gen 6 i5 8GB 512GB SSD Windows 11 Home</p> <p>n.1 MONITOR INTERATTIVO MULTIMEDIALE HELGI 75" 4K - WIFI - HC7520 - SERIE C - ANDROID 11 + CARRELLO A DOPPIA COLONNA CON REGOLAZIONE ALTEZZA MANUALE</p> <p>n.1 HP Reverb G2 - Visore VR realtà virtuale (Windows Mixed Reality)</p> <p>n.1 Pouf parallelepipedo morbido similpelle e imbottitura ignifuga CL1, lato 40x80 cm, H 40cm, densità 30 kg7mc, di colore verde sfoderabile con zip protetta,</p>	Biblioteca scuola R. Manna	
<p>n.1 Pc Desktop Lenovo IdeaCentre AIO 3i Gen 6 i5 8GB 512GB SSD Windows 11 Home</p> <p>n.1 MONITOR INTERATTIVO MULTIMEDIALE HELGI 75" 4K - WIFI - HC7520 - SERIE C - ANDROID 11 + CARRELLO A DOPPIA COLONNA CON REGOLAZIONE ALTEZZA MANUALE</p> <p>n.12 PINO Tavoli trapezio, H 71 cm, gambe grigie con piedini, piano in melamina arancione con bordo arancione</p> <p>n.12 GINKO Sedie h 43 cm, struttura grigia, seduta arancione</p> <p>n.1 Libreria alta a giorno sup. ante medie legno con serratura inf. 90x46,3x196,7h</p> <p>n.1 Pouf morbido SEDUTA DIVANO 3 posti, similpelle e imbottitura ignifuga CL1, base 100x70cm, H40cm, densità 30kg/mc, sfoderabile con zip protetta, colore a scelta</p> <p>n.1 Pouf morbido CILINDRO similpelle e imbottitura ignifuga CL1, diametro 40cm, H40cm, densità 30kg/mc, sfoderabile con zip protetta, colore a scelta</p>	Biblioteca scuola V. Longo	Rendere le biblioteche digitali e adatte alla didattica innovativa e cooperativa, favorendo l'affiancamento del multimediale alla lettura dei libri, permettendo così esperienze più immersive.

Firmato digitalmente da ROBERTO BENES



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Istituto Comprensivo
ROIANO GRETTA - MARGHERITA HACK
 Scuola statale dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

CERTIFICA

1. che le forniture acquistate per l'allestimento dell'ambiente innovativo in oggetto rientrano nelle SPESE AMMISSIBILI definite dalle Istruzioni Operative m_pi.AOOGABMI.REGISTRO UFFICIALE.E.0107624 del 21-12-2022; che tutte le strumentazioni digitali e tutti gli arredi innovativi acquisiti nell'ambito del Progetto PNRR in parola per l'allestimento dell'ambiente innovativo in oggetto, per come previsti dal Progetto d'Istituto presentato da questa istituzione scolastica e indicati nel Progetto esecutivo sono stati consegnati all'Istituto e sottoposti a regolare collaudo come specificato nel preambolo che le forniture acquistate per l'allestimento dell'ambiente innovativo in oggetto risultano, in base alle verifiche, confronti e misurazioni eseguite, corrispondenti e conformi, in termini di quantità e qualità, alle forniture contrattualmente previste ed esenti da menomazioni e difetti che ne possono pregiudicare il pieno impiego, nel rispetto delle condizioni contrattuali e dei prezzi previsti, della documentazione di gara e della tempistica di realizzazione in coerenza con il cronoprogramma PNRR previsto dall'Investimento Scuola 4.0;
2. che le forniture acquistate per l'allestimento dell'ambiente innovativo in oggetto rispettano pienamente il principio del "Do No Significant Harm (DNSH) - rispetto del criterio di "non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali" con riferimento al sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili, conformemente a quanto previsto dall'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852 e dall'articolo 18 del regolamento (UE) 2021/241, dalle circolari applicative del MEF-RGS e delle Istruzioni operative del Ministero dell'istruzione e del merito;
3. che le forniture acquistate per l'allestimento dell'ambiente innovativo in oggetto rispettano pienamente i criteri ambientali minimi CAM attualmente in vigore;
4. che le forniture acquistate per l'allestimento dell'ambiente innovativo in oggetto risultano posizionate/installate correttamente in relazione al Progetto esecutivo, al capitolato tecnico di riferimento e alle norme specifiche attualmente vigenti in termini logistici, qualitativi, quantitativi e di merito, con particolare riferimento alle norme sulla sicurezza sui luoghi di lavoro;
5. che i fornitori individuati hanno ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto, nonché agli ordini e alle disposizioni impartite dal RUP in corso di esecuzione;
6. che le forniture per l'allestimento dell'ambiente innovativo in oggetto sono state acquisite in ottemperanza all'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241 che vieta il doppio finanziamento.

Il Dirigente Scolastico RUP del progetto

Dott. Benes Roberto

*Documento firmato digitalmente ai sensi del
Codice dell'Amministrazione Digitale e norme ad esso connesse*

Firmato digitalmente da ROBERTO BENES

Allegati:

Verbale di collaudo