



**SCUOLA SECONDARIA STATALE DI 1° GRADO "A. GUARDI"  
con Indirizzo Musicale**

Sede legale Presidenza e Amministrazione - Via Torino, 21 – 57025 Piombino (Li)  
telefono: 0565.222395 - Fax: 0565.221019  
Sede coordinata Via Togliatti – Via Togliatti, 1- Piombino  
telefono: 0565.40474 fax: 0565.43539  
Sezione Staccata Riotorto – Via A. Marcovaldi, 6 – Riotorto  
telefono e fax: 0565.20854

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



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

SCUOLA SECONDARIA STATALE DI I GRADO - "ANDREA GUARDI"-PIOMBINO  
Prot. 0006035 del 23/05/2023  
IV-5 (Uscita)

- All'Albo online
- Al sito WEB  
Agli Atti
- All'A.T. sezione "Bandi di gara e Contratti(link Albo on line)
- Al personale scolastico della  
Scuola Secondaria Statale di I° grado A. Guardi  
Piombino

**PROVVEDIMENTO N. 34**

Oggetto: **Decreto di costituzione del Gruppo del progetto esecutivo 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 3.2: Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation classrooms – Ambienti di apprendimento innovativi -: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori"-** Codice avviso/decreto M4C113.2-2022-961 -**Codice progetto M4C113.2-2022-961-P-24874 - Codice CUP E74D23000450006 - Titolo progetto Piombino resiliente**

**LA DIRIGENTE SCOLASTICA**

VISTO il R.D 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii.;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;

VISTA la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTA la legge 13 luglio 2015 n. 107, concernente "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";

VISTO il D. Lgs. 50/2016 "Nuovo Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";

VISTO il D. lgs. 56/2017, in vigore dal 20.05.2017;

TENUTO CONTO delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.l. 129/2018;

VISTO l'art.51 del D.L. 77 del 31.05.2021, cosiddetto Decreto Semplificazioni Bis, convertito nella legge 108 del 29.07.2021;

VISTO il nuovo codice appalti (dlgs 36/2023) pubblicato in Gazzetta ufficiale il 31 marzo 2023, che entra in vigore dal 1 aprile 2023, ma le sue disposizioni – come disposto dall'art. 229 – acquistano efficacia dal 1 luglio 2023, tuttavia l'art. 225, comma 8, prevede infatti: "In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione



## SCUOLA SECONDARIA STATALE DI 1° GRADO “A. GUARDI” con Indirizzo Musicale

Sede legale Presidenza e Amministrazione - Via Torino, 21 – 57025 Piombino (Li)

telefono: 0565.222395 - Fax: 0565.221019

Sede coordinata Via Togliatti – Via Togliatti, 1- Piombino

telefono: 0565.40474 fax: 0565.43539

Sezione Staccata Riotorto – Via A. Marcovaldi, 6 – Riotorto

telefono e fax: 0565.20854

# FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge 31 n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC, nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018”;

VISTO il nuovo codice dei contratti che all'art. 15 stabilisce compiti e ruolo del RUP individuato come Responsabile Unico del Progetto;

VISTO il D.I. n. 129 del 28 agosto 2018 contenente il Regolamento recante 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 Regolamento di istituto per l'attività negoziale della Scuola deliberato dal Consiglio di Istituto (con ultime modifiche apportate con delibera n. 18 del 29.03.2023), prot. n. 3914 del 30.03.2023, pubblicato nel sito web della Scuola, nella sezione Albo: [www.smsandrea-guardi-piombino.edu.it](http://www.smsandrea-guardi-piombino.edu.it), pubblicato all'Albo on line e Amministrazione Trasparente sezione bandi e gare (link Albo on line);

VISTA la Delibera del Consiglio di Istituto di approvazione del P.T.O.F. triennale 2022/2025, delibera n. 124 del 20.12.2021;

VISTA la delibera del Consiglio di Istituto n. 153 del 27.10.2022, di approvazione del P.T.O.F., a.s.2022/2023 e successiva delibera n. 19 del 29.03.2023 di modifica per l'inserimento del progetto in parola,

VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 07 del 10.02.2023, di approvazione del Programma Annuale e.f. 2023;

VISTA la circolare n. 2 dell'11.03.2008 Dipartimento funzione pubblica;

VISTO il Decreto ministeriale 161 del 14 giugno 2022 - PNRR Piano Scuola 4.0 “Adozione del “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 il decreto del Ministero dell'Istruzione n. 218 dell'8 agosto 2022 che ripartisce risorse tra le istituzioni scolastiche in attuazione del Piano “Scuola 4.0” citato in oggetto;

CONSIDERATO l'art 24 bis del DL 152/2021;

VISTA la nota MI prot. n. 651 del 12 maggio 2022, “Scuola digitale 2022-2026”;

VISTO il Decreto Ministeriale 218 dell'8/8/2022 con l'Allegato 1 – Riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione del Piano “Scuola 4.0” e della linea di investimento 3.2 “Scuola 4.0”, finanziata dall'Unione Europea – Next generation EU – Azione 1 – Next Generation Classrooms, che assegna le risorse alla Scuola Secondaria Statale di 1° grado Andrea Guardi di Piombino;

VISTO l'allegato 1 – SCUOLA FUTURA – riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione del Piano “scuola 4.0 e della linea d'investimento 3.2 “scuola 4.0” finanziata dall'Unione europea-Next Generation EU –azione 1 – Next Generation Classrooms, in cui sono stati attribuiti fondi per € 126.677.72;

VISTO il Decreto n. 222 del 11 agosto 2022 di destinazione delle risorse per l'attuazione di “progetti in essere” del PNRR relativi alle linee di investimento 2.1 “Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico” e 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” nell'ambito della Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;

VISTE le FAQ Italia Domani riguardanti la gestione del progetto in parola;

VISTA la Nota ministeriale n. 4302 del 14 Gennaio 2023;

VISTE le Circolari del Ministero dell'economia e delle finanze –Ragioneria generale dello Stato–PNRR

<https://www.rgs.mef.gov.it/VERSIONE-I/circolari/2022/>;

VISTI gli interventi previsti dall'investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” - Azione 1 “La trasformazione delle aule in ambienti innovativi di apprendimento”, nell'ambito della Missione 4 – Componente M4C1;

VISTA la delibera del Collegio docenti n. 25 e 26 del 17 febbraio 2023, verbale n. 7, di adesione della scuola al progetto in parola e di individuazione dei soggetti che compongono il Gruppo di progettazione, costituito per la programmazione degli interventi;

VISTA la delibera del Collegio docenti n. 27 del 17 febbraio 2023, verbale n. 7, di integrazione al PTOF d'istituto che accoglie la realizzazione del progetto PNRR Scuola 4.0 Next Generation Classrooms;



## SCUOLA SECONDARIA STATALE DI 1° GRADO “A. GUARDI” con Indirizzo Musicale

Sede legale Presidenza e Amministrazione - Via Torino, 21 – 57025 Piombino (Li)  
telefono: 0565.222395 - Fax: 0565.221019  
Sede coordinata Via Togliatti – Via Togliatti, 1- Piombino  
telefono: 0565.40474 fax: 0565.43539  
Sezione Staccata Riotorto – Via A. Marcovaldi, 6 – Riotorto  
telefono e fax: 0565.20854

# FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

VISTE le delibere del Consiglio di Istituto n. 16 e 17 del 29.03.2023, rispettivamente di adesione/autorizzazione e assunzione a bilancio, del progetto Piano “Scuola 4.0” e della linea di investimento 3.2 “Scuola 4.0”, finanziata dall’Unione Europea – Next generation EU – Azione 1 – Next Generation Classrooms;

VISTA la delibera del Consiglio di Istituto n. 27. Del 20.04.2023 di approvazione delle griglie di valutazione dei curricula necessarie per l’individuazione delle componenti il Gruppo di progetto esecutivo del progetto in parola;

VISTO il progetto presentato dalla scuola nella piattaforma ministeriale dedicata, Futura PNRR Scuola 4.0, accessibile anche dalla piattaforma Italia Domani, con protocollo n. 2513 del 25.02.2023;

VISTO l’Accordo di concessione sottoscritto il 25 febbraio 2023, fra il Ministero dell’istruzione e del merito e la Scuola Secondaria Statale di 1° grado A. Guardi, per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al progetto “Piombino resiliente”, CUP: E74D23000450006, finanziato nell’ambito del 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 Classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU, protocollo Unità di Missione PNRR, n. 47378 del 17.03.2023

VISTE le linee guida emanate il 25/7/2017 con prot. AOODGEFID/31732 dall’Autorità di Gestione per l’affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo alla soglia comunitaria;

VISTO il regolamento UE 2020/852 e, in particolare, l’articolo 17 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;

VISTI i regolamenti (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241 (che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza), 2021/1060 e i regolamenti delegati 2021/2105 e 2021/2106;

VISTA la circolare del 30 dicembre 2021, n. 32, del Ministero dell’economia e delle finanze – Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato, avente ad oggetto “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente (DNSH)”;

VISTE le circolari della Ragioneria Generale dello Stato n. 4 del 18 gennaio 2022 (PNRR– articolo 1, comma 1, del decreto-legge n. 80 del 2021 – Indicazioni attuative”) n. 21 del 29 aprile 2022 (Chiarimenti in relazione al riferimento alla disciplina nazionale in materia di contratti pubblici richiamata nei dispositivi attuativi relativi agli interventi PNRR e PNC) n. 27 del 21 giugno 2022 (Monitoraggio delle misure PNRR”) e n. 29 del 26 luglio 2022 (procedure finanziarie PNRR) n. 30 del 11 agosto 2022 (Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione delle Misure PNRR di competenza delle Amministrazioni centrali e dei Soggetti Attuatori) n. 33 del 13 ottobre 2022 (Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente - . DNSH), n. 34 del 17 ottobre 2022, n. 34 (Linee guida metodologiche per la rendicontazione degli indicatori comuni per il PNRR);

VISTA la Nota Ministeriale prot. AOOGABMI 107624 del 21/12/2022 recante “Istruzioni operative. Investimento 3.2: Scuola 4.0;

VISTO il provvedimento dirigenziale di assunzione a bilancio del suddetto progetto, ;n. 21 del 27.03.2023, prot. n. 3715 del 27.03.2023, pubblicato all’Albo on line e Amministrazione Trasparente sezione bandi e gare (link Albo on line);

VISTO l’art. 31 del D. Lgs 50/2016, e dell’art. 5 della L. 241/1990;

VISTO il provvedimento dirigenziale n. 22 del 29.03.2023, prot. n. 4112 del 05.04.2023, di autonomia a Rup nel progetto in parola;

VISTO il provvedimento dirigenziale n. 24 del 13.04.2023, prot. n. 4281 del 13.04.2023, di autonomia a Project manager nel progetto in parola;

CONSIDERATO che per riuscire a realizzare quanto previsto dalla Missione 4 Istruzione e ricerca \_ Investimento 3.2 del PNRR- Scuola 4.0, è necessario, oltre al project manager, individuare nel gruppo di progetto Esecutivo, anche le seguenti figure:

PROGETTISTA TECNICO

PROGETTISTA DIDATTICO

REFERENTE VERIFICA PRINCIPI DNSH E CAM

COLLAUDATORE TECNICO

SUPPORTO TECNICO ALLA VERIFICA DEL RAGGIUNGIMENTO DEI TARGET/MILESTONE

;

**SCUOLA SECONDARIA STATALE DI 1° GRADO "A. GUARDI"  
con Indirizzo Musicale**

Sede legale Presidenza e Amministrazione - Via Torino, 21 – 57025 Piombino (Li)  
telefono: 0565.222395 - Fax: 0565.221019  
Sede coordinata Via Togliatti – Via Togliatti, 1- Piombino  
telefono: 0565.40474 fax: 0565.43539  
Sezione Staccata Riotorto – Via A. Marcovaldi, 6 – Riotorto  
telefono e fax: 0565.20854

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



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

DATO ATTO che è necessario concludere le attività in oggetto entro il 31/12/2024, di seguito il cronoprogramma:  
. Le azioni del progetto dovranno essere portate materialmente a termine e completate secondo il seguente cronoprogramma:

Individuazione tramite apposite procedure selettive dei soggetti affidatari delle forniture e dei servizi, nel rispetto delle norme in materia di appalti	Entro il 30 giugno 2023	Determina/e di affidamento
Realizzazione dei laboratori di apprendimento e collaudo	Entro il 30 giugno 2024	Verbali di collaudo
Entrata in funzione e utilizzo didattico dei laboratori	a.s. 2024-2025	Monitoraggio indicatori relativi agli utenti

VISTI i principi generali dell'attività amministrativa, e in particolare il principio di economicità che impone alla pubblica amministrazione di usare il minor dispendio di mezzi e strumenti e utilizzare in maniera razionale le risorse materiali e personali, ottimizzando risultati e profitti;

VISTI i CCNL Scuola sottoscritti il 29/11/2007 e il 19/04/2018;

VISTO il Contratto integrativo di Istituto per l'a.s. 2022/2023, con cui sono stati stabiliti, ai sensi del CCNL Scuola, i criteri per l'attribuzione dei compensi accessori, finanziati col progetto in parola, da destinare al personale interno della scuola in esso coinvolto;

VISTO il decreto n. 33 del 16.05.20213, assunto a prot. n. 5758 del 16.05.2023, di pubblicazione della graduatoria e individuazione delle figure esperte, docenti della scuola, che sono state tutte incaricate a svolgere i compiti specifici dell'attività per cui hanno richiesto di partecipare e che faranno parte del gruppo esecutivo del progetto in parola, pubblicato all'Albo on line e Amministrazione Trasparente sezione bandi e gare (link Albo on line);

VISTE le lettere di incarico sottoscritte dai docenti individuati a svolgere le attività tecnico operative del progetto in parola;

VISTA la necessità di costituire il gruppo esecutivo di progetto

TENUTO CONTO CHE il gruppo di progettazione si occuperà: a) degli aspetti didattici: team progettazione ambienti di apprendimento (design ambienti fisici), team innovazione e per gli ambienti di apprendimento (ambiente virtuale), team progetto pedagogico e curricolo (ricerca e sperimentazione metodologie e aggiornamento degli strumenti di pianificazione, ricaduta sugli apprendimenti e sul curricolo), b) del supporto della struttura organizzativa (DS e DSGA), c) del supporto tecnico al RUP e al DSGA (assistenti amministrativi), d) del supporto operativo tecnologie e installazioni, e) della validazione dei risultati: team di validazione. Il gruppo di progettazione lavorerà per area di progettazione e si riunirà in plenaria per condividere il lavoro svolto dai singoli teams;

**Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente provvedimento**

**COSTITUISCE**

Il Gruppo esecutivo di progettazione per l'attuazione del Progetto relativo al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4, Investimento 3.2, Scuola 4.0 – Azione 1 - Next generation class – Piombino Resiliente, composto dal personale di seguito riportato per l'a.s. 2022/2023:

**Project Manager**

Braschi Letizia

**Progettista tecnico hw e sw e attrezzature scientifiche**

Cifaldi Piero

SCUOLA SECONDARIA STATALE DI 1° GRADO "A. GUARDI"  
con Indirizzo Musicale

Sede legale Presidenza e Amministrazione - Via Torino, 21 – 57025 Piombino (Li)  
telefono: 0565.222395 - Fax: 0565.221019

Sede coordinata Via Togliatti – Via Togliatti, 1- Piombino  
telefono: 0565.40474 fax: 0565.43539

Sezione Staccata Riotorto – Via A. Marcovaldi, 6 – Riotorto  
telefono e fax: 0565.20854

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



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

**Progettista tecnico arredi**

Pisciotta Antonino Luigi

**Progettista didattico**

Pardini Federico

**Referenti verifica principi Dnsh e Cam**

Cifaldi Piero  
Nespoli Federica

**Supporto tecnico verifica target/milestone**

Palla Francesca

**Partecipa alle riunioni la D.s.g.a della scuola Marchi Laura**

Il Gruppo, presieduto dal Dirigente scolastico opererà secondo le indicazioni fornite dal Piano scuola 4.0 - Next Generation Classrooms, nel particolare:

- Il gruppo di lavoro opererà per lo sviluppo delle azioni previste dal piano di investimento PNRR secondo le indicazioni e le direttive che saranno fornite al riguardo dal Ministero dell'istruzione.
- Il gruppo di lavoro definirà, previo accordo con la Dirigente scolastica, un calendario di incontri. Di ogni seduta il gruppo di lavoro redigerà apposito verbale, da assumere al protocollo della scuola
- Il gruppo di progettazione lavorerà per area di competenza e si riunirà in plenaria per condividere il lavoro svolto in team, alternando il lavoro in presenza al coordinamento puntuale e periodico garantito dalle tecnologie e da cartelle di file condivisi.
- Il gruppo di progettazione riferirà alla Dirigente scolastica in rapporto a ogni iniziativa e/o profilo dell'attività svolta o da svolgersi. La Dirigente scolastica potrà, in ogni caso e secondo opportunità, suggerire indirizzi diversi da quelli definiti dal gruppo di lavoro, in qualità di responsabile della gestione unitaria del progetto PNRR.
- Il compenso verrà corrisposto previa consegna di relazione e rendicontazione finale dell'attività svolta. Le attività retribuite al personale scolastico interno devono essere svolte in presenza e al di fuori dell'orario di servizio; devono essere prestate unicamente per lo svolgimento delle azioni strettamente connesse ed essenziali per la realizzazione del progetto finanziato, funzionalmente vincolate all'effettivo raggiungimento di target e milestone di progetto ed espletate in maniera specifica per assicurare le condizioni di realizzazione del medesimo progetto. I singoli componenti si impegnano a svolgere i compiti anche nell'ambito degli incarichi di cui sono già destinatari.
- **ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE TECNICA DEGLI AMBIENTI DI APPRENDIMENTO (hw sw e attrezzature scientifiche):** - Studio delle planimetrie; - Sopralluogo e verifica degli spazi destinati ai prodotti; - Design ambienti di apprendimento - Ricerche di mercato per l'individuazione delle ditte fornitrici del materiale; - Verifica delle matrici poste in candidature, collaborazione nella redazione del disciplinare di gara, delle matrici d'acquisto e del capitolato tecnico - Redazione del Capitolato tecnico dei lavori da eseguire e delle forniture occorrenti, sua fattibilità e compatibilità con gli ambienti oggetto dell'investimento,
- **ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE TECNICA DEGLI AMBIENTI DI APPRENDIMENTO (arredi):** - Studio delle planimetrie; - Sopralluogo e verifica degli spazi destinati ai prodotti; - Design ambienti di apprendimento; - Ricerche di mercato per l'individuazione delle ditte fornitrici del materiale; - Verifica delle matrici poste in candidature, collaborazione nella redazione del disciplinare di gara, delle matrici d'acquisto e del capitolato tecnico - Redazione del Capitolato tecnico delle forniture occorrenti, sua compatibilità con gli ambienti oggetto dell'investimento.
- **ATTIVITA' DI VERIFICA DEI PRINCIPI DNSH E CAM**  
Partecipazione al sopralluogo del gruppo di progettazione tecnica e didattica, - coinvolgimento col team di progettazione tecnica e didattica, nella ricerca di mercato, per l'individuazione delle ditte fornitrici del materiale, verifica del rispetto dei principi Dnsh e Cam, sul materiale oggetto dell'investimento, in tutte le fasi ex ante, in itinere ed ex post, fino all'installazione del materiale; collaborazione nella redazione del disciplinare di gara, coerentemente al rispetto dei

SCUOLA SECONDARIA STATALE DI 1° GRADO "A. GUARDI"  
con Indirizzo Musicale

Sede legale Presidenza e Amministrazione - Via Torino, 21 – 57025 Piombino (Li)  
telefono: 0565.222395 - Fax: 0565.221019

Sede coordinata Via Togliatti – Via Togliatti, 1- Piombino  
telefono: 0565.40474 fax: 0565.43539

Sezione Staccata Riotorto – Via A. Marcovaldi, 6 – Riotorto  
telefono e fax: 0565.20854

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



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

principi Dnsh e Cam, - Relazione delle verifiche sulla redazione check list schede 3 e 6 (eventuale); - Predisporre la documentazione pertinente (verbali, foglio firme); - Sopralluogo e verifica degli spazi destinati ai prodotti;

- **PROGETTO DIDATTICO PEDAGOGICO, E CURRICOLO**

Partecipazione al sopralluogo del gruppo di progettazione tecnica e con gli esperti alla verifica dei principi Dnsh e Cam, - coinvolgimento col team di progettazione tecnica e didattica, nella ricerca di mercato, per l'individuazione delle ditte fornitrici del materiale, - Ricerca e sperimentazione metodologie; - Progettazione didattica e del setting d'aula, consulenza pedagogica; - Aggiornamento strumenti di pianificazione; - supporto all'aggiornamento curricolo d'Istituto; - relazione sulla ricaduta sugli apprendimenti e sul curricolo, - Predisporre la documentazione pertinente (verbali, foglio firme); - Sopralluogo e verifica degli spazi destinati ai prodotti;

**SUPPORTO VERIFICA TARGET MILESTONE**

Relazione della verifica del rispetto dei tempi previsti dall'Unità di Missione del Pnrr Scuola 4.0 Next Generation Classrooms, al fine dell'inserimento nella piattaforma Futura, nei termini, di tutto quanto riconducibile ai target e Milestone, - Relazione verifica periodica relativi al conseguimento di tutte le milestone e i target necessari per il riconoscimento delle rate di rimborso semestrali delle risorse PNRR in favore dell'Italia; opera per tutta la durata del progetto, - Redazione del gant di progetto in linea con le scadenze, - Predisporre la documentazione pertinente (verbali, foglio firme).

• **Pubblicizzazione**

Alla presente nomina è data diffusione mediante pubblicazione all'Albo online della scuola, all'Amministrazione trasparente sezione "Bandi di gara e contratti (link Albo on line) e al sito WEB in home page:

FUTURA PNRR-

Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi - Piombino resiliente

Tanto in ottemperanza agli obblighi di legge ed agli obblighi di pubblicità delle azioni finanziate con il PNRR.

**La Dirigente Scolastica**

**Letizia Braschi**

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate