



I.I.S MARCONI-LUSSU S.GAVINO M.
Prot. 0016162 del 28/10/2022
VI-10 (Uscita)

Bando scuola 2022 anno scolastico 2022-2023

ENTE

Dati generali

Denominazione	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "MARCONI-LUSSU"
Partita Iva	
Codice Fiscale	91024830928

Indirizzo | Sede legale

Tipologia	Sede legale
Indirizzo	VIA TOMMASEO, 3/5 09037 SAN GAVINO MONREALE (SU) - IT
Telefono	0709339098
Fax	+39 070 9375350
E-mail	cais024009@istruzione.it
Sito web	https://www.iismarconilussu.edu.it/

Indirizzo | Sede operativa

Tipologia	Sede operativa
Indirizzo	VIA TOMMASEO, 3,5 09037 SAN GAVINO MONREALE (SU) - IT
Telefono	0709339098
E-mail	cais024009@istruzione.it



Rappresentante legale | Pisanu Vincenza

Titolo	Dott.ssa
Cognome Nome	Pisanu Vincenza
Codice Fiscale	PSNVCN57R41H974A
Ruolo	Rappresentante legale
Data di nascita	01/10/1957
Professione	DIRIGENTE SCOLASTICO
Carica	Dirigente scolastico
Data scadenza carica	07/09/2023
Titolo di studio	Laurea
Tipo di documento	Carta di identità
Numero documento	AU7780106
Documento rilasciato da	COMUNE DI SANLURI (SU)
Data scadenza documento	01/10/2024
Telefono	0709339098
Cellulare	3463771153
E-mail	cais024009@istruzione.it

Dati specifici

Natura Giuridica	Ente Pubblico
Forma Giuridica	Scuola pubblica
Categoria	170 Amministrazione pubblica (centrale/periferica)
Descrizione Attività	L'IIS "Marconi-Lussu", presenta nella sua offerta quattro indirizzi liceali: Liceo Scientifico, Liceo Scientifico Opzione Scienze applicate, Liceo delle Scienze Umane e Liceo Linguistico. Tutti i percorsi liceali hanno durata quinquennale e si sviluppano in due periodi biennali e in un quinto anno.



Onlus No

Impresa sociale No

Riconoscimento Giuridico No

Iscrizione Registro No

Dati aggiuntivi

Descrizione Attività

L'IIS "Marconi-Lussu", presenta nella sua offerta quattro indirizzi liceali: Liceo Scientifico, Liceo Scientifico Opzione Scienze applicate, Liceo delle Scienze Umane e Liceo Linguistico. Tutti i percorsi liceali hanno durata quinquennale e si sviluppano in due periodi biennali e in un quinto anno.

1° biennio: il primo biennio è finalizzato all'iniziale approfondimento e sviluppo delle conoscenze e delle abilità e a una prima maturazione delle competenze che caratterizzano le singole articolazioni del sistema liceale. Le finalità del primo biennio sono volte a garantire il raggiungimento, nei diversi indirizzi di studio, di una soglia equivalente di conoscenze, abilità e competenze previste al termine dell'obbligo di istruzione.

2° biennio: il secondo biennio è finalizzato all'approfondimento e allo sviluppo delle conoscenze e delle abilità e alla maturazione delle competenze caratterizzanti le singole articolazioni del sistema liceale.

5° anno: nel quinto anno si perseguono la piena realizzazione del profilo educativo, culturale e professionale dello studente e il completo raggiungimento degli obiettivi specifici di apprendimento; si consolida, inoltre, il percorso di orientamento agli studi successivi e all'inserimento nel mondo del lavoro.

Dal 2018/2019 è stato attivato, in abbinamento al Liceo Scientifico, un percorso integrato con il Conservatorio G. da Palestrina di Cagliari. L'utilizzo della quota di autonomia consente l'attivazione, all'interno dell'offerta formativa, di corsi propedeutici istituiti dal Conservatorio di Musica di Cagliari per fasce di livello. L'obiettivo è quello di consentire agli studenti, attraverso un percorso integrato e coordinato, la contemporanea e sostenibile frequenza dei corsi propedeutici previsti dai Conservatori di Musica e della Scuola Secondaria e le opportune forme di orientamento per favorire l'accesso ai corsi. I percorsi verranno attivati con una quota di 6 ore di didattica da dedicare agli insegnamenti specifici.

Progetti Realizzati

I progetti realizzati con il bando "Progetto Scuola" della Fondazione Sardegna sono i seguenti:

"Laboratorio scientifico, innovativo e polivalente" (bando scuola 2019)

"Learning by Doing" (edizione bando 2017) e "English is our Future" (edizione bando 2017);



	<p>Attualmente i progetti in via di attuazione sono i seguenti:</p> <p>TUTTI A ISCOLA - LINEA B2 – POR FSE SARDEGNA 2014/2020 L.R. 22/2018 artt. 17 e 19 – DGR 44/35 del 04.09.2020, INSEGNAMENTO E UTILIZZO VEICOLARE DELLE LINGUE DELLE MINORANZE STORICHE E LABORATORI DIDATTICI EXTRACURRICOLARI. A.S. 2020-2021</p> <p>Progetto 10.8.6A -FSC-SA-2021-40 - Ambienti Didattici Digitali - Smart Class ODS: DAD e DDI"</p> <p>Progetto 10.8.6A -FESRPN-SA-2020-149 - Ambienti Didattici Digitali - Smart Class "l'Aula Aumentata"</p> <p>Piano Scuola Estate - Progetto "PAROUSIA</p>
Precedenti Contributi Richiesti	Si
Partecipazione a reti	L'istituto non è in rete con altre organizzazioni.

Banca	
Banca	BANCA D'ITALIA
Agenzia	Agenzia/Filiale CAGLIARI
IBAN	IT09G0100003245520300319031
SWIFT	
Intestatario	



PROGETTO

Dati generali

Titolo del progetto

Chimica LAB: verso l'Agenda 2030

Descrizione sintetica del progetto

L'I.I.S. Marconi-Lussu nell'a.s. 2017/18, con l'intento di potenziare l'offerta formativa e favorire l'interazione tra le discipline scienza, tecnologia, ingegneria, fisica e matematica, ha istituito il quarto polo liceale: il Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate. Tale corso asseconda la vocazione degli studenti ad acquisire competenze avanzate in ambito STEM. L'introduzione, nell'ambito del curriculum di Educazione civica, dell'educazione ambientale investe la scuola di un ruolo fondamentale nella veicolazione di questo principio.

Per questo motivo, la seguente proposta progettuale nasce dall'esigenza di fornire agli alunni uno spazio adeguato alle attività formative di sperimentazione e al contempo garantire gli strumenti atti a stimolare la responsabilità individuale per il raggiungimento degli obiettivi dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile.

Poiché le principali tematiche esplorabili dagli alunni saranno la meteorologia, le energie rinnovabili, le biotecnologie ambientali e le sue applicazioni, riteniamo che il laboratorio di chimica, presente nel nostro Istituto, non abbia una dotazione strumentale adeguata al perseguimento di tali finalità.

Con questo progetto prevediamo di rinnovare e implementare la dotazione strumentale e del materiale didattico in modo tale da favorire il learning by doing e allo stesso tempo l'apprendimento cooperativo tra allievi. I nostri alunni potranno attuare una didattica laboratoriale, sperimentando idee pratiche su temi di attualità, innovativa e trasversale tra i diversi ambiti disciplinari, che li renderà attori principali delle loro esperienze. Con il supporto dei tecnici e dei docenti d'indirizzo, il laboratorio potrà accogliere gli studenti anche in orario extracurricolare, durante il quale svilupperanno progetti di consolidamento delle conoscenze e riconducibili ai percorsi di Alternanza-scuola-lavoro (PCTO).

Settore

Educazione, istruzione e formazione

Filone

Educazione, istruzione e formazione - Istruzione professionale e istruzione degli adulti
- Educazione e istruzione permanente (02030200)

Obiettivi che si intendono realizzare con il progetto

La nostra scuola, attraverso la realizzazione di questo progetto, si pone l'obiettivo di garantire un'offerta formativa volta a:

- stimolare la responsabilità individuale e collettiva degli alunni verso la tutela dell'ambiente e della salute;
- rendere gli alunni consapevoli dell'impatto delle buone pratiche e della sostenibilità ambientale sulla società;
- riorganizzare il tempo-scuola, con interventi didattico-metodologici innovativi in



raccordo le discipline Stem;

- arricchire la formazione curricolare con l'acquisizione di competenze specifiche, coerenti con l'indirizzo di studio scelto dagli alunni;
- consolidare le competenze di progettazione, di esecuzione e di interpretazione dei dati acquisiti nella sperimentazione;
- favorire l'orientamento dei giovani, valorizzandone le potenzialità, gli interessi e gli stili di apprendimento individuali; accrescere la motivazione degli alunni, finalizzata anche alla riduzione della dispersione scolastica;
- attivare percorsi di PCTO, coerenti con l'indirizzo di studio scelto, anche in collaborazione con l'Università e i principali Enti di ricerca della Sardegna;

Risultati attesi

La riorganizzazione del curricolo didattico, del Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate, deve garantire agli studenti il raggiungimento, a fine ciclo, di una preparazione culturale di alto profilo, spendibile con successo nell'orientamento verso le facoltà universitarie dell'area scientifica.

La realizzazione di questo progetto consentirà agli alunni di perseguire più agevolmente tale obiettivo, attraverso un percorso formativo che garantirà loro conoscenze e competenze tecniche specifiche, utili ad affrontare i test d'ingresso universitari. Al termine del percorso di studi gli studenti, oltre a raggiungere gli obiettivi di apprendimento comuni, avranno appreso concetti, principi e teorie scientifiche; sapranno elaborare analisi critiche e comprendere il ruolo della tecnologia come mediazione tra scienza, ambiente e vita quotidiana. La disponibilità di un laboratorio di chimica innovativo, inoltre, permetterà di creare un ponte tra Istituto d'Istruzione Superiore e Università, fornendo uno spazio di confronto tra Ricercatori, Docenti e alunni. L'impegno dei ragazzi all'interno di un progetto di rilevanza tecnico-scientifica avrà riscontri positivi nei processi d'inclusione e nel contrasto alla dispersione scolastica. Il nuovo laboratorio sarà fruibile per tutti gli studenti della scuola e punto di forza nei processi di orientamento in entrata.

Localizzazione

Laboratorio di Chimica, piano terra, plesso Via Tommaseo, San Gavino Monreale 09037, prov. SU

Dati aggiuntivi

Stato di avanzamento del progetto Non iniziato

Il progetto ha già avuto finanziamenti No

Azioni



**Descrizione delle azioni
intraprese nel progetto**

L'avvento dell'emergenza Covid, ha costretto l'istituto ad adeguare alla normativa il numero degli alunni frequentanti la scuola e in particolare i laboratori, all'interno dei quali devono essere garantite le distanze di sicurezza. Il laboratorio di Scienze dell'Istituto non aveva una configurazione idonea a rispettare i parametri previsti dalla normativa e non poteva garantire lo svolgimento dell'attività laboratoriale, di fondamentale importanza negli indirizzi di studio scientifici. Pertanto si è ritenuto opportuno impegnare parte del finanziamento per l'eliminazione delle barriere architettoniche presenti e ampliare gli spazi, rendendolo idoneo ad accogliere un'intera classe di studenti. La restante parte del finanziamento è stata utilizzata per l'acquisto di due banchi da lavoro, ciascuno dei quali può ospitare sei studenti. Tali interventi, nonostante il difficile periodo, hanno consentito e consentono tutt'ora agli studenti di frequentare in sicurezza i laboratori e praticare attività laboratoriali di base.

Azioni | Avvio del progetto

Nome	Avvio del progetto
Data inizio	01/02/2023 00:00:00
Data fine	31/03/2023 00:00:00
Descrizione	Selezione degli strumenti e materiali didattici da acquistare; predisposizione dei bandi di gara pubblici e acquisto.

Azioni | Allestimento laboratorio

Nome	Allestimento laboratorio
Data inizio	01/04/2023 00:00:00
Data fine	31/05/2023 00:00:00
Descrizione	Montaggio, sistemazione arredi e attrezzatura da laboratorio.

Azioni | Conclusione

Nome	Conclusione
Data inizio	01/06/2023 00:00:00
Data fine	30/09/2023 00:00:00

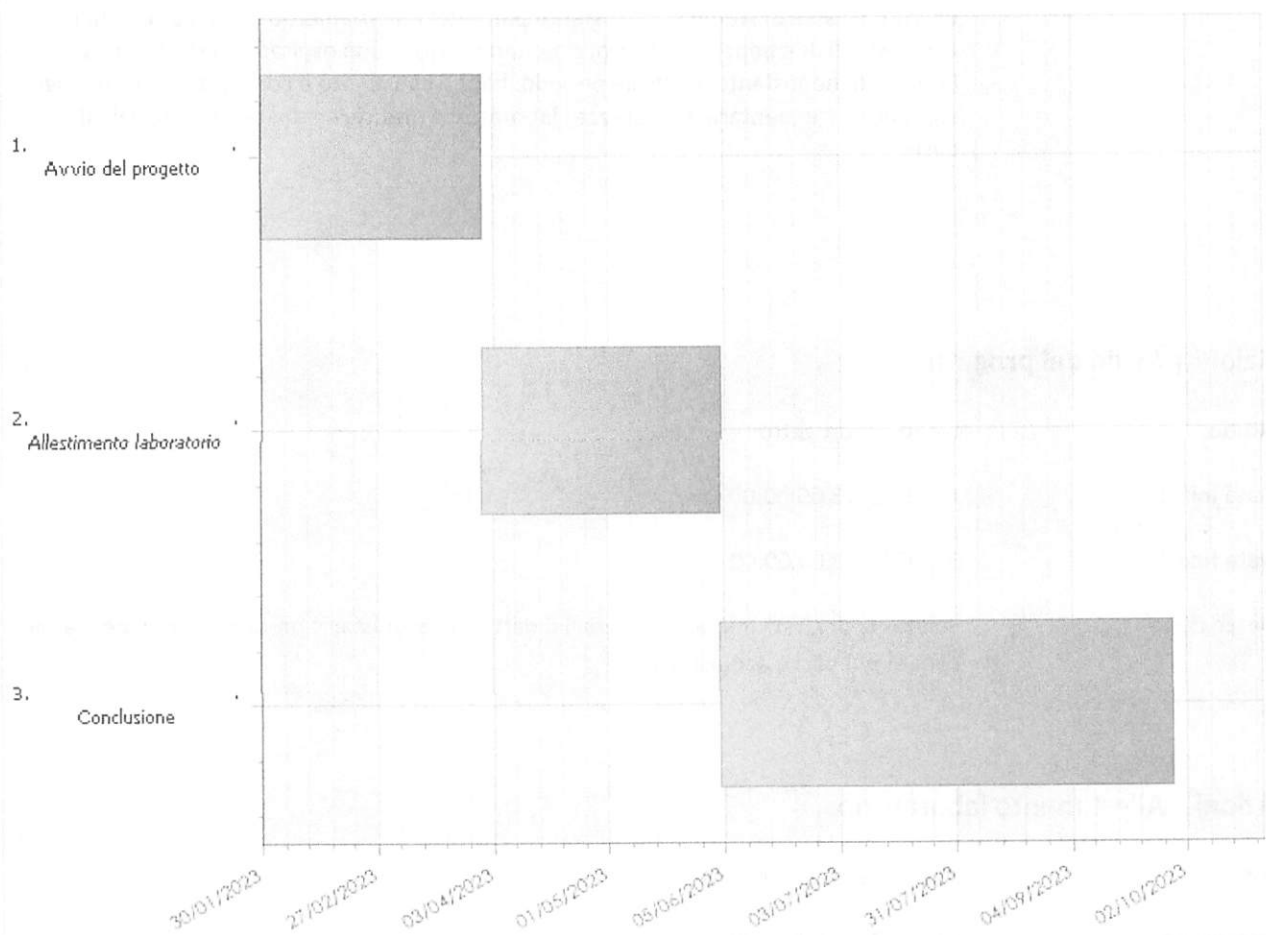


Descrizione

Collaudo degli strumenti e inaugurazione del laboratorio.

Gantt azioni

Programmazione delle azioni



Tempi

Data inizio

01/02/2023

Data fine

30/09/2023

Persona di riferimento

Nome referente

Matteo



Cognome referente	Pisanu
C.F. Referente	PSNMTT86R05B354Y
Ruolo ricoperto nell'Organizzazione	Referente
Email Referente	matteopisanu@iismarconilussu.edu.it
Cellulare Referente	3472268354

Destinatari

Destinatari del progetto L'utenza proveniente da tutto il Medio Campidano, di cui l'indirizzo Scientifico e opzione Scienze Applicate dell' I.I.S Marconi-Lussu catalizza la richiesta di istruzione e formazione. Il laboratorio sarà fruibile anche per gli studenti degli indirizzi Umanistici.

Istituti scolastici facenti parte della rete

L'Ente è in rete con altri soggetti privati o pubblici? No

Budget

Costo complessivo del progetto 22.000,00

Contributo richiesto a Fondazione di Sardegna 20.000,00

Mezzi propri finanziari dell'Ente richiedente 2.000,00

Mezzi propri non finanziari dell'Ente richiedente 0,00

Elenco spese raggruppate per finalità



Finalità	Importo
ACQUISTI	22.000,00

Elenco spese

Finalità	Dettaglio finalità	Importo	Descrizione
ACQUISTI	Altra tipologia di Acquisti	6.000,00	<p>L'importo sarà destinato all'acquisto di materiale e Kit didattici volti ad indagare:</p> <ul style="list-style-type: none">- il tema dell'ecologia e in particolare lo studio dell'effetto serra, dell'inquinamento dell'aria e dell'acqua e l'effetto che hanno sugli ecosistemi e sull'agricoltura;- i temi che interessano il compostaggio, il biorisanamento di siti inquinati e metodi naturali di produzione di biocarburanti come biodisel e bioetanolo. Saranno inoltre acquistati carte e modelli topografici.
ACQUISTI	Altra tipologia di Acquisti	16.000,00	<p>L'importo sarà utilizzato per l'acquisto di:</p> <ul style="list-style-type: none">- piccola strumentazione da banco e materiale didattico, utile a sviluppare esperienze interdisciplinari, basate sull'utilizzo delle biotecnologie tra i quali: uno spettrofotometro, una macchina del ghiaccio, un microscopio ottico;- una cappa chimica indispensabile per garantire la manipolazione in sicurezza dei reagenti chimici;



			- sistemi per lo studio delle energie rinnovabili, quali piccoli sistemi fotovoltaici ed eolici e un sistema wireless di monitoraggio ambientale.
--	--	--	---

Elenco risorse umane

Risorse Umane | Dipendente

Tipologia	Dipendente
Numero	4



Elenco accettazioni in inserimento

Accettazioni

Dichiarazione	.
Accettata	Si

Testo

Dichiarazioni da sottoscrivere a chiusura dell'iter di richiesta contributo

Il Sottoscritto Rappresentante legale o Delegato

CHIEDE

a codesta Fondazione un contributo finanziario a sostegno dell'iniziativa descritta nel presente modulo con relativa documentazione.

Prende atto di quanto segue:

- che l'assegnazione dei fondi e il finanziamento delle proposte di intervento avverranno a insindacabile giudizio della Fondazione, con le modalità e le condizioni da essa indicate;
- che alla conclusione del progetto e/o dell'iniziativa verrà predisposto un resoconto esaustivo dei risultati raggiunti, nonché una rendicontazione delle spese sostenute;



- che il materiale fornito a corredo della presente non sarà restituito al richiedente;
- che qualora il finanziamento non venga utilizzato entro dodici mesi dalla concessione (salvo proroga accordata eccezionalmente a seguito di motivata richiesta) si considera automaticamente annullato.

DICHIARA INOLTRE CHE:

- non esistono potenziali situazioni di conflitto di interessi con dipendenti o componenti degli Organi della Fondazione di Sardegna;
- esistono potenziali situazioni di conflitto di interessi con esponenti della Fondazione (in tal caso specificare) _____



Firma del legale rappresentante / delegato

S. Pisci

PRENDE ATTO

che, in caso di accoglimento della presente richiesta, la Fondazione di Sardegna potrà richiedere, anche mediante la sottoscrizione di appositi atti convenzionali:

- di fornire la documentazione giustificativa o di rendicontazione delle attività finanziate;
- di partecipare alle procedure di monitoraggio e di valutazione dell'intervento;
- di autorizzare l'uso di contenuti (materiale iconografico, testi, ecc.) relativi al progetto;
- di impegnarsi a utilizzare il contributo esclusivamente per la finalità per cui è stato richiesto;
- di concordare le procedure per l'adeguata comunicazione e/o valorizzazione dell'intervento.

PRENDE ALTRESI' ATTO

che, nel caso in cui il contributo venga concesso, per poter procedere con la relativa liquidazione sarà richiesta la seguente documentazione: produzione del rapporto finale sulla realizzazione del progetto;

- produzione del rendiconto economico – finanziario finale;
- produzione di fatture o altra documentazione di spesa relativa al progetto e intestata al beneficiario;
- ogni altra documentazione eventualmente necessaria al fine della completa definizione della pratica.



Firma del legale rappresentante / delegato

S. Pisci



Sottoscrizione generale del modulo di richiesta di contributo

Il sottoscritto, in qualità di legale rappresentante dell'organizzazione, dichiara sotto la propria responsabilità che i dati e le informazioni forniti con la compilazione del presente modulo corrispondono a verità. Prende inoltre atto che la compilazione del modulo e la trasmissione della documentazione allegata non comportano impegno alcuno alla procedibilità istruttoria della richiesta da parte della Fondazione di Sardegna.



Firma del legale
rappresentante /
delegato

Il/la sottoscritto/a dichiara di aver preso atto dell' INFORMATIVA PRIVACY ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 del 27 aprile 2016 GDPR, disponibile sul sito istituzionale della Fondazione di Sardegna www.fondazione-disardegna.it



Firma del legale Rappresentante / delegato

CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI REGOLAMENTO (UE) 2016/679

Con l'apposizione della sottoscrizione, il richiedente dichiara di avere ricevuto le informazioni di cui all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679, in particolare riguardo ai diritti riconosciuti dal Regolamento UE 2016/679, di avere compreso il contenuto e di acconsentire, ai sensi e per gli effetti dell'art. 7 e ss. del Regolamento, al trattamento dei dati personali, anche particolari, con le modalità e per le seguenti finalità:

- per le procedure di selezione dei richiedenti;
- per la tenuta del database relativo ai richiedenti, anche attraverso il sistema informatico della Fondazione;
- per la gestione delle erogazioni e dei pagamenti;
- per adempiere agli obblighi previsti dalle norme di legge civilistiche e fiscali, e dai regolamenti ed alla normativa comunitaria;
- per l'elaborazione di informazioni a carattere statistico;
- per l'invio di comunicazioni;

e, comunque, per le altre finalità strettamente connesse e strumentali alla selezione delle richieste e alla gestione delle procedure per l'erogazione delle prestazioni richieste.



Firma del legale
rappresentante /
delegato

S. Pisci

Assoggettabilità alla ritenuta d'acconto IRES (Esclusi Enti Pubblici)

visto il disposto dell'art. 28 del DPR 29/9/73 n. 600, che lo stesso ART 28, comma 2 del DPR. 600/73

Dichiara

- venga assoggettato a ritenuta del 4% a titolo di acconto IRES
- non venga assoggettato a ritenuta del 4% a titolo di acconto IRES

Firma del legale rappresentante /
delegato

Detraibilità dell'imposta sul valore aggiunto (Esclusi Enti Pubblici)

Con riferimento all'eventuale imposta sul valore aggiunto applicata, ex D.P.R. 26 ottobre 1973, n. 633, si precisa che:

- L'IVA potrà essere detratta dal richiedente in percentuale pari a ___%
- L'IVA non potrà essere detratta dal richiedente



Firma del legale rappresentante /
delegato

S. Pisci

Il progetto è finanziato da un centro servizi per il volontariato? Sì ___ No

Il contributo viene richiesto per sanare disavanzi pregressi? Sì ___ No

Documentazione integrativa

Il sottoscritto, in qualità di legale rappresentante dell'organizzazione, si impegna, su richiesta della Fondazione di Sardegna, a trasmettere entro 10 giorni dal ricevimento di apposita comunicazione, i documenti ritenuti necessari, pena la decadenza della domanda.



In particolare :

- Statuto (obbligatorio per enti privati).
- Ultimo bilancio preventivo approvato.
- Ultimo bilancio consuntivo approvato.
- Copia decreto riconoscimento giuridico.
- Iscrizioni a pubblici registri.
- Convenzioni in essere con enti.
- Documentazione che attesti l'eventuale appartenenza ad una rete (accordi formali con scrittura privata autenticata o atto pubblico).
- Relazione tecnica (obbligatorio in caso di interventi su immobili).
- Computo metrico (obbligatorio per in caso di interventi su immobili).
- Preventivi commerciali per attrezzature, mezzi e servizi da acquisire.
- Atto di proprietà dei beni immobili/contratto di affitto /atti di cessione in comodato d'uso (obbligatorio in caso di interventi su immobili).
- Autorizzazioni delle competenti Soprintendenze o altri enti preposti (obbligatoria per interventi che interessano beni sottoposti a tutela).
- Documentazione fotografica, quando necessaria.
- Documenti che attestino la disponibilità di mezzi propri e/o di terzi.
- Documentazione che attesti le richieste di cofinanziamento a soggetti terzi.
- Documentazione che attesti i cofinanziamenti accordati da soggetti terzi.
- Convenzioni in essere per la gestione/realizzazione attività /progetti/iniziative.

Autorizza fin da ora la Fondazione di Sardegna, e ogni altro soggetto da questa formalmente delegato, a effettuare tutte le verifiche tecniche ed amministrative ritenute necessarie durante tutte le fasi del procedimento al fine di valutare quanto dichiarato in sede di domanda e, successivamente, la corrispondenza tra la fattispecie proposta e la sua realizzazione.



Firma del legale
rappresentante
/ delegato

Dati invio progetto

Data Invio

28/10/2022

Timbro e firma legale
rappresentante

LA DIRIGENTE SCOLASTICA
(**Dr.ssa Vincenza Pisanu**)





Fondazione
di Sardegna

Numero della Richiesta: #37282

Prot. n. E2387.2022/AI.1805



SI82017