



Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale
Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di primo grado
"Emanuele Armaforte"

Viale Europa, 5 - Tel. 091- 437252 - c.a.p. 90030 ALTOFONTE (Pa) - C.F. 80022580825
P.E.O.: paic84300q@istruzione.it - P.E.C.: paic84300q@pec.istruzione.it - sito web: <http://www.istitutocomprensivoarmaforte.edu.it>

Musye S.r.l.
Via Bolognese, 165
50139 – Firenze (FI)
info@musye.it

OGGETTO: Disciplinare-Capitolato di trattativa diretta sul Me.PA. n. 6181134 per l'affidamento diretto, ai sensi del disposto combinato dell'art. 50 comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023, della fornitura di attrezzature per la realizzazione di un'aula didattica immersiva e dei servizi accessori per l'attuazione del progetto *"Potenziamento del sistema educativo attraverso lo sviluppo, l'innovazione e la sperimentazione di nuovi modelli basati sulla didattica immersiva in favore degli Istituti Scolastici Comprensivi e delle Direzioni Didattiche con sede nella Regione Siciliana – seconda edizione: Didattica Immersiva Seconda Edizione"*

Titolo progetto: "Orizzonti Immersivi"

CUP: G49I25001510002

1 – PREMESSA

Con D.D.G. n. 1971 del 29.09.2025 dell'Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale – Dipartimento dell'istruzione, dell'università e del diritto allo studio, la proposta progettuale presentata da questa Istituzione scolastica è risultata ammessa al finanziamento previsto dalla Circolare n. 6 del 16.04.2025 dell'Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale – Dipartimento dell'istruzione, dell'università e del diritto allo studio – Servizio 1-Funzionamento scuole statali – della Regione siciliana, recante *"Potenziamento del sistema educativo attraverso lo sviluppo, l'innovazione e la sperimentazione di nuovi modelli basati sulla didattica immersiva in favore degli Istituti Scolastici Comprensivi e delle Direzioni Didattiche con sede nella Regione Siciliana – seconda edizione: Didattica Immersiva Seconda Edizione – Cap. 373361 del Bilancio della Regione Siciliana, es. fin. 2025/2026"*.

Pertanto, la procedura in oggetto è finalizzata all'acquisizione delle attrezzature necessarie alla realizzazione di un'aula didattica immersiva e dei servizi accessori per l'attuazione del sopra indicato progetto.

La trattativa diretta non obbliga la Stazione appaltante alla stipula successiva laddove l'offerta non risultasse congrua e coerente con le disponibilità del Committente.





Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di primo grado "Emanuele Armaforte"

Viale Europa, 5 - Tel. 091- 437252 - c.a.p. 90030 ALTOFONTE (Pa) - C.F. 80022580825
P.E.O.: paic84300q@istruzione.it - P.E.C.: paic84300q@pec.istruzione.it - sito web: <http://www.istitutocomprensivoarmaforte.edu.it>

Nessuna motivazione in merito è dovuta dal committente all'Operatore economico in caso di rifiuto dell'offerta.

2 – INDICAZIONI GENERALI

L'intento della Stazione appaltante è la realizzazione delle prestazioni indicate in oggetto e di seguito dettagliate, finalizzate alla realizzazione del progetto indicato in premessa, nel rispetto delle indicazioni fornite dalla sopra citata Circolare assessoriale, della normativa europea e nazionale applicabile, ivi incluse le disposizioni in tema di rispetto del principio DNSH e del Tagging climatico, qualora applicabili.

Pertanto, con la presentazione dell'offerta, l'operatore economico si impegna a collaborare, attraverso la fornitura dei beni e dei servizi accessori richiesti, con l'Istituzione scolastica ai fini del raggiungimento degli obiettivi progettuali e al rispetto della normativa summenzionata.

3 – BENI E SERVIZI RICHIESTI

Nell'ambito della trattativa diretta sul Me.PA. indicata in oggetto, sono richieste le prestazioni relative alla fornitura dei beni e dei servizi accessori di seguito indicati e descritti.

❖ Fornitura delle attrezzature necessarie alla realizzazione e implementazione di un'aula didattica immersiva, inclusi eventuali software necessari al suo corretto funzionamento.

- Caratteristiche tecniche delle attrezzature:
 - aula immersiva che includa più di 100 lezioni adeguate agli apprendimenti della Scuola Primaria e della Scuola dell'Infanzia, composte da diverse esperienze didattiche immersive (almeno 10 lezioni di Matematica, più di 10 lezioni relative all'insegnamento dell'Italiano, almeno 25 lezioni di Storia e 25 di Geografia, almeno 25 lezioni di lingua Inglese e più di 20 lezioni relative a Scienze e Tecnologia, almeno 10 esperienze didattiche immersive relative all'insegnamento della Religione Cattolica, almeno 20 lezioni per la Scuola dell'Infanzia), con durata di ciascuna lezione di almeno 30 minuti e moduli di ciascuna lezione fruibili anche in parti didattiche più brevi;
 - contenuti immersivi creati da professionisti di comprovata esperienza pluriennale dimostrabile;
 - l'aula immersiva deve permettere ai docenti di creare in autonomia nuovi contenuti didattici per il media attraverso un sistema-autore che permetta ad ogni docente di creare lezioni immersive, esercizi interattivi e incorporare contenuti direttamente da piattaforme esterne sulla base del proprio metodo di insegnamento e delle esigenze degli studenti;





Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di primo grado "Emanuele Armaforte"

Viale Europa, 5 - Tel. 091- 437252 - c.a.p. 90030 ALTOFONTE (Pa) - C.F. 80022580825

P.E.O.: paic84300q@istruzione.it - P.E.C.: paic84300q@pec.istruzione.it - sito web: <http://www.istitutocomprensivoarmaforte.edu.it>

- l'aula immersiva deve avere forma cubica di almeno 2,7 metri per lato e deve essere costituita da pareti touch autoportanti di almeno 3x3 metri (lunghezza x larghezza), deve essere dotata di proiettori laser e impianto audio;
- La gestione dell'aula deve avvenire tramite un computer con le seguenti caratteristiche minime:
 - ✓ Processore: Intel core i5 10th gen o superiore;
 - ✓ Memoria RAM: 16 GB DDR5 o superiore;
 - ✓ Disco Fisso: SSD da 512 GB o superiore;
 - ✓ Scheda Video: Nvidia Quadro P1000 con 4GB o superiore;
- software in cloud, con contenuti fruibili per almeno 5 anni (licenza almeno quinquennale), comprendenti: giochi per sviluppare le proprie abilità e strumenti per fare pratica e sperimentare; contenuti didattici moderni, arricchiti con contenuti interattivi ed esercizi, lezioni animate ed eventuali altre utili funzioni;
- l'aula immersiva deve disporre di un tappeto per il coding, almeno 11 risorse di coding composte da video o attività interattive da svolgere in combinazione con il tappeto per esperienze immersive di coding unplugged e carte per il coding.

❖ **Servizi di trasporto e di installazione dei sopra indicati beni presso i locali individuati dall'Istituzione scolastica, siti presso Altofonte (Pa);**

❖ **Servizio di partecipazione alla verifica di conformità dei sopra indicati beni:** la verifica di conformità verrà eseguita in contraddittorio tra il personale individuato dall'operatore economico affidatario e il RUP/Direttore dell'Esecuzione della Stazione appaltante o altro personale da quest'ultimo all'uopo delegato.

❖ **Servizio di assistenza di durata almeno quinquennale;**

❖ **Servizio di formazione della durata minima di n. 10 ore rivolto ad almeno n. 20 docenti dell'Istituto** sull'utilizzo delle tecnologie che compongono l'aula immersiva, da svolgersi in modalità blended, secondo le indicazioni, in termini di giorni e orari, che saranno fornite dall'Istituzione scolastica.

4 – REQUISITI MINIMI NECESSARI DELLE ATTREZZATURE

Tutte le sopra descritte attrezzature devono essere:





Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di primo grado "Emanuele Armaforte"

Viale Europa, 5 - Tel. 091- 437252 - c.a.p. 90030 ALTOFONTE (Pa) - C.F. 80022580825

P.E.O.: paic84300q@istruzione.it - P.E.C.: paic84300q@pec.istruzione.it - sito web: <http://www.istitutocomprensivoarmaforte.edu.it>

- dotate di garanzia del produttore e/o rivenditore di durata almeno quinquennale;
- dotate delle specifiche certificazioni per l'utilizzo in ambito scolastico, ivi inclusa la certificazione comprovante il rispetto del principio DNSH "Do No Significant Harm" e del principio del Tagging climatico, ove applicabili, e conformi alla normativa europea e nazionale applicabile alla tipologia di beni e servizi in oggetto;
- complete dei contenuti didattici relativi all'insegnamento nella Scuola dell'Infanzia e a tutte le discipline trattate negli Istituti di Scuola Primaria (Software), i quali devono poter essere liberamente implementati dai docenti dell'Istituto.

5 – MODALITÀ E TERMINI DI ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI RICHIESTE

L'affidatario dovrà eseguire le prestazioni contrattuali di cui al precedente punto 3 presso l'ambiente individuato dalla Stazione appaltante sito nel plesso "Don Milani" dell'Istituzione scolastica, ubicato alla Via Don Luigi Sturzo, n. 1 – 90072 Altofonte (Pa).

Tutte le prestazioni oggetto di affidamento dovranno essere concluse entro il termine inderogabile del **15.05.2026**, al fine di poter permettere a questa Istituzione scolastica il rispetto dei termini di conclusione del progetto assegnati dall'Autorità competente, pena l'eventuale risarcimento dal danno subito.

Nell'ipotesi in cui l'Autorità competente dovesse, in futuro, disporre proroga dei termini di conclusione del progetto, sarà possibile, ove necessario, concordare la rimodulazione dei tempi di realizzazione delle prestazioni.

6 – MODALITÀ E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

Il termine di presentazione dell'offerta in risposta alla trattativa diretta sul Me.PA. è fissato alle ore 12:00 del 01.04.2026.

L'offerta economica che l'operatore dovrà caricare sul Me.PA., in aggiunta al documento in automatico richiesto dal sistema, dovrà indicare il dettaglio dei costi previsti per ciascuna tipologia di prestazione richiesta (fornitura e servizi accessori). Nell'ipotesi in cui i servizi accessori, in particolare quelli relativi al trasporto delle attrezzature, alla partecipazione alla verifica di conformità delle stesse e all'attività formativa rivolta ai docenti dell'Istituto, dovessero essere privi di costi, di ciò dovrà essere data opportuna evidenza nell'offerta economica di dettaglio.

Dovrà essere allegata all'offerta la seguente documentazione, tutta firmata digitalmente dal legale rappresentante dell'operatore economico:

- il presente Disciplinare di trattativa diretta controfirmato per accettazione;





Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di primo grado "Emanuele Armaforte"

Viale Europa, 5 - Tel. 091- 437252 - c.a.p. 90030 ALTOFONTE (Pa) - C.F. 80022580825
P.E.O.: paic84300q@istruzione.it - P.E.C.: paic84300q@pec.istruzione.it - sito web: <http://www.istitutocomprendivoarmaforte.edu.it>

- dichiarazioni sostitutive di certificazione e di atto di notorietà (allegato 1);
- dichiarazione di insussistenza conflitti d'interesse (allegato 2);
- dichiarazione lavoratori disabili (allegato 3);
- dichiarazione situazione occupazionale (allegato 4);
- dichiarazione titolare effettivo (allegato 5);
- dichiarazione DNSH (allegato 6);
- Scheda 3 – Acquisto, Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche, allegata alla circolare RGS-MEF n. 22 del 14 maggio 2024, debitamente compilata;
- Scheda 6 – Servizi informatici di hosting e cloud, allegata alla circolare RGS-MEF n. 22 del 14 maggio 2024, debitamente compilata;
- Offerta economica di dettaglio.

7 – CRITERIO DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA

L'offerta pervenuta sarà valutata esclusivamente in base al prezzo offerto per le prestazioni richieste, come risultante dall'offerta dettagliata, e alla congruenza dello stesso rispetto alle disponibilità finanziarie dell'Istituzione scolastica e alla rispondenza ai requisiti tecnici richiesti, coerentemente ai costi ammissibili e alle specifiche individuate nella Circolare n. 6 del 16.04.2025 dell'Assessorato dell'istruzione e della formazione professionale – Dipartimento dell'istruzione, dell'università e del diritto allo studio – Servizio 1-Funzionamento scuole statali – della Regione siciliana.

8 – GARANZIA PROVVISORIA E GARANZIA DEFINITIVA

Ai sensi dell'art. 53, comma 1, del D.Lgs. 36/2023, all'operatore economico non viene richiesta la garanzia provvisoria ai fini della presentazione dell'offerta.

Ai fini della stipula del contratto, dovrà essere inoltrata alla Stazione appaltante la garanzia definitiva, pari al 5% dell'importo complessivo netto contrattuale, sotto forma di cauzione o fidejussione ai sensi dell'art. 53, comma 4, ultimo periodo, del D.Lgs. 36/2023.

La predetta garanzia definitiva non sarà richiesta nell'ipotesi in cui all'offerta presentata nell'ambito della trattativa diretta sul Me.PA. dovesse risultare applicata una percentuale di ribasso rispetto al costo preventivato in fase di indagine di mercato antecedente all'avvio della presente procedura.





Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di primo grado "Emanuele Armaforte"

Viale Europa, 5 - Tel. 091- 437252 - c.a.p. 90030 ALTOFONTE (Pa) - C.F. 80022580825
P.E.O.: paic84300q@istruzione.it - P.E.C.: paic84300q@pec.istruzione.it - sito web: <http://www.istitutocomprendivoarmaforte.edu.it>

9 – STIPULA DEL CONTRATTO

La sottoscrizione del contratto avverrà solo in presenza di tutta la documentazione richiesta come “documentazione obbligatoria” all'interno della trattativa diretta sul Me.PA e solo nell'ipotesi di correttezza della documentazione stessa e di conformità alla normativa vigente, previa verifica del possesso dei requisiti di cui agli artt. 94 e ss. D.Lgs. n. 36/2023 autodichiarati dall'operatore economico nella documentazione allegata all'offerta.

10 – PAGAMENTO DEL CORRISPETTIVO

Il corrispettivo per le prestazioni eseguite verrà fatturato dall'operatore economico e la fattura verrà liquidata e pagata di norma entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura elettronica, previa esecuzione delle prestazioni contrattuali ed emissione, ad opera di questa amministrazione, di certificato di regolare esecuzione della fornitura, ai sensi dell'art. 116, co. 7, del Codice e dell'art. 38 dell'Allegato II.14 allo stesso Codice.

Il pagamento del corrispettivo dovuto, inoltre, avverrà esclusivamente a fronte di presentazione di regolare fattura elettronica, mediante bonifico bancario sul conto corrente indicato dall'operatore economico nella dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari rilasciata ai sensi della L. n. 136/2010 e previa verifica della regolarità contributiva di questi, mediante acquisizione del Documento unico di regolarità contributiva (DURC), e di esito positivo della verifica inadempimenti ex art. 48-bis D.P.R. n. 602/73.

11 – INDICAZIONE DEL CUP, DEL CIG E TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

Per consentire gli adempimenti previsti dalla L. n. 136/2010, così come modificata e integrata dal Decreto legge 12 novembre 2010 n. 187, si comunica che la decisione a contrarre emanata a seguito dell'esame dell'offerta riporterà il CIG generato dal sistema, oltre al CUP assegnato dall'Autorità competente.

Si rammenta che l'operatore economico affidatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla menzionata normativa, pena la nullità assoluta del contratto.

12 – REQUISITI NECESSARI DI PARTECIPAZIONE ALLA PRESENTE PROCEDURA

Costituisce condizione necessaria alla partecipazione alla presente procedura di affidamento il possesso dei requisiti di seguito specificati:

- a) requisiti di ordine generale: inesistenza dei motivi di esclusione dalla partecipazione a procedure di appalto o concessione, previste dagli artt. 94 e 95 del Codice;





Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale
Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di primo grado
"Emanuele Armaforte"

Viale Europa, 5 - Tel. 091- 437252 - c.a.p. 90030 ALTOFONTE (Pa) - C.F. 80022580825

P.E.O.: paic84300q@istruzione.it - P.E.C.: paic84300q@pec.istruzione.it - sito web: <http://www.istitutocomprensivoarmaforte.edu.it>

- b) requisiti di idoneità professionale: iscrizione, per attività inerente all'oggetto dell'appalto, al registro delle imprese o all'Albo delle imprese artigiane presso la C.C.I.A.A.;
 - c) iscrizione del fornitore al Me.PA.;
 - d) capacità di eseguire le prestazioni contrattuali entro il termine indicato al precedente punto 5;
- L'accertamento della mancanza di anche uno solo dei suindicati requisiti determina l'esclusione dell'operatore economico dalla presente procedura; se tale accertamento avviene in costanza di rapporto contrattuale, determina la risoluzione dell'accordo quadro.

13 – RISOLUZIONI E RECESSO

Fermo restando quanto previsto dalla normativa vigente in materia di risoluzione e recesso contrattuale, alle cui disposizioni si fa espresso rinvio, costituisce clausola risolutiva espressa del rapporto contrattuale in esame la sopravvenuta disponibilità di una convenzione Consip S.p.A. avente ad oggetto servizi comparabili con quelli oggetto di affidamento, salvo che l'operatore economico affidatario non adegui le condizioni contrattuali a quelle eventualmente previste dalla convenzione.

Qualora, per qualsiasi motivo, l'affidatario non ottemperasse in tutto o in parte agli obblighi contrattuali assunti ovvero ritardasse l'esecuzione delle prestazioni allo stesso affidate, non rispettando i termini previsti dall'Istituto, sarà facoltà dello stesso Istituto risolvere il contratto prima della sua naturale scadenza. In tal caso, tutti i danni e le spese che dovessero derivare all'Istituto saranno imputati all'operatore economico.

14 – IPOTESI DI INADEMPIMENTO E/O INESATTO ADEMPIMENTO

In caso di prestazioni non rese o rese in modo difforme rispetto a quanto richiesto, offerto, aggiudicato ed oggetto di futuro contratto, l'Istituto si rivarrà sull'importo della garanzia definitiva e, in subordine, ove tale predetta somma dovesse risultare insufficiente ovvero nel caso in cui detta garanzia non venga richiesta come previsto al precedente punto 8, tratterrà dal saldo la relativa quota fino a concorrenza del valore delle prestazioni non eseguite o eseguite in modo difforme.

Resta, in ogni caso, salva la risarcibilità del danno ulteriore eventualmente provocato all'Istituto, secondo la normativa vigente.





Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di primo grado "Emanuele Armaforte"

Viale Europa, 5 - Tel. 091- 437252 - c.a.p. 90030 ALTOFONTE (Pa) - C.F. 80022580825

P.E.O.: paic84300q@istruzione.it - P.E.C.: paic84300q@pec.istruzione.it - sito web: <http://www.istitutocomprensivoarmaforte.edu.it>

15 – DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO

È assolutamente vietata la cessione totale o parziale del contratto, a pena di immediata risoluzione *ipso iure* dello stesso per colpa del fornitore, fatto salvo in ogni caso il diritto della stazione appaltante al risarcimento di ogni danno subito e di ogni spesa sostenuta.

16 – DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Le eventuali controversie, che dovessero insorgere durante l'esecuzione contrattuale tra il prestatore e l'Istituto Scolastico, saranno demandate al giudice ordinario. Il foro competente è quello di Palermo.

17 – RISERVATEZZA DELLE INFORMAZIONI

Ai sensi e per gli effetti del d.lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii. e del Regolamento UE 2016/679, i dati, gli elementi, e ogni altra informazione acquisita in sede di offerta saranno utilizzati dall'Istituzione Scolastica esclusivamente ai fini del procedimento di individuazione dell'operatore economico affidatario, della conseguente gestione del rapporto contrattuale e della rendicontazione del progetto all'Autorità competente, garantendo l'assoluta riservatezza, anche in sede di trattamento dati, con sistemi automatici e manuali. L'informativa fornitori per il trattamento dei dati personali è consultabile sul sito web della scuola, sezione privacy, raggiungibile al seguente link: <https://netcrm.netsenseweb.com/scuola/privacy/netsense/paic84300q>.

Con l'invio dell'offerta l'operatore economico esprime il proprio consenso al predetto trattamento.

18 – RESPONSABILE DEL PROGETTO E DELL'ESECUZIONE

Il Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'art. 15, del D.lgs. n. 36/2023, è il Dirigente Scolastico Prof. Giuseppe Russo, che assumerà altresì l'incarico di Direttore dell'Esecuzione, ai sensi dell'art. 114, comma 7, del D.Lgs. n. 36/2023 e del D.M. 49/2018.

19 – ULTERIORI INFORMAZIONI

In caso di necessità di ulteriori informazioni, le stesse dovranno essere richieste mediante inoltro di PEC alla Stazione appaltante all'indirizzo paic84300q@pec.istruzione.it.





Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale
Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di primo grado
"Emanuele Armaforte"

Viale Europa, 5 - Tel. 091- 437252 - c.a.p. 90030 ALTOFONTE (Pa) - C.F. 80022580825

P.E.O.: paic84300q@istruzione.it - P.E.C.: paic84300q@pec.istruzione.it - sito web: <http://www.istitutocomprensivoarmaforte.edu.it>

20 – RINVIO

Per quanto non espressamente contemplato nel presente Disciplinare di trattativa diretta, si fa espresso rinvio a quanto previsto dalla vigente legislazione comunitaria e nazionale applicabile, tra cui quella in materia di affidamento ed esecuzione di contratti pubblici.

Altofonte, 24 marzo 2026

F.to digitalmente
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Giuseppe Russo

