

Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
 Liceo Artistico - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
 Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
 23900 Lecco



Alla società Hobbyland srl

Oggetto: Disciplinare Affidamento diretto su MEPA tramite Trattativa Diretta inferiore a €. 139.000,00 ai sensi art- 36, comma 2, lett. a) Dlgs 50/2016 in conformità DI 129/18 e del DL 77/2021 come disposto dall'art. 225, comma 8 del D.Lgs. 36/2023

PNRR 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 2- Next Generation Labs - Realizzazione di laboratori per le professioni del futuro

CNP M4C1I3.2-2022-962-P-24359

CUP E 1 4 D 2 3 0 0 0 6 7 0 0 0 6

CIG A02D9D46C3

Progetto: MORPHEUS 4.0

1. PREMESSA

Nell'ambito del progetto PNRR Missione 4 - Istruzione e ricerca - Componente 1 -Investimento 3.2 - Scuola 4.0 - Azione 2 - Next Generation labs - Ambienti di apprendimento innovativi, la scrivente istituzione scolastica intende acquisire mediante trattativa diretta con sistema M.E.P.A acquisto attrezzature per la lavorazione 3D/4D

Codesta ditta, è invitata a presentare la propria migliore offerta per la acquisizione della fornitura in oggetto **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 25.11.2023**

La procedura d'acquisto, promossa dalla scrivente istituzione scolastica servirà per l'acquisizione di : stazioni di lavoro cooperanti al robot antropomorfo del nuovo laboratorio -progetto **MORPHEUS 4.0**, rispondere a diverse esigenze didattiche e laboratoriale da installare nella scuola secondaria.

La trattativa su MEPA è utilizzata ai fini di indagine esplorativa di mercato e non obbliga la stazione appaltante alla stipula successiva.

Nell'ambito del Progetto e della determina a contrarre del Dirigente Scolastico prot. 6050 del 18.07.2023 ai sensi del D.Lgs 50/2016 in conformità DI 129/18 e del DL 77/2021 come disposto dall'art. 225, comma 8 del D.Lgs. 36/2023, si intende affidare mediante trattativa diretta su Mepa, la realizzazione del citato progetto riguardante la fornitura di periferiche Hardware connesse al nuovo laboratorio per la prototipazione di file di stampa 3D la scuole secondaria, come da progetto.

Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
 Liceo Artistico - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
 Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
 23900 Lecco



2. DETTAGLIO FORNITURE

L'Istituto di Istruzione Superiore "Medardo Rosso di Lecco" ha necessità di acquistare il seguente kit di attrezzatura digitale composto da:

- N 1 compressore silenziato 100 lt
- N 1 forno diedro v272l
- N 8 ripiani
- Aste terra refrattaria
- Spese di istallazione

Il contratto avrà come oggetto, pertanto:

La fornitura di attrezzature nuove di fabbrica, destinate all'allestimento degli ambienti nelle scuole secondaria

Servizio di trasporto, scarico e asporto imballaggi

Servizi assistenza per la durata di 12 mesi come da garanzia mentre a seguire qualora fosse necessaria assistenza verrà effettuata con spese a carico dell'Istituzione scolastica.

3. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

Il termine di presentazione dell'offerta in risposta alla trattativa diretta Mepa è **fissato alle ore 12.00 del 25.11.2023**.

L'offerta dovrà indicare i costi unitari degli articoli che dovranno essere comprensivi di tutti gli accessori e i servizi richiesti

Dovrà essere allegate all'offerta la seguente documentazione:

- Disciplinare di trattativa diretta, firmato digitalmente
- Modello D.G.U.E.
- Modello di tracciabilità finanziaria allegato alla trattativa diretta
- Dichiarazione titolare effettivo e di assenza di conflitti di interesse
- Autodichiarazione rispetto ai requisiti CAM
- Autodichiarazione rispetto ai requisiti DNSH
- Patto d'integrità firmato digitalmente
- Certificato PASSOE rilasciato dal sistema FVOE-ANAC
- Impegno a fornire iscrizione al registro RAEE in qualità di distributore o produttore
- Dichiarazione di consapevolezza in merito ai controlli da effettuare

Firmato digitalmente da ALESSANDRA POLICASTRO

Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
 Liceo Artistico - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
 Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
 23900 Lecco



- File excel allegato alla trattativa diretta con l'indicazione dei costi unitari senza iva degli articoli proposti
- Schede tecniche degli articoli

L'amministrazione effettuerà inoltre le seguenti verifiche preliminari alla stipula del contratto:

1. Regolarità Durc
2. Casellario giudiziale
3. Regolarità fiscale
4. Casellario ANAC
5. Visura camerale con indicazioni procedure fallimentari

REGISTRAZIONE FVOE - ANAC

Il Sistema FVOE ha sostituito il precedente strumento AVCPASS, obbligatorio per eseguire i controlli in sede di affidamento delle procedure di acquisizione di beni e servizi.

Pertanto, l'Operatore Economico dovrà effettuare la registrazione al servizio FVOE secondo le modalità descritte nel Manuale Utente pubblicato sul Portale dell'Autorità (Servizi ad accesso riservato - FVOE) <https://www.anticorruzione.it/-/fascicolo-virtuale-dell-operatore-economico-fvoe>.

Effettuata la registrazione al servizio FVOE, l'Operatore Economico dovrà indicare a sistema il Codice identificativo gara CIG SIMOG A02D9D46C3 del presente disciplinare, successivamente riceverà dal sistema un "PASSOE" da inserire nell'offerta che verrà presentata sul Mepa in risposta alla trattativa diretta.

Fermo restando l'obbligo per l'Operatore Economico di presentare le autocertificazioni richieste dalla normativa vigente in ordine al possesso dei requisiti per la partecipazione alla procedura di affidamento, il "PASSOE".

IMPORTO A BASE D'ASTA

L'importo massimo a disposizione per la presente fornitura - N 1 compressore silenziato 100 lt, N 1 forno diedro 272l, n. 8 ripiani, Aste terra refrattaria e spese di istallazione al presente disciplinare è di €. 8.207,00 iva esclusa (euro 10.012,00 iva inclusa); non sono ammesse offerte in aumento pena l'esclusione dell'offerta.

GARANZIA DELLE FORNITURE

Le componenti digitali dovranno avere la garanzia del produttore pari a 12 mesi

Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
 Liceo Artistico - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
 Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
 23900 Lecco



IPOTESI DI CESSIONE - SUBAPPALTO

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, salvo quanto previsto dall'art. 105 del D.Lgs 50/2016. È vietato il subappalto del contratto oggetto della presente procedura.

INDICAZIONE CIG E TRACCIABILITÀ FLUSSI FINANZIARI

Per consentire gli adempimenti previsti dall'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 così come modificata e integrata dal Decreto Legge 12 novembre 2010 n. 187, il fornitore aggiudicatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla predetta normativa, pena la nullità assoluta del contratto. La scrivente amministrazione si riserva la facoltà di attuare eventuali verifiche sui contratti sottoscritti tra le parti.

Ai sensi, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge, in particolare:

- l'obbligo di utilizzare un conto corrente bancario o postale acceso presso una banca o presso la società Poste Italiane SpA e dedicato anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche (comma 1);
- l'obbligo di registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all'incarico e, salvo quanto previsto dal comma 3 del citato articolo, l'obbligo di effettuare detti movimenti esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario postale (comma1);
- l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara **CIG A02D9D46C3** e il codice unico e di progetto (**CUP E14D23000670006**)
- l'obbligo di comunicare all'Istituto Scolastico gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, entro 7 gg dalla sua accensione o, qualora già esistente, dalla data di accettazione dell'incarico, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate a operare su di esso, e infine di comunicare ogni eventuale modifica ai dati trasmessi (comma 7);
- ogni altro obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato nel precedente elenco.

Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
 Liceo Artistico - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
 Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
 23900 Lecco



Ai sensi del medesimo art. 3, comma 9 bis della citata legge, il rapporto contrattuale si intenderà risolto qualora l'aggiudicatario abbia eseguito una o più transazioni senza avvalersi del conto corrente all'uopo indicato all'Istituto Scolastico.

Fatta salva l'applicazione di tale clausola risolutiva espressa, le transazioni effettuate in violazione degli obblighi assunti con l'accettazione dell'incarico comporteranno, a carico dell'aggiudicatario, l'applicazione delle sanzioni amministrative come previste e disciplinate dall'art. 6 della citata legge.

ONERI DELLA SICUREZZA (ART. 95, COMMA 10, DEL D.LGS. N. 50/2016)

Nell'offerta economica l'operatore deve indicare i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ed il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo di tali costi sicurezza.

DUVRI

Il combinato disposto delle norme in materia di sicurezza, prevede l'obbligo per la stazione appaltante di promuovere la cooperazione ed il coordinamento tra committente e Fornitore e/o Appaltatore attraverso l'elaborazione di un "documento unico di valutazione dei rischi" (DUVRI), che indichi le misure adottate per l'eliminazione delle c.d. "interferenze". Si parla di "interferenza" nella circostanza in cui si verifica un "contatto rischioso" tra il personale del committente e quello del Fornitore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti. In linea di principio, occorre mettere in relazione i rischi presenti nei luoghi in cui verrà espletato il servizio o la fornitura con i rischi derivanti dall'esecuzione del contratto.

Nel caso specifico, si indicano, in via preliminare, come potenziali "interferenze" le attività di seguito elencate:

- ✓ Servizio di trasporto e consegna: consegna delle apparecchiature presso le singole sedi dell'Istituzione Scolastica
- ✓ Servizio di montaggio: montaggio inerente a tutte le azioni di messa in opera da parte dei tecnici degli oggetti forniti.
- ✓ Corso di formazione sull'utilizzo delle attrezzature
- ✓ Servizio di asporto imballaggi: il trasporto all'esterno del luogo di montaggio di eventuali rifiuti

Firmato digitalmente da ALESSANDRA POLICASTRO

Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
 Liceo Artistico - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
 Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
 23900 Lecco



e/o imballaggi non più indispensabili.

Potrebbero verificarsi, inoltre, rischi derivanti da:

- ✓ Esecuzione del servizio oggetto di appalto durante l'orario di lavoro del personale della Scuola e degli Studenti;
- ✓ Compresenza di lavoratori di altre ditte che eseguono lavorazioni per conto della stessa Scuola o per altri committenti;
- ✓ Movimento/ transito di mezzi;
- ✓ Probabili interruzioni di fornitura di energia elettrica;
- ✓ Utilizzo di attrezzature/macchinari di proprietà della Scuola;
- ✓ Rischio di scivolamenti (pavimenti, scale, piani inclinati, rampe, ecc);
 Possibile utilizzo dei servizi igienici della Scuola.

E' onere del fornitore in fase di esecuzione del contratto visionare il DUVRI dell'Istituto in condivisione con il referente per l'Amministrazione

CAUZIONI E GARANZIE CONTRATTUALI RICHIESTE

La stazione appaltante chiederà, a garanzia degli impegni contrattuali, all'atto della stipula della trattativa diretta (contratto) all'aggiudicatario la *garanzia definitiva* nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del D.Lgs 50/2016, pari al 10% dell'importo contrattuale (imponile) a mezzo deposito di assegno circolare non trasferibile intestato all'Istituto Medardo Rosso di Lecco, la garanzia sarà svincolata ai sensi e secondo le modalità di cui all'articolo 103 del D.Lgs 50/2016.

La garanzia sarà valida per tutta la durata del contratto e sarà svincolata, previa verifica della consegna e collaudo delle attrezzature da parte dell'Istituto Scolastico in contraddittorio con un rappresentante dell'operatore economico.

La mancata costituzione della suddetta garanzia determina la risoluzione del contratto.

L'importo della cauzione definitiva è ridotto alla metà per i concorrenti ai quali sia stata rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie EN ISO 9000.

TERMINI DI CONSEGNA E CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA

Le attività di consegna e installazione includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera, e configurazione di tutte le attrezzature specificate ove lo prevedano, asporto degli

Firmato digitalmente da ALESSANDRA POLICASTRO

Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
 Liceo Artistico - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
 Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
 23900 Lecco



imballaggi. La fornitura nella sua interezza deve essere effettuata secondo il capitolato tecnico e le normative vigenti, in modo da garantire la sicurezza degli utenti.

Tali attività dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato.

- Il Fornitore dovrà predisporre e condividere con la Stazione Appaltante, entro 10 (dieci) giorni lavorativi, decorrenti dal primo giorno lavorativo successivo alla data di stipula della trattativa diretta, il Piano delle Consegnate, delle Installazioni e dei Collaudi. Il Piano delle Consegnate, delle Installazioni e dei Collaudi dovrà indicare la data di consegna e di collaudo/i.
- Il termine ultimo previsto per la consegna e l'installazione di tutti i prodotti e l'espletamento di tutti i servizi oggetto del presente Contratto è di 60 (sessanta) giorni lavorativi dalla stipula del contratto, e comunque **entro e non oltre il giorno 31.01.2024**
- Si precisa che i 60 (sessanta) giorni includono i 10 (dieci) giorni lavorativi per la predisposizione del Piano delle Consegnate, delle Installazioni e dei Collaudi.
- I prodotti ed i servizi connessi acquistati oggetto del presente Contratto dovranno, pena l'applicazione delle penali di cui alle Condizioni Generali di Contratto, essere consegnati entro il termine di consegna presso l'Istituzione Scolastica Stazione Appaltante, indicato dal Fornitore nel Piano della Consegnate delle Installazioni e dei Collaudi.

PAGAMENTI

Il pagamento avverrà a mezzo bonifico bancario sul conto dedicato indicato nella tracciabilità dei flussi entro 30 giorni dal ricevimento della fattura elettronica che potrà essere emessa dopo la consegna degli attrezzi, dopo il collaudo degli stessi e solo se sono stati accreditati all'Istituto di istruzione superiore "Medardo Rosso" di Lecco i finanziamenti dedicati per il progetto di cui trattasi dal Miur. Secondo le vigenti disposizioni normative sul pagamento della fattura sarà applicato lo split payment (art. 17 DPR 633/72).

ULTERIORI DISPOSIZIONI

L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva ogni più ampia facoltà di non procedere all'aggiudicazione della fornitura di cui alla presente trattativa diretta, nell'ipotesi in cui, a suo insindacabile giudizio, sia venuta meno la necessità delle prestazioni richieste o non vengano ritenute appropriate le offerte pervenute o, se aggiudicata, di non stipulare il contratto di appalto, senza nulla dovere ai fornitori a nessun titolo.

L'offerta vincola il condannato per 180 (centottanta) giorni dalla scadenza del termine indicato per la

Firmato digitalmente da ALESSANDRA POLICASTRO

Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
 Liceo Artistico - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
 Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
 23900 Lecco



presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla Stazione Appaltante e comunicate attraverso il sistema Consip.

L'istituzione si riserva inoltre di revocare l'aggiudicazione, non stipulare o risolvere il contratto, qualora vengano attivate medio -tempore convenzioni Consip ritenute più convenienti e la ditta offerente non intenda allinearsi ai parametri prezzo-qualità.

PENALI E RISARCIMENTO DANNI

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico, in relazione alla gravità dell'inadempimento, potrà irrogare una penale fino a un massimo del 10% dell'importo contrattuale (Iva esclusa), rivalendosi sulla garanzia definitiva. È fatto salvo il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

RISOLUZIONI E RECESSO

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico potrà intimare all'affidatario, a mezzo PEC, di adempire a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali, entro il termine perentorio di 10 giorni.

L'ipotesi del protrarsi del ritardato o parziale adempimento del contratto, costituisce condizione risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 1456 cc., senza che l'inadempiente abbia nulla a pretendere, e fatta salva l'esecuzione in danno.

È fatto salvo, altresì, il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

In ogni caso, l'Istituto Scolastico si riserva il diritto di recedere in qualsiasi momento dal contratto, senza necessità di fornire giustificazione alcuna, dandone comunicazione via pec con 15 gg. Di preavviso rispetto alla data di recesso.

4. COLLAUDO

Entro il termine di 10 (dieci) giorni dalla data del verbale di termine di esecuzione della fornitura, tutti i beni oggetto del presente disciplinare saranno sottoposti a collaudo dall'Istituzione scolastica (Stazione Appaltante), in contraddittorio con il Fornitore contraente, previa comunicazione inviata a quest'ultimo con congruo anticipo. Il collaudo, che dovrà essere eseguito secondo le modalità di cui al Capitolato Tecnico.

Il collaudo ha anche il compito di verificare l'idoneità delle attrezzature alle funzioni di cui alla documentazione tecnica e al manuale d'uso, nonché la corrispondenza dei Prodotti alle caratteristiche e

Firmato digitalmente da ALESSANDRA POLICASTRO

Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
 Liceo Artistico - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
 Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
 23900 Lecco



alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta e richieste nel presente disciplinare.

Delle operazioni verrà redatto apposito verbale controfirmato dal Fornitore.

In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Stazione Appaltante, la data del verbale varrà come data di accettazione della fornitura con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l'assistenza prestate dal produttore ed eventualmente dal Fornitore.

Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 5 (cinque) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

Nel caso in cui anche il secondo collaudo presso l'Istituto Scolastico Stazione Appaltante abbia esito negativo, l'Amministrazione contraente ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto di fornitura in tutto o in parte.

5. DEFINIZIONI DELLE CONTROVERSIE

Contro i provvedimenti che il concorrente ritenga lesivi dei propri interessi è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) di Milano entro 30 giorni.

Eventuali controversie che dovessero insorgere durante lo svolgimento del servizio tra il prestatore e l'Istituto Scolastico saranno demandate al giudice ordinario. Il Foro competente è quello di tutte le controversie inerenti alla presente procedura sono deferite alla competenza dell'Autorità Giudiziaria del Foro di Lecco, rimanendo in ogni caso esclusa la competenza arbitrale.

6. RISERVATEZZA DELLE INFORMAZIONI

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE della Privacy 2016/679 i dati, gli elementi, e ogni altra informazione acquisita in sede di offerta saranno utilizzati dall'Istituto Scolastico esclusivamente ai fini del procedimento di individuazione del soggetto aggiudicatario, garantendo l'assoluta riservatezza, anche in sede di trattamento dati, con sistemi automatici e manuali.

Con l'invio dell'offerta i concorrenti esprimono il loro consenso al predetto trattamento.

7. RINVIO

Per quanto non espressamente contemplato nella presente lettera si fa espresso rinvio a quanto previsto dalla vigente **Firma digitalmente da ALESSANDRA POLICASTRO** Legge 100/2016, in materia di affidamento di contratti

Ministero dell'Istruzione e del Merito
Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
Liceo Artistico - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
23900 Lecco



pubblici, con particolare riferimento al D.Lgs 36/2023.

8. ULTERIORI INFORMAZIONI

In caso di richiesta di ulteriori informazioni queste dovranno essere inviate presso la casella di posta elettronica certificata lcis01300g@pec.istruzione.it

Il responsabile del procedimento è la Dirigente Scolastica Alessandra Policastro.

La Dirigente Scolastica
Alessandra Policastro