



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Istituto Comprensivo Statale "R. Guarini"

Piazza Manzoni - 83036 Mirabella Eclano (AV)



☎ 0825/447061 ⚙ Codice Meccanografico: AVIC87000C 📄 Codice Fiscale: 90014710645 📄 Codice Univoco: UFMERO

ISTITUTO COMPrensivo STATALE - "R. GUARINI"-MIRABELLA ECLANO Prot. 0004775 del 25/09/2023 IV-5 (Uscita)

OGGETTO: 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 classroom – Ambienti di apprendimento innovativi – Dotazioni digitali.

CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-20563

CUP: E94D22005290001

CIG: A01401DB44

TITOLO DEL PROGETTO: RINNOVA... "MENTI"

DETERMINA SEMPLIFICATA DI INDIZIONE DI PROCEDURA

Affidamento diretto su MEPA tramite Trattativa Diretta inferiore ai 140.000 euro ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del Dlgs 36/2023 e in conformità con la prorogata legge 108/2021 cosiddetto "decreto semplificazioni BIS" anche in deroga all'art. 45 del DI 129/2018

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO** il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche,
- VISTO** il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 30 settembre 2020 n. 166, recante "Regolamento concernente l'organizzazione del Ministero dell'Istruzione";
- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";
- 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 D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, "Regolamento recante norme in materia di Autonomia delle istituzioni scolastiche ai sensi dell'Art.21, della Legge 15 marzo 1997, n. 59";
- VISTO** l'Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;
- VISTO** il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche";
- 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.I. 129/2018;

- VISTA** la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”;
- VISTO** l’art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall’art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTO** l’art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall’art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, [...] specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma;
- VISTO** l’art. 1 comma 130 della legge di bilancio che dispone: “All'articolo 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le parole: «1.000 euro», ovunque ricorrono, sono sostituite dalle seguenti: «5.000 euro»”;
- VISTO** il D.Lgs 31 marzo 2023 n. 36 recante “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;
- CONSIDERATO** in particolare l’art. 17, comma 1, del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che, prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- CONSIDERATO** in particolare l’art. 17, comma 2, del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che, in caso di affidamento diretto, l’atto di cui al comma 1 individua l’oggetto, l’importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;
- CONSIDERATO** in particolare l’Art. 50 comma 1, lettera b), del D.Lgs 36/2023 che prevede che “le stazioni appaltanti procedono in affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all’esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante”;
- CONSIDERATO** che ai sensi dell'articolo 62, comma 1, “tutte le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo non superiore alle soglie previste per gli affidamenti diretti, e all’affidamento di lavori d’importo pari o inferiore a 500.000 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza qualificate e dai soggetti aggregatori;
- VISTO** il D.Lgs 25 maggio 2016, n. 97 recante “Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;

- VISTO** il D.l. 28 agosto 2018, n. 129 “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”;
- CONSIDERATO** in particolare l'Art. 4 c. 4 del D.l. 28 agosto 2018, n. 129 che recita “Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste”;
- VISTO** il Decreto n° 76/2020 cosiddetto “Decreto Semplificazioni” e la successiva legge di conversione n° 120/2020 che istituisce un regime derogatorio a partire dalla entrata in vigore del decreto fino alla scadenza del 31/12/2021;
- VISTO** in particolare l'articolo 1 comma 2 lettera 2) che eleva il limite per gli affidamenti diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 75.000,00;
- VISTO** la legge 108/2021 di conversione del Decreto di Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis;
- VISTO** *in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 1. che eleva il limite per gli affidamenti diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 139.000,00 euro;*
- VISTO** *in particolare l'art. 55 comma 1 lettera b) punto 1 che recita “al fine di rispettare le tempistiche e le condizioni poste dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, nonché dal regolamento (UE) 2020/2221, del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 dicembre 2020, le istituzioni scolastiche, qualora non possano far ricorso agli strumenti di cui all'articolo 1, commi 449 e 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, possono procedere anche in deroga alla citata normativa nel rispetto delle disposizioni del presente titolo”;*
- VISTO** *in particolare l'art. 55 comma 1 lettera b) punto 2. che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di istituto di cui all'art. 45 comma 2 lettera a);*
- VISTO** *in particolare il pronunciamento del MIMS (ex MIT) n° 753/2020 che, in risposta a quesito risponde testualmente: “Con riferimento a quanto richiesto, si rappresenta che l'affidamento diretto previsto dall'art. 1, comma 2 della legge n. 120/2020 in deroga all'art. 36, comma 2, del codice non presuppone una particolare motivazione né lo svolgimento di indagini di mercato;*
- VISTO** *in particolare il pronunciamento del MIMS (ex MIT) n° 764/2020 che, in risposta a quesito risponde testualmente: “L'affidamento diretto, in quanto tale, avviene sic et simpliciter e dunque non presuppone una particolare motivazione né tanto meno, l'esperimento di indagini di mercato. Non è neppure prescritto l'obbligo di richiedere preventivi. Il legislatore, infatti, per appalti di modico importo ha previsto tali modalità di affidamento semplificate e più “snelle” al fine di addivenire ad affidamenti in tempi rapidi. L'eventuale confronto dei preventivi di spesa forniti da due o più operatori economici rappresenta comunque una best practice, salvo che ciò comporti una eccessiva dilazione dei tempi di affidamento che, invece, sarebbe in contrasto con la ratio che informa l'intero decreto semplificazione;*
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n° 2 del 20/12/2022 di adesione al progetto;
- VISTA** la Delibera del collegio docenti n° 41 del 19/12/2022 di adesione al progetto;

- VISTO** il regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, EURATOM) n. 966/2012;
- 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) 2021/2106 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 decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge del 29 luglio 2021, n. 108, recante «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure» e, in particolare, l'art. 41, comma 2-ter;
- 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 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** 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 Classroom;
- VISTO** le istruzioni operative dell'Unità di missione per il PNRR del Ministero dell'istruzione e del merito prot. n. 107624 del 21 dicembre 2022;
- VISTO** l'atto di concessione prot. n° 46444 del 17/03/2023 che costituisce formale autorizzazione all'avvio del progetto e contestuale autorizzazione alla spesa;
- VISTA** la delibera del Consiglio d'Istituto n.6 del 20/12/2022 e successive modificazioni e integrazioni con la quale è stato approvato il P.T.O.F. per gli anni scolastici 2022/2025;
- VISTA** la delibera del Consiglio d'Istituto n. 11 del 30/01/2023 e successive modificazioni e integrazioni con la quale è stato approvato il PROGRAMMA ANNUALE per l'anno scolastico 2023;
- PRESO ATTO** della delibera del Consiglio di istituto prot. n° 30 del 13/07/2023 con la quale si dispone della pubblicazione sul sito della stazione appaltante (amministrazione trasparente) e del MIMS (servizio contratti pubblici) della informativa relativa alla mancata predisposizione/pubblicazione del PROGRAMMA TRIENNALE in quanto non erano al momento previsti acquisti superiori a 40.000,00/140.000 euro al netto dell'IVA;

RILEVATA	pertanto la necessità di acquistare sollecitamente il servizio/fornitura che si intende acquisire senza previa consultazione di due o più operatori economici;
RILEVATA	la presenza di convenzioni Consip specifiche comprendenti articoli della fornitura, in parte o nel suo insieme, dei prodotti occorrenti ;
DATO ATTO	che i prodotti in convenzione – accordo quadro non rispondono alle necessità della scuola;
DATO ATTO	che in Consip nel sistema di negoziazione MEPA esistono prodotti rispondenti a quanto nelle esigenze della scuola di interesse della istituzione scolastica, anche in relazione al progetto esecutivo redatto dal Gruppo di progettazione : <ul style="list-style-type: none"> • Belmonte Antonietta nominata con lettera di incarico prot. n° 0003350/IV-5 del 12/07/2023 • Durante Deborah nominata con lettera di incarico prot. n° 0003349/IV-5 del 12/07/2023 • Famiglietti Angela Franca nominata con lettera di incarico prot. n° 0003348/IV-5 del 12/07/2023 • Inglese Pasquale nominato con lettera di incarico prot. n° 0003347/IV-5 del 12/07/2023
VISTA	la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la SOLA categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici, ha previsto l'obbligo di approvvigionarsi tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A.;
VISTO	la legge 208/2015 all'art. 1 comma 516 che stabilisce l'obbligo di comunicazione ad ANAC e ad AGID esclusivamente laddove si acquistino beni informatici al di fuori delle centrali di committenza;
CONSIDERATO	l'indagine conoscitiva informale di mercato svolta attraverso comparazione siti WEB, consultazione listini, consultazione albi fornitori, richiesta informale di preventivi sia su MEPA che fuori ;
CONSIDERATO	che predetta indagine conoscitiva relativa al servizio/fornitura che si intende acquisire ha consentito di individuare la ditta IN.FORMA.TI.KA SRL C.F. 01387750621 che propone in catalogo i beni e i servizi di necessità della scuola ;
PRESO ATTO	che l'operatore economico oggetto della trattativa è attivo in tutte le aree merceologiche in cui ricadono i prodotti di interesse per la fornitura;
RITENUTO	Che il prezzo esposto ovvero le specifiche tecniche per la fornitura che si ritiene acquistare sia migliorabile;
VISTO	l'art. 46, comma 1 del D.I. 129/2018, in base al quale «Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, [...] ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa»;

DETERMINA

Art. 1

Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2

Si delibera l'avvio della procedura tesa ad affidamento diretto tramite Trattativa Diretta, con la ditta individuata in premessa.

La trattativa diretta avrà come oggetto la fornitura di arredi innovativi **come da allegato capitolato del progetto esecutivo**.

Art. 3

L'importo massimo oggetto della spesa, messo a base d'asta, desunto dai prezzi di listino MEPA dei fornitori, ovvero, dalle indagini conoscitive di mercato svolte, per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'Art. 2 è determinato in **€ 77.875,61** (settantasettemilaottocentosettantacinque/61) compresa IVA al 22%.

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, sull'Attività **A03/18** che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria.

Art. 4.

L'offerta pervenuta sarà valutata, ritenendo standardizzate le caratteristiche dei beni e servizi richiesti, con il criterio del minor prezzo.

Il corrispettivo, risultante dall'offerta presentata, sarà da intendersi convenuto "a corpo", in misura fissa ed invariabile, e sarà identificato in maniera cumulativa per tutte le voci economiche della tabella precedente ovvero del capitolato allegato.

Art. 5

Sulla base di quanto specificato all'articolo 53 del Dlgs. 36/2023 per gli affidamenti diretti di cui al comma 1 lettera b) dell'art. 50 all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto, sarà richiesta:

- garanzia definitiva, pari al 5% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui al predetto art. 53 del Dlgs 36/2023.

Art. 6

Le condizioni di affidamento e la necessaria informativa ai fornitori sono contenute nel disciplinare di offerta allegato alla presente determina.

Art. 7

Si approvano contestualmente alla presente gli atti relativi alla procedura stessa e riportati in allegato.

Art. 8

Ai sensi dell'Art. 15 del Decreto legislativo. n. 36/2023 e dell'Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 viene individuato quale Responsabile Unico di Progetto il Dirigente Scolastico, dott.ssa Maria Ullucci.

Allegati:

- 1) Disciplinare
- 2) Capitolato tecnico
- 3) Progetto esecutivo
- 4) Dichiarazione varie (Dichiarazione accessoria, DGUE, DSNH, dettaglio economico e dichiarazione accessoria solo società)



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Istituto Comprensivo Statale "R. Guarini"

Piazza Manzoni - 83036 Mirabella Eclano (AV)



☎ 0825/447061 ⚙ Codice Meccanografico: AVIC87000C 📄 Codice Fiscale: 90014710645 🏠 Codice Univoco: UFMERO

All'Operatore Economico

OGGETTO: Disciplinare relativo agli acquisti mediante affido diretto con i Fondi PNRR 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 classroom - Ambienti di apprendimento innovativi, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU

CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-20563

CUP: E94D22005290001

CIG: A01401DB44

TITOLO DEL PROGETTO: RINNOVA... "MENTI"

1. PREMESSA

Nell'ambito del miglioramento dell'offerta formativa legata al PNRR (*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza*), onde promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia, mediante i fondi finanziati 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", la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante il sistema M.E.P.A., in ottemperanza della determina del Dirigente Scolastico dott.ssa Maria Ullucci della istituzione I.C. "R. Guarini" di Mirabella Eclano prot. n° _____ del _____ la fornitura di servizi e attrezzature collegate alla suddetta ripresa, come capitolato tecnico allegato.

La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel presente disciplinare. Codesta impresa è invitata a presentare un'adeguata offerta tecnica – economica per la realizzazione dell'attività in oggetto entro e non oltre le **ore 12,00 del giorno 28/09/2023**.

Premesso che l'intento della stazione appaltante è la realizzazione del progetto nella sua interezza e non la mera fornitura, sarà cura del fornitore prevedere gli eventuali adattamenti e configurazione, ed attivazione dei servizi previsti indispensabili al corretto funzionamento delle soluzioni previste.

La procedura d'acquisto avverrà mediante Mercato Elettronico della P.A. (MEPA).

Tale richiesta di preventivo è utilizzata ai fini di indagine esplorativa di mercato e non obbliga la stazione appaltante alla stipula successiva.

Le risposte alle richieste di chiarimento verranno inviate prima della scadenza dei predetti termini per via telematica attraverso la funzione dedicata (comunicazioni) nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)

2. OGGETTO

2.1 Indicazioni generali

Premesso che l'intento della stazione appaltante è la realizzazione della fornitura nella sua interesse e non la mera consegna di attrezzature sarà cura del fornitore affidatario prevedere la configurazione dei prodotti e dei servizi previsti indispensabili al corretto funzionamento dei dispositivi hardware software e accessori che si andrà a fornire, in sintonia con gli scopi del progetto stesso.

L'importo su cui si richiede ribasso è quello desunto dalle indagini conoscitive di mercato effettuate e definito nel computo estimativo predisposto dal gruppo di progetto, **ovverosia euro 63.832,47 (sessantatremilaottocentotrentadue/47) complessivi massimi al netto di IVA al 22% se dovuta**. I costi dovranno essere indicati, pur essendo **una fornitura "a Corpo"**, in aggiunta al documento di offerta generato dal MEPA, in maniera singola e dettagliata così come da format di offerta tecnico/economica allegato al presente disciplinare.

Il valore a base d'asta costituisce anche riferimento per la valutazione del miglioramento del prezzo ai fini della eventuale deroga dalla garanzia definitiva.

Il Responsabile Unico di Progetto, ai sensi dell'art. 15, del Dlgs. n. 36/2023, è il Dirigente Scolastico dott.ssa Maria Ullucci.

La garanzia sui prodotti dovrà essere di almeno 24 (ventiquattro) mesi, dalla data di accettazione della fornitura, così come previsto successivamente nel disciplinare.

2.2 Descrizione e caratteristiche tecniche dei prodotti

Le attrezzature ed i relativi servizi richiesti sono quelli presenti nel capitolato allegato al presente disciplinare

2.3 Garanzia

In caso di assegnazione della fornitura per affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del Dlgs 36/2023 in conformità con il D.I. 129/2018 anche in deroga ai sensi dell'art. 55 comma 1 lettera b) del D.L. 77/21 che si applica per procedure PNRR così come previsto dall'art. 225 comma 8 del D. Lgs. 36/23, all'operatore economico non è richiesta la garanzia provvisoria, pari al 1% del prezzo base (al netto dell'IVA).

In caso di affidamento all'operatore economico sarà richiesta la garanzia definitiva pari al 5% dell'importo di affidamento ai sensi dell'art. 53 comma 4 del D. Lgs. 36/2023

3. Indicazione CIG e tracciabilità flussi finanziari

Per consentire gli adempimenti previsti dalla L.136/2010 così come modificata e integrata dal decreto di legge 12 novembre 2010 n. 187 si comunica che il CIG del lotto unico è **A01401DB44**

In particolare, si rammenta che il fornitore aggiudicatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla menzionata normativa, pena la nullità assoluta del contratto. La scrivente amministrazione si riserva la facoltà di attuare eventuali verifiche sui contratti sottoscritti tra le parti.

4. Oneri della sicurezza (art. 108, comma 9, del D.lgs. n. 36/2023)

Per quanto riguarda i costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'articolo 108, comma 9 del D. Lgs. n. 36/2023, il prezzo complessivo indicato dall'Impresa deve intendersi comprensivo di tali costi della sicurezza; in ogni caso, l'Impresa dovrà esplicitarne in sede di offerta l'ammontare.

5. Luogo consegna e di esecuzione

L'aggiudicatario dovrà effettuare la consegna ed eseguire le prestazioni contrattuali presso le sedi dell'istituzione scolastica come da capitolato/progetto esecutivo allegato al disciplinare

6. Modalità dell'offerta

L'offerta dovrà essere presentata secondo il modello generato dal MEPA e in aggiunta sul modello di offerta tecnico/economica allegata al presente disciplinare e firmata digitalmente dal legale rappresentante della ditta interpellata.

L'offerta dovrà essere integrata dai documenti e dalle dichiarazioni richieste attraverso la piattaforma MEPA. I documenti minimi richiesti sono:

- Offerta con indicazione di un codice MePA unico per la soluzione proposta, firmato digitalmente da parte del legale rappresentante;
- Dichiarazione relativa ai requisiti ai sensi dagli artt. 94 e 95 del D.lgs. 36/2023, CC/N dedicato ai sensi della L.136/2010, obblighi dovuti ai fondi PNRR (Allegato 1);
- Allegare (possibilmente in documento unico) le schede tecniche dei prodotti;
- Scheda DNSH per i prodotti che ne necessitano (Allegato 2, ripeterlo per ogni prodotto);
- PassOE rilasciato dalla piattaforma FVOE;
- DGUE (Documento di Gara Unico Europeo);
- Offerta economica di dettaglio;
- Patto di integrità;
- Qualora si voglia utilizzare il subappalto per il montaggio e configurazione delle attrezzature, bisogna presentare la Dichiarazione di subappalto, ai sensi dell'articolo 119 del D. Lgs. 36/2023, sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante dell'operatore economico offerente, con la quale vengono indicate le parti di prestazione che l'operatore economico intende subappaltare, di valore comunque non superiore al 20 (venti) per cento del valore complessivo del contratto. La mancata presentazione della dichiarazione di subappalto all'atto dell'offerta, comporta il divieto assoluto per l'Impresa di avvalersi del subappalto.

7. Criterio di valutazione delle offerte

L'offerta pervenuta sarà valutata in base alla soluzione offerta per le esigenze della scuola, in base al prezzo offerto per il prodotto esplicitamente indicato nel capitolato. Il prodotto indicato è vincolante ai fini dell'ammissione della offerta e dell'accettazione della stessa.

8. Revisione prezzi (Art. 60 del D. Lgs. 36/23)

Si prevede la possibilità di revisione prezzi come da art. 60 comma 2 del D. Lgs. 36/23. Tenuto conto che l'offerta della fornitura deve restare fissa per 180 giorni ed i tempi di consegna dei prodotti deve avvenire prima di tale termine, la clausola di revisione prezzi si attiva al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, che determinano una variazione del costo della fornitura di beni e servizi in aumento o in diminuzione, superiore al 5 per cento dell'importo complessivo e operano nella misura dell'80 per cento della variazione stessa, in relazione alla fornitura da eseguire.

Per determinare la variazione dei costi e dei prezzi si terrà in considerazione l'art. 60 comma 3 del D. Lgs. 36/23.

Per far fronte ai maggiori oneri derivanti dalla revisione prezzi la stazione appaltante utilizzerà fondi propri oppure valuterà il taglio di alcuni prodotti per rientrare nel budget del finanziamento.

9. Stipula ed eventuale contratto collegato

La sottoscrizione della stipula avverrà entro i tempi definiti alla relativa data indicata sul MEPA solo in presenza di TUTTA la documentazione richiesta come "documentazione obbligatoria".

In casi particolari, a seguito di adeguata e documentata motivazione, è facoltà della stazione appaltante stipulare anche in assenza di uno o più documenti obbligatori. In tal caso la stipula non darà immediata esecuzione al contratto ma lo stesso sarà da ritenere concretamente avviato alla data di "validità del contratto" indicata nel documento di stipula.

10. Ulteriori informazioni

In caso di richiesta di ulteriori informazioni queste dovranno essere attraverso il sistema di comunicazione MEPA.

Ai sensi dell'art. 16-bis, comma 10 D.L. 185/2008, convertito con modificazioni in Legge n. 2/2009, il Punto Ordinate procederà ad acquisire d'ufficio il **Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC)**.

11. Subappalto

Non è ammesso subappalto

12. Condizioni particolari di fornitura e servizi inclusi

- Tutte le apparecchiature attive devono essere di **primaria casa internazionale** e devono essere fornite ALMENO delle caratteristiche tecniche funzionali minime previsto nel capitolato tecnico, come dovrà risultare dai datasheet e depliant e certificazioni allegate al preventivo;
- Il prezzo offerto deve essere comprensivo di tutti i servizi accessori (trasporto, facchinaggio, garanzia, installazione (anche di software di supporto alla soluzione), configurazione apparati attivi e dei servizi richiesti, collaudo, montaggio, consegna chiavi in mano);
- Durata dell'preventivo, ovvero blocco dei prezzi dei singoli prodotti richiesti, fino alla totale chiusura del progetto, sia rispetto al lato tecnico che finanziario;
- Tutte le apparecchiature devono essere obbligatoriamente in regola con la normativa riguardante la sicurezza nei luoghi di lavoro (L.81/08) e con le norme sulla sicurezza e affidabilità degli impianti (D.M. 37/08);
- Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche, ai sensi della circolare MEF-RGS n. 32 del 30 dicembre 2021, dovranno rispettare il principio di non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE)2020/852 (DNSH). Le apparecchiature saranno ritenute conformi se in possesso di un pertinente marchio ecologico di tipo I e di una etichetta energetica valida rilasciata ai sensi del regolamento (UE) 2017/1369, mentre l'offerente dovrà fornire l'iscrizione alla piattaforma RAEE, in qualità di produttore e/o distributore.
- Ove fossero ricompresi, tutti i materiali forniti dovranno rispettare la relativa normativa CAM

13. Consegna e installazione e collaudo

Il termine ultimo previsto per la consegna, l'installazione ed il collaudo di tutti i prodotti e l'espletamento di tutti i servizi oggetto del presente Contratto è **180 (centottanta) giorni dalla stipula**.

Le consegne dovranno avvenire presso le seguenti sedi dell'I.C. "R. Guarini":

- 1) Scuola Primaria Mirabella Cap. – p.zza Manzoni
- 2) Scuola Secondaria I grado Mirabella Cap. – p.zza Manzoni
- 3) Plesso di Calore – via Calore – fraz. Calore di Mirabella Eclano
- 4) Plesso di Bonito – via Piave

In caso di esito positivo del **verbale di verifica della conformità/certificato di regolare esecuzione**, effettuato dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinate, la data dell'atto 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, il Fornitore dovrà sostituire entro 5 (cinque) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché la verifica sia ripetuta con esito positivo

In linea di principio non saranno accettate consegne parziali della fornitura.

Nel caso in cui la situazione del mercato obbligasse l'operatore economico a consegne parziali, le stesse potranno essere accettate solo previa consegna **con dettagliato documento di trasporto** e accettate previa l'apposizione della annotazione da parte della stazione appaltante che:

- La fornitura parziale è accettata con riserva di verifica

- La fornitura parziale non costituisce trasferimento di proprietà dall'operatore economico al committente
- La fornitura parziale è custodita presso i locali della stazione appaltante con la diligenza del buon padre di famiglia ma la stessa rimane nella disponibilità dell'operatore economico fino al completamento della stessa
- La responsabilità in caso di furto smarrimento o danneggiamenti rimane in capo all'operatore economico fino al completamento della stessa ovvero fino a dichiarazione di accettazione da parte della stazione appaltante
- la fornitura parziale non costituisce titolo ad emettere fattura

14. Definizione delle controversie

Le 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 Benevento

In Allegato:

- 1) Capitolato tecnico

Il Dirigente Scolastico

Dott.ssa Maria Ullucci

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Capitolato tecnico dotazioni digitali

Importo complessivo: € 77.875,61 Iva inclusa

CIG: A01401DB44

DESCRIZIONE VOCE (MARCA/MODELLO/TIPO E OGNI ALTRA CARATTERISTICA ATTA AD INDIVIDUARE CON PRECISIONE IL MODELLO)	N
<p>Notebook 15,6 Full HD IPS - Acer TravelMate P2 - Intel Core I5 - 8 GB - 256 GB SSD - Windows Pro</p> <p>Display Dimensioni schermo:39,6 cm (15.6") Risoluzione del display:1920 x 1080 Pixel Touch screen:No Tipologia HD:Full HD Tipo di pannello:IPS</p> <p>Design Tipo di prodotto:Computer portatile Colore del prodotto:Nero Fattore di forma:Clamshell</p> <p>Caratteristiche speciali del processore Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):No Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x):Sì Opzioni incorporate disponibili:No Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):Sì CPU configuration (max):1 Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):Sì Tecnologia Intel® Trusted Execution:No Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):No</p>	<p>32</p>

Idle States: Sì

Software

Sistema operativo incluso:Endless OS

Tastiera

tastiera retroilluminata:Sì

Tastiera numerica:Sì

Connettività

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:3

Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C:1

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):1

Quantità porte HDMI:1

Quantità porte VGA (D-Sub):1

Jack combinato per microfono/auricolare:Sì

Collegamento in rete

Bluetooth:Sì

Connessione di rete mobile:No

Wi-Fi standard:Wi-Fi 6 (802.11ax)

Standard Wi-Fi:Wi-Fi 6 (802.11ax)

Collegamento ethernet LAN:Sì

Velocità trasferimento Ethernet LAN:100,1000 Mbit/s

Versione Bluetooth:5.0

Audio

Numero dei microfoni:2

Microfono incorporato:Sì

Grafica

Scheda grafica integrata:Sì

Adattatore di scheda grafica separato:No

Scheda grafica dedicata:Non disponibile

Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:Intel Iris Xe Graphics

Modello scheda grafica integrata:Intel Iris Xe Graphics

Archiviazione

Capacità totale di archiviazione:512 GB

Supporto di memoria:SSD

Capacità SSD totale:512 GB

Numero di SSD installati:1

Capacità SSD:512 GB

Interfaccia Solid State Drive (SSD):PCI Express

Tipo drive ottico:No

Memoria

RAM installata:8 GB

Tipo di RAM:DDR4-SDRAM

Slot memoria:2x SO-DIMM

Processore

Produttore processore:Intel

Famiglia processore:Intel® Core™ i5

Generazione del processore:Intel® Core™ i5 di undicesima generazione

Modello del processore:i5-1135G7

Frequenza del processore:2,4 GHz

Frequenza del processore turbo massima:4,2 GHz

Numero di core del processore:4

Cache processore:8 MB

Frequenza TDP-up configurabile:2,4 GHz

TDP-up configurabile:28 W

Frequenza di TDP-down configurabile:0,9 GHz

<p>TDP-down configurabile:12 W</p> <p>Dimensioni e peso Larghezza:363 mm Profondità:255 mm Altezza:19,9 mm</p> <p>Gestione energetica Adattatore dissipazione di potenza AC:45 W</p> <p>Batteria Tecnologia batteria:Ioni di Litio Numero di celle della batteria:3 Durata batteria:12 h</p>	
<p>Notebook con schermo WQXGA 120 Hz, NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 e 3 anni di garanzia inclusi</p> <p>Sistema operativo Windows 11 Home</p> <p>PROCESSORE</p> <p>Linea di processore Processore Intel® Core™ i7 di dodicesima generazione</p> <p>Processore Intel® Core™ i7-12700H (fino a 4,7 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 24 MB di cache L3, 14 core, 20 thread)</p> <p>Chipset Intel® Integrated SoC</p> <p>MEMORIA</p> <p>Memoria, standard 16 GB di RAM DDR5-4800 MHz (2 x 8 GB)</p> <p>Nota su memoria Velocità di trasferimento dati fino a 4800 MT/s.</p> <p>Layout memoria (slot e dimensioni) 2 x 8 GB</p> <p>UNITÀ</p> <p>Descrizione disco rigido SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 da 1 TB</p> <p>Unità ottica Unità ottica non inclusa</p> <p>Servizio cloud 25 GB di spazio di storage su Dropbox per 12 mesi</p> <p>MULTIMEDIA E DISPOSITIVI DI INPUT</p> <p>Caratteristiche audio Audio by Bang & Olufsen Quad Speakers HP Audio Boost</p> <p>Tastiera Tastiera Natural Silver di dimensioni standard, con retroilluminazione</p> <p>Dispositivo di puntamento HP Imagepad con supporto gesti multi-touch supporto touchpad di precisione</p> <p>Sensori Accelerometro Sensore di temperatura a raggi infrarossi Sensore di luce ambientale</p> <p>PESI</p> <p>Peso 2,38 kg</p>	<p style="text-align: center;">10</p>

Peso della confezione

3,71 kg

ASPETTO

Colore prodotto

Alluminio Natural Silver

Design prodotto

Finitura sabbiata, anodizzata

DIMENSIONI

Dimensioni minime (L x P x A)

35,74 x 25,18 x 1,99 cm

Dimensioni della confezione (l x p x h)

6,9 x 59,8 x 34,5 cm

BATTERIA E ALIMENTAZIONE

Durata della batteria

Fino a 9 ore e 45 minuti

Tempo di ricarica della batteria

Supporta la tecnologia fast charge della batteria: circa il 50% in 30 minuti

Tipo di batteria

Ioni di litio a 6 celle polimeriche, 83 Wh

Tipo di alimentazione

Adattatore di alimentazione CA Smart 200 W

Peso batteria

310 g

SOFTWARE E APPLICAZIONI**Software incluso**

McAfee LiveSafe™

1 mese di prova gratuita di Adobe

Software preinstallato

Duet® per HP (30 giorni di prova gratuita)

ExpressVPN (prova gratuita di 30 giorni)

LastPass Premium (prova gratuita di 30 giorni)

App HP

HP Audio Switch

HP Support Assistant

HP Connection Optimizer

HP Command Center

HP QuickDrop

OMEN Gaming Hub

HP Display Control

HP Palette

HP Enhanced Lighting

Software – Produttività e finanza

1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365

GESTIONE DELLA SICUREZZA

Gestione sicurezza

Tastiera All-in-One

supporto Trusted Platform Module (TPM firmware)

GARANZIA

Garanzia del produttore

La garanzia limitata di 1 anno (1/1/0) comprende le parti e la manodopera per 1 anno.

Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni

possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

Servizio supporto incluso

<p>3 anni di servizio ritiro e consegna HP per notebook con 2 anni di garanzia.</p> <p>SPECIFICHE FOTOCAMERA</p> <p>Webcam Fotocamera IR HP True Vision da 5MP con otturatore per fotocamera, riduzione del rumore temporale e microfoni digitali dual-array integrati</p> <p>CONNETTIVITÀ E COMUNICAZIONI</p> <p>Porte 2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocità di trasmissione di 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge) 1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps (HP Sleep and Charge) 1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps 1 Smart Pin CA 1 HDMI 2.1 1 jack combinato cuffie/microfono</p> <p>Wireless Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3 (supporta velocità di trasferimento dati Gigabit)</p> <p>Slot di espansione 1 lettore di schede supporti microSD</p> <p>Wireless - Nota MU-MIMO supportato tecnologia HP Dynamic Range HP Extended Range Wireless LAN</p> <p>SPECIFICHE DISPLAY</p> <p>Touchscreen No</p> <p>Schermo Diagonale da 40,6 cm (16"), WQXGA (2560 x 1600), 120 Hz, IPS, vetro edge-to-edge, micro-edge, bassa emissione di luce blu, 400 nit, 100% sRGB</p> <p>Senza flicker Sì</p> <p>Proporzioni 16:10</p> <p>Rapporto schermo/corpo (senza altoparlanti) 88.7%</p> <p>SOTTOSISTEMA GRAFICO</p> <p>Scheda grafica (dedicata) GPU laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (6 GB di memoria GDDR6 dedicata)</p> <p>Scheda grafica - Nota Basato su architettura NVIDIA Ampere</p> <p>Scheda grafica integrata - Nota Le funzionalità della scheda grafica Intel® Iris® Xe richiedono che il sistema sia configurato con processori Intel® Core™ i5 o i7 e memoria Dual Channel. La scheda grafica Intel® Iris® Xe con processori Intel® Core™ i5 o i7 e memoria a canale singolo funziona solo come scheda grafica UHD Intel®.</p>	
<p>Carrello Carica Tablet e Notebook Stivaggio e ricarica fino a 36 Notebook o Tablet o misti Apertura dall'alto assistita da pistoni a gas Temporizzatore intuitivo con spia luminosa Griglie per ventilazione naturale Chiusura con serratura a doppio punto Vano inferiore per multiprese protetto con serratura Maniglie incassate e ruote di cui due bloccabili Interamente Made in Italy (linea LOOM)</p>	<p>3</p>

Kit ecologia ed ambiente	4																				
Electricity Science Set Gli studenti potranno analizzare, osservare e sperimentare con mano alcuni dei principi fondamentali dell'Elettricità attraverso la costruzione di circuiti con resistenze in serie ed in parallelo, la conoscenza dei componenti elettronici di base, la misura tramite multimetro di corrente e tensione in un circuito elettrico e tanto altro.	8																				
Mechanics Science Set Gli studenti potranno analizzare, osservare e sperimentare con mano alcuni dei principi fondamentali della Meccanica classica attraverso lo studio delle leve, delle carrucole, delle molle, del piano inclinato e tanto altro. In dotazione nel kit viene fornita tutta la strumentazione necessaria insieme ad un manuale applicativo utile ad eseguire fino a 15 esperimenti.	8																				
PIATTAFORMA XR EDITOR-XR LIBRARY- XR PEDIA -XR TRAINING 750 Licenza per 3 anni 30 studenti 10 docenti. Licenza XREduLab CLASSROOM 3 anni per 30 studenti e 10 docenti. Comprende XR EDITOR;XR LIBRARY; XR PEDIA; XR TRAINING XRLABS non è solo un ambiente fisico, ma anche una piattaforma On Line, che offre diversi vantaggi e funzioni: -Permette a scuole, docenti e studenti di accedere per utilizzare i contenuti della XRlibrary e creare propri percorsi didattici (tour -virtuali, video 360, modelli 3D) con il software XReditor. -Consente di condividere a distanza contenuti tra diverse scuole, classi e utenti -Fornisce accesso alla XRpedia, con risorse educative in AR e VR selezionate e curate dalla rete	6																				
Sistema Mini QuboPro ECO 120W preamplificato, radiomicrofono e telecomando <table border="1" data-bbox="148 1077 1310 1720"> <tr> <td>Potenza Totale</td> <td>100 Watt</td> </tr> <tr> <td>Risposta in Frequenza</td> <td>70Hz-20kHz</td> </tr> <tr> <td>Rapporto S/N</td> <td>≥ 85DB</td> </tr> <tr> <td>Tweeter</td> <td>2 Tweeter 1,5"</td> </tr> <tr> <td>Woofers</td> <td>2 Woofers da 4"</td> </tr> <tr> <td>Controlli sul cabinet</td> <td>Volume, Bassi, Acuti + Volume Mic Separato</td> </tr> <tr> <td>Ingressi</td> <td>Wireless BT, USB, SD, RCA Stereo</td> </tr> <tr> <td>Alimentazione</td> <td>220V</td> </tr> <tr> <td>Dimensioni</td> <td>20x20x20 cm</td> </tr> <tr> <td>Altro</td> <td>Radiomicrofono incluso: AV.ICE1 (Gelato)</td> </tr> </table>	Potenza Totale	100 Watt	Risposta in Frequenza	70Hz-20kHz	Rapporto S/N	≥ 85DB	Tweeter	2 Tweeter 1,5"	Woofers	2 Woofers da 4"	Controlli sul cabinet	Volume, Bassi, Acuti + Volume Mic Separato	Ingressi	Wireless BT, USB, SD, RCA Stereo	Alimentazione	220V	Dimensioni	20x20x20 cm	Altro	Radiomicrofono incluso: AV.ICE1 (Gelato)	16
Potenza Totale	100 Watt																				
Risposta in Frequenza	70Hz-20kHz																				
Rapporto S/N	≥ 85DB																				
Tweeter	2 Tweeter 1,5"																				
Woofers	2 Woofers da 4"																				
Controlli sul cabinet	Volume, Bassi, Acuti + Volume Mic Separato																				
Ingressi	Wireless BT, USB, SD, RCA Stereo																				
Alimentazione	220V																				
Dimensioni	20x20x20 cm																				
Altro	Radiomicrofono incluso: AV.ICE1 (Gelato)																				
Biblioteca Piattaforma Digitale Mlol Scuola Community + Pacchetto Audiolibri In Streaming - 3 anni MLOL Scuola è una piattaforma di prestito digitale per le scuole italiane di ogni ordine e grado e accessibile 24 ore al giorno, 7 giorni su 7. La più grande collezione di oggetti digitali per le biblioteche scolastiche disponibile oggi in Italia. Per accedere ai contenuti MLOL Scuola è sufficiente iscriversi in una delle biblioteche scolastiche che offrono il servizio. Se ritieni il progetto interessante ma la tua scuola ancora non vi prende parte, puoi invitare il tuo dirigente a scoprire la nostra offerta completa per gli istituti scolastici. Su MLOL Scuola studenti, insegnanti e genitori possono prendere in prestito ebook dei maggiori editori e gruppi editoriali italiani italiani scegliendo da un catalogo di oltre	1																				

<p>75.000 titoli; accedere a un'edicola internazionale con oltre 7.000 quotidiani e periodici; prendere in prestito o consultare online molte altre risorse commerciali (audiolibri, musica, ecc.) selezionate dalla scuola stessa a seconda delle proprie esigenze e disponibilità.</p> <p>Oltre a queste risorse commerciali, ogni utente MLOL Scuola può fruire di una collezione di oggetti digitali sempre accessibili, selezionati per la nostra biblioteca digitale aperta chiamata openMLOL. Oltre 2.000.000 risorse ad accesso libero: una selezione completamente gratuita di ebook, audiolibri, spartiti musicali, risorse audio e video, e-learning, mappe e molto altro ancora</p>	
<p>Anna e Leon sperimentano con acqua e aria</p>	4
<p>Kit Valigia di ricarica con 6 Visori Meta Quest 2 - 128GB Composizione del kit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numero dispositivi Meta Quest 2 da 256gb: 6 • Coppie controller: 6 • Custodia di ricarica: custodia protettiva con ruote con alloggiamento per i visori 	3
<p>Thermodynamics Science Set Gli studenti potranno analizzare ed osservare da vicino molti dei principi fondamentali della Termodinamica grazie allo studio dei fenomeni di dilatazione dei diversi materiali presenti in natura, oltre alla valutazione della conducibilità termica e tanto altro ancora. In dotazione nel kit viene fornita tutta la strumentazione necessaria insieme ad un manuale applicativo utile ad eseguire fino a 15 esperimenti.</p>	8
<p>Biology Science Set Il presente kit ha l'obiettivo di studiare ed osservare la struttura cellulare di organismi viventi, oltre ad approfondire tecniche di analisi da laboratorio utili per l'identificazione del DNA. Per consentire la corretta esecuzione degli esperimenti verrà utilizzato un microscopio ottico.</p>	8
<p>Fotocamera/Action Camera a 360° Insta360 X3 Registrazione video cucita a 360 gradi Risoluzione di cucitura 5.7K (Video) Cuciture interne/esterne Cuciture interne Formato video 360 punti 5760 x 2880 a 24, 25, 30 fps 4096 x 2160 a 30, 60 fps Supporto per immagini fisse DNG 72 MP 18 MP Numero di lenti 2 Fotocamera per obiettivo Tipo di sensore Sensore CMOS da 1/2". Risoluzione del sensore effettiva: 48 Megapixel Ottica per lente Lunghezza focale 6,7 mm (lunghezza focale equivalente a 35 mm: 6,7 mm) Apertura massima f/1.9 Registrazione per obiettivo Formato video 4096 x 2160 a 24/25/30 fps (MP4) 3592 x 1320 a 24/25/30/50/60 fps (MP4) 2704 x 1520 a 24/25/30/50/60 fps (MP4) 1920 x 1080p a 24/25/30/50/60 fps (MP4) Registrazione Slot per supporti/scheda di memoria Slot singolo: microSD/microSDHC (UHS-I) [1 TB massimo / U3/V30 o più veloce consigliato] Microfono integrato Sì Canali Stereo</p>	3

<p> Formato audio AAC Frequenza di campionamento AAC: 48,0 kHz Controllo dell'esposizione Sensibilità ISO da 100 a 3200 Schermo Tipo di display LCD touchscreen fisso Taglia 2,29" Caratteristiche Valutazione della profondità di impermeabilità 33,0' / 10,0 m (fotocamera) Grado di protezione IP IPX8 Wi-Fi Sì, Wi-Fi 5 (802.11ac) Filettatura di montaggio treppiede 1 x 1/4"-20 femmina (inferiore) Connettori di ingresso/uscita Uscite 1 x USB di tipo C Ingresso microfono tramite adattatore USB Jack per cuffie n Generale Pacco batteria ricaricabile agli ioni di litio, 1800 mAh Autonomia massima: 1,4 ore per carica Metodo di ricarica USB Adattatore di alimentazione Nessuno Dimensioni (L x A x P) 4,5 x 1,8 x 1,3" / 114 x 46 x 33,1 mm Peso 6,3 once / 180 g </p>	
<p> Smart Class Inclusione Ripasso Recupero Smart Class Inclusione Ripasso e Recupero è una miniera di risorse, contenuti, materiali didattici ed esercizi organizzati all'interno delle diverse materie scolastiche. Con Smart Class Inclusione Ripasso Recupero studentesse e studenti potranno ripassare gli argomenti principali del programma e recuperare eventuali lacune. Una sezione specifica chiamata Inclusione raccoglie tutti i contenuti particolarmente indicati per i ragazzi con BES: lezioni semplificate, schede di ripasso e mappe visive, audiosintesi, video e audioripasso, contenuti interattivi per andare incontro ai diversi stili di apprendimento. </p>	1

<p>Learning Hub Risorse per la didattica attiva e laboratoriale Learning Hub è un ambiente digitale per la fruizione di risorse didattiche per l'apprendimento attivo e partecipativo: esperienze, laboratori e attività individuali, di gruppo, di classe, volte a consolidare conoscenze e competenze disciplinari, a sviluppare le competenze relazionali, comunicative e cognitive, e l'autoconsapevolezza delle proprie risorse personali ai fini anche di orientamento, motivazione, contrasto alla dispersione. Learning Hub offre un ambiente di apprendimento originale e innovativo, che propone modelli didattici di <i>Learning-by-doing</i> e <i>Project/Problem based learning</i> elaborati dai migliori esperti e formatori di Learning Academy. Studenti e studentesse possono accedere direttamente alle schede operative, per svolgere le assegnazioni in modo autonomo, sotto la supervisione del docente, che a sua volta trova in piattaforma guide specifiche per la pianificazione, la conduzione e la valutazione delle diverse tipologie di attività. Learning Hub è disponibile nella versione per Primo Ciclo (con risorse per le tre classi della Secondaria di primo grado, e alcuni contenuti anche per le classi quarta e quinta della Scuola primaria) e per Secondo Ciclo. Learning Hub si articola in tre sezioni tematiche per Primo e Secondo Ciclo: STEM, Competenze digitali e di Cittadinanza digitale, Sostenibilità e Cittadinanza globale, più una quarta dedicata all'Orientamento solo per la Scuola secondaria di primo grado. Alla piattaforma sono abbinate, in modo opzionale e con modalità da concordare, sessioni didattiche con formatori Sanoma specialisti dei diversi ambiti: STEM, Competenze digitali, Sostenibilità, Orientamento</p>	1
<p>Banco centrale struttura in tubolare colore alluminio diametro 28, piano in conglomerato ligneo spessore 20 con bordi in ABS, dimensioni l.40xh.71 con Ciabatta Elettrica con 12 Prese Universali ITA 10/16A e Schuko e 6 slot USB-A(4000W/16A), Multipresa verticale protezione sovratensione con 3 interruttori indipendenti.</p>	8
<p>Banco centrale struttura in tubolare colore alluminio diametro 28, piano in conglomerato ligneo spessore 20 con bordi in ABS, dimensioni l.40xh.76 con Ciabatta Elettrica con 12 Prese Universali ITA 10/16A e Schuko e 6 slot USB-A(4000W/16A), Multipresa verticale protezione sovratensione con 3 interruttori indipendenti.</p>	8

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



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Istituto Comprensivo Statale "R. Guarini"

Piazza Manzoni - 83036 Mirabella Eclano (AV)



☎ 0825/447061



Codice Meccanografico: AVIC87000C



Codice Fiscale: 90014710645

Codice Univoco: UFMERO

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO e CAPITOLATO TECNICO

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (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 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-20563

CUP: E94D22005290001

TITOLO DEL PROGETTO: RINNOVA...“MENTI”

PROGETTO ESECUTIVO

Per la realizzazione del suddetto progetto si è proceduto ad un'analisi dettagliata delle esigenze didattiche e strumentali della scuola, alla luce degli obiettivi previsti dal progetto presentato da questa scuola in data 28/02/2023 su piattaforma "Futura".

L'analisi ha tenuto conto di una preliminare azione, ad opera della Funzione Strumentale Digitale, dell'animatore digitale e del team digitale, di ricognizione patrimoniale dei beni già esistenti e di valutazione delle soluzioni tecniche e tecnologiche meglio rispondenti alla piena realizzazione degli obiettivi prefissati, anche alla luce di una informale indagine condotta sulle potenzialità offerte dal mercato, mediante consultazione di elenchi e cataloghi. Pertanto, il **GRUPPO DI PROGETTO**

HA REDATTO

per il raggiungimento degli obiettivi previsti, il seguente **PROGETTO ESECUTIVO** mirato alla progettazione degli spazi interessati all'innovazione e all'individuazione delle soluzioni tecniche/tecnologiche migliori in funzione della piena realizzazione e impiego degli strumenti innovativi da collocare negli ambienti didattici "ridisegnati".

Le soluzioni tecniche e tecnologiche individuate, vengono dettagliatamente elencate nell'apposita tabella degli strumenti, parte integrante del presente documento che assume, a tutti gli effetti, la connotazione di **"Capitolato tecnico"** da sottoporre agli operatori economici invitati.

SOLUZIONE PROGETTUALE ADOTTATA: 16 aule fisse dislocate nei vari plessi: 4 aule Primaria Mirabella Cap., 2 aule Primaria Calore, 2 aule Primaria Bonito, 5 aule Secondaria I grado Mirabella Cap., 1 aula Secondaria I grado Calore e 2 aule Secondaria I grado Bonito.

AULE DA TRASFORMARE/RIORGANIZZARE

Gli interventi progettati hanno una stretta connessione con le metodologie didattiche che il contesto socio - culturale di riferimento impone di attuare, al fine di raggiungere gli obiettivi del PTOF e favorire l'acquisizione negli studenti delle competenze europee previste dal curriculum di istituto. Le 16 aule,

dislocate tra i vari plessi e i due ordini di scuola, diventeranno ambienti di apprendimento innovativi, ma la rivoluzione metodologica avrà ovviamente impatto su tutto l'istituto. Pertanto, partendo dalle dotazioni già in essere nell'istituto grazie ai finanziamenti PON e PNSD precedenti, intendiamo integrare gli arredi presenti utilizzati già in maniera flessibile, con nuovi arredi innovativi che permetteranno un'ulteriore rimodulazione del setting delle aule, le quali saranno servite da una dotazione di dispositivi personali a disposizione di studenti e docenti. In tutte le aule saranno previste dotazioni STEM di base, in parte già presenti, per potenziare a largo raggio creatività, capacità di problem-solving e competenze disciplinari più strettamente legate alle STEM. A queste andremo ad unire una dotazione tecnologica diffusa, che invece acquisiremo con i fondi a disposizione: software, piattaforme per la didattica innovativa e per la creazione di contenuti digitali originali, una dotazione di dispositivi digitali più evoluti per una didattica immersiva, a disposizione di studenti e docenti. Le aule saranno selezionate, in forma condivisa dal gruppo di lavoro in base alle diverse esigenze ed obiettivi curricolari. Le dotazioni tecnologiche sono da intendersi come propedeutici a una didattica quotidiana più inclusiva e personalizzata, basata su apprendimento esperienziale e collaborativo, peer learning, insegnamento delle multiliteracies e gamification.

Le stesse ci permetteranno infatti, di promuovere e sviluppare nelle ore curricolari, la didattica esperienziale, attività cooperative e collaborative, in cui gli studenti lavoreranno su progetti in modo attivo, per arrivare a potenziare all'interno di ciascuna aula anche il problem posing e il problem solving. Andremo poi a potenziare le competenze digitali della popolazione scolastica, consentendo l'accesso attivo e consapevole alle risorse digitali: questo non per arrivare a delle conoscenze da considerarsi fine ultimo, quanto per apprendere un modo di accedere al digitale e di viverlo in modo consapevole, sicuro e critico. La produzione di contenuti digitali che metteremo in atto grazie ai nuovi strumenti, infatti, comporta un bagaglio di competenze e strumenti molto articolato e complesso e richiede competenze adeguate, che vanno al di là del semplice utilizzo di applicazioni specifiche. Occorrono competenze tecnologiche e operative, ma anche competenze logiche, computazionali, argomentative, semantiche e interpretative. L'obiettivo è quello di trasformare i nostri alunni/studenti, da consumatori a "produttori" di contenuti e architetture digitali. Essenziale è che i nuovi ambienti creati abbiano al centro gli studenti, in modo che possano esprimersi nel modo a loro più congeniale, frammentando le conoscenze acquisite in blocchi elementari e modulari con cui costruire, ognuno, il proprio sapere. Una delle sfide formative forse più impegnative che abbiamo davanti è relativa allo sviluppo delle capacità necessarie per reperire, comprendere, descrivere, utilizzare, produrre informazione complessa e strutturata, tanto nell'ambito scientifico e tecnologico quanto in quello umanistico e sociale.

PORTATA DELL'INTERVENTO

Tutte le classi, oggetto di intervento, avranno a disposizione una digital board innovativa a supporto della didattica delle diverse discipline, arredi innovativi e cooperativi (banchi trapezoidali, sedie, armadi Stem). A supporto software e piattaforme per la didattica innovativa per la creazione di contenuti digitali. Inoltre, una dotazione di base di dispositivi performanti a disposizione di studenti e docenti, carrelli per la ricarica e la protezione dei dispositivi, un pacchetto base STEM, kit didattici educativi e una serie di robot da assemblare, con relativi accessori per lo sviluppo del pensiero computazionale e dispositivi per la realtà aumentata ed immersiva.

IMPATTO

Gli ambienti che si realizzano sono volti a supportare la personalizzazione dell'esperienza di apprendimento. L'implementazione della dotazione comune, digitale, di base nelle aule, è pensata per garantire esperienze di apprendimento innovative, con feedback puntuali e mirati.

Le tecnologie prescelte per le aule (digital board e accessori) sono pensate per supportare, sia in aula che negli ambienti condivisi, l'apprendimento esperienziale. Le tecnologie prescelte, software e applicativi specifici, avranno la funzione di favorire maggiormente l'inclusione, utilizzando dinamiche laboratoriali incentrate sul "fare insieme" (learning by doing, cooperative learning).

Andremo a promuovere attività per la prevenzione del divario di genere nelle discipline STEM attraverso il coding, la robotica, la realtà aumentata ed immersiva, ottenendo una riduzione del gap nell'uso delle nuove tecnologie, potenziando le capacità di problem solving e favorendo la maturazione delle soft skills (pensiero critico, capacità decisionale, teamwork, creatività, capacità di pianificare ed organizzare).

Premesse per consolidare consapevolezza e riuscita delle ragazze nelle materie scientifiche, grazie anche alla gamification.

DISEGNO, DOTAZIONI E VALENZA DIDATTICA DELLE AULE INNOVATIVE

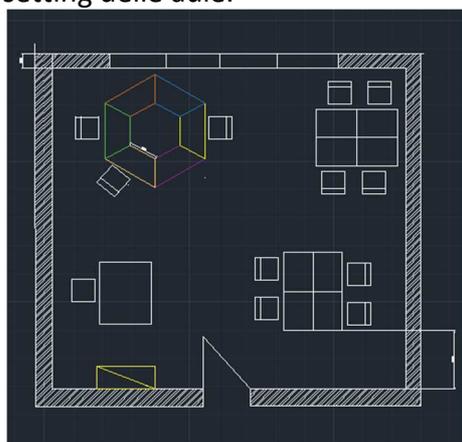
Verranno adottate soluzioni con aule fisse. L'approccio laboratoriale derivante dalla disposizione degli arredi e dalla dotazione tecnologica presente consente di promuovere una crescita globale degli alunni, andando oltre l'acquisizione di apprendimenti disciplinari tradizionali.

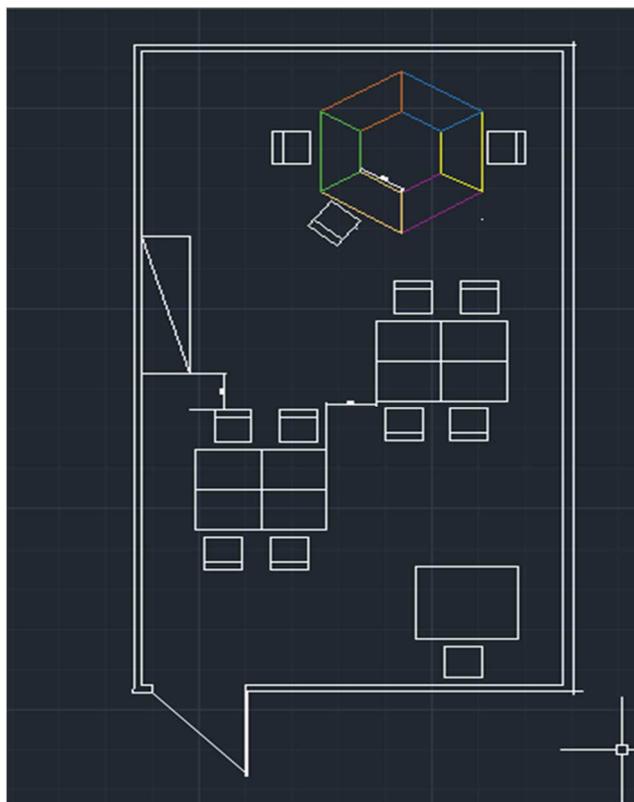
- **16 Aule fisse** (da allestire nei vari plessi).

Il Gruppo di Progetto, pur mantenendo gli arredi e i dispositivi già esistenti, prevede una integrazione degli stessi con armadi, sedie e banchi innovativi e cooperativi; ogni aula avrà in dotazione notebook performanti, kit didattici scientifici, piattaforme per la creazione di contenuti per la AR e VR, piattaforma MLOL, piattaforme per inclusione, ripasso e recupero (Smart Class) e risorse per la didattica attiva e laboratoriale (Learning Hub). Questa tipologia di aule promuove e sviluppa, nelle ore curricolari, la didattica esperienziale e le attività cooperative e collaborative, in cui gli studenti lavorano su progetti in modo attivo, per arrivare a potenziare abilità e competenze di problem posing e problem solving.

STRUMENTI DI INTERVENTO

Arredi flessibili, rimodulabili e che supportino l'adozione di metodologie di insegnamento innovative e variabili. Utilizzo di nuove tecnologie da integrare con arredi già presenti con elementi flessibili che permettono la rimodulazione del setting delle aule.





INTERVENTI DI ADEGUAMENTO EDILIZIO

Importo complessivo: € 12.979,26 Iva inclusa

CIG: A00E95D4A7

Si riportano di seguito le indicazioni relative alle spese per piccoli interventi di carattere edilizio strettamente funzionali all'intervento per le quali è stato fissato un budget pari a € 12.979,26 e che potranno riguardare la tinteggiatura delle pareti di alcuni ambienti, la posa in opera di prese elettriche a muro, il ripristino di cablaggi elettrici. La ditta individuata per la realizzazione di questi interventi dovrà essere invitata a effettuare un sopralluogo preliminare al fine di valutare la fattibilità economica degli interventi elencati di seguito.

Opere per tinteggiature e stuccature MQ. 300	3.660,00
Prese elettriche da integrare e sostituire	6.100,00
Cablaggio degli ambienti oggetto d'intervento	3.219,26
TOTALE	12.979,26

CARATTERISTICHE DELLE FORNITURE

• Principio DNSH

Nella circolare del MEF-RGS n. 33 del 13/10/2022 è specificato che il Dispositivo per la ripresa e la resilienza (Regolamento UE 241/2021) stabilisce all'articolo 18 che tutte le misure dei Piani nazionali per la ripresa e resilienza (PNRR), sia riforme che investimenti, debbano soddisfare il principio di "non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali". Tale vincolo si traduce in una valutazione di conformità degli interventi al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH), con riferimento al sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili, di cui all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 ex-ante, in itinere e ex-post. Si ricorda che per tutte le apparecchiature tecnologiche fornite per la realizzazione degli ambienti didattici innovativi progettati alle aziende che parteciperanno alla gara per la fornitura delle dotazioni digitali dovrà essere richiesta, nel corso dell'attività negoziale, una analisi di

applicabilità/non applicabilità e conformità/non conformità ai singoli criteri, sotto forma di autodichiarazione. Sarà necessario, inoltre, verificare l'iscrizione alla piattaforma RAEE del fornitore delle apparecchiature elettriche ed elettroniche, anche relativamente all'eventuale smaltimento, al fine di documentare, in caso di controllo, l'autodichiarazione del legale rappresentante del soggetto attuatore del rispetto del principio DNSH con nota illustrativa.

- **CAM Arredi Interni**

Alle aziende che parteciperanno alla gara per la fornitura degli arredi dovrà essere richiesta la documentazione che accerta il rispetto dei "CAM - Arredi interni, Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di fornitura, noleggio ed estensione della vita utile di arredi per interni".

- **Obblighi del fornitore**

Per la realizzazione degli ambienti descritti, alle aziende che si saranno aggiudicate le forniture dovrà essere richiesto di provvedere non solo alla mera fornitura e installazione degli apparati ma alla configurazione degli stessi, sia a livello di connessioni e installazioni hardware che software, in modo tale da poter disporre, già al termine delle operazioni di collaudo, di attrezzature connesse alla rete Wlan o LAN dei plessi interessati, interconnesse tra loro negli ambienti realizzati tramite i software dedicati, assolutamente fruibili nell'immediato da parte di docenti, personale scolastico, studenti.

TABELLA DEGLI STRUMENTI

Capitolato tecnico arredi

Importo complessivo: € 25.958,53 Iva inclusa

CIG: 9988243EDC

Descrizione Voce (Marca/Modello/Tipo E Ogni Altra Caratteristica Atta Ad Individuare Con Precisione Il Modello)	N°
<p>BANCHI TRAPEZOIDALI h 71 cm Composta da 6 banchi trapezoidali (92x40) con isola centrale con prese shuko e porte usb, struttura in tubolare colore alluminio diametro 28 con piano di lavoro in conglomerato ligneo sp.20 con bordi in ABS, indipendenti (colori possibili giallo, rosso, blu, arancio, bianco magnolia), dimensioni in cm 92x40xh.71</p>	48
<p>BANCHI TRAPEZOIDALI h 76 cm Composta da 6 banchi trapezoidali (92x40) con isola centrale con prese shuko e porte usb, struttura in tubolare colore alluminio diametro 28 con piano di lavoro in conglomerato ligneo sp.20 con bordi in ABS, indipendenti (colori possibili giallo, rosso, blu, arancio, bianco magnolia), dimensioni in cm 92x40xh.76</p>	48
<p>SEDIE h 43 cm Sedia sovrapponibile. Sedile e schienale stampato in materiale termoplastico (polipropilene copolimero) di prima scelta, additivato con cariche antistatiche ed anti U.V., e colorato in massa con pigmenti ad alta solidità alla luce. Goffratura e zigrinatura antiscivolo sul sedile. Fissaggio: di tipo misto incastro meccanico (accoppiamento con fissatori elastici diam. 10 per alberi senza scanalatura in C60) per garantire una maggiore stabilità anche a temperature elevate. Struttura impilabile realizzata con tubo diam. 25x1,5 elettrosaldato formato a freddo, avente 2 traversine in piatto largh. mm. 25 spessore mm. 4 per l'alloggiamento ed il fissaggio del sedile. Verniciatura in forno a 180° con polveri epossidiche, previo trattamento di grassaggio e fosfatazione in tunnel termico. Alla base sono inseriti puntali in plastica alettata, antirumore e antisdrucchiolo per aumentare l'aderenza della sedia al suolo ed attenuarne la rumorosità. Colore scocca blu o rosso. Colore Struttura nero o grigio.</p>	48

<p>SEDIE h 46 cm Sedia sovrapponibile. Sedile e schienale stampato in materiale termoplastico (polipropilene copolimero) di prima scelta, additivato con cariche antistatiche ed anti U.V., e colorato in massa con pigmenti ad alta solidità alla luce. Goffratura e zigrinatura antiscivolo sul sedile. Fissaggio: di tipo misto incastro meccanico (accoppiamento con fissatori elastici diam. 10 per alberi senza scanalatura in C60) per garantire una maggiore stabilità anche a temperature elevate. Struttura impilabile realizzata con tubo diam. 25x1,5 elettrosaldato formato a freddo, avente 2 traversine in piatto largh. mm. 25 spessore mm. 4 per l'alloggiamento ed il fissaggio del sedile. Verniciatura in forno a 180° con polveri epossidiche, previo trattamento di grassaggio e fosfatazione in tunnel termico. Alla base sono inseriti puntali in plastica alettata, antirumore e antisdrucchiolo per aumentare l'aderenza della sedia al suolo ed attenuarne la rumorosità. Colore scocca blu o rosso. Colore Struttura nero o grigio.</p>	48
<p>ARMADIO DI CLASSE CON ANTE Armadio di classe h190 cm con ante e serratura. La struttura viene realizzata interamente con pannelli di truciolare nobilitato fibra legnoso E1, spessore 18mm. Bordi perimetrali in ABS 10/10, finitura faggio. Il corpo dell'armadio è formato da ante apribili a battenti, dotato di serratura, con 5 ripiani interni a formare 4 vani. Schienale in MDF colore bianco da 3 mm, fissato con spilli ad aria compressa da 16 mm ad alta tenuta e rendimento. Piede in tubolare tondo Ø28x1,5. Verniciato grigio RAL 7035, provvisto di piedini di livellamento. Misura: 94,1x40x190h. Colori realizzabili: Giallo, Rosso, Blu, Arancio, Bianco Magnolia. Peso circa Kg. 45.</p>	16

Capitolato tecnico dotazioni digitali

Importo complessivo: € 77.875,61 Iva inclusa

CIG: 9995347547

DESCRIZIONE VOCE (MARCA/MODELLO/TIPO E OGNI ALTRA CARATTERISTICA ATTA AD INDIVIDUARE CON PRECISIONE IL MODELLO)	N
<p>Notebook 15,6 Full HD IPS - Acer TravelMate P2 - Intel Core I5 - 8 GB - 256 GB SSD - Windows Pro Display Dimensioni schermo:39,6 cm (15.6") Risoluzione del display:1920 x 1080 Pixel Touch screen:No Tipologia HD:Full HD Tipo di pannello:IPS Design Tipo di prodotto:Computer portatile Colore del prodotto:Nero Fattore di forma:Clamshell Caratteristiche speciali del processore Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):No Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x):Si Opzioni incorporate disponibili:No Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):Si</p>	32

CPU configuration (max):1

Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):Sì

Tecnologia Intel® Trusted Execution:No

Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):No

Idle States: Sì

Software

Sistema operativo incluso:Endless OS

Tastiera

tastiera retroilluminata:Sì

Tastiera numerica:Sì

Connettività

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:3

Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C:1

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):1

Quantità porte HDMI:1

Quantità porte VGA (D-Sub):1

Jack combinato per microfono/auricolare:Sì

Collegamento in rete

Bluetooth:Sì

Connessione di rete mobile:No

Wi-Fi standard:Wi-Fi 6 (802.11ax)

Standard Wi-Fi:Wi-Fi 6 (802.11ax)

Collegamento ethernet LAN:Sì

Velocità trasferimento Ethernet LAN:100,1000 Mbit/s

Versione Bluetooth:5.0

Audio

Numero dei microfoni:2

Microfono incorporato:Sì

Grafica

Scheda grafica integrata:Sì

Adattatore di scheda grafica separato:No

Scheda grafica dedicata:Non disponibile

Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:Intel Iris Xe Graphics

Modello scheda grafica integrata:Intel Iris Xe Graphics

Archiviazione

Capacità totale di archiviazione:512 GB

Supporto di memoria:SSD

Capacità SSD totale:512 GB

Numero di SSD installati:1

Capacità SSD:512 GB

Interfaccia Solid State Drive (SSD):PCI Express

Tipo drive ottico:No

Memoria

RAM installata:8 GB

Tipo di RAM:DDR4-SDRAM

Slot memoria:2x SO-DIMM

Processore

Produttore processore:Intel

Famiglia processore:Intel® Core™ i5

Generazione del processore:Intel® Core™ i5 di undicesima generazione

Modello del processore:i5-1135G7

Frequenza del processore:2,4 GHz

Frequenza del processore turbo massima:4,2 GHz

Numero di core del processore:4

<p>Cache processore:8 MB Frequenza TDP-up configurabile:2,4 GHz TDP-up configurabile:28 W Frequenza di TDP-down configurabile:0,9 GHz TDP-down configurabile:12 W</p> <p>Dimensioni e peso Larghezza:363 mm Profondità:255 mm Altezza:19,9 mm</p> <p>Gestione energetica Adattatore dissipazione di potenza AC:45 W</p> <p>Batteria Tecnologia batteria:Ioni di Litio Numero di celle della batteria:3 Durata batteria:12 h</p>	
<p>Notebook con schermo WQXGA 120 Hz, NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 e 3 anni di garanzia inclusi</p> <p>Sistema operativo Windows 11 Home</p> <p>PROCESSORE</p> <p>Linea di processore Processore Intel® Core™ i7 di dodicesima generazione</p> <p>Processore Intel® Core™ i7-12700H (fino a 4,7 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 24 MB di cache L3, 14 core, 20 thread)</p> <p>Chipset Intel® Integrated SoC</p> <p>MEMORIA</p> <p>Memoria, standard 16 GB di RAM DDR5-4800 MHz (2 x 8 GB)</p> <p>Nota su memoria Velocità di trasferimento dati fino a 4800 MT/s.</p> <p>Layout memoria (slot e dimensioni) 2 x 8 GB</p> <p>UNITÀ</p> <p>Descrizione disco rigido SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 da 1 TB</p> <p>Unità ottica Unità ottica non inclusa</p> <p>Servizio cloud 25 GB di spazio di storage su Dropbox per 12 mesi</p> <p>MULTIMEDIA E DISPOSITIVI DI INPUT</p> <p>Caratteristiche audio Audio by Bang & Olufsen Quad Speakers HP Audio Boost</p> <p>Tastiera Tastiera Natural Silver di dimensioni standard, con retroilluminazione</p> <p>Dispositivo di puntamento HP Imagepad con supporto gesti multi-touch supporto touchpad di precisione</p> <p>Sensori</p>	<p>10</p>

Accelerometro

Sensore di temperatura a raggi infrarossi

Sensore di luce ambientale

PESI

Peso

2,38 kg

Peso della confezione

3,71 kg

ASPETTO

Colore prodotto

Alluminio Natural Silver

Design prodotto

Finitura sabbiata, anodizzata

DIMENSIONI

Dimensioni minime (L x P x A)

35,74 x 25,18 x 1,99 cm

Dimensioni della confezione (l x p x h)

6,9 x 59,8 x 34,5 cm

BATTERIA E ALIMENTAZIONE

Durata della batteria

Fino a 9 ore e 45 minuti

Tempo di ricarica della batteria

Supporta la tecnologia fast charge della batteria: circa il 50% in 30 minuti

Tipo di batteria

Ioni di litio a 6 celle polimeriche, 83 Wh

Tipo di alimentazione

Adattatore di alimentazione CA Smart 200 W

Peso batteria

310 g

SOFTWARE E APPLICAZIONI

Software incluso

McAfee LiveSafe™

1 mese di prova gratuita di Adobe

Software preinstallato

Duet® per HP (30 giorni di prova gratuita)

ExpressVPN (prova gratuita di 30 giorni)

LastPass Premium (prova gratuita di 30 giorni)

App HP

HP Audio Switch

HP Support Assistant

HP Connection Optimizer

HP Command Center

HP QuickDrop

OMEN Gaming Hub

HP Display Control

HP Palette

HP Enhanced Lighting

Software – Produttività e finanza

1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365

GESTIONE DELLA SICUREZZA

Gestione sicurezza

Tastiera All-in-One

supporto Trusted Platform Module (TPM firmware)

GARANZIA

Garanzia del produttore

La garanzia limitata di 1 anno (1/1/0) comprende le parti e la manodopera per 1 anno. Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

Servizio supporto incluso

3 anni di servizio ritiro e consegna HP per notebook con 2 anni di garanzia.

SPECIFICHE FOTOCAMERA

Webcam

Fotocamera IR HP True Vision da 5MP con otturatore per fotocamera, riduzione del rumore temporale e microfoni digitali dual-array integrati

CONNETTIVITÀ E COMUNICAZIONI

Porte

2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocità di trasmissione di 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)

1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps (HP Sleep and Charge)

1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps

1 Smart Pin CA

1 HDMI 2.1

1 jack combinato cuffie/microfono

Wireless

Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3 (supporta velocità di trasferimento dati Gigabit)

Slot di espansione

1 lettore di schede supporti microSD

Wireless - Nota

MU-MIMO supportato

tecnologia HP Dynamic Range

HP Extended Range Wireless LAN

SPECIFICHE DISPLAY

Touchscreen

No

Schermo

Diagonale da 40,6 cm (16"), WQXGA (2560 x 1600), 120 Hz, IPS, vetro edge-to-edge, micro-edge, bassa emissione di luce blu, 400 nit, 100% sRGB

Senza flicker

Sì

Proporzioni

16:10

Rapporto schermo/corpo (senza altoparlanti)

88.7%

SOTTOSISTEMA GRAFICO

Scheda grafica (dedicata)

GPU laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (6 GB di memoria GDDR6 dedicata)

Scheda grafica - Nota

Basato su architettura NVIDIA Ampere

Scheda grafica integrata - Nota

Le funzionalità della scheda grafica Intel® Iris® Xe richiedono che il sistema sia configurato con processori Intel® Core™ i5 o i7 e memoria Dual Channel. La scheda grafica Intel® Iris® Xe con processori Intel® Core™ i5 o i7 e memoria a canale singolo funziona solo come scheda grafica UHD Intel®.

Carrello Carica Tablet e Notebook

Stivaggio e ricarica fino a 36 Notebook o Tablet o misti

Apertura dall'alto assistita da pistoni a gas

<p>Temporizzatore intuitivo con spia luminosa Griglie per ventilazione naturale Chiusura con serratura a doppio punto Vano inferiore per multiprese protetto con serratura Maniglie incassate e ruote di cui due bloccabili Interamente Made in Italy (linea LOOM)</p>																					
Kit ecologia ed ambiente	4																				
Modulo Scienze	4																				
<p>Electricity Science Set Gli studenti potranno analizzare, osservare e sperimentare con mano alcuni dei principi fondamentali dell'Elettricità attraverso la costruzione di circuiti con resistenze in serie ed in parallelo, la conoscenza dei componenti elettronici di base, la misura tramite multimetro di corrente e tensione in un circuito elettrico e tanto altro.</p>	8																				
<p>Mechanics Science Set Gli studenti potranno analizzare, osservare e sperimentare con mano alcuni dei principi fondamentali della Meccanica classica attraverso lo studio delle leve, delle carrucole, delle molle, del piano inclinato e tanto altro. In dotazione nel kit viene fornita tutta la strumentazione necessaria insieme ad un manuale applicativo utile ad eseguire fino a 15 esperimenti.</p>	8																				
<p>PIATTAFORMA XR EDITOR-XR LIBRARY- XR PEDIA -XR TRAINING 750 Licenza per 3 anni 30 studenti 10 docenti. Licenza XREduLab CLASSROOM 3 anni per 30 studenti e 10 docenti. Comprende XR EDITOR;XR LIBRARY; XR PEDIA; XR TRAINING XRLABS non è solo un ambiente fisico, ma anche una piattaforma On Line, che offre diversi vantaggi e funzioni: -Permette a scuole, docenti e studenti di accedere per utilizzare i contenuti della XRlibrary e creare propri percorsi didattici (tour -virtuali, video 360, modelli 3D) con il software XReditor. -Consente di condividere a distanza contenuti tra diverse scuole, classi e utenti -Fornisce accesso alla XRpedia, con risorse educative in AR e VR selezionate e curate dalla rete</p>	6																				
<p>Sistema Mini QuboPro ECO 120W preamplificato, radiomicrofono e telecomando</p> <table border="1"> <tr> <td>Potenza Totale</td> <td>100 Watt</td> </tr> <tr> <td>Risposta in Frequenza</td> <td>70Hz-20kHz</td> </tr> <tr> <td>Rapporto S/N</td> <td>≥ 85DB</td> </tr> <tr> <td>Tweeter</td> <td>2 Tweeter 1,5"</td> </tr> <tr> <td>Woofers</td> <td>2 Woofers da 4"</td> </tr> <tr> <td>Controlli sul cabinet</td> <td>Volume, Bassi, Acuti + Volume Mic Separato</td> </tr> <tr> <td>Ingressi</td> <td>Wireless BT, USB, SD, RCA Stereo</td> </tr> <tr> <td>Alimentazione</td> <td>220V</td> </tr> <tr> <td>Dimensioni</td> <td>20x20x20 cm</td> </tr> <tr> <td>Altro</td> <td>Radiomicrofono incluso: AV.ICE1 (Gelato)</td> </tr> </table>	Potenza Totale	100 Watt	Risposta in Frequenza	70Hz-20kHz	Rapporto S/N	≥ 85DB	Tweeter	2 Tweeter 1,5"	Woofers	2 Woofers da 4"	Controlli sul cabinet	Volume, Bassi, Acuti + Volume Mic Separato	Ingressi	Wireless BT, USB, SD, RCA Stereo	Alimentazione	220V	Dimensioni	20x20x20 cm	Altro	Radiomicrofono incluso: AV.ICE1 (Gelato)	16
Potenza Totale	100 Watt																				
Risposta in Frequenza	70Hz-20kHz																				
Rapporto S/N	≥ 85DB																				
Tweeter	2 Tweeter 1,5"																				
Woofers	2 Woofers da 4"																				
Controlli sul cabinet	Volume, Bassi, Acuti + Volume Mic Separato																				
Ingressi	Wireless BT, USB, SD, RCA Stereo																				
Alimentazione	220V																				
Dimensioni	20x20x20 cm																				
Altro	Radiomicrofono incluso: AV.ICE1 (Gelato)																				
Biblioteca Piattaforma Digitale MIOL Scuola Community + Pacchetto Audiolibri In Streaming - 3 anni																					

<p>MLOL Scuola è una piattaforma di prestito digitale per le scuole italiane di ogni ordine e grado e accessibile 24 ore al giorno, 7 giorni su 7. La più grande collezione di oggetti digitali per le biblioteche scolastiche disponibile oggi in Italia.</p> <p>Per accedere ai contenuti MLOL Scuola è sufficiente iscriversi in una delle biblioteche scolastiche che offrono il servizio. Se ritieni il progetto interessante ma la tua scuola ancora non vi prende parte, puoi invitare il tuo dirigente a scoprire la nostra offerta completa per gli istituti scolastici.</p> <p>Su MLOL Scuola studenti, insegnanti e genitori possono prendere in prestito ebook dei maggiori editori e gruppi editoriali italiani italiani scegliendo da un catalogo di oltre 75.000 titoli; accedere a un'edicola internazionale con oltre 7.000 quotidiani e periodici; prendere in prestito o consultare online molte altre risorse commerciali (audiolibri, musica, ecc.) selezionate dalla scuola stessa a seconda delle proprie esigenze e disponibilità.</p> <p>Oltre a queste risorse commerciali, ogni utente MLOL Scuola può fruire di una collezione di oggetti digitali sempre accessibili, selezionati per la nostra biblioteca digitale aperta chiamata openMLOL. Oltre 2.000.000 risorse ad accesso libero: una selezione completamente gratuita di ebook, audiolibri, spartiti musicali, risorse audio e video, e-learning, mappe e molto altro ancora</p>	1
<p>Anna e Leon sperimentano con acqua e aria</p>	4
<p>Kit Valigia di ricarica con 6 Visori Meta Quest 2 - 128GB</p> <p>Composizione del kit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numero dispositivi Meta Quest 2 da 256gb: 6 • Coppie controller: 6 • Custodia di ricarica: custodia protettiva con ruote con alloggiamento per i visori 	3
<p>Thermodynamics Science Set</p> <p>Gli studenti potranno analizzare ed osservare da vicino molti dei principi fondamentali della Termodinamica grazie allo studio dei fenomeni di dilatazione dei diversi materiali presenti in natura, oltre alla valutazione della conducibilità termica e tanto altro ancora. In dotazione nel kit viene fornita tutta la strumentazione necessaria insieme ad un manuale applicativo utile ad eseguire fino a 15 esperimenti.</p>	8
<p>Biology Science Set</p> <p>Il presente kit ha l'obiettivo di studiare ed osservare la struttura cellulare di organismi viventi, oltre ad approfondire tecniche di analisi da laboratorio utili per l'identificazione del DNA. Per consentire la corretta esecuzione degli esperimenti verrà utilizzato un microscopio ottico.</p>	8
<p>Fotocamera/Action Camera a 360° Insta360 X3</p> <p>Registrazione video cucita a 360 gradi Risoluzione di cucitura 5.7K (Video) Cuciture interne/esterne Cuciture interne Formato video 360 punti 5760 x 2880 a 24, 25, 30 fps 4096 x 2160 a 30, 60 fps Supporto per immagini fisse DNG 72 MP 18 MP Numero di lenti 2 Fotocamera per obiettivo Tipo di sensore Sensore CMOS da 1/2". Risoluzione del sensore effettiva: 48 Megapixel Ottica per lente Lunghezza focale 6,7 mm (lunghezza focale equivalente a 35 mm: 6,7 mm) Apertura massima f/1.9 Registrazione per obiettivo</p>	

<p> Formato video 4096 x 2160 a 24/25/30 fps (MP4) 3592 x 1320 a 24/25/30/50/60 fps (MP4) 2704 x 1520 a 24/25/30/50/60 fps (MP4) 1920 x 1080p a 24/25/30/50/60 fps (MP4) Registrazione Slot per supporti/scheda di memoria Slot singolo: microSD/microSDHC (UHS-I) [1 TB massimo / U3/V30 o più veloce consigliato] Microfono integrato Sì Canali Stereo Formato audio AAC Frequenza di campionamento AAC: 48,0 kHz Controllo dell'esposizione Sensibilità ISO da 100 a 3200 Schermo Tipo di display LCD touchscreen fisso Taglia 2,29" Caratteristiche Valutazione della profondità di impermeabilità 33,0' / 10,0 m (fotocamera) Grado di protezione IP IPX8 Wi-Fi Sì, Wi-Fi 5 (802.11ac) Filettatura di montaggio treppiede 1 x 1/4"-20 femmina (inferiore) Connettori di ingresso/uscita Uscite 1 x USB di tipo C Ingresso microfono tramite adattatore USB Jack per cuffie n Generale Pacco batteria ricaricabile agli ioni di litio, 1800 mAh Autonomia massima: 1,4 ore per carica Metodo di ricarica USB Adattatore di alimentazione Nessuno Dimensioni (L x A x P) 4,5 x 1,8 x 1,3" / 114 x 46 x 33,1 mm Peso 6,3 once / 180 g </p>	3
<p> Smart Class Inclusione Ripasso Recupero Smart Class Inclusione Ripasso e Recupero è una miniera di risorse, contenuti, materiali didattici ed esercizi organizzati all'interno delle diverse materie scolastiche. Con Smart Class Inclusione Ripasso Recupero studentesse e studenti potranno ripassare gli argomenti principali del programma e recuperare eventuali lacune. Una sezione specifica chiamata Inclusione raccoglie tutti i contenuti particolarmente indicati per i ragazzi con BES: lezioni semplificate, schede di ripasso e mappe visive, audiosintesi, video e audioripasso, contenuti interattivi per andare incontro ai diversi stili di apprendimento. </p>	1

<p>Learning Hub Risorse per la didattica attiva e laboratoriale Learning Hub è un ambiente digitale per la fruizione di risorse didattiche per l'apprendimento attivo e partecipativo: esperienze, laboratori e attività individuali, di gruppo, di classe, volte a consolidare conoscenze e competenze disciplinari, a sviluppare le competenze relazionali, comunicative e cognitive, e l'autoconsapevolezza delle proprie risorse personali ai fini anche di orientamento, motivazione, contrasto alla dispersione. Learning Hub offre un ambiente di apprendimento originale e innovativo, che propone modelli didattici di <i>Learning-by-doing</i> e <i>Project/Problem based learning</i> elaborati dai migliori esperti e formatori di Learning Academy. Studenti e studentesse possono accedere direttamente alle schede operative, per svolgere le assegnazioni in modo autonomo, sotto la supervisione del docente, che a sua volta trova in piattaforma guide specifiche per la pianificazione, la conduzione e la valutazione delle diverse tipologie di attività. Learning Hub è disponibile nella versione per Primo Ciclo (con risorse per le tre classi della Secondaria di primo grado, e alcuni contenuti anche per le classi quarta e quinta della Scuola primaria) e per Secondo Ciclo. Learning Hub si articola in tre sezioni tematiche per Primo e Secondo Ciclo: STEM, Competenze digitali e di Cittadinanza digitale, Sostenibilità e Cittadinanza globale, più una quarta dedicata all'Orientamento solo per la Scuola secondaria di primo grado. Alla piattaforma sono abbinate, in modo opzionale e con modalità da concordare, sessioni didattiche con formatori Sanoma specialisti dei diversi ambiti: STEM, Competenze digitali, Sostenibilità, Orientamento</p>	1
<p>Banco centrale struttura in tubolare colore alluminio diametro 28, piano in conglomerato ligneo spessore 20 con bordi in ABS, dimensioni l.40xh.71 con Ciabatta Elettrica con 12 Prese Universali ITA 10/16A e Schuko e 6 slot USB-A(4000W/16A), Multipresa verticale protezione sovratensione con 3 interruttori indipendenti.</p>	8
<p>Banco centrale struttura in tubolare colore alluminio diametro 28, piano in conglomerato ligneo spessore 20 con bordi in ABS, dimensioni l.40xh.76 con Ciabatta Elettrica con 12 Prese Universali ITA 10/16A e Schuko e 6 slot USB-A(4000W/16A), Multipresa verticale protezione sovratensione con 3 interruttori indipendenti.</p>	8

STIMA DEL VALORE DELLA FORNITURA

Alla luce delle esigenze appena esposte, si è condotta una preliminare indagine informale di mercato, attraverso la consultazione di elenchi e cataloghi che hanno permesso di coniugare le esigenze tra la quantità di attrezzature da acquistare per garantire gli obiettivi prefissati e le risorse finanziarie disponibili.

Alla luce di ciò si è stimato che il capitolato tecnico proposto possa essere valutato, secondo i prezzi attuali proposti dal mercato:

- **fornitura di attrezzature digitali** di € 77.875,61 Iva inclusa;
- **fornitura di arredi** di € 25.958,53 Iva inclusa;
- **piccoli interventi di carattere edilizio** di € 12. 979,27 Iva inclusa.

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Maria Ullucci

Il Gruppo di Progetto

Antonietta Belmonte
Deborah Durante
Angela Franca Famiglietti
Pasquale Inglese

DICHIARAZIONI ACCESSORIE

Fondi PNRR 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 classroom - Ambienti di apprendimento innovativi, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU

Titolo del Progetto: RINNOVA...“Menti”;

Identificativo progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-20563;

Stazione Appaltante: I.C. GUARINI – MIRABELLA ECLANO (AV)

CIG: A01401DB44 ; CUP: E94D22005290001

Il sottoscritto..... nato a

.....

il C.F. residente a

..... Prov.

Via n. CAP

.....

nella sua qualità di

.....

.....

(se procuratore allegare copia della relativa procura notarile - generale o speciale - o altro documento da cui evincere i poteri di rappresentanza)

dell'impresa.....

.....

con sede legale in Via

n.

CAP Città Prov.

Cod. Fiscale Impresa

.....

.....

P. IVA (se diversa dal cod. fiscale)

.....

tel. Fax

.....

e-mail.....

PEC.....

CHIEDE DI

Accettare il proprio preventivo per la realizzazione del progetto 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 2 - Next generation labs - Laboratori per le professioni digitali del futuro , finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.

Si impegna a:

1. Proporre e consegnare apparati attivi con adeguata attestazione circa la presenza obbligatoria delle marcature CE e delle certificazioni richieste ed abbiano, dove previsto, le apposite certificazioni CAM e DNSH dei prodotti, ove previste;
2. ad effettuare le forniture, con relativi servizi accessori proposti, entro il termine massimo di **180** giorni a decorrere dalla data di ordine;
3. Rilasciare la garanzia per l'esecuzione del contratto di cui all'art. 117 del D.Lgs 36/2023, qualora l'offerente risultasse affidatario;

In riferimento all'oggetto ed ai sensi degli art. 46 e 47 del dpr 28.12.2000 n. 445, consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di affermazioni mendaci ai sensi dell'art. 76 del medesimo DPR 445/2000:

DICHIARA

1. di possedere di non trovarsi in situazione di esclusione automatica e non come previsto dagli artt. 94 e 95 del D.lgs. 36/2023 ed in particolare di non trovarsi nelle condizioni di esclusione dalla partecipazione alle gare di appalto e di stipula dei relativi contratti.

In particolare dichiara specificamente, in riferimento all'art. 95:

- a) Che non sussistono gravi infrazioni, debitamente accertate con qualunque mezzo adeguato, alle norme in materia di salute e di sicurezza sul lavoro nonché agli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, dai contratti collettivi o dalle disposizioni internazionali elencate nell'allegato X alla direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014;
 - b) che la partecipazione dell'operatore economico che si rappresenta non determina una situazione di conflitto di interesse di cui all'articolo 16 del D.lgs. 36/2023 non diversamente risolvibile;
 - c) che non sussiste una distorsione della concorrenza derivante dal precedente coinvolgimento degli operatori economici nella preparazione della procedura d'appalto che non possa essere risolta con misure meno intrusive;
 - d) che non sussistono rilevanti indizi tali da far ritenere che le offerte degli operatori economici siano imputabili ad un unico centro decisionale a cagione di accordi intercorsi con altri operatori economici partecipanti alla stessa gara;
 - e) che l'operatore economico che rappresento non ha commesso un illecito professionale grave, tale da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità, dimostrato dalla stazione appaltante con mezzi adeguati. All'articolo 98 del che non sussiste sono indicati, in modo tassativo, i gravi illeciti professionali, nonché i mezzi adeguati a dimostrare i medesimi.
2. Ai sensi dell'art. 52 comma 1 del D. Lgs. 36/23 che ha i seguenti requisiti:
 - di essere iscritto alla Camera di Commercio di e di aver attivi i seguenti codici ATECO:
codice: Descrizione: (aggiungere eventualmente altri)
 - di avere un fatturato medio annuo, calcolato sugli ultimi tre anni di:
 - di utilizzare maestranze adeguate allo scopo

oppure in alternativa (depenare la parte che non interessa)

3. che a carico dei rappresentanti legali nonché degli amministratori muniti di potere di rappresentanza del prestatore di servizi sono state emesse le seguenti condanne passate in giudicato o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, ovvero sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale, per i seguenti reati:

soggetto condannato , sentenza/decreto del

soggetto condannato , sentenza/decreto del

In ogni caso sono state adottate le seguenti misure di completa ed effettiva dissociazione attestata dalla documentazione che si allega:

.....
.....
4. che i rappresentanti legali nonché gli amministratori muniti di potere di rappresentanza del prestatore di servizi hanno riportato le seguenti condanne per le quali hanno beneficiato della non menzione:

soggetto condannato , sentenza/decreto del
.....;
soggetto condannato , sentenza/decreto del
.....;

oppure in alternativa (depenare la parte che non interessa)

che non esistono condanne per le quali abbiano beneficiato della non menzione.

5. che i rappresentanti legali nonché gli amministratori muniti di potere di rappresentanza del prestatore di servizi non hanno violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'art. 17 della Legge 19 marzo 1990, n. 55;
6. che i rappresentanti legali nonché gli amministratori muniti di potere di rappresentanza del prestatore di servizi non hanno commesso gravi infrazioni debitamente accertate, alle norme in materia di sicurezza e a ogni altro obbligo derivante da rapporti di lavoro, risultante dai dati in possesso dell'Osservatorio;
7. che i rappresentanti legali nonché gli amministratori muniti di potere di rappresentanza del prestatore di servizi non hanno commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla stazione appaltante o che non hanno commesso un errore grave nell'esercizio della loro attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte della stazione appaltante;
8. che i rappresentanti legali nonché gli amministratori muniti di potere di rappresentanza del prestatore di servizi non hanno commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti;
9. che i rappresentanti legali nonché gli amministratori muniti di potere di rappresentanza del prestatore di servizi non hanno reso, nell'anno antecedente, false dichiarazioni in merito ai requisiti e alle condizioni rilevanti per la partecipazione alle procedure di gara;
10. che i rappresentanti legali nonché gli amministratori muniti di potere di rappresentanza del prestatore di servizi non hanno commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui lo stesso prestatore di servizi è stabilito;
11. che a carico dei rappresentanti legali nonché degli amministratori muniti di potere di rappresentanza del prestatore di servizi non sono state applicate alcune sanzioni interdittive di cui all'art. 9, comma 2 lettera c) del D.Lgs. 8 giugno 2001 n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'art. 36-bis, comma 1 del decreto legge 4 luglio 2006, n.° 223 convertito con modificazioni, dalla legge 4 agosto 2006 n.° 248;
12. Di osservare tutte le norme dettate in materia di sicurezza dei lavoratori, in particolare di rispettare tutti gli obblighi in materia di sicurezza e condizioni nei luoghi di lavoro ex D.Lgs 81/2008,
13. di assumere a proprio carico tutti gli oneri retributivi, assicurativi e previdenziali di legge e di applicare nel trattamento economico dei propri lavoratori la retribuzione richiesta dalla legge e dai CCNL applicabili,
14. di aver preso visione, di sottoscrivere per accettazione e di obbligarsi all'osservanza di tutte le disposizioni, nessuna esclusa, previste dalla lettera di invito e di accattare in particolare le penalità previste,
15. di aver giudicato il prezzo posto a base dell'offerta e quello presentato nell'offerta tecnica pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata,
16. di acconsentire ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE n. 679/16 e ss. mm. ii. al trattamento dei dati per la presente procedura,
17. di essere iscritto alla Camera di Commercio di e di aver attivi i seguenti codici ATECO:
codice: Descrizione: (aggiungere eventualmente altri)

18. di autorizzare la stazione appaltante ad effettuare le comunicazioni a mezzo PEC al seguente indirizzo
.....
19. che se i costi relativi alla sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività da svolgere sono superiori a zero, l'azienda che rappresento se ne farà carico
20. di essere in regola con le disposizioni di legge in materia di contributi previdenziali, assistenziali ed assicurativi per i propri lavoratori dipendenti ed altresì con gli obblighi nascenti dalle disposizioni di legge italiane in materia di imposte e tasse
21. di essere in regola con le norme che disciplinano il lavoro dei disabili, ai sensi e per gli effetti di quanto richiesto dall'art. 17 della Legge n. 68 del 12/03/1999 e ss.mm., ovvero,
- DI NON ESSERE tenuti al rispetto delle norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui all'art. 17 Legge 68/99, avendo alle dipendenze un numero di lavoratori inferiore a quindici.
 - DI ESSERE tenuti al rispetto delle norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui all'art. 17 Legge 68/99, avendo alle dipendenze un numero di lavoratori superiore a quindici. In relazione a ciò allega dichiarazione sulla attuale situazione occupazionale attestante il rispetto della normativa di riferimento
22. In riferimento alla situazione occupazionale (ai sensi dell'art. 47 della legge 108/2021),
- di non essere soggetto alla redazione del rapporto di cui all'articolo 46 della legge 198/2006 in quanto sono occupati meno di 15 dipendenti
 - di non essere soggetti alla redazione del rapporto di cui all'articolo 46 della legge 198/2006 avendo più di 14 ma meno di 50 dipendenti e, pertanto, di impegnarsi a produrre entro 6 mesi dal contratto una relazione dettagliata sullo stato occupazionale, ai sensi dell'art. 47 comma 3 della legge 108/2021
 - si allega copia dell'ultimo rapporto redatto ai sensi dell'articolo 46 della legge 198/2006 con attestazione della sua conformità a quello trasmesso alle rappresentanze sindacali e ai consiglieri delle pari opportunità.
- 23.

DICHIARA ALTRESÌ

- Ai sensi della circolare n° 32 del 30/12/2021 DO NO SIGNIFICANT HARM (DNSH) - Rispetto del principio di non arrecare danno all'ambiente, che i dati riportati nell'allegato modello "SCHEDA 3 DELLA NOTA MEG-RGS 33/2022" (replicata per ogni prodotto per cui deve essere compilato) sono rispondenti alle reali caratteristiche dei prodotti offerti;
- Che i prodotti forniti e soggetti alle verifiche previste dal nuovo Decreto CAM in vigore dal 4 dicembre 2022, sono rispondenti ai requisiti dei criteri ambientali minimi richiesti;
- ai sensi dell'art 1456 del C.C, di essere a conoscenza che verrà data esecuzione al contratto nelle more della verifica dei requisiti di cui gli artt. 94 e 95 del Dlgs. 36/2023, pertanto, la stipula deve intendersi automaticamente risolta, anche in costanza di esecuzione della stessa, nel caso in cui:
 - *le verifiche sul possesso dei requisiti previsti dagli artt. 94 e 95 del Dlgs. 36/2023, ovvero, se richiesti, sul possesso dei requisiti tecnico professionali ed economico finanziari ai sensi dell'art. 100 del Dlgs. 36/2023, risultassero negative anche in una sola delle verifiche stesse.*
 - *La consegna dell'intera fornitura, con relativi servizi accessori previsti nell'offerta, non venisse effettuata entro i termini contrattuali previsti nella procedura di affidamento salvo proroga concessa dal ministero. In quest'ultimo caso la data massima di consegna sarà definita entro il decimo giorno antecedente al termine della proroga.*
 - *All'atto delle verifiche ex post sulle autodichiarazioni presentate, effettuate dal committente anche tramite verificatore della conformità, anche una sola delle stesse risultasse non veritiera*
- I prodotti offerti che rientrano nel decreto legislativo 14 marzo 2014, n. 49 in attuazione della direttiva 2012/19/UE e nelle modifiche effettuate dal cosiddetto «decreto open scope» del 2018, sono in regola con le certificazioni e le iscrizioni al RAEE prevista dalla normativa vigente. All'atto della consegna dei beni e servizi verrà fornito:
 - *certificato di iscrizione al RAEE del produttore se prodotti recanti un marchio di produzione;*
 - *certificato di iscrizione al RAEE del distributore/venditore se prodotti distribuiti a marchio proprio;*

DICHIARA ALTRESÌ

al fine di ottemperare a quanto disposto dall'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e s.m.i. di avvalersi del seguente conto corrente dedicato:

	Classroom - Ambienti di apprendimento innovativi, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.
Titolo o breve descrizione dell'appalto ⁽⁴⁾ :	Acquisto PNRR Scuola 4.0
Numero di riferimento attribuito al fascicolo dall'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore (ove esistente) ⁽⁵⁾ :	[]
CIG CUP (ove previsto) Codice progetto (ove l'appalto sia finanziato o cofinanziato con fondi europei)	

⁽⁴⁾ Cfr. punti II.1.1. e II.1.3. dell'avviso o bando pertinente.

⁽⁵⁾ Cfr. punto II.1.1. dell'avviso o bando pertinente.

Parte II: Informazioni sull'operatore economico

A: INFORMAZIONI SULL'OPERATORE ECONOMICO

Dati identificativi	Risposta:
Nome:	[]
Partita IVA, se applicabile: Se non è applicabile un numero di partita IVA indicare un altro numero di identificazione nazionale, se richiesto e applicabile	[] []
Indirizzo postale:	[.....]
Persone di contatto ⁽⁶⁾ : Telefono: PEC o e-mail: (indirizzo Internet o sito web) (ove esistente):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informazioni generali:	Risposta:
L'operatore economico è una microimpresa, oppure un'impresa piccola o media ⁽⁷⁾ ?	[] Sì [] No
Solo se l'appalto è riservato ⁽⁸⁾ : l'operatore economico è un laboratorio protetto, un' "impresa sociale" ⁽⁹⁾ o provvede all'esecuzione del contratto nel contesto di programmi di lavoro protetti (articolo 112 del Codice)? In caso affermativo, qual è la percentuale corrispondente di lavoratori con disabilità o svantaggiati? Se richiesto, specificare a quale o quali categorie di lavoratori con disabilità o svantaggiati appartengono i dipendenti interessati:	[] Sì [] No [.....] [.....]
Se pertinente: l'operatore economico è iscritto in un elenco ufficiale di imprenditori, fornitori, o prestatori di servizi o possiede una certificazione rilasciata da organismi accreditati, ai sensi dell'articolo 90 del Codice ? In caso affermativo: Rispondere compilando le altre parti di questa sezione, la sezione B e, ove pertinente, la sezione C della presente parte, la parte III, la parte V se applicabile, e in ogni caso compilare e firmare la parte VI. a) Indicare la denominazione dell'elenco o del certificato e, se pertinente, il pertinente numero di iscrizione o della certificazione b) Se il certificato di iscrizione o la certificazione è disponibile elettronicamente, indicare: c) Indicare i riferimenti in base ai quali è stata ottenuta l'iscrizione o la certificazione e, se pertinente, la classificazione ricevuta nell'elenco ufficiale ⁽¹⁰⁾ : d) L'iscrizione o la certificazione comprende tutti i criteri di selezione richiesti? In caso di risposta negativa alla lettera d): Inserire inoltre tutte le informazioni mancanti nella parte IV, sezione A, B, C, o D secondo il caso SOLO se richiesto dal pertinente avviso o bando o dai documenti di gara: e) L'operatore economico potrà fornire un certificato per quanto riguarda il pagamento dei contributi previdenziali e delle imposte, o fornire informazioni che permettano all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore di ottenere direttamente tale documento accedendo a una banca dati nazionale che sia disponibile gratuitamente in un qualunque Stato membro? Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[] Sì [] No [] Non applicabile a) [.....] b) (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....][.....] c) [.....] d) [] Sì [] No e) [] Sì [] No (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione) [.....][.....][.....][.....]

⁽⁶⁾ Ripetere le informazioni per ogni persona di contatto tante volte quanto necessario.

⁽⁷⁾ Cfr. raccomandazione della Commissione, del 6 maggio 2003, relativa alla definizione delle microimprese, piccole e medie imprese (GU L 124 del 20.5.2003, pag. 36). Queste informazioni sono richieste unicamente a fini statistici.

Microimprese: imprese che occupano meno di 10 persone e realizzano un fatturato annuo oppure un totale di bilancio annuo non superiori a 2 milioni di EUR.

Piccole imprese: imprese che occupano meno di 50 persone e realizzano un fatturato annuo o un totale di bilancio annuo non superiori a 10 milioni di EUR.

Medie imprese: imprese che non appartengono alla categoria delle microimprese né a quella delle piccole imprese, che occupano meno di 250 persone e il cui fatturato annuo non supera i 50 milioni di EUR e/o il cui totale di bilancio annuo non supera i 43 milioni di EUR.

⁽⁸⁾ Cfr. il punto III.1.5 del bando di gara.

⁽⁹⁾ Un' "impresa sociale" ha per scopo principale l'integrazione sociale e professionale delle persone disabili o svantaggiate.

⁽¹⁰⁾ I riferimenti e l'eventuale classificazione sono indicati nella certificazione.

<p>Se pertinente: l'operatore economico, in caso di contratti di lavori pubblici di importo superiore a 150.000 euro, è in possesso di attestazione rilasciata da Società Organismi di Attestazione (SOA), ai sensi dell'articolo 84 del Codice (settori ordinari)?</p> <p>ovvero,</p> <p>è in possesso di attestazione rilasciata nell'ambito dei Sistemi di qualificazione di cui all'articolo 134 del Codice, previsti per i settori speciali</p> <p>In caso affermativo:</p> <p>a) Indicare gli estremi dell'attestazione (denominazione dell'Organismo di attestazione ovvero Sistema di qualificazione, numero e data dell'attestazione)</p> <p>b) Se l'attestazione di qualificazione è disponibile elettronicamente, indicare:</p> <p>c) Indicare, se pertinente, le categorie di qualificazione alla quale si riferisce l'attestazione:</p> <p>d) L'attestazione di qualificazione comprende tutti i criteri di selezione richiesti?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>▪ [.....]</p> <p>b) (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>
<p>Si evidenzia che gli operatori economici, iscritti in elenchi di cui all'articolo 90 del Codice o in possesso di attestazione di qualificazione SOA (per lavori di importo superiore a 150.000 euro) di cui all'articolo 84 o in possesso di attestazione rilasciata da Sistemi di qualificazione di cui all'articolo 134 del Codice, non compilano le Sezioni B e C della Parte IV.</p>	
<p>Forma della partecipazione:</p>	<p>Risposta:</p>
<p>L'operatore economico partecipa alla procedura di appalto insieme ad altri ⁽¹¹⁾?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>
<p>In caso affermativo, accertarsi che gli altri operatori interessati forniscano un DGUE distinto.</p>	
<p>In caso affermativo:</p> <p>a) Specificare il ruolo dell'operatore economico nel raggruppamento, ovvero consorzio, GEIE, rete di impresa di cui all' art. 45, comma 2, lett. d), e), f) e g) e all'art. 46, comma 1, lett. a), b), c), d) ed e) del Codice (capofila, responsabile di compiti specifici, ecc.):</p> <p>b) Indicare gli altri operatori economici che compartecipano alla procedura di appalto:</p> <p>c) Se pertinente, indicare il nome del raggruppamento partecipante:</p> <p>d) Se pertinente, indicare la denominazione degli operatori economici facenti parte di un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), o di una società di professionisti di cui all'articolo 46, comma 1, lett. f) che eseguono le prestazioni oggetto del contratto.</p>	<p>a): [.....]</p> <p>b): [.....]</p> <p>c): [.....]</p> <p>d): [.....]</p>
<p>Lotti</p>	<p>Risposta:</p>
<p>Se pertinente, indicare il lotto o i lotti per i quali l'operatore economico intende presentare un'offerta:</p>	<p>[]</p>

B: INFORMAZIONI SUI RAPPRESENTANTI DELL'OPERATORE ECONOMICO

Se pertinente, indicare nome e indirizzo delle persone abilitate ad agire come rappresentanti, ivi compresi procuratori e institori, dell'operatore economico ai fini della procedura di appalto in oggetto; se intervengono più legali rappresentanti ripetere tante volte quanto necessario.

Eventuali rappresentanti:	Risposta:
Nome completo; se richiesto, indicare altresì data e luogo di nascita:	[.....]; [.....]
Posizione/Titolo ad agire:	[.....]
Indirizzo postale:	[.....]
Telefono:	[.....]
E-mail:	[.....]
Se necessario, fornire precisazioni sulla rappresentanza (forma, portata, scopo, firma congiunta):	[.....]

C: INFORMAZIONI SULL'AFFIDAMENTO SULLE CAPACITÀ DI ALTRI SOGGETTI (Articolo 89 del Codice - Avvalimento)

Affidamento:	Risposta:
L'operatore economico fa affidamento sulle capacità di altri soggetti per soddisfare i criteri di selezione della parte IV e rispettare i criteri e le regole (eventuali) della parte V?	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
In caso affermativo: Indicare la denominazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi:	[.....]
Indicare i requisiti oggetto di avvalimento:	[.....]

In caso affermativo, indicare la denominazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi, i requisiti oggetto di avvalimento e presentare per ciascuna impresa ausiliaria un DGUE distinto, debitamente compilato e firmato dai soggetti interessati, con le informazioni richieste dalle sezioni A e B della presente parte, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinente e dalla parte VI.

Si noti che dovrebbero essere indicati anche i tecnici o gli organismi tecnici che non facciano parte integrante dell'operatore economico, in particolare quelli responsabili del controllo della qualità e, per gli appalti pubblici di lavori, quelli di cui l'operatore economico disporrà per l'esecuzione dell'opera.

⁽¹¹⁾ Specificamente nell'ambito di un raggruppamento, consorzio, joint-venture o altro

(Tale sezione è da compilare solo se le informazioni sono esplicitamente richieste dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore).

Subappaltatore:	Risposta:
<p>L'operatore economico intende subappaltare parte del contratto a terzi?</p> <p>In caso affermativo: Elencare le prestazioni o lavorazioni che si intende subappaltare e la relativa quota (espressa in percentuale) sull'importo contrattuale: Nel caso ricorrano le condizioni di cui all'articolo 105, comma 6, del Codice, indicare la denominazione dei subappaltatori proposti:</p>	<p>[]Sì []No</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>[.....]</p>

Se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore richiede esplicitamente queste informazioni in aggiunta alle informazioni della presente sezione, ognuno dei subappaltatori o categorie di subappaltatori interessati dovrà compilare un proprio D.G.U.E. fornendo le informazioni richieste dalle sezioni A e B della presente parte, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinente e dalla parte VI.

PARTE III: MOTIVI DI ESCLUSIONE (Articolo 80 del Codice)

A: MOTIVI LEGATI A CONDANNE PENALI

L'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva 2014/24/UE stabilisce i seguenti motivi di esclusione (Articolo 80, comma 1, del Codice):

- Partecipazione a un'organizzazione criminale ⁽¹²⁾
- Corruzione⁽¹³⁾
- Frode⁽¹⁴⁾;
- Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche ⁽¹⁵⁾;
- Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento al terrorismo ⁽¹⁶⁾;
- Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani⁽¹⁷⁾

CODICE

- Ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione (lettera *g*) articolo 80, comma 1, del Codice);

Motivi legati a condanne penali ai sensi delle disposizioni nazionali di attuazione dei motivi stabiliti dall'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva (articolo 80, comma 1, del Codice):	Risposta:
I soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena richiesta ai sensi dell'articolo 444 del Codice di procedura penale per uno dei motivi indicati sopra con sentenza pronunciata non più di cinque anni fa o, indipendentemente dalla data della sentenza, in seguito alla quale sia ancora applicabile un periodo di esclusione stabilito direttamente nella sentenza ovvero desumibile ai sensi dell'art. 80 comma 10?	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....][.....] ⁽¹⁸⁾
In caso affermativo , indicare ⁽¹⁹⁾ : a) la data della condanna, del decreto penale di condanna o della sentenza di applicazione della pena su richiesta, la relativa durata e il reato commesso tra quelli riportati all'articolo 80, comma 1, lettera da a) a g) del Codice e i motivi di condanna, b) dati identificativi delle persone condannate []; c) se stabilita direttamente nella sentenza di condanna la durata della pena accessoria, indicare:	a) Data:[], durata [], lettera comma 1, articolo 80 [], motivi:[] b) [.....] c) durata del periodo d'esclusione [.....], lettera comma 1, articolo 80 [].
In caso di sentenze di condanna, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione ²⁰ (autodisciplina o "Self-Cleaning", cfr. articolo 80, comma 7)?	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
In caso affermativo , indicare: 1) la sentenza di condanna definitiva ha riconosciuto l'attenuante della collaborazione come definita dalle singole fattispecie di reato? 2) Se la sentenza definitiva di condanna prevede una pena detentiva non superiore a 18 mesi? 3) in caso di risposta affermativa per le ipotesi 1) e/o 2), i soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice: - hanno risarcito interamente il danno? - si sono impegnati formalmente a risarcire il danno? 4) per le ipotesi 1) e 2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati ? 5) se le sentenze di condanne sono state emesse nei confronti dei soggetti cessati di cui all'art. 80 comma 3, indicare le misure che dimostrano la completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata:	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....][.....] [.....]

B: MOTIVI LEGATI AL PAGAMENTO DI IMPOSTE O CONTRIBUTI PREVIDENZIALI

Pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali (Articolo 80, comma 4, del Codice):	Risposta:
---	------------------

⁽¹²⁾ Quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio, del 24 ottobre 2008, relativa alla lotta contro la criminalità organizzata (GU L 300 dell'11.11.2008, pag. 42).

⁽¹³⁾ Quale definita all'articolo 3 della convenzione relativa alla lotta contro la corruzione nella quale sono coinvolti funzionari delle Comunità europee o degli Stati membri dell'Unione europea (GU C 195 del 25.6.1997, pag. 1) e all'articolo 2, paragrafo 1, della decisione quadro 2003/568/GAI del Consiglio, del 22 luglio 2003, relativa alla lotta contro la corruzione nel settore privato (GU L 192 del 31.7.2003, pag. 54). Questo motivo di esclusione comprende la corruzione così come definita nel diritto nazionale dell'amministrazione aggiudicatrice (o ente aggiudicatore) o dell'operatore economico.

⁽¹⁴⁾ Ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee (GU C 316 del 27.11.1995, pag. 48).

⁽¹⁵⁾ Quali definiti agli articoli 1 e 3 della decisione quadro del Consiglio, del 13 giugno 2002, sulla lotta contro il terrorismo (GU L 164 del 22.6.2002, pag. 3). Questo motivo di esclusione comprende anche l'istigazione, il concorso, il tentativo di commettere uno di tali reati, come indicato all'articolo 4 di detta decisione quadro.

⁽¹⁶⁾ Quali definiti all'articolo 1 della direttiva 2005/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 ottobre 2005, relativa alla prevenzione dell'uso del sistema finanziario a scopo di riciclaggio dei proventi di attività criminose e di finanziamento del terrorismo (GU L 309 del 25.11.2005, pag. 15).

⁽¹⁷⁾ Quali definiti all'articolo 2 della direttiva 2011/36/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 5 aprile 2011, concernente la prevenzione e la repressione della tratta di esseri umani e la protezione delle vittime, e che sostituisce la decisione quadro del Consiglio 2002/629/GAI (GU L 101 del 15.4.2011, pag. 1).

⁽¹⁸⁾ Ripetere tante volte quanto necessario.

⁽¹⁹⁾ Ripetere tante volte quanto necessario.

⁽²⁰⁾ In conformità alle disposizioni nazionali di attuazione dell'articolo 57, paragrafo 6, della direttiva 2014/24/UE.

L'operatore economico ha soddisfatto tutti gli obblighi relativi al pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali , sia nel paese dove è stabilito sia nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, se diverso dal paese di stabilimento?	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	
In caso negativo , indicare: a) Paese o Stato membro interessato b) Di quale importo si tratta c) Come è stata stabilita tale inottemperanza: 1) Mediante una decisione giudiziaria o amministrativa: – Tale decisione è definitiva e vincolante? – Indicare la data della sentenza di condanna o della decisione. – Nel caso di una sentenza di condanna, se stabilita direttamente nella sentenza di condanna , la durata del periodo d'esclusione: 2) In altro modo ? Specificare: d) L'operatore economico ha ottemperato od ottempererà ai suoi obblighi, pagando o impegnandosi in modo vincolante a pagare le imposte, le tasse o i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o multe, avendo effettuato il pagamento o formalizzato l'impegno prima della scadenza del termine per la presentazione della domanda (articolo 80 comma 4, ultimo periodo, del Codice)?	Imposte/tasse a) [.....] b) [.....] c1) <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No – <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No – [.....] – [.....] c2) [.....] d) <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo , fornire informazioni dettagliate: [.....]	Contributi previdenziali a) [.....] b) [.....] c1) <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No – <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No – [.....] – [.....] c2) [.....] d) <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo , fornire informazioni dettagliate: [.....]
	Se la documentazione pertinente relativa al pagamento di imposte o contributi previdenziali è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione) ⁽²¹⁾ : [.....][.....][.....]	

C: MOTIVI LEGATI A INSOLVENZA, CONFLITTO DI INTERESSI O ILLECITI PROFESSIONALI ⁽²²⁾

Si noti che ai fini del presente appalto alcuni dei motivi di esclusione elencati di seguito potrebbero essere stati oggetto di una definizione più precisa nel diritto nazionale, nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara. Il diritto nazionale può ad esempio prevedere che nel concetto di "grave illecito professionale" rientrino forme diverse di condotta.

Informazioni su eventuali situazioni di insolvenza, conflitto di interessi o illeciti professionali	Risposta:
L'operatore economico ha violato, per quanto di sua conoscenza, obblighi applicabili in materia di salute e sicurezza sul lavoro, di diritto ambientale, sociale e del lavoro , ⁽²³⁾ di cui all'articolo 80, comma 5, lett. a), del Codice ? In caso affermativo , l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning, cfr. articolo 80, comma 7)? In caso affermativo , indicare: 1) L'operatore economico – ha risarcito interamente il danno? – si è impegnato formalmente a risarcire il danno? 2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati ?	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....][.....]
L'operatore economico si trova in una delle seguenti situazioni oppure è sottoposto a un procedimento per l'accertamento di una delle seguenti situazioni di cui all'articolo 80, comma 5, lett. b), del Codice: a) fallimento In caso affermativo: – il curatore del fallimento è stato autorizzato all'esercizio provvisorio ed è stato autorizzato dal giudice delegato a partecipare a procedure di affidamento di contratti pubblici (articolo 110, comma 3, lette. a) del Codice) ? – la partecipazione alla procedura di affidamento è stata subordinata ai sensi dell'art. 110, comma 5, all'avvalimento di altro operatore economico? b) liquidazione coatta c) concordato preventivo d) è ammesso a concordato con continuità aziendale In caso di risposta affermativa alla lettera d):	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo indicare gli estremi dei provvedimenti [.....] [.....] <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo indicare l'Impresa ausiliaria [.....] <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No

⁽²¹⁾ Ripetere tante volte quanto necessario.

⁽²²⁾ Cfr. articolo 57, paragrafo 4, della direttiva 2014/24/UE.

⁽²³⁾ Così come stabiliti ai fini del presente appalto dalla normativa nazionale, dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara ovvero dall'articolo 18, paragrafo 2, della direttiva 2014/24/UE.

<p>– è stato autorizzato dal giudice delegato ai sensi dell' articolo 110, comma 3, lett. a) del Codice?</p> <p>– la partecipazione alla procedura di affidamento è stata subordinata ai sensi dell'art. 110, comma 5, all'avvalimento di altro operatore economico?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo indicare l'Impresa ausiliaria [.....]</p>
<p>L'operatore economico si è reso colpevole di gravi illeciti professionali⁽²⁴⁾ di cui all'art. 80 comma 5 lett. c) del Codice?</p> <p>In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate, specificando la tipologia di illecito:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>[.....]</p>
<p>In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure di autodisciplina?</p> <p>In caso affermativo, indicare:</p> <p>1) L'operatore economico:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ha risarcito interamente il danno? - si è impegnato formalmente a risarcire il danno? <p>2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati ?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>L'operatore economico è a conoscenza di qualsiasi conflitto di interessi⁽²⁵⁾ legato alla sua partecipazione alla procedura di appalto (articolo 80, comma 5, lett. d) del Codice)?</p> <p>In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate sulle modalità con cui è stato risolto il conflitto di interessi:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>[.....]</p>
<p>L'operatore economico o un'impresa a lui collegata ha fornito consulenza all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore o ha altrimenti partecipato alla preparazione della procedura d'aggiudicazione (articolo 80, comma 5, lett. e) del Codice?</p> <p>In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate sulle misure adottate per prevenire le possibili distorsioni della concorrenza:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>[.....]</p>
<p>L'operatore economico può confermare di:</p> <p>a) non essersi reso gravemente colpevole di false dichiarazioni nel fornire le informazioni richieste per verificare l'assenza di motivi di esclusione o il rispetto dei criteri di selezione,</p> <p>b) non avere occultato tali informazioni?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>

D: ALTRI MOTIVI DI ESCLUSIONE EVENTUALMENTE PREVISTI DALLA LEGISLAZIONE NAZIONALE DELLO STATO MEMBRO DELL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE O DELL'ENTE AGGIUDICATORE

Motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale (articolo 80, comma 2 e comma 5, lett. f), g), h), i), l), m) del Codice e art. 53 comma 16-ter del D. Lgs. 165/2001	Risposta:
<p>Sussistono a carico dell'operatore economico cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'<u>articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159</u> o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'<u>articolo 84, comma 4, del medesimo decreto</u>, fermo restando quanto previsto dagli <u>articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2 e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159</u>, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia (Articolo 80, comma 2, del Codice)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....][.....] ⁽²⁶⁾</p>
<p>L'operatore economico si trova in una delle seguenti situazioni ?</p> <p>1. è stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'<u>articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231</u> o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'<u>articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81</u> (Articolo 80, comma 5, lettera f);</p> <p>2. è iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione (Articolo 80, comma 5, lettera g);</p> <p>3. ha violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'<u>articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55</u> (Articolo 80, comma 5, lettera h)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>[.....][.....][.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>

⁽²⁴⁾ Cfr., ove applicabile, il diritto nazionale, l'avviso o bando pertinente o i documenti di gara.

⁽²⁵⁾ **Come indicato nel diritto nazionale, nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.**

⁽²⁶⁾ Ripetere tante volte quanto necessario.

<p>In caso affermativo :</p> <p>- indicare la data dell'accertamento definitivo e l'autorità o organismo di emanazione:</p> <p>- la violazione è stata rimossa ?</p> <p>4. è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla <u>legge 12 marzo 1999, n. 68</u> (Articolo 80, comma 5, lettera i);</p> <p>5. è stato vittima dei reati previsti e puniti dagli <u>articoli 317 e 629 del codice penale</u> aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203?</p> <p>In caso affermativo:</p> <p>- ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria?</p> <p>- ricorrono i casi previsti all'articolo 4, primo comma, della Legge 24 novembre 1981, n. 689 (articolo 80, comma 5, lettera l) ?</p> <p>6. si trova rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'<u>articolo 2359 del codice civile</u> o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale (articolo 80, comma 5, lettera m)?</p>	<p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Non è tenuto alla disciplina legge 68/1999</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p> <p>Nel caso in cui l'operatore non è tenuto alla disciplina legge 68/1999 indicare le motivazioni: (numero dipendenti e/o altro) [.....][.....][.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>
<p>7. L'operatore economico si trova nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico ?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>

Parte IV: Criteri di selezione

In merito ai criteri di selezione (sezione α o sezioni da A a D della presente parte) l'operatore economico dichiara che:

α : INDICAZIONE GLOBALE PER TUTTI I CRITERI DI SELEZIONE

L'operatore economico deve compilare questo campo solo se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore ha indicato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati che l'operatore economico può limitarsi a compilare la sezione α della parte IV senza compilare nessun'altra sezione della parte IV:

Rispetto di tutti i criteri di selezione richiesti	Risposta
Soddisfa i criteri di selezione richiesti:	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No

A: IDONEITÀ (Articolo 83, comma 1, lettera a), del Codice)

Tale Sezione è da compilare solo se le informazioni sono state richieste espressamente dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.

Idoneità	Risposta
<p>✓ Iscrizione in un registro professionale o commerciale tenuto nello Stato membro di stabilimento ⁽²⁷⁾</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>[.....]</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....].[.....].[.....]</p>
<p>✓ Per gli appalti di servizi:</p> <p>È richiesta una particolare autorizzazione o appartenenza a una particolare organizzazione (elenchi, albi, ecc.) per poter prestare il servizio di cui trattasi nel paese di stabilimento dell'operatore economico?</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>In caso affermativo, specificare quale documentazione e se l'operatore economico ne dispone: [...] <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....].[.....].[.....]</p>

⁽²⁷⁾ Conformemente all'elenco dell'allegato XI della direttiva 2014/24/UE; gli operatori economici di taluni Stati membri potrebbero dover soddisfare altri requisiti previsti nello stesso allegato.

B: CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA (Articolo 83, comma 1, lettera b), del Codice)

Tale Sezione è da compilare solo se le informazioni sono state richieste espressamente dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.

Capacità economica e finanziaria	Risposta:
<p>1a) Il fatturato annuo ("generale") dell'operatore economico per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente:</p> <p>e/o,</p> <p>1b) Il fatturato annuo medio dell'operatore economico per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente ⁽²⁸⁾:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta</p> <p>(numero di esercizi, fatturato medio): [.....], [.....] [...] valuta</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>
<p>2a) Il fatturato annuo ("specifico") dell'operatore economico nel settore di attività oggetto dell'appalto e specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara per il numero di esercizi richiesto è il seguente:</p> <p>e/o,</p> <p>2b) Il fatturato annuo medio dell'operatore economico nel settore e per il numero di esercizi specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente ⁽²⁹⁾:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...]valuta esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...]valuta esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...]valuta</p> <p>(numero di esercizi, fatturato medio): [.....], [.....] [...] valuta</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) Se le informazioni relative al fatturato (generale o specifico) non sono disponibili per tutto il periodo richiesto, indicare la data di costituzione o di avvio delle attività dell'operatore economico:</p>	<p>[.....]</p>
<ul style="list-style-type: none"> Per quanto riguarda gli indici finanziari ⁽³⁰⁾ specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ai sensi dell'art. 83 comma 4, lett. b), del Codice, l'operatore economico dichiara che i valori attuali degli indici richiesti sono i seguenti: Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: 	<p>(indicazione dell'indice richiesto, come rapporto tra x e y ⁽³¹⁾, e valore) [.....], [.....] ⁽³²⁾</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>
<ul style="list-style-type: none"> L'importo assicurato dalla copertura contro i rischi professionali è il seguente (articolo 83, comma 4, lettera c) del Codice): <p>Se tali informazioni sono disponibili elettronicamente, indicare:</p>	<p>[.....] [...] valuta</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>
<ul style="list-style-type: none"> Per quanto riguarda gli eventuali altri requisiti economici o finanziari specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che: <p>Se la documentazione pertinente eventualmente specificata nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>[.....]</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>

C: CAPACITÀ TECNICHE E PROFESSIONALI (Articolo 83, comma 1, lettera c), del Codice)

Tale Sezione è da compilare solo se le informazioni sono state richieste espressamente dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.

Capacità tecniche e professionali	Risposta:								
<p>1a) Unicamente per gli appalti pubblici di lavori, durante il periodo di riferimento⁽³³⁾ l'operatore economico ha eseguito i seguenti lavori del tipo specificato:</p> <p>Se la documentazione pertinente sull'esecuzione e sul risultato soddisfacenti dei lavori più importanti è disponibile per via elettronica, indicare:</p>	<p>Numero di anni (periodo specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara): [...]</p> <p>Lavori: [.....]</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>								
<p>1b) Unicamente per gli appalti pubblici di forniture e di servizi:</p> <p>Durante il periodo di riferimento l'operatore economico ha consegnato le seguenti forniture principali del tipo specificato o prestatato i seguenti servizi principali del tipo specificato: Indicare nell'elenco gli importi, le date e i destinatari, pubblici o privati⁽³⁴⁾:</p>	<p>Numero di anni (periodo specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara): [.....]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Descrizione</th> <th>importi</th> <th>date</th> <th>destinatari</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Descrizione	importi	date	destinatari				
Descrizione	importi	date	destinatari						
<p>2) Può disporre dei seguenti tecnici o organismi tecnici ⁽³⁵⁾, citando in particolare quelli responsabili del controllo della qualità: Nel caso di appalti pubblici di lavori l'operatore economico potrà disporre dei seguenti tecnici o organismi tecnici per l'esecuzione dei lavori:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								

⁽²⁸⁾ Solo se consentito dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara.

⁽²⁹⁾ Solo se consentito dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara.

⁽³⁰⁾ Ad esempio, rapporto tra attività e passività.

⁽³¹⁾ Ad esempio, rapporto tra attività e passività.

⁽³²⁾ Ripetere tante volte quanto necessario.

⁽³³⁾ Le amministrazioni aggiudicatrici possono **richiedere** fino a cinque anni e **ammettere** un'esperienza che risale a **più** di cinque anni prima.

⁽³⁴⁾ In altri termini, occorre indicare **tutti** i destinatari e l'elenco deve comprendere i clienti pubblici e privati delle forniture o dei servizi in oggetto.

⁽³⁵⁾ Per i tecnici o gli organismi tecnici che non fanno parte integrante dell'operatore economico, ma sulle cui capacità l'operatore economico fa affidamento come previsto alla parte II, sezione C, devono essere compilati DGUE distinti.

3) Utilizza le seguenti attrezzature tecniche e adotta le seguenti misure per garantire la qualità e dispone degli strumenti di studio e ricerca indicati di seguito:	[.....]
4) Potrà applicare i seguenti sistemi di gestione e di tracciabilità della catena di approvvigionamento durante l'esecuzione dell'appalto:	[.....]
5) Per la fornitura di prodotti o la prestazione di servizi complessi o, eccezionalmente, di prodotti o servizi richiesti per una finalità particolare: L'operatore economico consentirà l'esecuzione di verifiche⁽³⁶⁾ delle sue capacità di produzione o strutture tecniche e, se necessario, degli strumenti di studio e di ricerca di cui egli dispone, nonché delle misure adottate per garantire la qualità?	[] Sì [] No
6) Indicare i titoli di studio e professionali di cui sono in possesso: a) lo stesso prestatore di servizi o imprenditore, e/o (in funzione dei requisiti richiesti nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara) b) i componenti della struttura tecnica-operativa/ gruppi di lavoro:	a) [.....] b) [.....]
7) L'operatore economico potrà applicare durante l'esecuzione dell'appalto le seguenti misure di gestione ambientale:	[.....]
8) L' organico medio annuo dell'operatore economico e il numero dei dirigenti negli ultimi tre anni sono i seguenti:	Anno, organico medio annuo: [.....],[.....], [.....],[.....], [.....],[.....], Anno, numero di dirigenti [.....],[.....], [.....],[.....], [.....],[.....]
9) Per l'esecuzione dell'appalto l'operatore economico disporrà dell' attrezzatura, del materiale e dell'equipaggiamento tecnico seguenti:	[.....]
10) L'operatore economico intende eventualmente subappaltare⁽³⁷⁾ la seguente quota (espressa in percentuale) dell'appalto:	[.....]
11) Per gli appalti pubblici di forniture: L'operatore economico fornirà i campioni, le descrizioni o le fotografie dei prodotti da fornire, non necessariamente accompagnati dalle certificazioni di autenticità, come richiesti; se applicabile, l'operatore economico dichiara inoltre che provvederà a fornire le richieste certificazioni di autenticità. Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[] Sì [] No [] Sì [] No (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....].[.....].[.....]
12) Per gli appalti pubblici di forniture: L'operatore economico può fornire i richiesti certificati rilasciati da istituti o servizi ufficiali incaricati del controllo della qualità , di riconosciuta competenza, i quali attestino la conformità di prodotti ben individuati mediante riferimenti alle specifiche tecniche o norme indicate nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara? In caso negativo , spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova si dispone: Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[] Sì [] No [.....] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....].[.....].[.....]
13) Per quanto riguarda gli eventuali altri requisiti tecnici e professionali specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che: Se la documentazione pertinente eventualmente specificata nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è disponibile elettronicamente, indicare:	[.....] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....].[.....].[.....]

D: SISTEMI DI GARANZIA DELLA QUALITÀ E NORME DI GESTIONE AMBIENTALE (ARTICOLO 87 DEL CODICE)

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se i programmi di garanzia della qualità e/o le norme di gestione ambientale sono stati richiesti dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.

Sistemi di garanzia della qualità e norme di gestione ambientale	Risposta:
L'operatore economico potrà presentare certificati rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli soddisfa determinate norme di garanzia della qualità , compresa l'accessibilità per le persone con disabilità?	[] Sì [] No

(36) La verifica è eseguita dall'amministrazione aggiudicatrice o, se essa acconsente, per suo conto da un organismo ufficiale competente del paese in cui è stabilito il fornitore o il prestatore dei servizi.

(37) Si noti che se l'operatore economico **ha** deciso di subappaltare una quota dell'appalto **e** fa affidamento sulle capacità del subappaltatore per eseguire tale quota, è necessario compilare un DGUE distinto per ogni subappaltatore, vedasi parte II, sezione C.

<p>In caso negativo, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova relativi al programma di garanzia della qualità si dispone: Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>[.....] [.....]</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>
<p>L'operatore economico potrà presentare certificati rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli rispetta determinati sistemi o norme di gestione ambientale? In caso negativo, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova relativi ai sistemi o norme di gestione ambientale si dispone: Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>

Parte V: Riduzione del numero di candidati qualificati (ARTICOLO 91 DEL CODICE)

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore ha specificato i criteri e le regole obiettivi e non discriminatori da applicare per limitare il numero di candidati che saranno invitati a presentare un'offerta o a partecipare al dialogo. Tali informazioni, che possono essere accompagnate da condizioni relative ai (tipi di) certificati o alle forme di prove documentali da produrre eventualmente, sono riportate nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.

Solo per le procedure ristrette, le procedure competitive con negoziazione, le procedure di dialogo competitivo e i partenariati per l'innovazione:

L'operatore economico dichiara:

Riduzione del numero	Risposta:
Di soddisfare i criteri e le regole obiettivi e non discriminatori da applicare per limitare il numero di candidati, come di seguito indicato : Se sono richiesti determinati certificati o altre forme di prove documentali, indicare per ciascun documento se l'operatore economico dispone dei documenti richiesti: Se alcuni di tali certificati o altre forme di prove documentali sono disponibili elettronicamente ⁽³⁸⁾ , indicare per ciascun documento :	[.....] <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No ⁽³⁹⁾ (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....](⁴⁰)

Parte VI: Dichiarazioni finali

Il sottoscritto/i sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente che le informazioni riportate nelle precedenti parti da II a V sono veritiere e corrette e che il sottoscritto/i sottoscritti è/sono consapevole/consapevoli delle conseguenze di una grave falsa dichiarazione, ai sensi dell'articolo 76 del DPR 445/2000. Ferme restando le disposizioni degli articoli 40, 43 e 46 del DPR 445/2000, il sottoscritto/i sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente di essere in grado di produrre, su richiesta e senza indugio, i certificati e le altre forme di prove documentali del caso, con le seguenti eccezioni:

a) se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore hanno la possibilità di acquisire direttamente la documentazione complementare accedendo a una banca dati nazionale che sia disponibile gratuitamente in un qualunque Stato membro ⁽⁴¹⁾, oppure
b) a decorrere al più tardi dal 18 aprile 2018 ⁽⁴²⁾, l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore sono già in possesso della documentazione in questione.

Il sottoscritto/i sottoscritti autorizza/autorizzano formalmente [nome dell'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore di cui alla parte I, sezione A] ad accedere ai documenti complementari alle informazioni, di cui [alla parte/alla sezione/al punto o ai punti] del presente documento di gara unico europeo, ai fini della [procedura di appalto: (descrizione sommaria, estremi della pubblicazione nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, numero di riferimento)].

Data, luogo e, se richiesto o necessario, firma/firme: [.....]

⁽³⁸⁾ Indicare chiaramente la voce cui si riferisce la risposta.

⁽³⁹⁾ Ripetere tante volte quanto necessario.

⁽⁴⁰⁾ Ripetere tante volte quanto necessario.

⁽⁴¹⁾ A condizione che l'operatore economico abbia fornito le informazioni necessarie (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione) in modo da consentire all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore di acquisire la documentazione. Se necessario, accludere il pertinente assenso.

⁽⁴²⁾ In funzione dell'attuazione nazionale dell'articolo 59, paragrafo 5, secondo comma, della direttiva 2014/24/UE.

Offerta Tecnica-economica in dettaglio

Fondi PNRR 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 classroom - Ambienti di apprendimento innovativi, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU



Azienda: _____

Oggetto: **Dettaglio tecnico-economico relativo all'offerta riguardante il progetto per la realizzazione di 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**

Stazione Appaltante: **I.C. “R. Guarini”**

Titolo del Progetto: **RINNOVA “Menti”**

Identificativo progetto:

CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-20563

CUP: E94D22005290001

CIG: A01401DB44

Q.tà	DESCRIZIONE VOCE	MARCA e Modello / Descrizione tecnica	Prezzo unitario iva esclusa	Prezzo Totale Iva esclusa	Prezzo unitario iva compresa	Prezzo Totale Iva compresa
32	Display Dimensioni schermo:39,6 cm (15.6") Risoluzione del display:1920 x 1080 Pixel Touch screen: No Tipologia HD: Full HD Tipo di pannello: IPS Design Tipo di prodotto:Computer portatile Colore del prodotto:Nero Fattore di forma:Clamshell Caratteristiche speciali del processore Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):No Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x):Sì Opzioni incorporate disponibili:No Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):Sì CPU configuration (max):1 Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):Sì	Notebook 15,6 Full HD IPS - Acer TravelMate P2 - Intel Core I5 - 8 GB - 256 GB SSD - Windows Pro				

<p>Tecnologia Intel® Trusted Execution:No Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):No Idle States: Sì Software Sistema operativo incluso:Endless OS Tastiera tastiera retroilluminata:Sì Tastiera numerica:Sì Connettività Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:3 Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C:1 Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):1 Quantità porte HDMI:1 Quantità porte VGA (D-Sub):1 Jack combinato per microfono/auricolare:Sì Collegamento in rete Bluetooth:Sì Connessione di rete mobile:No Wi-Fi standard:Wi-Fi 6 (802.11ax) Standard Wi-Fi:Wi-Fi 6 (802.11ax) Collegamento ethernet LAN:Sì Velocità trasferimento Ethernet LAN:100,1000 Mbit/s Versione Bluetooth:5.0 Audio Numero dei microfoni:2 Microfono incorporato:Sì Grafica Scheda grafica integrata:Sì Adattatore di scheda grafica separato:No Scheda grafica dedicata:Non disponibile Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:Intel Iris Xe Graphics Modello scheda grafica integrata:Intel Iris Xe Graphics Archiviazione</p>					
---	--	--	--	--	--

	<p>Capacità totale di archiviazione:512 GB Supporto di memoria:SSD Capacità SSD totale:512 GB Numero di SSD installati:1 Capacità SSD:512 GB Interfaccia Solid State Drive (SSD):PCI Express Tipo drive ottico:No Memoria RAM installata:8 GB Tipo di RAM:DDR4-SDRAM Slot memoria:2x SO-DIMM Processore Produttore processore:Intel Famiglia processore:Intel® Core&TRADE; i5 Generazione del processore:Intel® Core&TRADE; i5 di undicesima generazione Modello del processore:i5-1135G7 Frequenza del processore:2,4 GHz Frequenza del processore turbo massima:4,2 GHz Numero di core del processore:4 Cache processore:8 MB Frequenza TDP-up configurabile:2,4 GHz TDP-up configurabile:28 W Frequenza di TDP-down configurabile:0,9 GHz TDP-down configurabile:12 W Dimensioni e peso Larghezza:363 mm Profondità:255 mm Altezza:19,9 mm Gestione energetica Adattatore dissipazione di potenza AC:45 W Batteria Tecnologia batteria: Ioni di Litio Numero di celle della batteria:3 Durata batteria:12 h</p>				
	<p>Sistema operativo Windows 11 Home PROCESSORE Linea di processore</p>	<p>Notebook con schermo WQXGA 120 Hz, NVIDIA® GeForce RTX™</p>			

<p>10</p>	<p>Processore Intel® Core™ i7 di dodicesima generazione Processore Intel® Core™ i7-12700H (fino a 4,7 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 24 MB di cache L3, 14 core, 20 thread) Chipset Intel® Integrated SoC MEMORIA Memoria, standard 16 GB di RAM DDR5-4800 MHz (2 x 8 GB) Nota su memoria Velocità di trasferimento dati fino a 4800 MT/s. Layout memoria (slot e dimensioni) 2 x 8 GB UNITÀ Descrizione disco rigido SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 da 1 TB Unità ottica Unità ottica non inclusa Servizio cloud 25 GB di spazio di storage su Dropbox per 12 mesi MULTIMEDIA E DISPOSITIVI DI INPUT Caratteristiche audio Audio by Bang & Olufsen Quad Speakers HP Audio Boost Tastiera Tastiera Natural Silver di dimensioni standard, con retroilluminazione Dispositivo di puntamento HP Imagepad con supporto gesti multi-touch supporto touchpad di precisione Sensori Accelerometro Sensore di temperatura a raggi infrarossi Sensore di luce ambientale PESI Peso 2,38 kg Peso della confezione 3,71 kg</p>	<p>3060 e 3 anni di garanzia inclusi</p>			
------------------	---	--	--	--	--

<p>ASPETTO Colore prodotto Alluminio Natural Silver Design prodotto Finitura sabbiata, anodizzata DIMENSIONI Dimensioni minime (L x P x A) 35,74 x 25,18 x 1,99 cm Dimensioni della confezione (l x p x h) 6,9 x 59,8 x 34,5 cm BATTERIA E ALIMENTAZIONE Durata della batteria Fino a 9 ore e 45 minuti Tempo di ricarica della batteria Supporta la tecnologia fast charge della batteria: circa il 50% in 30 minuti Tipo di batteria Ioni di litio a 6 celle polimeriche, 83 Wh Tipo di alimentazione Adattatore di alimentazione CA Smart 200 W Peso batteria 310 g</p> <p>SOFTWARE E APPLICAZIONI Software incluso McAfee LiveSafe™ 1 mese di prova gratuita di Adobe Software preinstallato Duet® per HP (30 giorni di prova gratuita) ExpressVPN (prova gratuita di 30 giorni) LastPass Premium (prova gratuita di 30 giorni) App HP HP Audio Switch HP Support Assistant HP Connection Optimizer HP Command Center HP QuickDrop OMEN Gaming Hub HP Display Control HP Palette HP Enhanced Lighting</p>				
---	--	--	--	--

	<p>Software – Produttività e finanza</p> <p>1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365</p> <p>GESTIONE DELLA SICUREZZA</p> <p>Gestione sicurezza</p> <p>Tastiera All-in-One</p> <p>supporto Trusted Platform Module (TPM firmware)</p> <p>GARANZIA</p> <p>Garanzia del produttore</p> <p>La garanzia limitata di 1 anno (1/1/0) comprende le parti e la manodopera per 1 anno. Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.</p> <p>Servizio supporto incluso</p> <p>3 anni di servizio ritiro e consegna HP per notebook con 2 anni di garanzia.</p> <p>SPECIFICHE FOTOCAMERA</p> <p>Webcam</p> <p>Fotocamera IR HP True Vision da 5MP con otturatore per fotocamera, riduzione del rumore temporale e microfoni digitali dual-array integrati</p> <p>CONNETTIVITÀ E COMUNICAZIONI</p> <p>Porte</p> <p>2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocità di trasmissione di 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)</p> <p>1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps (HP Sleep and Charge)</p> <p>1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps</p> <p>1 Smart Pin CA</p> <p>1 HDMI 2.1</p> <p>1 jack combinato cuffie/microfono</p> <p>Wireless</p>				
--	--	--	--	--	--

<p>Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3 (supporta velocità di trasferimento dati Gigabit)</p> <p>Slot di espansione</p> <p>1 lettore di schede supporti microSD</p> <p>Wireless - Nota</p> <p>MU-MIMO supportato tecnologia HP Dynamic Range</p> <p>HP Extended Range</p> <p>Wireless LAN</p> <p>SPECIFICHE DISPLAY</p> <p>Touchscreen</p> <p>No</p> <p>Schermo</p> <p>Diagonale da 40,6 cm (16"), WQXGA (2560 x 1600), 120 Hz, IPS, vetro edge-to-edge, micro-edge, bassa emissione di luce blu, 400 nit, 100% sRGB</p> <p>Senza flicker</p> <p>Sì</p> <p>Proporzioni</p> <p>16:10</p> <p>Rapporto schermo/corpo (senza altoparlanti)</p> <p>88.7%</p> <p>SOTTOSISTEMA GRAFICO</p> <p>Scheda grafica (dedicata)</p> <p>GPU laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (6 GB di memoria GDDR6 dedicata)</p> <p>Scheda grafica - Nota</p> <p>Basato su architettura NVIDIA Ampere</p> <p>Scheda grafica integrata - Nota</p> <p>Le funzionalità della scheda grafica Intel® Iris® Xe richiedono che il sistema sia configurato con processori Intel® Core™ i5 o i7 e memoria Dual Channel. La scheda grafica Intel® Iris® Xe con processori Intel® Core™ i5 o i7 e memoria a canale singolo funziona solo come scheda grafica UHD Intel®.</p>					
--	--	--	--	--	--

3	<p>Stivaggio e ricarica fino a 36 Notebook o Tablet o misti</p> <p>Apertura dall'alto assistita da pistoni a gas</p> <p>Temporizzatore intuitivo con spia luminosa</p> <p>Griglie per ventilazione naturale</p> <p>Chiusura con serratura a doppio punto</p> <p>Vano inferiore per multiprese protetto con serratura</p> <p>Maniglie incassate e ruote di cui due bloccabili</p> <p>Interamente Made in Italy (linea LOOM)</p>	Carrello Carica Tablet e Notebook				
4		Kit ecologia ed ambiente				
4		Modulo Scienze				
8	<p>Gli studenti potranno analizzare, osservare e sperimentare con mano alcuni dei principi fondamentali dell'Elettricità attraverso la costruzione di circuiti con resistenze in serie ed in parallelo, la conoscenza dei componenti elettronici di base, la misura tramite multimetro di corrente e tensione in un circuito elettrico e tanto altro.</p>	Electricity Science Set				
8	<p>Gli studenti potranno analizzare, osservare e sperimentare con mano alcuni dei principi fondamentali della Meccanica classica attraverso lo studio delle leve, delle carrucole, delle molle, del piano inclinato e tanto altro. In dotazione nel kit viene fornita tutta la strumentazione necessaria insieme ad un manuale applicativo utile ad eseguire fino a 15 esperimenti.</p>	Mechanics Science Set				

<p>1</p>	<p>Licenza XREduLab CLASSROOM 3 anni per 30 studenti e 10 docenti. Comprende XR EDITOR;XR LIBRARY; XR PEDIA; XR TRAINING</p> <p>XRLABS non è solo un ambiente fisico, ma anche una piattaforma On Line, che offre diversi vantaggi e funzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Permette a scuole, docenti e studenti di accedere per utilizzare i contenuti della XRlibrary e creare propri percorsi didattici (tour - virtuali, video 360, modelli 3D) con il software XReditor. -Consente di condividere a distanza contenuti tra diverse scuole, classi e utenti -Fornisce accesso alla XRpedia, con risorse educative in AR e VR selezionate e curate dalla rete 	<p>PIATTAFORMA XR EDITOR-XR LIBRARY- XR PEDIA -XR TRAINING 750</p> <p>Licenza per 3 anni 30 studenti 10 docenti.</p>				
<p>16</p>	<p>Potenza Totale 100 Watt Risposta in Frequenza 70Hz-20kHz Rapporto S/N ≥ 85DB Tweeter 2 Tweeter 1,5” Woofers 2 Woofers da 4” Controlli sul cabinet Volume, Bassi, Acuti + Volume Mic Separato Ingressi Wireless BT, USB, SD, RCA Stereo Alimentazione 220V Dimensioni 20x20x20 cm Altro Radiomicrofono incluso: AV.ICE1 (Gelato)</p>	<p>Sistema Mini QuboPro ECO 120W preamplificato, radiomicrofono e telecomando</p>				
<p>1</p>	<p>MLOL Scuola è una piattaforma di prestito digitale per le scuole italiane di ogni ordine e grado e accessibile 24 ore al giorno, 7 giorni su 7. La più grande collezione di oggetti digitali per le biblioteche scolastiche disponibile oggi in Italia.</p>					

	<p>Per accedere ai contenuti MLOL Scuola è sufficiente iscriversi in una delle biblioteche scolastiche che offrono il servizio. Se ritieni il progetto interessante ma la tua scuola ancora non vi prende parte, puoi invitare il tuo dirigente a scoprire la nostra offerta completa per gli istituti scolastici.</p> <p>Su MLOL Scuola studenti, insegnanti e genitori possono prendere in prestito ebook dei maggiori editori e gruppi editoriali italiani italiani scegliendo da un catalogo di oltre 75.000 titoli; accedere a un'edicola internazionale con oltre 7.000 quotidiani e periodici; prendere in prestito o consultare online molte altre risorse commerciali (audiolibri, musica, ecc.) selezionate dalla scuola stessa a seconda delle proprie esigenze e disponibilità.</p> <p>Oltre a queste risorse commerciali, ogni utente MLOL Scuola può fruire di una collezione di oggetti digitali sempre accessibili, selezionati per la nostra biblioteca digitale aperta chiamata openMLOL. Oltre 2.000.000 risorse ad accesso libero: una selezione completamente gratuita di ebook, audiolibri, spartiti musicali, risorse audio e video, e-learning, mappe e molto altro ancora</p>	<p>Biblioteca Piattaforma Digitale MLOL Scuola Community + Pacchetto Audiolibri In Streaming - 3 anni</p>				
4		<p>Anna e Leon sperimentano con acqua e aria</p>				
	<p>Composizione del kit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numero dispositivi Meta Quest 2 da 256gb: 6 • Coppie controller: 6 • Custodia di ricarica: custodia protettiva con 	<p>Kit Valigia di ricarica con 6 Visori Meta Quest 2 - 128GB</p>				

3	ruote con alloggiamento per i visori				
8	Gli studenti potranno analizzare ed osservare da vicino molti dei principi fondamentali della Termodinamica grazie allo studio dei fenomeni di dilatazione dei diversi materiali presenti in natura, oltre alla valutazione della conducibilità termica e tanto altro ancora. In dotazione nel kit viene fornita tutta la strumentazione necessaria insieme ad un manuale applicativo utile ad eseguire fino a 15 esperimenti.	Thermodynamics Science Set			
8	Il presente kit ha l'obiettivo di studiare ed osservare la struttura cellulare di organismi viventi, oltre ad approfondire tecniche di analisi da laboratorio utili per l'identificazione del DNA. Per consentire la corretta esecuzione degli esperimenti verrà utilizzato un microscopio ottico.	Biology Science Set			
3	Registrazione video cucita a 360 gradi Risoluzione di cucitura 5.7K (Video) Cuciture interne/esterne Cuciture interne Formato video 360 punti 5760 x 2880 a 24, 25, 30 fps 4096 x 2160 a 30, 60 fps Supporto per immagini fisse DNG 72 MP 18 MP Numero di lenti 2 Fotocamera per obiettivo Tipo di sensore Sensore CMOS da 1/2". Risoluzione del sensore effettiva: 48 Megapixel Ottica per lente Lunghezza focale 6,7 mm (lunghezza focale equivalente a 35 mm: 6,7 mm)	Fotocamera/Action Camera a 360° Insta360 X3			

<p>Apertura massima f/1.9 Registrazione per obiettivo Formato video 4096 x 2160 a 24/25/30 fps (MP4) 3592 x 1320 a 24/25/30/50/60 fps (MP4) 2704 x 1520 a 24/25/30/50/60 fps (MP4) 1920 x 1080p a 24/25/30/50/60 fps (MP4) Registrazione Slot per supporti/scheda di memoria Slot singolo: microSD/microSDHC (UHS-I) [1 TB massimo / U3/V30 o più veloce consigliato] Microfono integrato Sì Canali Stereo Formato audio AAC Frequenza di campionamento AAC: 48,0 kHz Controllo dell'esposizione Sensibilità ISO da 100 a 3200 Schermo Tipo di display LCD touchscreen fisso Taglia 2,29" Caratteristiche Valutazione della profondità di impermeabilità 33,0' / 10,0 m (fotocamera) Grado di protezione IP IPX8 Wi-Fi Sì, Wi-Fi 5 (802.11ac) Filettatura di montaggio treppiede 1 x 1/4"-20 femmina (inferiore) Connettori di ingresso/uscita Uscite 1 x USB di tipo C Ingresso microfono tramite adattatore USB Jack per cuffie n Generale Pacco batteria ricaricabile agli ioni di litio, 1800 mAh Autonomia massima: 1,4 ore per carica Metodo di ricarica USB Adattatore di alimentazione Nessuno</p>					
--	--	--	--	--	--

	<p>Dimensioni (L x A x P) 4,5 x 1,8 x 1,3" / 114 x 46 x 33,1 mm</p> <p>Peso 6,3 once / 180 g</p>					
1	<p>Smart Class Inclusione Ripasso e Recupero è una miniera di risorse, contenuti, materiali didattici ed esercizi organizzati all'interno delle diverse materie scolastiche. Con Smart Class Inclusione Ripasso Recupero studentesse e studenti potranno ripassare gli argomenti principali del programma e recuperare eventuali lacune. Una sezione specifica chiamata Inclusione raccoglie tutti i contenuti particolarmente indicati per i ragazzi con BES: lezioni semplificate, schede di ripasso e mappe visive, audiosintesi, video e audioripasso, contenuti interattivi per andare incontro ai diversi stili di apprendimento.</p>	Smart Class Inclusione Ripasso Recupero				
1	<p>Learning Hub è un ambiente digitale per la fruizione di risorse didattiche per l'apprendimento attivo e partecipativo: esperienze, laboratori e attività individuali, di gruppo, di classe, volte a consolidare conoscenze e competenze disciplinari, a sviluppare le competenze relazionali, comunicative e cognitive, e l'autoconsapevolezza delle proprie risorse personali ai fini anche di orientamento, motivazione, contrasto alla dispersione.</p> <p>Learning Hub offre un ambiente di apprendimento originale e innovativo, che propone modelli didattici di Learning-by-doing e Project/Problem based learning elaborati dai</p>	Learning Hub Risorse per la didattica attiva e laboratoriale				

<p>migliori esperti e formatori di Learning Academy. Studenti e studentesse possono accedere direttamente alle schede operative, per svolgere le assegnazioni in modo autonomo, sotto la supervisione del docente, che a sua volta trova in piattaforma guide specifiche per la pianificazione, la conduzione e la valutazione delle diverse tipologie di attività.</p> <p>Learning Hub è disponibile nella versione per Primo Ciclo (con risorse per le tre classi della Secondaria di primo grado, e alcuni contenuti anche per le classi quarta e quinta della Scuola primaria) e per Secondo Ciclo.</p> <p>Learning Hub si articola in tre sezioni tematiche per Primo e Secondo Ciclo: STEM, Competenze digitali e di Cittadinanza digitale, Sostenibilità e Cittadinanza globale, più una quarta dedicata all'Orientamento solo per la Scuola secondaria di primo grado.</p> <p>Alla piattaforma sono abbinate, in modo opzionale e con modalità da concordare, sessioni didattiche con formatori Sanoma specialisti dei diversi ambiti: STEM, Competenze digitali, Sostenibilità, Orientamento</p>					
---	--	--	--	--	--

8	Struttura in tubolare colore alluminio diametro 28, piano in conglomerato ligneo spessore 20 con bordi in ABS, dimensioni l.40xh.71 con Ciabatta Elettrica con 12 Prese Universali ITA 10/16A e Schuko e 6 slot USB-A(4000W/16A), Multipresa verticale protezione sovratensione con 3 interruttori indipendenti.	Banco centrale				
8	Struttura in tubolare colore alluminio diametro 28, piano in conglomerato ligneo spessore 20 con bordi in ABS, dimensioni l.40xh.76 con Ciabatta Elettrica con 12 Prese Universali ITA 10/16A e Schuko e 6 slot USB-A(4000W/16A), Multipresa verticale protezione sovratensione con 3 interruttori indipendenti.	Banco centrale				

DICHIARAZIONE IN MERITO AL TITOLARE EFFETTIVO

Le società di capitale devono comunicare il Titolare Effettivo, come previsto dal D.lgs 25 maggio 2017, n. 90 emanato in attuazione della Direttiva UE 2015/849 e parte della normativa antiriciclaggio. Il Titolare Effettivo è la persona fisica che, in ultima istanza, possiede o controlla l'impresa, ovvero ne risulta beneficiaria.

I soggetti che devono comunicare sono:

- imprese dotate di personalità giuridica quindi, ad esempio, tutte le SRL (ordinarie, semplificate, start-up innovative, etc), le SPA, e altre società di capital
- persone giuridiche private, come le fondazioni e le associazioni riconosciute
- Trust e gli istituti giuridici affini ai trust

Il sottoscritto..... nato a

il C.F. residente a..... Prov.

Via n. CAP.....

nella sua qualità di

dell'impresa.....

con sede legale in Via n.

CAP Città Prov.

Cod. Fiscale Impresa

P. IVA (se diversa dal cod. fiscale)

tel. Fax

e-mail..... PEC.....

consapevole delle conseguenze penali previste in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. n. 445/2000,

DICHIARA

1. di essere consapevole che i dati di seguito forniti sono raccolti per adempiere agli obblighi di adeguata verifica del Titolare effettivo previsti dal D.Lgs.231/2007 e ss.mm.ii in materia di prevenzione del riciclaggio e contrasto al finanziamento del terrorismo, nonché agli obblighi previsti dall'art.22, paragrafo 2, lettera d, del Regolamento (UE) 2021/241 al fine di adottare tutte le opportune misure per tutelare gli interessi dell'Unione e per garantire che l'utilizzo dei fondi in relazione alle misure sostenute dal dispositivo RRF sia conforme al diritto dell'Unione e nazionale applicabile, in particolare per quanto riguarda la prevenzione, l'individuazione e la rettifica delle frodi, dei casi di corruzione e dei conflitti di interesse;
2. di essere consapevole dell'obbligatorietà del rilascio dei dati di seguito forniti;
3. che non sussistono, per le informazioni a conoscenza alla data di sottoscrizione, casi di situazioni di conflitto di interessi di qualsiasi natura, anche potenziale che possa rappresentare ed essere percepito come una minaccia all'imparzialità e indipendenza nel contesto della presente procedura.
4. di essere consapevole che le presenti dichiarazioni potranno essere sottoposte a verifiche e comportare, in caso di omissioni e/o falsità, quanto previsto dagli art.46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000;
5. di impegnarsi a fornire tutte le informazioni di cui sia a conoscenza e che i dati comunicati nel presente modulo corrispondono al vero;
6. di impegnarsi a comunicare tempestivamente eventuali relative modifiche o variazioni;

E, CIÒ PREMESSO, DICHIARA ALTRESÌ

- di essere l'unico Titolare effettivo (in questo caso non compilare i box sottostanti);
- di essere Titolare effettivo congiuntamente ai soggetti sotto specificati (compilare anche il modulo sottostante);
- di non essere Titolare effettivo. I titolari effettivi sono i soggetti sotto specificati (compilare anche il modulo sottostante);

Titolare effettivo

Cognome e Nome: _____ C.F. (se assegnato): _____ Nato a (comune, provincia, Stato): _____ il (gg/mm/aa): _____ Residente in (via/piazza/largo): _____ n. _____ Comune: _____ CAP: _____ Provincia: _____ Domiciliato in (se diverso dalla residenza): _____ n. _____ Comune: _____ CAP: _____ Provincia: _____ Cittadinanza: _____ Documento di riconoscimento: _____ n. _____ Rilasciato da: _____ il (gg/mm/aa): _____ Scadenza (gg/mm/aa): _____

Partecipazione societaria: _____ Nome Società _____

ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. n. 445/2000, dichiara che non sussistono, per le informazioni a conoscenza alla data di sottoscrizione, casi di situazioni di conflitto di interessi di qualsiasi natura, anche potenziale che possa rappresentare ed essere percepito come una minaccia all'imparzialità e indipendenza nel contesto della presente procedura e si impegna a comunicare tempestivamente eventuali relative modifiche o variazioni.

Firma Titolare effettivo

Data _____

Il Dichiarante

N.B.: Ai fini della validità della presente dichiarazione deve essere allegata la fotocopia non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore e del Titolare effettivo (se non è la stessa persona)

Scheda 3 - Acquisto, Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche

Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito (S/No/Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di N/A)	
Ex-ante	1	E' disponibile l'iscrizione alla piattaforma RAEE in qualità di produttore e/o distributore e/o fornitore?			
	2	I prodotti elettronici acquistati sono dotati di un'etichetta ambientale di tipo I, secondo la UNI EN ISO 14024, ad esempio TCO Certified, EPEAT 2018, Blue Angel, TÜV Green Product Mark o di etichetta equivalente)		Specificare il tipo di etichetta ambientale di tipo I	
	<i>In caso di assenza di un'etichetta ambientale di tipo I dovranno essere verificati i requisiti sequenti al posto del punto 2</i>				
	3	L'AEE è dotata di Etichetta EPA ENERGY STAR?			
	<i>In alternativa al punto 3, rispondere al punto 3.1</i>				
	3.1	E' disponibile una dichiarazione del produttore che attesti che il consumo tipico di energia elettrica (Etec), calcolato per ogni dispositivo offerto, non superi il TEC massimo necessario (Etec-max) in linea con quanto descritto nell'Allegato III dei criteri GPP UE ?			
	4	Nel caso di server e prodotti di archiviazioni dati, è disponibile la dichiarazione dei produttori/fornitori di conformità alla seguente normativa: ecodesign (Regolamento (EU) 2019/424)?			
	5	Nel caso di computer fissi e display, è presente la marcatura di alloggiamenti e mascherine di plastica secondo gli standard ISO 11469 e ISO 1043?			
	6	Nel caso di fornitura di apparecchiature TIC ricondizionate/rifabbricate, è disponibile una delle certificazioni di sistema di gestione seguente: •ISO 9001 e ISO 14001/regolamento EMAS (certificazione di sistema di gestione disponibile sotto accreditamento –il campo di applicazione della certificazione dovrà riportare lo specifico scopo richiesto); •EN 50614:2020 (qualora l'apparecchiatura sia stata precedentemente scartata come rifiuto RAEE, e preparata per il riutilizzo per lo stesso scopo per cui è stata concepita)?			
	7	E' disponibile una dichiarazione del produttore/fornitore di rispetto della seguente normativa: REACH (Regolamento (CE) n.1907/2006); RoHS (Direttiva 2011/65/EU e ss.m.i.); Compatibilità elettromagnetica (Direttiva 2014/30/UE e ss.m.i.)?			
	8	Sono state indicate le limitazioni delle caratteristiche di pericolo dei materiali che si prevede utilizzare (Art. 57, Regolamento CE 1907/2006, REACH)?			
	<i>Alle apparecchiature per stampa, copia, multifunzione e servizi di Print&Copy si applica un requisito trasversale</i>				
9	E' verificata la conformità alle specifiche tecniche e clausole contrattuali dei Criteri ambientali minimi "Affidamento del servizio di stampa gestita, affidamento del servizio di noleggio di stampanti e di apparecchiature multifunzione per ufficio e acquisto o il leasing di stampanti e di apparecchiature multifunzione per ufficio, approvato con DM 17 ottobre 2019, in G.U. n. 261 del 7 novembre 2019" ?				

ALLEGATO D: DICHIARAZIONE DI CONSAPEVOLEZZA

Il sottoscritto..... nato a

il C.F. residente a..... Prov.

Via n. CAP.....

nella sua qualità di

dell'impresa.....

con sede legale in Via n.

CAP Città Prov.

Cod. Fiscale Impresa

P. IVA (se diversa dal cod. fiscale)

tel. Fax

e-mail..... PEC.....

DICHIARA

ai sensi dell'art 1456 del C.C, di essere a conoscenza che verrà data esecuzione al contratto nelle more della riprova dei requisiti indicati sott.o

Pertanto, la stipula deve intendersi automaticamente risolta, anche in costanza di esecuzione della stessa, nel caso in cui:

- *le verifiche sul possesso dei requisiti di ordine generale previsti dall'art. 94 del Dlgs. 36/2023, ovvero, se richiesti, sul possesso dei requisiti tecnico professionali ed economico finanziari ai sensi dell'art. 50 del Dlgs. 36/2023 risultassero negative anche in una sola delle verifiche stesse.*
- *La consegna DELL'INTERA FORNITURA, non venisse effettuata entro i termini contrattuali previsti nella procedura di affidamento salvo proroga concessa dal ministero. In quest'ultimo caso la data massima di consegna sarà definita entro il decimo giorno antecedente al termine della proroga.*
- *All'atto delle verifiche ex post sulle autodichiarazioni presentate, effettuate dal committente anche tramite verificatore della conformità, anche una sola delle stesse risultasse non veritiera con particolare riferimento ai requisiti CAM – DNSH – RAEE*
- *Altro _____(specificare)_____*

Data_____

Timbro e Firma

N.B.: Ai fini della validità della presente dichiarazione deve essere allegata la fotocopia non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.

ALLEGATO E: DICHIARAZIONE DI IMPEGNO

Il sottoscritto..... nato a
il C.F. residente a..... Prov.
Via n. CAP.....
nella sua qualità di
dell'impresa.....
con sede legale in Via n.
CAP Città Prov.
Cod. Fiscale Impresa
P. IVA (se diversa dal cod. fiscale)
tel. Fax
e-mail..... PEC.....

Ai sensi del combinato disposto degli articoli 53 e 106 del Dlgs. 36/2023

DICHIARA

Di impegnarsi a costituire, in caso di affidamento dell'appalto, ove ritenuto opportuno dalla stazione appaltante, idonea garanzia definitiva, nei modi e nei metodi definiti dal combinato disposto dei citati articoli,

Data _____

Timbro e Firma

N.B.: Ai fini della validità della presente dichiarazione deve essere allegata la fotocopia non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.

ALLEGATO F: DICHIARAZIONE IN MATERIA DI DISABILITA'

Il sottoscritto..... nato a
il C.F. residente a..... Prov.
Via n. CAP.....
nella sua qualità di

dell'impresa.....
con sede legale in Via n.
CAP Città Prov.
Cod. Fiscale Impresa
P. IVA (se diversa dal cod. fiscale)
tel. Fax
e-mail..... PEC.....

consapevole del fatto che, in caso di mendace dichiarazione e di falsità in atti e di uso di atti verranno applicate, ai sensi degli artt. 75 e 76 del d.p.r. n. 445/2000, le sanzioni previste dal Codice penale e dalle leggi speciali vigenti in materia,

DICHIARA

- *DI NON ESSERE tenuti al rispetto delle norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui all'art. 17 Legge 68/99, avendo alle dipendenze un numero di lavoratori inferiore a quindici.*
- *DI ESSERE tenuti al rispetto delle norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui all'art. 17 Legge 68/99, avendo alle dipendenze un numero di lavoratori superiore a quindici.
In relazione a ciò allega dichiarazione sulla attuale situazione occupazionale attestante il rispetto della normativa di riferimento*

Data _____

Il Dichiarante

N.B.: Ai fini della validità della presente dichiarazione deve essere allegata la fotocopia non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.

ALLEGATO G: DICHIARAZIONE DI ISCRIZIONE AL REGISTRO RAEE

Il sottoscritto..... nato a
il C.F. residente a..... Prov.
Via n. CAP.....
nella sua qualità di
dell'impresa.....
Cod. Fiscale Impresa
P. IVA (se diversa dal cod. fiscale)

tel. Fax

e-mail..... PEC.....

**AI SENSI DEGLI ART. 46 E 47 DEL DPR 28.12.2000 N. 445,
CONSAPEVOLE DELLA RESPONSABILITA' PENALE CUI PUO' ANDARE INCONTRO IN CASO DI
AFFERMAZIONI MENDACI AI SENSI DELL'ART. 76 DEL MEDESIMO DPR 445/2000:**

DICHIARA CHE:

1) i prodotti offerti che rientrano nel decreto legislativo 14 marzo 2014, n. 49 in attuazione della direttiva 2012/19/UE e nelle modifiche effettuate dal cosiddetto «decreto open scope» del 2018, sono in regola con le certificazioni e le iscrizioni al RAEE prevista dalla normativa vigente

2) all'atto della stipula verrà fornito:

A) certificato di iscrizione al RAEE del produttore se prodotti recanti un marchio di produzione

B) certificato di iscrizione al RAEE del distributore/venditore se prodotti distribuiti a marchio proprio o di altri distributori

Data _____

Timbro e Firma

N.B.: Ai fini della validità della presente dichiarazione deve essere allegata la fotocopia non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.

**ALLEGATO H: DICHIARAZIONE SITUAZIONE OCCUPAZIONALE
(ai sensi dell'art. 47 della legge 108/2021)**

Il sottoscritto..... nato a

il C.F. residente a Prov.

Via n. CAP

nella sua qualità di

(se procuratore allegare copia della relativa procura notarile - generale o speciale - o altro documento da cui evincere i poteri di rappresentanza)

dell'impresa.....

con sede legale in Via n.

CAP Città Prov.
Cod. Fiscale Impresa
P. IVA (se diversa dal cod. fiscale)
tel. Fax
e-mail..... PEC.....

DICHIARA:

di non essere soggetto alla redazione del rapporto di cui all'articolo 46 della legge 198/2006 in quanto sono occupati meno di 15 dipendenti

di non essere soggetti alla redazione del rapporto di cui all'articolo 46 della legge 198/2006 avendo più di 14 ma meno di 50 dipendenti e, pertanto, di impegnarsi a produrre entro 6 mesi dal contratto una relazione dettagliata sullo stato occupazionale, ai sensi dell'art. 47 comma 3 della legge 108/2021

si allega copia dell'ultimo rapporto redatto ai sensi dell'articolo 46 della legge 198/2006 con attestazione della sua conformità a quello trasmesso alle rappresentanze sindacali e ai consiglieri delle pari opportunità.

(barrare la casella corrispondente alla situazione occupazionale)

_____ li, _____

Firma e timbro

ALLEGATO I -MODELLO TRACCIABILITÀ FLUSSI FINANZIARI

(art. 7, comma 1, lettera a, del D.L. 12/11/2010 n. 187)

Al Dirigente del Servizio Amministrativo

OGGETTO: Comunicazione C.C. dedicato

Comunicazione resa ai sensi dell'art. 3, comma 7, Legge 13/08/2010, n. 136

Il sottoscritto: nato a residente
a in Via C.
F. legale rappresentante o soggetto munito di apposita procura della
ditta con sede legale
in
.....
C.F. P.IVA:
.....

DICHIARA

- a) in relazione ai lavori/forniture effettuate per l'istituto in epigrafe, per gli anni 2023/2024, il proprio conto corrente dedicato a commesse pubbliche, per gli adempimenti relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari ex legge n. 136/2010 s.m.i. è il seguente:

Istituto Bancario:
Agenzia di:
IBAN.....

- b) i dati identificativi dei soggetti (persone fisiche) delegati ad operare sul conto corrente dedicato sono:

- 1) Sig nato a
il.....residente a.....
cod. fiscale..... operante in qualità
di.....specificare ruolo e
poteri);

Eventuali successive variazioni saranno comunicate entro 4 giorni alla Stazione Appaltante con le stesse modalità.

- c) Di essere informato sulle sanzioni penali per dichiarazioni mendaci, falsità negli atti e uso di atti falsi, previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000.
d) Di essere informato, a norma dell'art. 13 del D.Lgs. n.196/2003 e successive modificazioni e integrazioni GDPR 679/2016, che i dati personali saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione è presentata.

(Luogo e data)

TIMBRO E FIRMA (leggibile) DEL LEGALE RAPPRESENTANTE

CARTA INTESTATA DITTA

ALLEGATO L - DICHIARAZIONE RELATIVA AL POSSESSO DEI REQUISITI PER L'AFFIDAMENTO DEI CONTRATTI PUBBLICI EX ARTT. 94, 95, 96, 97, 98 E 100 DEL CODICE DEI CONTRATTI

Il sottoscritto..... nato a
il C.F. residente a..... Prov.
Via n. CAP.....
nella sua qualità di
dell'impresa.....
con sede legale in Via n.
CAP Città Prov.
Cod. Fiscale Impresa
P. IVA (se diversa dal cod. fiscale)
tel. Fax
e-mail..... PEC.....

Consapevole del fatto che, in caso di mendace dichiarazione e di falsità in atti e di uso di atti verranno applicate, ai sensi degli artt. 75 e 76 del d.p.r. n. 445/2000, le sanzioni previste dal Codice penale e dalle leggi speciali vigenti in materia

DICHIARA

DI ESSERE iscritto alla CCIAA per un'attività pertinente con l'oggetto dell'appalto, con i seguenti dati:
Provincia di iscrizione: _____ numero di iscrizione: _____

Attività: _____

Codice: _____

INOLTRE, DICHIARA DI

essere

non essere

una micro, piccola o media impresa, come definita dall'articolo 2 dell'allegato alla Raccomandazione della Commissione europea 2003/361/CE del 6 maggio 2003 (G.U.U.E. n. L 124 del 20 maggio 2003) e all'articolo 2 del D.M. 18 aprile 2005, pubblicato nella G.U. n. 238 del 12 ottobre 2005 [*Sono considerate micro, piccole o medie quelle che rispondono alle seguenti due condizioni: effettivi (unità lavorative/anno) inferiori a 250 e fatturato annuo inferiore a 50 milioni di euro o totale di bilancio inferiore a 43 milioni di euro*]

In ordine ai requisiti di cui all'art. 94 del d.lgs. 36/2023,

DICHIARA

che, con riferimento al sottoscritto dichiarante, ai soggetti indicati al comma 3 dell'art. 94 del D. Lgs 36/2023 nonché ai soggetti di cui al comma 4 dello stesso art. 94, è stata adottata condanna con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per i reati elencati al comma 1 dello stesso art. 94, tenuto conto che la causa di esclusione non è disposta e il divieto di aggiudicare non si applica quando il reato è stato depenalizzato oppure quando è intervenuta la riabilitazione oppure, nei casi di condanna ad una pena accessoria perpetua, quando questa è stata dichiarata estinta ai sensi dell'articolo 179, settimo comma, del codice penale, oppure quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna oppure in caso di revoca della condanna medesima;

che, con riferimento al sottoscritto dichiarante e ai soggetti indicati al comma 3 dell'art. 94 del D. Lgs 36/2023 nonché ai soggetti di cui al comma 4 dello stesso art. 94, non sussistono le ragioni di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, di cui al decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo codice, fermo restando quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2 e 3, del codice di cui al decreto legislativo n. 159 del 2011, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia e tenuto conto che la causa di esclusione di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo codice di cui al decreto legislativo n. 159 del 2011 non opera se, entro la data dell'aggiudicazione, l'impresa sia stata ammessa al controllo giudiziario ai sensi dell'articolo 34-bis del medesimo codice;

di non versare in alcuna delle cause di esclusione di cui al comma 5 dell'articolo 94 del d.lgs. 36/2023, laddove applicabili, cui si rinvia e che si intende qui per ripetuto e trascritto;

che, ai sensi dell'articolo 94, comma 6, del D. Lgs 36/2023, l'operatore economico non ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o dei contributi previdenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilito (costituiscono gravi violazioni definitivamente accertate quelle indicate nell'allegato II.10. al D.lgs. 36/2023).

In ordine ai requisiti di cui all'art. 95 del d.lgs. 36/2023,

DICHIARA

che l'operatore economico non versa in alcuna delle possibili cause di esclusione di cui al comma 1 dell'articolo 95 del d.lgs. 36/2023, laddove applicabili, cui si rinvia e che si intende qui per ripetuto e trascritto, anche tenuto conto di quanto disposto all'art. 98 dello stesso d.lgs. 36/2023;

che l'operatore economico non ha commesso gravi violazioni non definitivamente accertate agli obblighi relativi al pagamento di imposte e tasse o contributi previdenziali, tenuto conto che costituiscono gravi violazioni non definitivamente accertate in materia fiscale quelle indicate nell'Allegato II.10 del d.lgs. 36/2023, che la gravità va in ogni caso valutata anche tenendo conto del valore dell'appalto e che la causa di esclusione non si applica quando l'operatore economico ha ottemperato ai suoi obblighi pagando o impegnandosi in modo vincolante a pagare le imposte o i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o sanzioni, oppure quando il debito tributario o previdenziale sia comunque integralmente estinto, purché l'estinzione, il pagamento o l'impegno si siano perfezionati anteriormente alla scadenza del termine di presentazione dell'offerta, oppure nel caso in cui l'operatore economico abbia compensato il debito tributario con crediti certificati vantati nei confronti della pubblica amministrazione.

In ordine alle misure di cui all'art. 96, comma 6, del d.lgs. 36/2023,

DICHIARA

(eventuale, non compilare se ipotesi non sussistente) →

che l'operatore economico, versando in una delle situazioni di cui all'articolo 94 (a eccezione del comma 6) o dell'art. 95 (a eccezione del comma 2) del d.lgs. 36/2023, ossia *(indicare la circostanza che genererebbe una ipotesi di esclusione)* _____:

- comprova, anche per il tramite della documentazione allegata alla presente, di aver adottato, ai sensi del comma 6 dell'art. 96 del Codice dei Contratti, le seguenti misure di self-cleaning _____ *(N.B. → l'operatore economico dimostra di aver risarcito o di essersi impegnato a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito, di aver chiarito i fatti e le circostanze in modo globale collaborando attivamente con le autorità investigative e di aver adottato provvedimenti concreti di carattere tecnico, organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti);*

oppure

- comprova, anche per il tramite della documentazione allegata alla presente, di NON aver potuto adottare misure di self-cleaning prima della presentazione dell'offerta in quanto _____ e si impegna sin da ora ad adottare le misure correttive di cui comma 6 dell'art. 96 del Codice dei Contratti entro il termine di conclusione della procedura comunicandole tempestivamente alla stazione appaltante.

In ordine ai requisiti di cui all'art. 100 del d.lgs. 36/2023,

DICHIARA

Che i requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale richiesti dalla Stazione Appaltante al fine di selezionare soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, sono posseduti da questo operatore economico.

In particolare, dichiara:

quanto al requisito di capacità economica e finanziaria, che l'operatore economico che rappresenta possiede un fatturato globale almeno pari al valore stimato dell'appalto in oggetto, maturato complessivamente nel triennio 2020/2021/2022:

Anno _____

Fatturato Globale _____

Anno _____

Fatturato Globale _____

Anno _____

Fatturato Globale _____

quanto al requisito di capacità tecnica e professionale: che l'operatore economico che rappresenta ha eseguito nel triennio _____ contratti analoghi a quello in oggetto, anche a favore di soggetti privati, per un importo totale almeno pari al valore stimato dell'appalto:

Anno _____ Fatturato _____ Soggetto _____

Anno _____ Fatturato _____ Soggetto _____

Anno _____ Fatturato _____ Soggetto _____

In ordine alle dichiarazioni finali

DI ACCETTARE, senza condizione o riserva alcuna, tutte le prescrizioni contenute nella documentazione relativa all'affidamento sottosoglia in oggetto;

DI ESSERE consapevole che, ai sensi dell'articolo 96, comma 14, del D.lgs. n. 36/2023, l'operatore ha l'obbligo di comunicare alla stazione appaltante anche la sussistenza dei fatti e dei provvedimenti che possono costituire causa di esclusione ai sensi degli articoli 94 e 95, ove non menzionati nel proprio fascicolo virtuale;

DI IMPEGNARSI ad eseguire le prestazioni in parola secondo le modalità ed i tempi stabiliti dalla stazione appaltante;

DI ESSERE EDOTTO degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento integrativo dell'Ente e di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, a osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;

DI NON AVER CONCLUSO contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non avere attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno esercitato funzioni autoritative o negoziali nei confronti dell'impresa che rappresento, nel triennio successivo alla cessazione del rapporto di impiego;

DI ESSERE CONSAPEVOLE che i pagamenti conseguenti all'esecuzione delle prestazioni oggetto di eventuale affidamento avverranno comunque esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale ai sensi art.3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136, impegnandosi a rispettare e far rispettare (in caso di subappalti /subcontratti) i relativi obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, consapevole che in caso di inadempimento agli obblighi della suddetta Legge si procederà alla risoluzione del contratto;

DI IMPEGNARSI a garantire al personale impiegato nei lavori il contratto collettivo nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro, stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quello il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto svolta dall'impresa anche in maniera prevalente, nonché garantire le stesse tutele economiche e normative per i lavoratori in subappalto rispetto ai dipendenti dell'appaltatore e contro il lavoro irregolare;

DI APPLICARE ai propri dipendenti il seguente Contratto Nazionale (CCNL):
_____;

Oppure

CHE il Contratto Nazionale applicato ai propri dipendenti è il seguente _____ e che lo stesso, in quanto equivalente, assicura le medesime

tutele economiche e normative ai lavoratori di quello indicato dalla stazione appaltante, esprimendosi sin da ora la disponibilità ad ogni verifica in tal senso, secondo quanto stabilito dal D. Lgs 36/2023;

DI AUTORIZZARE, ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e ss.mm.ii. e del Regolamento UE 2016/679, l'utilizzazione dei dati di cui alla presente dichiarazione, compresi quelli di cui ai numeri 2) e 3) (dati sensibili ai sensi degli articoli 20, 21 e 22, del citato decreto legislativo, ferme restando le esenzioni dagli obblighi di notifica e acquisizione del consenso), ai fini della partecipazione alla procedura e per gli eventuali procedimenti amministrativi e giurisdizionali conseguenti; ne autorizza, inoltre, la comunicazione ai funzionari e agli incaricati dell'organismo appaltante o dell'amministrazione aggiudicatrice, nonché agli eventuali controinteressati che ne facciano legittima e motivata richiesta.

(firma digitale del legale rappresentante dell'operatore)