



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"BORGO SAN PIETRO"**

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

**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 - "Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori"
Azione 1 – Next Generation Classrooms – Ambienti di Apprendimento Innovativi
finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU**

**Avvio del procedimento per l'affidamento diretto
per piccoli interventi di carattere edilizio negli ambienti didattici innovativi**

Titolo progetto	Identificativo progetto	CUP	Importo autorizzato
Rinnov@mbienti digit@li	M4C1I3.2-2022-961-P-16710	F24D23000250006	€ 149.032,61

Moncalieri, 03 ottobre 2023
Determina n. 130.2023
CIG: A01870D561
CUP: F24D23000250006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

PREMESSO che si rende necessario provvedere all'affidamento del servizio per la realizzazione di piccoli interventi di carattere edilizio strettamente funzionali alla realizzazione del progetto "Rinnov@mbientidigit@li" del PNRR - MISSIONE 4 - Componente 1 - Investimento 3.2 - Scuola 4.0 - Azione 1 – Next Generation Classrooms – PROGETTO: M4C1I3.2-2022-961-P-16710 - CUP: F24D23000250006 per il quale l'Istituto Comprensivo "Borgo San Pietro" è risultato beneficiario di € 149.032,61 finalizzati alla trasformazione delle aule in ambienti di apprendimento innovativi, 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;

RAVVISATA, pertanto, la necessità di attivare le procedure necessarie per garantire la fornitura di cui sopra;

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

VISTA la Legge provinciale 22 ottobre 1993, n. 17 in materia di procedimento amministrativo e del diritto di accesso ai documenti amministrativi e successive modifiche;

VISTO il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 – Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa;

VISTA la Legge 15.03.1997, n. 59 recante "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, in particolare l'art. 21;

VISTO il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

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";

VISTA la Legge 06.01.2003, n. 3 recante "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione";



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “BORGO SAN PIETRO”

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

VISTE le disposizioni di cui alla Legge del 06.11.2012, n. 190, recante “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella Pubblica Amministrazione”;

VISTO il D.lgs. 09 aprile 2008, n. 81 in attuazione dell’art. 1 della Legge 3 agosto 2017, n. 123 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro;

VISTA la Legge 13.07.2015, n. 107 recante “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”;

VISTO il regolamento di Contabilità di cui al DI n. 129 del 28/08/2018, pubblicato in G.U. Serie Generale n. 267 del 16 novembre 2018, concernente “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”;

VISTA la Legge 11 settembre 2020, n. 120 conversione in legge, con modificazioni, del Decreto-legge 16 luglio 2020 n. 76, recante “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale” (decreto semplificazioni);

VISTO il D.P.R. 05.10.2010, n. 207 “Regolamento di esecuzione ed attuazione «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle Direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»;

VISTO il D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici” e successive modifiche ed integrazioni;

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 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” del PNRR, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU;

VISTO il regolamento UE 2020/852 e, in particolare, l’articolo 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, “Do no significant harm”), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01, recante “Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;

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

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

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

VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 “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;

VISTO l’art. 57, comma 2, del D.lgs. 36/2023, il quale prevede l’obbligo per le stazioni appaltanti di inserire nella documentazione progettuale e di gara le specifiche tecniche di base e le condizioni contrattuali contenute nei criteri ambientali minimi (CAM), determinati con decreto del Ministro dell’Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare;



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “BORGO SAN PIETRO”

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

VISTO l'art. 15 del D.lgs. 36/2023, che definisce le funzioni del RUP – Responsabile Unico di Progetto;

VISTO l'art. 47, comma 7 della Legge n. 108/2021 in conversione del D.L. 77/2021 denominata “governance del PNRR” che regola gli appalti, in tutto o in parte finanziati con le risorse dal PNRR e dal PNC;

VISTO l'art. 47, comma 4 del D.L. 77/2021 che indica che le stazioni appaltanti devono prevedere, nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti, specifiche clausole dirette all'inserimento, come requisiti necessari e come ulteriori requisiti premiali dell'offerta, di criteri orientati a promuovere l'imprenditoria giovanile, l'inclusione lavorativa delle persone disabili, la parità di genere e l'assunzione di giovani, con età inferiore a trentasei anni, e donne, posto che requisito necessario dell'offerta è l'aver assolto, al momento della presentazione dell'offerta stessa, agli obblighi di cui alla Legge 12 marzo 1999, n. 68, e l'assunzione dell'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30 per cento, delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile. in deroga al periodo precedente le stazioni appaltanti possono, ai sensi dell'art. 47, comma 7 del D.L. 77/2021, escludere l'inserimento nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti dei requisiti di partecipazione di cui al comma 4, o stabilire una quota inferiore, dandone adeguata e specifica motivazione, qualora l'oggetto del contratto, la tipologia o la natura del progetto o altri elementi puntualmente indicati ne rendano l'inserimento impossibile o contrastante con obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche;

VISTO che ai sensi dell'art. 47, comma 2, della legge 108/2021, gli operatori economici sono tenuti alla redazione del rapporto sulla situazione del personale ai sensi dell'art.46 del D.lgs.198/2006 e del Decreto del ministero lavoro e delle politiche sociali di concerto con il Ministro per le pari opportunità e la famiglia;

VISTO l'art. 51, comma 1 del D.L. 77/2021 che prescrive una serie di modifiche dei limiti di affidamento sottosoglia precedentemente disciplinate dall'art.1 comma 1 del D.L. 76/2020 convertito in legge 120/2020, ossia fino al 30 giugno 2023;

VISTO l'art. 225, comma 8, del D.Lgs 36/2023 che proroga fino al 31 dicembre 2023 le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018;

VISTO l'art. 45, comma 2, lett. a), del D.L. 129/2018, il quale prevede che «Al Consiglio d'Istituto spettano le deliberazioni relative alla determinazione, nei limiti stabiliti dalla normativa vigente in materia, dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, delle seguenti attività negoziali: a) affidamenti di lavori, servizi e forniture, secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, di importo superiore a 10.000,00 euro»;

VISTO l'art. 55 comma 1 lettera b) punto 2. della legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di istituto di cui all'art. 45 comma 2 lettera a);

VISTA la delibera n. 57 del Consiglio di Istituto del 19/04/2023 inerente all'attività negoziale del Dirigente Scolastico per le procedure relative agli affidamenti diretti di lavori, servizi e forniture per i progetti autorizzati del PNRR;

VISTO il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF) triennio 2022-2025;

VISTO il Programma Annuale 2023, approvato con delibera n. 16 del 12/01/2023;

VISTA la delibera n. 56 del Consiglio di Istituto del 19/04/2023 di approvazione del Programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2023/2024 così come disposto dall'art. 21 del Dlgs. 50/2016;



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "BORGO SAN PIETRO"

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

VISTA la delibera n. 98 del Consiglio di Istituto del 04/09/2023 di approvazione dell'aggiornamento del Programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2023/2024 così come disposto dall'art. 21 del Dlgs. 50/2016;

VISTO il Decreto del Ministero dell'Istruzione n. 218 dell'08/08/2022 recante "Riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione del Piano "Scuola 4.0";

VISTO l'Allegato n. 1 al Decreto di Riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche sopra richiamato che vede l'Istituto "Borgo San Pietro" di Moncalieri (TO) destinatario delle risorse pari a € 149.032,61 per la trasformazione delle aule in ambienti di apprendimento innovativi, 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;

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

VISTI i chiarimenti e faq trasmesse con nota ministeriale prot. AOOGABMI 4302 del 14/01/2023;

VISTO il progetto "Rinnov@mbientidigit@li" inserito sulla piattaforma Futura in data 24/02/2023, a cui è stato assegnato il codice identificativo M4C1I3.2-2022-961-P-16710 e per il quale è stato generato il CUP F24D23000250006;

VISTA la delibera di approvazione e attuazione del progetto da parte del Consiglio di Istituto del 06/02/2023 (delibera n. 28);

VISTO l'accordo di concessione firmato dal Direttore generale e coordinatore dell'unità di missione per il PNRR prot. AOOGABMI reg.uff. U.0047180 del 17/03/2023 che rappresenta la formale autorizzazione secondo il crono programma indicato all'art.4;

VISTA la nota prot. n. 86810 del 19 giugno 2023 del Ministero dell'Istruzione e del Merito avente per oggetto «Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). Investimento M4C1I3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori". Cronoprogramma procedurale» con la quale è stato aggiornato il cronoprogramma di progetto dell'Azione 1;

VISTA la delibera n. 43 del Consiglio di Istituto del 19/04/2023 di inserimento del progetto nel PTOF;

VISTO il decreto di assunzione in bilancio, prot. 4974 del 26/04/2023, del progetto PNRR Piano "Scuola 4.0" – Azione 1 Next Generation Classrooms – D.M. n. 218/2022 – Codice identificativo del progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-16710 - CUP F24D23000250006;

VISTO il decreto prot. 5864/2023 di costituzione del gruppo di lavoro e progettazione con funzioni di supporto finalizzato alla realizzazione del progetto e al raggiungimento di target e milestone del progetto PNRR Piano "Scuola 4.0" – Azione 1 Next Generation Classrooms – D.M. n. 218/2022 – Codice identificativo del progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-16710 - CUP F24D23000250006

VISTO il progetto esecutivo redatto dal gruppo di lavoro e progettazione;

VISTA la comunicazione del 30/08/2023 del Servizio Gestione Edifici Comunali e Impianti del Comune di Moncalieri;

VISTE le riunioni del 08/09/2023 e del 19/09/2023 del gruppo di progettazione nel corso delle quali sono stati individuati gli interventi strettamente necessari a garantire il collegamento alla rete elettrica e alla rete LAN, negli ambienti interessati, delle nuove attrezzature acquistate per il progetto "Rinnov@mbientidigit@li" del PNRR ed è stato stilato il relativo capitolato tecnico;

CONSIDERATO che nell'ambito del PNRR - Azione 1 - Next Generation Classrooms, al fine di garantire il collegamento alla rete elettrica e LAN delle nuove attrezzature digitali, l'Istituto scolastico intende procedere all'acquisto di servizi per piccoli interventi di carattere edilizio, strettamente funzionali alla realizzazione del progetto, del valore stimato di € 8.210,00 IVA esclusa ovvero € (10.016,20) IVA inclusa;



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “BORGO SAN PIETRO”

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

CONSIDERATO che l'ammontare dell'affidamento non rende obbligatorio l'inserimento dell'acquisto nel programma biennale degli acquisti di servizi e forniture 2023-2024 ai sensi dell'ex articolo 21, comma 6, del D.lgs. 50/2016

CONSIDERATO che l'Istituto scolastico ha individuato nel progetto esecutivo di appalto dei servizi in oggetto gli elementi di natura tecnica e quantitativa, il prezzo massimo, gli adempimenti in materia di CAM (qualora in vigore e/o applicabile), DNSH (qualora applicabile), norme tecniche e di sicurezza nonché di spending review;

VISTO l'art. 1, comma 449, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 495 della L. n. 28 dicembre 2015, n. 208, 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 583, della L. 27 dicembre 2019, n. 160, che prevede che «*Fermo restando quanto previsto dall'articolo 1, commi 449 e 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, le istituzioni educative e le istituzioni universitarie nonché gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati dalla Consip Spa o il sistema dinamico di acquisizione realizzato e gestito dalla Consip Spa*»

VISTO l'art. 55, comma 1 lett b.1, del D.L. 77/2021 che prevede che “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;

DATO ATTO della non esistenza di Convenzioni Consip attive con caratteristiche dei prodotti/servizi corrispondenti al fabbisogno;

DATO ATTO che, nell'ambito degli Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A. e dello SDAPA realizzato e gestito da Consip S.p.A., non risultano attive iniziative aventi ad oggetto interventi comparabili con quelli da affidare con la presente procedura;

CONSIDERATO che per gli acquisti di beni e servizi informatici ai sensi del comma 512 dell'art. 1 della Legge 208/2015 vige l'obbligo di acquisizione esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip Spa;

CONSIDERATO che si rende quindi necessario procedere all'individuazione dell'operatore economico al quale affidare la fornitura di cui sopra;

RAVVISATA quindi la necessità di attivare le procedure necessarie per garantire la fornitura e i relativi servizi connessi;

RILEVATA quindi l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziato, la procedura per l'acquisizione delle forniture ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del decreto-legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 120/2020, e successivamente modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub 2.1), del decreto-legge n. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108/2021, mediante ricorso al Mercato Elettronico della PA

CONSIDERATA la consultazione preliminare di mercato, svolta attraverso richiesta informale di n. 3 preventivi ad operatori economici in possesso di documentate esperienze pregresse idonee a fornire i servizi oggetto della presente procedura;

ACQUISITI n. 2 preventivi da parte degli operatori CHIAVAZZA SRL (P.I. 05651220013) e F.I.E.B. SRL (P.I. 00897160016)

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
“BORGO SAN PIETRO”**

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

CONSIDERATO che il preventivo presentato dalla ditta CHIAVAZZA SRL (P.I. 05651220013), assunto al prot. 9570 del 18/09/2023, risulta il più rispondente e congruo sotto il profilo progettuale, tecnico, qualitativo ed economico rispetto alle necessità dell'Istituto;

VISTA la determina n. 125 del 25/09/2023 di avvio del procedimento per l'affidamento diretto per piccoli interventi di carattere edilizio negli ambienti didattici innovativi

VISTA la Trattativa Diretta MEPA n. 3752626 del 25/09/2023 con scadenza alle ore 12.00 del 29/09/2023 inviata alla ditta CHIAVAZZA SRL

CONSIDERATA l'assenza di offerte (Trattativa diretta MEPA n. 3752626) pervenute nei termini;

ACQUISITA la motivazione addotta dalla ditta con nota prot. n. 10253/2023

RITENUTE VALIDE le motivazioni addotte dalla ditta;

TENUTO CONTO che il suddetto operatore economico non costituisce l'affidatario uscente nel precedente affidamento per lo stesso settore merceologico;

RITENUTO di poter procedere su MEPA tramite trattativa diretta;

CONSIDERATO che l'affidamento della fornitura di cui al presente provvedimento è finanziato esclusivamente con fondi dell'Unione Europea;

TENUTO CONTO che, in considerazione dell'urgenza di provvedere e in ogni caso ai sensi di quanto previsto dall'art. 8, comma 1, lett. a), del decreto-legge n. 76/2020, la Stazione Appaltante si riserva di procedere ad affidare la fornitura all'affidatario nelle more della verifica dei requisiti di carattere generale e speciale, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 8, comma 1, lett. a), del citato decreto-legge n. 76/2020, e che il contratto riporterà una clausola risolutiva espressa per il caso in cui, nel corso dell'esecuzione, dovesse riscontrarsi la carenza di uno dei suddetti requisiti;

VISTO l'art. 15, comma 1, del decreto legislativo n. 36/2023, il quale prevede l'individuazione di un responsabile unico del progetto (RUP) per ogni singola procedura di affidamento e l'Allegato I.2 recante «Attività del RUP»;

VISTO l'art. 6-bis della citata legge n. 241/90 e l'art. 16 del decreto legislativo n. 36/2023, relativi all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del progetto in caso di conflitto di interessi e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

VISTA la determinazione del Dirigente Scolastico prot. 5131 del 28/04/2023 con la quale il Dirigente Scolastico, prof.ssa Marialuisa Linda Gobetto, è stata nominata RUP del progetto PNRR Piano “Scuola 4.0” – Azione 1 Next Generation Classrooms – D.M. n. 218/2022 – Codice identificativo del progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-16710 - CUP F24D23000250006

RITENUTO che la prof.ssa Marialuisa Linda Gobetto risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di Direttore dell'Esecuzione ai sensi dell'art. 114, commi 7 e 8, del decreto legislativo n. 36/2023 e dell'Allegato II.14 al medesimo decreto legislativo n. 36/2023;

TENUTO CONTO che, nella fattispecie, il RUP rivestirà anche le funzioni di Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC), ai sensi dell'art. 114, commi 7 e 8, del decreto legislativo n. 36/2023;

CONSIDERATO che la prof.ssa Marialuisa Linda Gobetto ha contestualmente sottoscritto la dichiarazione di inesistenza di cause di conflitto di interessi ed obblighi di astensione;

VISTO l'art. 1, commi 65 e 67, della Legge n. 266/2005, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il codice identificativo della gara (CIG);

DATO ATTO che il RUP, secondo quanto disposto dalla Delibera A.N.AC. n. 122 del 16 marzo 2022, ha provveduto all'acquisizione del CIG ordinario;



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “BORGO SAN PIETRO”

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

TENUTO CONTO che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge 13 agosto 2010, n. 136 e dal decreto-legge del 12 novembre 2010, n. 187;

VISTO in particolare, l'art. 41, comma 2-ter, del decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, recante «Semplificazione del Sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici e riduzione degli oneri informativi a carico delle Amministrazioni pubbliche», nella parte in cui prevede che «Le Amministrazioni che emanano atti amministrativi che dispongono il finanziamento pubblico o autorizzano l'esecuzione di progetti di investimento pubblico ((associano negli atti stessi)) il Codice unico di progetto dei progetti autorizzati al programma di spesa»;

VISTE le disposizioni di cui all'art. 29, comma 1, del decreto legislativo n. 50/2016, all'art. 1, comma 32, della legge del 6 novembre 2012, n. 190 e all'art. 3 del decreto legislativo n. 33/2013, secondo cui gli atti relativi alle procedure di affidamento sono oggetto di pubblicazione obbligatoria;

CONSIDERATO che gli importi di cui al presente provvedimento, pari ad € 8.210,00 I.V.A. esclusa (pari a € 10.016,20 I.V.A. inclusa), trovano copertura nel Programma annuale per l'anno 2023;

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla legge del 6 novembre 2012, n. 190, recante «Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione»,

DECIDE

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di avviare una nuova procedura per l'affidamento diretto della fornitura specificata nel capitolato tecnico allegato, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), decreto-legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, e successivamente modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub 2.1), del decreto-legge n. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108/2021, da espletarsi mediante lo strumento della Trattativa Diretta sul MEPA;
- di procedere, per le motivazioni indicate in premessa, alla trattativa diretta MEPA con la ditta CHIAVAZZA SRL con sede in Corso Luigi Einaudi 53 - Torino - Partita Iva 05651220013;
- di quantificare presuntivamente in euro per un valore stimato di € 8.210,00 IVA esclusa l'importo massimo complessivo dell'affidamento;
- che l'operatore economico affidatario dovrà essere in possesso di requisiti di carattere generale di cui all'art.94 del D.lgs. n.36/2023 e di ordine speciale di cui all' art.100; in particolare la stipula del contratto e/o emissione del buono d'ordine è condizionata all'acquisizione del DURC, laddove necessario Equitalia, degli estremi identificativi del conto corrente indicato come dedicato ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari e generalità e il codice fiscale della persona delegata ad operare sugli stessi e tutti gli altri requisiti richiesti secondo le linee guida operative e di rendicontazione previste nel Piano 4.0 – Linea di Investimento 3.2.;
- che trova applicazione l'art.47 comma 4 del D.L. 77/2021 e pertanto, l'affidatario ha l'obbligo di assicurare una quota pari almeno al 30 per cento delle eventuali assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, all'occupazione giovanile e femminile;
- che la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale e speciale avviene, ai sensi dell'articolo 81 del D.Lgs. 50/2016, richiamato dall'art. 225, comma 2, del D.Lgs 36/2023, e della delibera ANAC n. 464/2022, attraverso l'utilizzo della BDNCP gestita dall'Autorità e, nello specifico, mediante il FVOE. Il fornitore invitato alla procedura deve obbligatoriamente registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale dell'Autorità (Servizi ad accesso riservato – FVOE) secondo le istruzioni ivi contenute.
- di fissare il termine per la ricezione dell'offerta in 6 giorni a partire dalla data di invio della richiesta di offerta su MEPA;



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “BORGO SAN PIETRO”

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

- di riportare le caratteristiche tecniche della fornitura nel documento denominato “Capitolato tecnico”, allegato alla presente determina di avvio procedimento;
- di indicare nel Capitolato tecnico i termini di consegna della fornitura così come la relativa verifica di conformità/collaudò;
- che la fornitura dovrà essere conforme a quanto previsto dall'art. 87 e dal richiamato Allegato II.8 del Nuovo Codice, D.Lgs 36/2023 in ordine alle certificazioni e mezzi di prova riguardanti norme tecniche e di sicurezza;
- di stabilire che la fornitura sia effettuata nel rispetto dei principi ambientali (DNSH e/o CAM) così come previsto dalle norme vigenti, tenuto conto di quanto indicato nella circolare MEF-RGS nr. 33 del 13/10/2022;
- di dare atto che la presente procedura di acquisto è finanziata totalmente con le risorse previste dal PNRR;
- che ai sensi dell'art. 53 comma 4 del Codice 36/2023, la garanzia definitiva sarà pari a 5% dell'importo contrattuale;
- che sarà stabilita in sede di contratto una clausola risolutiva espressa;
- che le condizioni contrattuali della fornitura saranno quelle indicate nel disciplinare allegato alla richiesta di offerta di trattativa diretta;
- di nominare la prof.ssa Marialuisa Linda Gobetto quale Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15, comma 1, del decreto legislativo n. 36/2023 e quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ai sensi dell'art. 114, commi 7 e 8, del Decreto legislativo n. 36/2023;
- di conferire mandato al suddetto RUP per l'espletamento della procedura, nonché la delega alla sottoscrizione del contratto stipulato a seguito dello svolgimento della procedura;
- di disporre che il presente provvedimento venga pubblicato sul sito internet della scrivente Istituzione scolastica, ai fini della generale conoscenza.

Allegati:

Capitolato tecnico

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Marialuisa Linda Gobetto

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



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"BORGO SAN PIETRO"**

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

**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 - "Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori"
Azione 1 – Next Generation Classrooms – Ambienti di Apprendimento Innovativi
finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU**

PROGETTO: M4C1I3.2-2022-961-P-16710 CUP: F24D23000250006

CAPITOLATO TECNICO

per piccoli interventi di carattere edilizio negli ambienti didattici innovativi

1. Premessa

Il presente capitolato tecnico riguarda la fornitura del servizio per la realizzazione di piccoli interventi di carattere edilizio riguardanti l'impianto elettrico e/o di rete al fine di garantire il collegamento alla rete elettrica e LAN delle nuove attrezzature digitali (monitor interattivi, notebook, tablet, ...) che saranno collocate negli ambienti digitali previsti nel progetto "Rinnov@mbienti digit@li" del PNRR - MISSIONE 4 - Componente 1 - Investimento 3.2 - Scuola 4.0 - Azione 1 – Next Generation Classrooms.

2. Oggetto della fornitura

Si riportano di seguito le caratteristiche della fornitura richiesta:

Voce	Q.tà	Numero di aule e dislocazione
Punto presa con multipresa a muro, completa di interruttore, con n. 3 prese elettriche schuko e n. 3 prese pluristandard. Posa in opera e installazione. Cablaggio strutturato e collegamento alla linea elettrica. Dichiarazione di conformità e di esecuzione dei lavori a regola d'arte secondo la normativa vigente.	21	Scuola Primaria Gabelli, via Ponchielli 18 bis, Moncalieri: n. 4 aule Scuola Primaria Marco Polo, via Galimberti 7, Moncalieri: n. 3 aule Scuola Sec. 1^gr. Pirandello, via Ponchielli 22, Moncalieri: n. 14 aule
Punto presa con multipresa a muro, completa di interruttore con n. 2 prese elettriche schuko, n. 2 prese pluristandard e n. 2 prese per connessioni dati. Posa in opera e installazione. Cablaggio strutturato e collegamento alla linea elettrica. Cablaggio strutturato e collegamento alla linea dati. Dichiarazione di conformità e di esecuzione dei lavori a regola d'arte secondo la normativa vigente.	12	Scuola Sec. 1^gr. Pirandello, via Ponchielli 22, Moncalieri: n. 1 aula



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “BORGO SAN PIETRO”

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

Gli interventi di cui al presente paragrafo dovranno essere eseguiti a regola d'arte e in modo tale da risultare omogenei alle realizzazioni eventualmente già presenti presso l'Istituto.

Le modifiche apportate all'impianto elettrico e di rete dovranno essere corredate di certificazioni secondo quanto previsto dalla normativa vigente.

Sono parte integrante della fornitura trasporto, consegna, posa in opera, installazione, messa in esercizio, verifica di funzionalità/collaudo, asporto degli imballaggi, servizio di garanzia, di assistenza e qualsiasi attività ad essa strumentale.

3. Specifiche generali sulla fornitura

La fornitura si intende comprensiva di ogni onere relativo a trasporto, consegna, posa in opera, installazione, messa in esercizio, verifica di funzionalità/collaudo, asporto degli imballaggi, servizio di garanzia, di assistenza e qualsiasi attività ad essa strumentale.

Occorrerà porre in essere tutte quelle attività di installazione e configurazione necessarie a consegnare l'intero sistema pronto per l'uso, sicuro e perfettamente funzionante.

La fornitura nella sua interezza deve essere effettuata a regola d'arte secondo il capitolato tecnico e le normative vigenti, in modo da garantire la sicurezza degli utenti; tali attività dovranno essere effettuate da personale formato e qualificato.

I prodotti forniti a seguito dell'affidamento dovranno essere originali e recanti il marchio del costruttore, nuovi di fabbrica, e inclusi nel loro packaging originale.

Non saranno ammessi prodotti usati o rigenerati.

Per quanto concerne la fornitura, la ditta è pienamente responsabile degli eventuali danni arrecati, per fatto proprio o dei suoi dipendenti, alle opere degli edifici in cui saranno effettuati i lavori come dal presente capitolato. In particolare, resta a suo carico:

- a. Il trasporto e lo scarico del materiale;
- b. Ogni onere che possa derivare dall'eventuale danneggiamento dei beni nella fase di trasporto e carico
- c. Ogni onere per la formazione del cantiere, delle attrezzature e degli strumenti di lavoro;
- d. Le prestazioni di personale proprio specializzato
- e. I procedimenti, le cautele e gli oneri per la sicurezza del personale ai sensi del D.Lgs. 81/08.

4. Certificazioni, requisiti di sicurezza e garanzie

Le forniture oggetto del presente Capitolato Tecnico dovranno essere conformi a tutte le norme italiane e alle Direttive Europee in vigore riguardanti la sicurezza elettrica e la compatibilità elettromagnetica, sia generali che specifiche, rispettare la normativa specifica del PNRR in tema di DNSH e di CAM, essere obbligatoriamente in regola con la normativa riguardante la sicurezza nei luoghi di lavoro (D.Lgs. 81/08).



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “BORGO SAN PIETRO”

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

In particolare

- dovranno essere conformi all'Art. 87 e Allegato II.8 del Nuovo Codice D.Lgs 36/2023.
Nello specifico dovranno essere conformi alle seguenti norme: DM 37/08, NORME CEI DEL CT 306, CEI 11-27, CEI 64-50, CEI EN 50173, CEI EN 55032, CEI EN 60950
- dovranno essere conformi ai criteri ambientali minimi – C.A.M. - di cui al DM 23 giugno 2022 n. 256 (GURI n. 183 del 6 agosto 2022 – in vigore dal 6 dicembre 2022); i Criteri ambientali minimi troveranno applicazione per l'intero lavoro, pertanto, ciascun intervento dovrà rispondere alle disposizioni dei CAM. L'affidatario sarà tenuto a comprovare il rispetto delle “specifiche tecniche” e delle “clausole contrattuali” definite nei CAM per l'intero valore dell'appalto.

Nello specifico dovrà essere rispettato:

- quanto indicato al paragrafo 2.4.10 “Inquinamento elettromagnetico negli ambienti interni” dell'Allegato al citato DM 256/2022 - “Criterio: Relativamente agli ambienti interni, il progetto prevede una ridotta esposizione a campi magnetici a bassa frequenza (ELF) indotti da quadri elettrici, montanti, dorsali di conduttori ecc., attraverso l'adozione dei seguenti accorgimenti progettuali:
 - a. il quadro generale, i contatori e le colonne montanti sono collocati all'esterno e non in adiacenza a locali;
 - b. la posa degli impianti elettrici è effettuata secondo lo schema a “stella” o ad “albero” o a “liscia di pesce”, mantenendo i conduttori di un circuito il più possibile vicini l'uno all'altro;
 - c. la posa dei cavi elettrici è effettuata in modo che i conduttori di ritorno siano affiancati alle fasi di andata e alla minima distanza possibile.

Viene altresì ridotta l'esposizione indoor a campi elettromagnetici ad alta frequenza (RF) generato dai sistemi wi-fi, posizionando gli “access-point” ad altezze superiori a quella delle persone e possibilmente non in corrispondenza di aree caratterizzate da elevata frequentazione o permanenza. Per gli edifici oggetto del presente decreto continuano a valere le disposizioni vigenti in merito alla protezione da possibili effetti a lungo termine, eventualmente connessi con l'esposizione ai campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici all'interno degli edifici adibiti a permanenze di persone non inferiori a quattro ore giornaliere. Verifica: La Relazione CAM, di cui criterio “2.2.1-Relazione CAM”, illustra in che modo il progetto ha tenuto conto di questo criterio progettuale.”

Il Fornitore dovrà documentare, per gli effetti di cui all'art. 1338 c.c., la piena conformità dell'attrezzatura e delle sue componenti alle prescrizioni dettate dalle vigenti disposizioni di legge e dalla normativa UE in materia di inquinamento, antinfortunistica e di sicurezza del lavoro.



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “BORGO SAN PIETRO”

Via Ponchielli, 22 – 10024 – Moncalieri (TO) – Tel. 0110418800
C.M. TOIC88900P – C.F. 94064280012 – Cod. Univoco UFL2RN
e-mail: TOIC88900P@istruzione.it – PEC: TOIC88900P@pec.istruzione.it

Il Fornitore si impegna inoltre a rilasciare: la dichiarazione di conformità dell'impianto elettrico a seguito delle modifiche apportate, eventuali omologazioni ovvero le certificazioni UE emesse da organismo notificato, eventuali autocertificazioni di conformità UE previste, ogni altra certificazione o altro documento previsto dalla legge nazionale e comunitaria in materia, ogni altro/a documento/certificazione richiesto/a dall'Istituto Comprensivo.

Tutto il materiale fornito e la stessa installazione devono disporre di garanzia legale del fornitore/produttore a norma di legge.

Durante il periodo di validità della garanzia, il Fornitore sarà tenuto ad erogare tutti gli interventi di assistenza tecnica necessari provvedendo a proprie spese e senza costi aggiuntivi per l'Istituto a tutte le operazioni di riparazione dell'attrezzatura guasta, compresa la sostituzione delle parti difettose o danneggiate in conseguenza a funzionamento difettoso di altre parti.

5. Termini di consegna e di verifica conformità/collaudò

La consegna dovrà avvenire entro e non oltre il 31/12/2023.

La verifica di conformità/collaudò avverrà in data da concordarsi con l'Istituto, alla presenza congiunta, qualora ritenuto necessario, di un rappresentante del Fornitore e di uno o più rappresentanti dell'I.C. Borgo San Pietro.

La verifica di conformità/collaudò dovrà avvenire non oltre i 20 gg successivi alla consegna.

Durante la fase di verifica/collaudò, dovranno essere dimostrate, verificate e documentate le caratteristiche tecniche della fornitura oggetto del presente Capitolato Tecnico, nonché il corretto funzionamento dei dispositivi e di tutti i loro componenti.

Nel corso di suddette operazioni sarà inoltre verificato il rispetto di tutti gli obblighi del Fornitore richiesti dal capitolato. Le operazioni di verifica/collaudò e le relative risultanze dovranno essere riportate dettagliatamente su uno specifico verbale firmato dai rappresentanti delle due parti.

L'esito positivo della verifica/collaudò e la dichiarazione di presa in consegna non esonerano comunque il Fornitore da eventuali difetti ed imperfezioni che non siano emersi al momento della consegna, ma vengano accertati al momento dell'utilizzo.

Ogni onere derivante dalla verifica/collaudò e dalle eventuali modifiche necessarie per garantire il perfetto funzionamento delle attrezzature oggetto del presente Capitolato è a carico del Fornitore.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Marialuisa Linda Gobetto

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