



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Istituto di Istruzione Superiore **MARELLI-DUDOVICH**

via Livigno, 11 - 20158 - Milano - tel 02 688 4122 / 02 688 0792 - fax 02 668 03575

peo: miis074005@istruzione.it - pec: miis074005@pec.istruzione.it

<http://www.marellidudovich.gov.it/>

Codice Meccanografico: MIIS074005 - Codice Fiscale: 80107690150

Sede via Livigno, 11 - 20158 - Milano - tel. 02 688 4122	
Istituto Professionale Industria e Artigianato Manutenzione e Assistenza Tecnica (apparati, impianti, servizi) Promozione Commerciale e pubblicitaria Produzioni Audiovisive	Istituto Professionale Servizi Socio-Sanitari Odontotecnico Istruzione e formazione professionale (IeF.P.) Operatore Elettrico/Elettronico/Meccanico
Sede via Oderzo, 3 - 20148 - Milano - tel. 02 3651 9076	
Istituto Professionale Industria e Artigianato Produzioni tessili e sartoriali	

Milano, 24 luglio 2019

DETERMINA PER L'AFFIDAMENTO DIRETTO DI N. 1 KIT LIM AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETTERA A) DEL D. LGS. 50/2016, MEDIANTE ORDINE DIRETTO SUL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (MEPA)

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale

“Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020

Asse II Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)

Obiettivo specifico – 10.8 – Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi

Sottoazione 10.8.1.B1 Interventi Tipologia A, relativi alla realizzazione/riqualificazione e aggiornamento, in chiave digitale, di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base nelle scuole del secondo ciclo di istruzione (lingue, matematica, scienze, ecc.).

Avviso pubblico prot. AOODGEFID RU n. 37944 del 12 dicembre 2017 finalizzato alla presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale

Sottoazione: 10.8.1.A1 - Codice Identificativo 10.8.1.B1-FESR-PON-LO-2018-58

Titolo modulo "Laboratorio scientifico al Marelli" - CUP: B47D17000180007

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

VISTO

il RD 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato e il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 con le ss.mm.ii.;



Istituto di Istruzione Superiore **MARELLI-DUDOVICH**

via Livigno, 11 - 20158 - Milano - tel 02 688 4122 / 02 688 0792 - fax 02 668 03575

peo: miis074005@istruzione.it - pec: miis074005@pec.istruzione.it

<http://www.marellidudovich.gov.it/>

Codice Meccanografico: MIIS074005 - Codice Fiscale: 80107690150

- 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 15 marzo 1997 n. 59, *"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 DPR 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- VISTO** il D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 *"Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche"* e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto 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"*;
- VISTI** il Regolamento (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;
- VISTO** il Programma Operativo Nazionale (PON) 2014IT05M2OP001 *"Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento"* approvato con decisione C(2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014, della Commissione Europea;
- VISTO** l'avviso pubblico finalizzato alla presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale, prot. AOODGEFID RU n. 37944 del 12 dicembre 2017;
- VISTO** il progetto **"L@boratorio scientifico"**, relativo a interventi di tipologia A, sotto azione 10.8.1.B1, ovvero interventi di realizzazione/riqualificazione e aggiornamento, in chiave digitale, di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base nelle scuole del secondo ciclo di istruzione (lingue, matematica, scienze, ecc.) dotati di strumentazioni all'avanguardia e che favoriscano e potenzino l'apprendimento delle competenze chiave richieste dal mercato del lavoro;
- CONSIDERATO** che il progetto **"L@boratorio scientifico"** è stato approvato dal Collegio dei Docenti in data 1 marzo 2018 e dal Consiglio di Istituto con delibera n. 102 del 28 febbraio 2018;
- VISTA** la candidatura n. 1007900 presentata per i progetti **"L@boratorio scientifico"** e **"M@relli 2.0"** in data 5 marzo 2018 e accettata con prot. n. 6540 del 16 marzo 2018;



Istituto di Istruzione Superiore **MARELLI-DUDOVICH**

via Livigno, 11 - 20158 - Milano - tel 02 688 4122 / 02 688 0792 - fax 02 668 03575

peo: miis074005@istruzione.it - pec: miis074005@pec.istruzione.it

<http://www.marellidudovich.gov.it/>

Codice Meccanografico: MIIS074005 - Codice Fiscale: 80107690150

- VISTA** la nota MIUR prot. AOODGEFID RU n. 9856 del 19 aprile 2018, con cui sono state approvate e pubblicate le graduatorie regionali definitive delle proposte progettuali relative ai Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Avviso pubblico per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale - Prot. n. AOODGEFID n. 37944 del 12 dicembre 2017;
- PRESO ATTO** che con la nota prot. AOODGEFID n. 9891 del 20 aprile 2018 è stato autorizzato il progetto "**L@boratorio scientifico**", codice identificativo **10.8.1.B1-FESR PON-LO-2018-58**, per un importo di **€ 25.000,00**;
- VISTO** il proprio Decreto n. 937, prot. 2431 del 25 giugno 2018, con il quale è stato assunto a bilancio il finanziamento relativo al progetto "**L@boratorio scientifico**";
- VISTA** la delibera del Consiglio d’istituto n. 118 del 9 luglio 2018 con la quale sono state approvate la modifica al Programma Annuale E.F. 2018, che comprende l'inserimento del progetto **P37 - PON L@boratorio scientifico** per un importo di **€25.000,00**;
- VISTO** il Programma Annuale 2019 approvato dal Consiglio d’istituto con delibera n. 12 del 25 febbraio 2019;
- VISTO** il Piano Triennale dell’Offerta Formativa (PTOF) AA.SS. 2019-2022, approvato dal Consiglio d’istituto con delibera n. 16 del 25 febbraio 2019;
- VISTO** il Progetto **L@boratorio scientifico** definitivo contenente il capitolato tecnico, prot. 2080/2019 del 29/4/2019;
- DATO ATTO** della necessità di acquistare **n. 1 kit LIM comprensivi di installazione**, costituiti da **Lavagna touch-screen** da 82" con staffe di fissaggio, a tecnologia infrarossi, a 12 tocchi, con superficie antigraffio, antiriflesso, utilizzabile anche con pennarelli ad acqua; **PC integrato** avente processore Intel i5 (o prodotto con caratteristiche equivalenti), Memoria 8Gb, Hard Disk SSD 120 Gb, Scheda video Ultra HD 4K, Scheda audio 4+4 Channel, Scheda di rete Gigabit e WIFI, Lettore di memorie smart card, 1 porta USB 2.0, 2 porte USB 3.0, masterizzatore DVD RW, sistema operativo Windows 10 professional; **Videoproiettore** BENQ MX808ST (o prodotto con caratteristiche equivalenti) a ottica corta con sistema di proiezione DLP singolo 0,55" XGA, risoluzione 1024 x 768 pixel, connessione tramite porta HDMI, luminosità 3,000 ANSI Lumen, rapporto di contrasto 20,000:1, sorgente luminosa lampada da almeno 200W, rapporto di proiezione 0.61; **Sound bar** 60W; per un importo totale stimato pari a **€ 1.600,00, IVA esclusa**;
- VISTO** il D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici», come modificato dal D. Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. correttivo);



Istituto di Istruzione Superiore **MARELLI-DUDOVICH**

via Livigno, 11 - 20158 - Milano - tel 02 688 4122 / 02 688 0792 - fax 02 668 03575

peo: miis074005@istruzione.it - pec: miis074005@pec.istruzione.it

<http://www.marellidudovich.gov.it/>

Codice Meccanografico: MIIS074005 - Codice Fiscale: 80107690150

- VISTO** l'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/2016, il quale prevede che «*Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: a) **per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta [...]***»;
- VISTE** le Linee Guida n. 4, aggiornate al D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018, recanti «*Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*», le quali hanno inter alia previsto che, ai fini della scelta dell'affidatario in via diretta, «*[...] la stazione appaltante può ricorrere alla comparazione dei listini di mercato, di offerte precedenti per commesse identiche o analoghe o all'analisi dei prezzi praticati ad altre amministrazioni. In ogni caso, il confronto dei preventivi di spesa forniti da due o più operatori economici rappresenta una best practice anche alla luce del principio di concorrenza*»;
- VISTO** che il Decreto 28 agosto 2018 n. 129 ha **fissato a 10.000 euro**, IVA esclusa, **la soglia** entro la quale il dirigente scolastico può operare mediante **il ricorso agli affidamenti diretti** in piena autonomia, nel rispetto delle disposizioni normative vigenti;
- VISTO** l'art. 1, comma 449 della Legge 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, Legge 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.;
- DATO ATTO** che alla data odierna non vi sono convenzioni CONSIP attive relative all'acquisizione della fornitura oggetto della presente determina;
- VISTA** la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);



Istituto di Istruzione Superiore *MARELLI-DUDOVICH*

via Livigno, 11 - 20158 - Milano - tel 02 688 4122 / 02 688 0792 - fax 02 668 03575

peo: miis074005@istruzione.it - pec: miis074005@pec.istruzione.it

<http://www.marellidudovich.gov.it/>

Codice Meccanografico: MIIS074005 - Codice Fiscale: 80107690150

- CONSIDERATO** che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, ultimo periodo del Codice, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni e, dato atto, pertanto che sul MEPA si può acquistare mediante Ordine Diretto di Acquisto (OdA);
- VISTO** l'art. 46, comma 1 del Decreto 28 agosto 2018 n. 129, in base al quale «*Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, nel rispetto di quanto previsto dalla normativa vigente, anche in relazione al sistema di qualificazione delle stazioni appaltanti secondo quanto disposto dal D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, 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*»;
- VERIFICATO** che la fornitura è presente sul MEPA e che l'Istituzione Scolastica procederà pertanto all'acquisizione in oggetto mediante ordine diretto sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA);
- CONSIDERATO** che, a seguito di un'indagine di mercato condotta mediante consultazione di elenchi sul portale Consip Acquistinretepa, la fornitura maggiormente rispondente ai fabbisogni dell'Istituto è risultata essere quelle dell'operatore **ASSINFONET Srl**, con sede in Boffalora Sopra Ticino, alla via Magenta 31/A CAP 20010 - partita IVA 13286770154;
- TENUTO CONTO** che la fornitura offerta dall'operatore di cui sopra, per un importo pari a € 1.600,00 euro IVA esclusa, risponde ai fabbisogni dell'Istituto, in quanto si ritiene congruo il prezzo in rapporto alla qualità della prodotto fornito a seguito di preventive indagini di mercato effettuate;
- DATO ATTO** che la spesa per la fornitura in argomento, pari a € **1.600,00**, oltre IVA, trova copertura nella somma originariamente stanziata per l'esecuzione del progetto in epigrafe nel programma annuale per l'anno 2019;
- TENUTO CONTO** che il suddetto operatore non costituisce né l'affidatario uscente, né è stato precedentemente invitato in precedenti affidamenti;



Istituto di Istruzione Superiore *MARELLI-DUDOVICH*

via Livigno, 11 - 20158 - Milano - tel 02 688 4122 / 02 688 0792 - fax 02 668 03575

peo: miis074005@istruzione.it - pec: miis074005@pec.istruzione.it

<http://www.marellidudovich.gov.it/>

Codice Meccanografico: MIIS074005 - Codice Fiscale: 80107690150

TENUTO CONTO che l'Istituto, ai sensi di quanto previsto dalle Linee Guida n. 4 espleterà le seguenti verifiche volte ad accertarne il possesso dei requisiti di moralità:

- i) consultazione del casellario ANAC;
- ii) verifica della sussistenza dei requisiti di cui all'articolo 80, commi 1, 4 e 5, lettera b) del D. Lgs. 50/2016.

Resta inteso che il contratto di fornitura sarà stipulato solo in caso di esito positivo delle suddette verifiche;

- per i restanti requisiti di moralità, procederà alla stipula del contratto sulla base di un'apposita autodichiarazione resa dall'operatore economico ai sensi e per gli effetti del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000 n. 445, dalla quale risulti il possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'articolo 80 del D. Lgs. 50/2016;
- inserirà nel contratto di fornitura, che sarà stipulato con l'aggiudicatario, specifiche clausole che prevedano, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti: la risoluzione del contratto medesimo stesso e il pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;

VISTE le Linee guida ANAC n. 3, recanti «*Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni*», approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 1096 del 26 ottobre 2016 e aggiornate al D. Lgs. 56 del 19 aprile 2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017, le quali hanno inter alia previsto che «*Il RUP è individuato, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 31, comma 1, del codice, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità organizzativa inquadrati come dirigenti o dipendenti con funzioni direttive o, in caso di carenza in organico della suddetta unità organizzativa, tra i dipendenti in servizio con analoghe caratteristiche*», definendo altresì i requisiti di professionalità richiesti al RUP;

VISTO che la sig.ra **Lucia Riviechio**, DSGA dell'Istituzione Scolastica, risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 31, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione;

VISTO l'art. 6-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241, introdotto dall'art. 1, comma 41, della legge 6 novembre 2012, n. 190, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);



Istituto di Istruzione Superiore **MARELLI-DUDOVICH**

via Livigno, 11 - 20158 - Milano - tel 02 688 4122 / 02 688 0792 - fax 02 668 03575

peo: miis074005@istruzione.it - pec: miis074005@pec.istruzione.it

<http://www.marellidudovich.gov.it/>

Codice Meccanografico: MIIS074005 - Codice Fiscale: 80107690150

- TENUTO CONTO** che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;
- VISTO** l'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il codice identificativo della gara (CIG);
- TENUTO CONTO** che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge del 13 agosto 2010, n. 136 («Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia») e dal D.L. del 12 novembre 2010, n. 187 («Misure urgenti in materia di sicurezza»), convertito con modificazioni dalla legge del 17 dicembre 2010, n. 217, e relative modifiche, integrazioni e provvedimenti di attuazione, per cui si è proceduto a richiedere il seguente Codice Identificativo di Gara (**CIG**): **Z05294FE91**;
- VISTO** l'art. 32, comma 2, del D. Lgs. 18 Aprile 2016, n. 50 "*Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE*", il quale dispone 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";

DETERMINA

Art. 1 - Premesse

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2 - Avvio della procedura

Di autorizzare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016, l'avvio della procedura di affidamento diretto, tramite Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), delle forniture aventi ad oggetto n. **1 Kit LIM** all'operatore economico ASSIFONET, per un importo complessivo delle prestazioni pari ad **€ 1.600,00 IVA esclusa (€ 1.952,00 IVA inclusa)**;

Art. 3 - Tempi di fornitura

La fornitura dovrà essere effettuata **entro e non oltre il 31 agosto 2019**.



Istituto di Istruzione Superiore *MARELLI-DUDOVICH*

via Livigno, 11 - 20158 - Milano - tel 02 688 4122 / 02 688 0792 - fax 02 668 03575

peo: miis074005@istruzione.it - pec: miis074005@pec.istruzione.it

<http://www.marellidudovich.gov.it/>

Codice Meccanografico: MIIS074005 - Codice Fiscale: 80107690150

Art. 4 - Impegno di spesa e pagamento dei lavori

Il pagamento verrà effettuato a seguito della fornitura e del collaudo effettuato, nel rispetto delle vigenti disposizioni in materia di tracciabilità e trasparenza dei pagamenti. Di impegnare la spesa complessiva di **€ 1.952,00** IVA inclusa, che sarà imputata all'aggregato **A03 Didattica 8** - PON FESR **L@boratorio Scientifico** dell'esercizio finanziario 2019.

Art. 5 - Nomina responsabile unico del procedimento

Ai sensi dell'art. 31, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 5 della L. 241 del 7 agosto 1990, viene individuato Responsabile Unico del Procedimento il direttore SGA di questo Istituto, sig.ra **Riviechio Lucia**.

Art. 6 - Pubblicazione

Di pubblicare copia della presente determinazione all'albo dell'Istituto ai sensi del D. Lgs. 14 marzo 2013 n. 33.

La dirigente scolastica
Elvira Ferrandino¹

¹ Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate, che sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa