



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**
pon
2014-2020

 Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
 Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
 Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali
 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 (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	

VERBALE DI COLLAUDO N° 6
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
Azione 10.8.1 – "Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave, in particolare tecnico-professionali ed artistici"
Sottoazione 10.8.1.B2, relativo a interventi di tipologia B - Laboratori professionalizzanti, ovvero interventi di realizzazione/riqualificazione e aggiornamento, in chiave digitale, di laboratori professionalizzanti, per gli istituti tecnici e professionali e per licei artistici, con l'acquisizione di strumentazioni all'avanguardia che possano favorire e potenziare l'apprendimento delle competenze professionali richieste dal mercato del lavoro
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
Codice Identificativo 10.8.1.B2-FESRPON-LO-2018-78
Titolo modulo M@relli 2.0 - CUP: B47D17000190007

In data 30/9/2019 alle ore 9.00 presso l'ufficio tecnico, il sottoscritto **CINIERI LUCIANO**, collaudatore dei beni di cui al progetto **M@relli 2.0** - Codice Identificativo **10.8.1.B2-FESRPON-LO-2018-78**, per effetto dell'incarico ricevuto con nomina prot. n. 4165/2019 del 23/09/19, procede alla verifica e al collaudo delle seguenti forniture:

- C.I.G. MASTER: **7212354ECA** – CIG DERIVATO: **ZC8296902C**
- Descrizione dei beni: notebook Acer TMP 2510-M in configurazione base con SO Window 10 PRO
- Fornitore: **BELLUCCI Spa**
- Buono d'ordine n° **54/2019** del **2/08/2019**, effettuato tramite ordine diretto in adesione alla convenzione CONSIP "PC Portatili e tablet 2 - Lotto 1 - Personal Computer portatile per bassa mobilità";



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Organismo per la Programmazione
Direzione Generale per l'Intervento in materia di politica
sociale e per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

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



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

- per l'importo di € 2.613,85, comprensivo di IVA.

In primo luogo si procede alla **verifica amministrativa**, in base alla quale si attesta:

- che la fornitura consegnata in data 28/8/2019, con documento di trasporto n. 863 del 20/8/2019, è rispondente al Progetto e Capitolato Tecnico, prot. n. 2081/2019 del 29/4/2019, per le quantità al buono d'ordine e al documento di trasporto;
- che le apparecchiature è stata presa in consegna dalla DSGA, sig.ra Rivicchio Lucia, è stata custodita nella cassaforte del suo ufficio e non è stata utilizzata fino alla data odierna;
- la presenza di istruzioni e manuali d'uso e manutenzione forniti dalla ditta fornitrice;
- la presenza delle dichiarazioni di conformità e delle certificazioni presentate dalla ditta fornitrice, a corredo dell'apparecchiatura.

Quindi si procede alla **verifica**, in base alla quale si attesta che le attrezzature non presentano evidenti danni esterni, sono stabili meccanicamente e l'alimentazione elettrica è compatibile a quanto previsto dall'attrezzatura.

Si procede quindi alla **rilevazione della fornitura**.

- n. 5 notebook con le seguenti caratteristiche

Caratteristiche fisiche	PC tipo D notebook per bassa mobilità
Dimensione	15,6"
Processore	Intel Core i5-7200, 2.5 GHz
Memoria RAM installata (GB)	4 GB Ram DDR4
Scheda audio	integrata
Hard Disk Capacità	500 GB
Scheda grafica	SVGA AMD R7 240 2 GB
Uscite	n. 1 Card reader, n. 1 USB 3.1 e n. 2 USB 2.0
Collegamento alla LAN	Scheda di rete 10/100/1000
Connettore	RJ45
Connessione Wi-Fi e Bluetooth	SI
Microfono	Integrato
Speakers	2
Connettore Microfono	si (combinato)
Connettore Cuffia	si (combinato)
Sistema Operativo	Windows 10 Pro



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



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



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

Descrizione	Quantità
Borse Win 10	5
Mouse	5
DVD esterni USB Win 10	5
Cavo di sicurezza	5
Cavo di rete	5

Si procede quindi ad accertare, con dei test diagnostici, che la fornitura risponda ai requisiti di funzionalità richiesti e che sia conforme in termini di prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative alle previsioni e pattuizioni contrattuali.

Per i notebook si procede a effettuare dei benchmark con il software HWinfo64 per verificare le informazioni su marca e modello di tutte le componenti che si trovano nel computer, all'interno e all'esterno, dalla scheda madre al processore, alla scheda video, alla RAM.

A conclusione delle operazioni di collaudo il sottoscritto certifica quanto segue:

- che la fornitura consegnata dalla ditta BELLUCCI Spa ha caratteristiche tecniche conformi a quelle previste dal buono d'ordine;
- che il collaudo eseguito ha confermato che i beni sono qualitativamente idonei allo scopo a cui devono essere destinati e sono esenti da ogni difetto che possa pregiudicarne l'utilizzo;
- che l'istituzione scolastica ha ricevuto la documentazione associata al prodotto, così come ufficialmente rilasciata dal costruttore;
- che le notazioni della ditta fornitrice BELLUCCI Spa, relative ai documenti di trasporto sopraindicati, corrispondono per dimensioni, forma, quantità e qualità dei beni allo stato dei fatti;
- che i prezzi applicati sono quelli pattuiti e la ditta fornitrice ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto.



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

Premesso quanto sopra, ritenuto di poter accettare il periodo di garanzia conforme alla normativa vigente per le suddette apparecchiature nuove di fabbrica, a partire dalla data di collaudo, e di riconoscere lo stato di regolare funzionamento di tutti i componenti così come sopra descritti, il sottoscritto collaudatore **certifica**, di aver proceduto alla verifica, all'installazione e alla messa in opera di funzionamento delle attrezzature consegnate, e che **la verifica si è conclusa con esito positivo e nulla osta all'accettazione dei beni sopraelencati.**

Le operazioni di collaudo di cui al presente verbale si concludono alle ore 11.00.

Milano, 30 settembre 2019

Il collaudatore
Luciano Cinieri

