ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CARLO LIVI"
Liceo Scientifico/Linguistico: via Marini n. 9 – 59100 Prato
Tel. 0574/42166 – Fax 0574/607065
Liceo Artistico: via Maroncelli n. 33 - 59013 Montemurlo (PO)
Tel. 0574/683312 – Fax 0574/ 689194

Agli Atti
Al Sito Web
All'Albo

Prot. 4303/2019 Prato, 17/05/2019

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE
"Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020.
Programma Operativo Complementare "Per la Scuola. Competenze e ambienti per l'apprendimento» 2014-2020" Asse I – Istruzione – Fondo di Rotazione.
In coerenza con Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) - Obiettivo Specifico 10.2 – Azione 10.2.2. sotto-azione 10.2.2A "Competenze di base".
Avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di "cittadinanza digitale", Prot. 2669 del 03/03/2017.
Codice CIG: Codice Cup: I34F17000400006

DETERMINA DIRIGENZIALE
Determina acquisto diretto sul MEPA
IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il D.P.R. 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle Istituzioni scolastiche;
VISTO il PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" approvato con Decisione C (2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;
VISTI i seguenti Regolamenti (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;
il bando PON FESR prot. n. AOOGEFID/2669 del 03/03/2017 "Pensiero computazionale e cittadinanza digitale" 2014-2020 - Asse I – Istruzione – Fondo di Rotazione.
In coerenza con Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) - Obiettivo Specifico 10.2 – Azione 10.2.2. sotto-azione 10.2.2A "Competenze di base".
VISTO- l'autorizzazione del 30/10/2018 prot. n. AOODGEFID/28239 progetto codice 10.2.2A-FdRPOC-TO-2018-161
VISTA - la delibera 11-prot.4714/10.05.2017 del Collegio dei Docenti del 10/05/2017 di approvazione del Piano Integrato d'Istituto- "Per la Scuola – Competenze e Ambienti per l'Apprendimento (FSEFESR);
VISTE - le norme stabilite nelle linee guida per la realizzazione di tali progetti
VISTO - il DECRETO del Dirigente Scolastico di assunzione al Programma Annuale per i finanziamenti erogati con fondi strutturali relativi al Programma Operativo Nazionale "Per la scuola competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020;

Considerato che:
- Non sono attive Convenzioni CONSIP aventi ad oggetto forniture della presente procedura di fornitura;

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CARLO LIVI"
Liceo Scientifico/Linguistico: via Marini n. 9 – 59100 Prato
Tel. 0574/42166 – Fax 0574/607065
Liceo Artistico: via Maroncelli n. 33 - 59013 Montemurlo (PO)
Tel. 0574/683312 – Fax 0574/ 689194

DATO ATTO che:

- dopo aver preso visione del sito web della piattaforma Acquisti in Rete PA -Mercato Elettronico è emerso che sono presenti gli articoli aventi le caratteristiche idonee alle esigenze di questo Istituto del tipo:

- **Kit WiFiBee IOT composto da:**
  - **2 FireBeetle ESP8266 IOT Microcontroller (Supports Wi-Fi)**
  - **1 Gravity: I2C BME680 Environmental Sensor (VOC, Temperature, Humi)**
  - **10 WiFiBee-MT7681 (Support Arduino WiFi Wireless Programming)**
  - **1 Mini oscilloscopio palmare 10 MHz**

- C'è un Operatore Economico FLERODO srl, che opera anche sulla Regione, e che ha i suddetti Prodotti attualmente con il prezzo migliore del mercato.
- l'ordine diretto è una modalità di acquisto prevista dalla normativa vigente che permette di acquistare direttamente sul MEPA beni e servizi con le caratteristiche e le condizioni contrattuali indicate a monte dei singoli bandi: si scelgono i beni presenti sul catalogo, si verificano le condizioni generali di fornitura, si compila il modulo d'ordine indicando quantità e luogo di consegna, si sottoscrive con firma digitale e si invia direttamente al fornitore che deve evaderlo nei termini ed alle condizioni previste nell'ordinativo di fornitura stesso. In tal modo l'ordine ha efficacia di accettazione dell'offerta contenuta nel catalogo del fornitore abilitato;

Considerato altresì che l'utilizzo del mercato Elettronico PA MEPA con la suddetta formula dell'ordine diretto presenta i seguenti benefici:

- riduzione dei costi del processo di acquisto e dei tempi di contrattazione;
- potenziale espansione della base fornitori, tale da permettere una facile individuazione di Ditte sempre più competitive;
- facilità di confronto dei prodotti e trasparenza informativa, grazie all'utilizzo dei cataloghi on line;
- possibilità di tracciare gli acquisti e controllare la spesa;
- eliminazione dei supporti cartacei;

DATO ATTO che il **CIG** che identifica la presente fornitura è il n. **Z302875EDD**;

DETERMINA

di approvare, per i motivi in premessa esposti, la spesa complessiva di euro 509,06 IVA compresa, necessari alla fornitura di:

- Kit WiFiBee IOT composto da:
  - 2 x FireBeetle ESP8266 IOT Microcontroller (Supports Wi-Fi)
  - 2 x Gravity: I2C BME680 Environmental Sensor (VOC, Temperature, Humi)
  - 10 x WiFiBee-MT7681 (Support Arduino WiFi Wireless Programming)
  - 1 x Mini oscilloscopio palmare 10 MHz
  - di affidare la suddetta fornitura alla Ditta FLERODO srl alle condizioni tutte del catalogo on line MePA e sul sito web dell'operatore;
  - di impegnare la somma di euro 509,06 con imputazione al Programma annuale e.f. 2019
  - di pubblicare copia della presente determinazione all'albo dell'Istituto scolastico.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Tiziano Pierucci