



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE  
"Gae Aulenti"

**IIS**  
GAE AULENTI  
BIELLA

**I.I.S. "R. Vaglio"**  
**Biella**

**I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"**  
**Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella**

**I.P.S.I.A. "G Ferraris"**  
**Biella**

Biella, 26 novembre 2019

**Oggetto:** Determina ad acquistare robot umanoide per la realizzazione del Progetto WiseMind in qualità di scuola di riferimento per il coordinamento e la gestione di azioni di formazione e potenziamento delle competenze degli studenti nell'innovazione digitale PNSD Piano Nazionale Scuola Digitale.

CUP: **B45E19000060005**

CIG: **Z1C2AD2E8B**

Il sottoscritto Cesare MOLINARI per la realizzazione del Progetto WiseMind Avviso pubblico del 6 dicembre 2018, prot. n. 31438 per il coordinamento e la gestione di azioni di formazione e potenziamento delle competenze degli studenti, di rilevanza nazionale e internazionale, attraverso metodologie didattiche innovative:

**Vista** la legge 244/2007, art. 3 c. 19;

**Visto** il D.P.R. 275/1999;

**Visto** il D.I. 44/2001 art. 6 comma 4;

**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 (di seguito, legge n. 107 del 2015) e, in particolare, l'articolo 1, comma 56, che prevede che il Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca, al fine di sviluppare e di migliorare le competenze digitali degli studenti e di rendere la tecnologia digitale uno strumento didattico di costruzione delle competenze in generale, adotta il Piano nazionale per la scuola digitale;

**Visto** altresì, l'articolo 1, comma 58, della citata legge n. 107 del 2015 con cui sono individuati gli obiettivi perseguiti nell'attuazione del Piano Nazionale per la Scuola Digitale tra i quali anche la realizzazione di attività volte allo sviluppo delle competenze digitali degli studenti, anche attraverso la collaborazione con università, associazioni, organismi del terzo settore e imprese e il potenziamento degli strumenti didattici e laboratoriali necessari a migliorare la formazione e i processi di innovazione delle istituzioni scolastiche;

**Visto** il Decreto 851 del 27 ottobre 2015 in merito #pianoscuoladigitale;

**Visto** il DM 26 maggio 2016 prot.n.299;

**Vista** la graduatoria di merito quale scuola ammessa al finanziamento dell'Avviso pubblico del 6 dicembre 2018, prot. n. 31438 per il coordinamento e la gestione di azioni di formazione e potenziamento delle competenze degli studenti, di rilevanza nazionale e internazionale, attraverso metodologie didattiche innovative, nell'ambito del contingente complessivo delle risorse stanziato per l'anno 2015 dall'art. 1, comma 62 della legge n. 107 del 2015 per l'attuazione del piano nazionale per la scuola digitale;



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE  
"Gae Aulenti"

**IIS**  
GAE AULENTI  
BIELLA

**I.I.S. "R. Vaglio"**  
**Biella**

**I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"**  
**Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella**

**I.P.S.I.A. "G Ferraris"**  
**Biella**

**Vista** la delibera n° 4 del Collegio Docenti del 2/09/2019 di approvazione del progetto WiseMind;

**Considerato** che ai sensi dell'art 36, comma 6, il ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A , ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle P.A. e, dato atto, pertanto che sul MEPA si può acquistare mediante Trattativa;

**Visto** l'art. 36 comma 2 del d.lgs 50/2016, relativo alla modalità di acquisto del servizio di importo inferiore a €. 40.000;

### **DETERMINA**

L'acquisto di attrezzatura informatica in intelligenza artificiale, ad integrazione dell'equipaggiamento già disponibile, di un robot umanoide da custodirsi presso la sede centrale di viale Macallè, 54 – Biella.

#### **Art. 1 Oggetto**

L'oggetto della fornitura sono dispositivi informatici come da dettaglio redatto:

**Nr 1 Robot** umanoide in IA, Bluetooth, WiFi, Ethernet con batterie ricaricabili, sensori e videocamere ambientali, microfoni e altoparlanti per la sintesi vocale con movimento autonomo omnidirezionale. Garanzia di almeno un anno dall'acquisto.

Si precisa che le specifiche indicate, pur essendo indicative delle esigenze della scuola, ammettono le varianti che rientrano nelle caratteristiche costruttive e/o di vendita di ogni ditta (clausola di equivalenza).

#### **Art. 2 Criteri di aggiudicazione**

Il criterio di aggiudicazione è l'acquisizione mediante Trattativa Diretta sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) ai sensi D.lgs 50/2016 e successive modifiche DLgs 56-2017 in vigore dal 20-5-2017. L'aggiudicatario deve avere tutti i requisiti di carattere generale previsti dall'art. 80 del Dlgs 50/2016 nonché dei requisiti minimi di idoneità professionale, capacità economica finanziaria, capacità tecniche e professionali.

#### **Art. 3 Importo stimato dell'affidamento**

L'importo stimato dell'affidamento è di euro 15000,00 (quindicimila/00) **al netto IVA**.

#### **Art. 4 Liquidazione delle spettanze**

1) La liquidazione avverrà secondo le condizioni contrattuali e comunque entro trenta giorni dalla presentazione di idoneo documento fiscale da trasmettere in modalità elettronica, al seguente codice univoco **UFFHGO**.

2) Si evidenzia che l'IIS Gae Aulenti effettuerà il pagamento in regime di "**split payment**" prevista dalla legge 23 dicembre 2014, n. 190.



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE  
"Gae Aulenti"

**IIS**  
GAE AULENTI  
BIELLA

**I.I.S. "R. Vaglio"**  
**Biella**

**I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"**  
**Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella**

**I.P.S.I.A. "G Ferraris"**  
**Biella**

**Art. 5 Tutela della privacy**

Dovrà essere garantito il rispetto della normativa in tema di riservatezza dei dati e del disposto del GDPR n. 2016/679.

**Art. 6 Forma del contratto e registrazione**

Mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016. Non essendo soggetto a registrazione obbligatoria, il presente contratto verrà registrato solo in caso d'uso, a cura e spese della Parte che vi abbia interesse.

**Art. 7 Clausole finali**

Per ogni eventuale controversia è competente il Foro di Biella, con esclusione di qualsiasi altro.

**Art. 8 Norme di Rinvio**

Per tutto quanto non espressamente previsto nelle prescrizioni contrattuali, l'esecuzione del servizio sarà disciplinato dalle norme del Dlgs. 50/2016 e ss.mm. e dal Codice Civile.

*Il Responsabile Unico del Procedimento*  
*Prof. Cesare Molinari*

(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi  
del D.Lgs. 82/2005 ss.mm.ii. e norme collegate  
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)