

Borgo San Giovanni, 12/A - 30015 Chioggia (VE)
Tel. 041.4967600 Fax 041.4967733
Cod. Mecc. VEIS02200R – C.F. 91021780274
e-mail: veis02200r@istruzione.it
e-mail certificata: veis02200r@pec.istruzione.it



I.T.C.S "Domenico Cestari" Cod. Mecc. VETD022013 (diurno) Cod. Mecc.: VETD02251C (serale) I.T.I.S. "Augusto Righi" Cod.Mecc.VETF022019(diurno) Cod.Mecc.VETF02251P(serale) I.P.S.S.A.R. "Giovanni Sandonà" Cod. Mecc. VERH022011

www.cestari-righi.gov.it









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 AVAIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESIO)

Prot. 12560/O5

Chioggia lì 11/12/2018

All'albo e al sito WEB dell'Istituto

DETERMINA A CONTRARRE PER L'INDIZIONE DELLA PROCEDURA IN ECONOMIA TRAMITE AFFIDO DIRETTO (ODA SU MEPA) PER ACQUISTO DI "LABORATORIO di AUTOMAZIONE"

(procedura affido diretto ai sensi dell'art. 36 – comma 2 lettera a) – del D.lgs 50/2016 e successive modifiche e integrazioni)

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.

Avviso pubblico Prot. n.AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 10.8.1.B2 - Laboratori Professionalizzanti

Sotto-azione	Codice Identificativo Progetto	
10.8.1.B2	10.8.1.B2-FESRPON-VE-2018-31 "Rinnovamento laboratori tecnologici".	

CUP: E97D17000030007

CIG: Z11263AF53

VISTO

l'avviso pubblico del M.I.U.R. rivolto alle Istituzioni Scolastiche Statali finalizzato alla realizzazione di laboratori professionalizzanti, prot. n. AOODGEFID/37944 del 12 Dicembre 2017, "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";

VISTO

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



Borgo San Giovanni, 12/A - 30015 Chioggia (VE) Tel. 041.4967600 Fax 041.4967733 Cod. Mecc. VEIS02200R – C.F. 91021780274 e-mail: veis02200r@istruzione.it e-mail certificata: veis02200r@pec.istruzione.it



I.T.C.S "Domenico Cestari" Cod. Mecc. VETD022013 (diurno) Cod. Mecc.: VETD02251C (serale) I.T.I.S. "Augusto Righi" Cod.Mecc.VETF022019(diurno) Cod.Mecc.VETF02251P(serale) I.P.S.S.A.R. "Giovanni Sandonà" Cod. Mecc. VERH022011

www.cestari-righi.gov.it







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)

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.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;

VISTA la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "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 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTA la legge 13 luglio 2015 n. 107, concernente "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";

VISTO l'art. 36, comma 2, lett. a) del D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50"Codice dei contratti pubblici",così come modificato dal Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n.56, recante disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

VISTO il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

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;

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;

VISTE Le LINEE GUIDA DELL'AUTORITÀ DI GESTIONE e successive modificazioni per i Progetti cofinanziati dal FSE e FESR; 2014-2020 (http://www.istruzioneveneto.it/wpusr/archives/78914);

VISTA la nota prot. AOODGEFID n. 1588 del 13.01.2016 emanata dall'Autorità di Gestione relativa alle "Linee Guida per l'acquisizione di servizi e forniture nei contratti pubblici" e aggiornata in base alla nuova normativa con la nota prot. AOODGEFID\ 31732 del 25.07.2017.

VISTA la delibera n. 13 del Collegio dei Docenti del 12 dicembre 2017 con la quale è stata approvata l'adesione al progetto PON/FESR, di cui all'avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/37944 del 12 dicembre 2017, per la realizzazione del Rinnovamento laboratori tecnologici;

VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 136 del 26/10/2016 e n.41 del 30/11/2017 con la quale è stato approvato il PTOF per il triennio 2016-2019;

VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 8 del 24/01/2018 con la quale è stato approvata l'adesione al progetto PON denoniminato Rinnovamentolaboratori Tecnologici codice identificativo 10.8.1.B2-FESRPON-VE-2018-31;



Borgo San Giovanni, 12/A - 30015 Chioggia (VE) Tel. 041.4967600 Fax 041.4967733 Cod. Mecc. VEIS02200R - C.F. 91021780274

e-mail: veis02200r@istruzione.it e-mail certificata: veis02200r@pec.istruzione.it



I.T.C.S "Domenico Cestari" Cod. Mecc. VETD022013 (diurno) Cod. Mecc.: VETD02251C (serale)

I.T.I.S. "Augusto Righi" Cod.Mecc.VETF022019(diurno) Cod.Mecc.VETF02251P(serale) I.P.S.S.A.R. "Giovanni Sandonà" Cod. Mecc. VERH022011

www.cestari-righi.gov.it



FOND **STRUTTURALI** EUROPEI





Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricero Dipartimento per la Programmazi Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale

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

Il decreto di assunzione a bilancio del finanziamento autorizzato, prot. N. 4773/H1 del 22/05/018 **VISTO** con modifica al Programma Annuale Esercizio Finanziario 2018;

la delibera del Consiglio d'istituto n. 52 del 27/04/2018 con la quale è stato elevatoil limite di **VISTA**

spesa, di cui all'art.34 del D.I. n 44/2001, del Dirigente scolastico fino alla somma di € 20.000,00;

la nota del MIUR protn. AOODGEFID/9907 del 20/04/2018 di autorizzazione dell'intervento VISTA PON FESR 10.8.1.B2 - Laboratori professionalizzanti - Progetto 10.8.1.B2-FESRPON-VE-2018-31 "Rinnovamento laboratori tecnologici" ed il relativo finanziamento;

la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 8 del 24/01/2017, di approvazione del Programma Annuale **VISTA** Esercizio finanziario 2018, con la quale, tra l'altro, è stato istituito l'aggregato P26, Progetto PON 10.8.1.B2-FESRPON-VE-2018-31 "Rinnovamento laboratori tecnologici".

VERIFICATAl'assenza di convenzioni CONSIP attive con le caratteristiche necessarie per le forniture che si intendono acquisire;

CONSIDERATO che in assenza di apposita Convenzione Consip le Istituzioni Scolastiche possono fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA) per gli acquisti di beni di importoinferiore alla soglia di rilievo comunitario, attraverso un confronto concorrenziale delle offerte ricevute sullabase di una richiesta di offerta rivolta ai fornitori abilitati (RDO) o delle offerte già pubblicate all'interno delmercato elettronico (MEPA) e pertanto attraverso l'affidamento diretto tramite un ordine diretto di acquisto(ODA);

DATO ATTO che, nello specifico, l'ordine diretto di acquisto (ODA) è una modalità di acquisto prevista dalla normativa vigente che permette di acquistare direttamente sul mercato elettronico della pubblica

amministrazione (MEPA) beni con caratteristiche e condizioni contrattuali indicate a monte dei singolibandi, attraverso un confronto concorrenziale delle offerte pubblicate sui cataloghi dai vari fornitori abilitati;

PRECISATO che l'utilizzo del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) con la suddetta formula dell'ordine diretto di acquisto (ODA) presenta i seguenti benefici:

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

AVUTO RIGUARDO ai principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, rotazione, sostenibilità energetica e ambientale, prevenzione e risoluzione dei conflitti di interesse;

AVUTO RIGUARDO ai principi di tempestività ed efficacia per il conseguimento dello scopo di interesse pubblico cui è preordinata la necessità dell'acquisto;

CONSIDERATO l'importo massimo del valore stimato dell'acquisto, come sopra definito, ai sensi e per gli effetti dell'art. 35 del D.Lgs. n. 50/2016, nel pieno rispetto del divieto di frazionamentoartificioso degli appalti;



Borgo San Giovanni, 12/A - 30015 Chioggia (VE) Tel. 041.4967600 Fax 041.4967733 Cod. Mecc. VEIS02200R - C.F. 91021780274

e-mail: veis02200r@istruzione.it e-mail certificata: veis02200r@pec.istruzione.it



I.T.C.S "Domenico Cestari" Cod. Mecc. VETD022013 (diurno) Cod. Mecc.: VETD02251C (serale)

I.T.I.S. "Augusto Righi" Cod.Mecc.VETF022019(diurno) Cod.Mecc.VETF02251P(serale) LP.S.S.A.R. "Giovanni Sandonà" Cod. Mecc. VERH022011

www.cestari-righi.gov.it









Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerc 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

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

ATTESO

che nel portale Acquisti in rete della Pubblica Amministrazione (MEPA) è presente la tipologia di bene da acquisire;

RITENUTO

di procedere all'acquisto del predetto materiale tramite il Mercato Elettronico della Pubblica amministrazione (MEPA);

DATO ATTO che i prodotti richiesti in questo ordine hanno caratteristiche tecniche e funzionali molto particolari, le quali soddisfano delle precise esigenze didattiche manifestate dai docenti della disciplina coinvolta. Tenuto conto del principio di rotazione, dell'esperienza pregressa con prodotti similari, della vicinanza geografica e dei requisiti tecnico-professionali richiesti in caso di assistenza, l'offerta che maggiormente soddisfa tali necessità è quella presente sul Me.Pa. della ditta MEDIA DIRECT SRL - VIA VILLAGGIO EUROPA, 3 - 36061 - BASSANO DEL GRAPPA(VI) -tel. 0424504650 email: INFO@PEC.MEDIADIRECT.IT

RILEVATA

l'esigenza di indire, in relazione alle disponibilità finanziarie del progetto Progetto 10.8.1.B2-FESRPON-VE-2018-31, la procedura per l'acquisizione di forniture ai sensi art. 36, comma 2, lettera a) e 32, comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, artt. 33commi 1 e 3 e 34 del decreto interministeriale 1 febbraio 2001, n. n. 44, Linee Guida ANAC n. 4, approvate con delibera n. 1097, del 26 ottobre 2016 mediante affidamento diretto per la fornitura di:

Descrizione Bene	Quantità
Starter Kit PLC LOGO 8! Siemens per 6 postazioni	1
Modulo di espansione Siemens 2 ingressi analogici 12-24V	3
Modulo di espansione Siemens 2 uscite analogiche, 24 V	3
Modulo di alimentazione LOGO! Power 24V/2.5A	6
Siemens HMI Touch Screen KTP 700	1
Braccio Robotizzato TX 24V Fischertechnik	1
Dobot Magician -Braccio robotico (versione edu)	1
Magazzino Automatizzato 24V Fischertechnik	1
Mbot Makeblock 2.4G	12
Ultimate 2.0 Makeblock	6
Kit Lego Mindstorm EV3 per 8 studenti	1

DATO ATTO di quanto stabilito, in merito alla designazione e alla nomina del Responsabile Unico del Procedimentole (R.U.P.), dalla Delibera ANAC n.1096 del 26 ottobre 2016, recanti Linee guida n.

DATO ATTO di quanto stabilito dalla Delibera ANAC n.1097 del 26 ottobre 2016 - Linee Guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di formazione e gestione degli elenchi di operatori economici".



Borgo San Giovanni, 12/A - 30015 Chioggia (VE) Tel. 041.4967600 Fax 041.4967733 Cod. Mecc. VEIS02200R - C.F. 91021780274

e-mail: <u>veis02200r@istruzione.it</u> e-mail certificata: <u>veis02200r@pec.istruzione.it</u>



I.T.C.S "Domenico Cestari" Cod. Mecc. VETD022013 (diurno) Cod. Mecc.: VETD02251C (serale) I.T.I.S. "Augusto Righi" Cod.Mecc.VETF022019(diurno) Cod.Mecc.VETF02251P(serale) I.P.S.S.A.R. "Giovanni Sandonà" Cod. Mecc. VERH022011

www.cestari-righi.gov.it









Ministero dei istruzione, dei niversita e dei interedi 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 SCUDLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

RITENUTO opportuno, per quanto sopra detto, procedere all'emissione dell'ordinativo di fornitura delpredetto materiale a favore della ditta MEDIA DIRECT SRL, convenzionata al mercatoelettronicoper i prodotti sopra specificati;

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente decreto

DECRETA

Art. 1 Oggetto

È indetta la procedura di acquisizione tramite **affidamento diretto** sul Me.Pa. (ai sensi dell'art. 36 del D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50) della fornitura, "**LABORATORIO di AUTOMAZIONE**" attraverso ordine diretto **ODA N. 4643394** alla ditta MEDIA DIRECT SRL - VIA VILLAGGIO EUROPA, 3 - 36061 - BASSANO DEL GRAPPA(VI) -tel. 0424504650 email: <u>INFO@PEC.MEDIADIRECT.IT</u>

Art. 2 Importo

L'importo della fornitura di cui all'art. 1 è di € novemilatrecentosette/40 euro oltre IVA prevista del 22% per un totale complessivo di euro 11.355,03.

La spesa verrà imputata al progetto P26 - Programma Operativo Nazionale PON 2014/2020 **Progetto PON 10.8.1.B2-FESRPON-VE-2018-31** "Rinnovamento laboratori tecnologici" E.F. 2018;

Art. 3 Tempi di esecuzione

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro 30 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Art. 4 Approvazione atti allegati

Parte integrante della presente determina è l'Allegato CAPITOLATO TECNICO "Laboratorio di AUTOMAZIONE".

Art. 5 Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art. 31 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dell'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, viene nominato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico prof.ssa Antonella Zennaro.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO Prof.ssa Antonella ZENNARO Automalle Xum

Pag. 515