



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 Strumentali  
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)



ISTITUTO COMPRESIVO DI TOLMEZZO  
VIA CESARE BATTISTI N. 10 33028 TOLMEZZO (UD) TEL. 0433487311  
email :udic85400c@istruzione.it - pec udic85400c@pec.istruzione.it

Prot. n. (vedi segnatura)

Tolmezzo (vedi segnatura)

**Progetto PON/FSE CODICE "10.2.2A-FdRPOC-FR-2018-27 "**  
**SVILUPPO DEL PENSIERO COMPUTAZIONALE E CITTADINANZA DIGITALE –AZIONI DI INTEGRAZIONE E POTENZIAMENTO DELLE AREE DISCIPLINARI DI BASE"**  
**Moduli: Automi e coding- Automi e coding 2**  
Codice CUP: **B37I17000520007**

**OGGETTO: DETERMINA A CONTRARRE - Art. 36 comma 2 lettera a) Decreto Leg.v 56/2017 PER acquisto MATERIALE ELETTRICO ED ELETTRONICO IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

VISTA	La richiesta degli esperti formatori del PON sopra evidenziato, docenti Del Fabbro Cristina e Mainardis Marina, relativa a materiale elettrico ed elettronico specifico per la realizzazione dei moduli PON in oggetto;
VISTA	la Legge 7 agosto 1990, n.241, "Norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.
VISTO	il D.P.R. 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
VISTO	il d.lgs 30 marzo 2001, n. 165, recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.
VISTO	Il d.lgs 18 aprile 2016, n. 50 (Codice dei Contratti Pubblici) integrato dal decr. Leg.vo 56 del 19 aprile 2017;
VISTO	In particolare l'art.36, c. 2 lett.a del D.Lgs. 50/16 ( <b>contratti sotto soglia</b> ) <b>come modificato dal D.Lgs 56/17</b> che prevede che "le stazioni appaltanti procedano all'affidamento di lavori, servizi e forniture .... per affidamenti di <b>importo inferiore a 40.000 €</b> , mediante <b>affidamento diretto</b>
VISTO	Il D.I. n.129 del 28/8/2018;
CONSIDERATO	In particolare l'art. 44 (Funzioni e poteri del dirigente scolastico nell'attività negoziale);
VISTO	<b>L'avviso prot.n. 2669 del 03/03/2017 del MIUR - PONFSE Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020" Pensiero computazionale e cittadinanza digitale";</b>
VISTA	La delibera del Consiglio di Istituto <b>n.03 del 16/01/2016</b> con la quale è stato approvato il <b>P.T.O.F. per gli anni scolastici 2016-2019;</b>
VISTA	<b>La Delibera del C.d.I. n.6 del 8/03/2019 di Approvazione del Programma Annuale e.f. 2019;</b>
VISTO	<b>Il regolamento sulle attività negoziali oltre i 10.000,00 euro, ai sensi dell'art.45 c.2 del D.I. n. 129/18 deliberato dal C.I. in data 08/03/2019;</b>
VISTO	<b>L'atto di programmazione per l'acquisto dei beni e servizi –Programma annuale e.f.2019;</b>
RILEVATO	che non esistono convenzioni CONSIP attive per il servizio da ordinare – attestazione allegata
RITENUTO	di <b>procedere all'acquisizione del materiale elettrico ed elettronico di seguito elencato</b> ai sensi degli artt. 30, co.1, e 36, co.1, del d.lgs n. 56 /2017,
CONSIDERATE	La delibera del Consiglio <b>ANAC</b> del 26/10/16 n.1097 – Linee Guida n.4 di attuazione del D.Lgs. n.50/2016 recante "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici" e le successive Linee Guida ANAC;
CONSIDERATO	che l'importo della spesa rimane al di sotto di quello di competenza del Consiglio di Istituto , previsto dall'art.45 c.2 lett. a) D.I. 28/8/2018 n. 129 " <b>determinazione.... dei criteri e dei limiti</b> per lo svolgimento, da parte del Dirigente Scolastico .... affidamenti di lavori, servizi e forniture .... <b>superiore a 10.000,00 euro;</b>

UDIC85400C - REGISTRO PROTOCOLLO - 0004100 - 07/06/2019 - C14 - Contabilità general - I



Unione Europea

**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**

**pon**  
2014-2020



MIUR

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

EVIDENZIATO	Che nel rispetto del principio di rotazione, l'affidamento in esame deve riguardare un operatore economico non beneficiario di altro analogo affidamento per il medesimo periodo;
VISTI	<b>I preventivi di spesa</b> presentati dalle ditte <b>LABORATORIO ELETTRONICO Di Valent Renato di Tolmezzo (prot.n.4002 del 7/6/19), ELETTRONOVA srl di Tolmezzo(non pervenuto) e ELETTRONICA APPLICATA di Rizzotti R.&amp; C. snc di Udine (prot.n.4004 del 7/6/19, a seguito nostra indagine di mercato e riportati nel prospetto comparativo allegato alla presente;</b>
PRECISATO	che in capo al soggetto affidatario non dovranno sussistere motivi di esclusione di cui all'art.80 del decreto leg.vo.n.56/2017;
PRECISATO	che il materiale da richiedere corrisponde, sul piano quali-quantitativo a quanto ritenuto necessario per lo svolgimento delle attività istituzionali e non presenta caratteristiche inidonee, superflue o ultronee

### DETERMINA

Tutto ciò premesso fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento

- di deliberare l'avvio della procedura di **affidamento mediante ORDINE DIRETTO a seguito indagine di mercato** per l'acquisto di:

<b>Materiale elettrico</b>	<b>Quantità</b>
Nastro isolante nero e rosso 10m-19mm 2+2	2
Nastro rame conduttivo/	2
motore 300 MA - 3 VDC - 14200 RPM	50
motore DC 3-6 V	14
VIBRATION MOTOR	2
MICRO MOTORE DC 7X16 MM - 40.000 RPM	5
24 PEZZI BATTERIE ALCALINE LR6 AA	2
CLIPS PER BATTERIA 9 VOLT	38
BATTERIE AL LITIO 3 V - 170 MA - 5 pezzi	10
BLISTER 1 BATTERIA ALCALINA 6LR61 9V	10
PORTABATTERIA CON FILI PER 2 STILO AA	40
PORTABATTERIA CON FILI PER 2 PILE TIPO 18650 stilo1,5	10
Cicalini Tondi o quadrati BUZZER 8-15 VDC - 85DB	25
SET 70 LED 5 MM COLORI ASSORTITI	2
SET 10 CAVETTI COCCODRILLO 5 COLORI	4
SET DI INGRANAGGI PER MODELLI IN LEGNO	1
INSETTO A ENERGIA SOLARE - IN KIT	1
SOLAR KIT ROBOT 6 IN 1	1
SOLAR ROBOT KIT 14 IN 1	1
SOLAR ROVER KI	1
KIT ROBOT SOLARE 6 IN 1	1

UDIC85400C - REGISTRO PROTOCOLLO - 0004100 - 07/06/2019 - C14 - Contabilità general - I



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

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

INTERRUTTORE DI POTENZA NERO	20
SET SALDATURA BASE Codice Prodotto: 8220-KSOLD2N	1
GLOWSTICK VARI COLORI 20 CM - CONFEZIONE DA 50 PZ	1
SET COMPOSTO DA 5 PINZE in acciaio inossidabile. Comprende una pinza-tronchesino diagonale, un tronchese a testa piatta, una pinza a becchi semi curva, una pinza a becchi ricurvi e una pinza a becchi piatti.	1

alla Ditta **LABORATORIO ELETTRONICO DI VALENT RENATO**, Via Div. Garibaldi 1/13 VI P.I. **02822610305** (ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. a) del D.lgs n 56/2017 (contratti sotto soglia) e ai sensi del D.L. 129/18) dell'importo di **€ 405,69 (quattrocentocinque/69euro) più IVA (89,25)**, tenuto conto del prezzo più basso;

- di indicare il **CIG ZCF28C05D9** relativo alla fornitura in oggetto;
- di impegnare, per le finalità di cui sopra, la spesa stimata per un totale complessivo di **€ 494,94 (quattrocentonovantaquattro/94euro)** a carico del **Programma Annuale dell'esercizio finanziario 2019 – Categoria e voce di destinazione P1-4 "PON-FSE SVILUPPO DEL PENSIERO COMPUTAZIONALE E CITTADINANZA DIGITALE- Moduli Automi e Coding e Automi e Coding 2**
- Ai sensi dell'Art. 31 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 viene individuato quale Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico **\_D'AGARO TIZIANA**.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof.ssa **TIZIANA D'AGARO**  
**F.to digitalmente**

UDIC85400C - REGISTRO PROTOCOLLO - 0004100 - 07/06/2019 - C14 - Contabilità general - I

Firmato digitalmente da Tiziana D'Agaro