



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



MIUR

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

Istituto Comprensivo di Verdellino

Sede Amministrativa: Largo Cartesio, 1 24040 - Verdellino - Località Zingonia - Telefono: 035 884516; Fax: 035 872770
Sito: www.icverdellino.gov.it - **PEC:** bgic88600l@pec.istruzione.it - **email uffici:** segreteria@icverdellino.gov.it
Codice Meccanografico: BGIC88600L - **Codice Fiscale:** 93024440161 - **Codice Univoco Ufficio:** UFDJYE

Prot. n. 4.348/4.1.i

Verdellino, 22/06/2016

Agli Atti
Al Sito Web
All'Albo

Oggetto: **Determina a contrarre** - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 FESR Asse II - 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. **Codice progetto 10.8.1.A3.FESRPON-LO-2015-56 "Ambienti Digitali"**
CUP:F26J15001160007 - CIG:Z111A5E628

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

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. ;
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 Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;
VISTO il D.Lgs 50/2016 "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture" che rappresenta l'Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;
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;
VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto **n.165 del 26 giugno 2015** con la quale è stato approvato il POF per l'anno scolastico 2015/16;
VISTO il bando PON FESR prot. n. AOOGFID/12810 del 15 ottobre 2015 "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - ASSE II Infrastrutture per l'istruzione – 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 professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave. Realizzazione di ambienti digitali;
VISTA l'autorizzazione del 30/03/2016 Prot. AOODGEFID/5889 del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – Ufficio IV - ad attuare il Piano Integrato d'Istituto per l'a.s. 2015/2016 "Autorizzazione dei progetti e Impegno di spesa", nell'Ambito del Programma Operativo Nazionale "Competenze e ambienti per l'apprendimento" finanziato avviso pubblico AOODGEFID/12810 del 15/10/2015 definito dal seguente codice: **10.8.1.A3-FESRPON-LO-2015-56;**



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

pon
2014-2020

MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV**Istituto Comprensivo di Verdellino**

Sede Amministrativa: Largo Cartesio, 1 24040 - Verdellino - Località Zingonia - Telefono: 035 884516; Fax: 035 872770

Sito: www.icverdellino.gov.it - PEC: bgic88600l@pec.istruzione.it - email ufficio: segreteria@icverdellino.gov.it

Codice Meccanografico: BGIC88600L - Codice Fiscale: 93024440161 - Codice Univoco Ufficio: UFDJYE

- VISTO il Regolamento d'Istituto deliberato il 27 ottobre 2011 dal Consiglio d'Istituto (ultima revisione del 10 maggio 2016 con delibera n. 23) che disciplina le modalità di attuazione delle procedure in economia;
- VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 24 del 10 maggio 2016 di variazione del Programma Annuale Esercizio finanziario 2016, con la quale viene assunto a Bilancio in finanziamento e viene dato avvio alle procedure;
- RILEVATA l'esistenza di CONVENZIONI CONSIP di cui all'art.26, comma 1, della legge 488/1999, aventi ad oggetto beni/servizi non comparabili con quelli relativi alla presente procedura ma che offrono Computer o Notebook con caratteristiche ben definite e prezzi superiori a quelli di mercato (rilevazione del 22/06/2016 prot. n°4.347/4.1.o);
- CONSIDERATO la peculiarità del progetto e che ai fini dell'attuazione del medesimo è inderogabilmente necessario procedere unitariamente all'acquisizione di un insieme di beni e servizi non facilmente scorporabili e da acquistare con la formula "chiavi in mano" comprensivi di installazione, configurazione ed addestramento all'uso;
- RILEVATA l'assenza all'interno delle CONVENZIONI CONSIP, di cui all'art. 26 c.1 della L. 488/1999, aventi ad oggetto beni/servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura nella formula "chiavi in mano" comprensiva di tutte le attrezzature (rilevazione del 22/06/2016 prot. n° 4.347/4.1.o);
- RILEVATA l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario, la procedura negoziata tramite richiesta di offerta su MEPA di CONSIP per l'acquisizione dei servizi/forniture;
- CONSIDERATA la scadenza del progetto entro 31/10/2016,
- CONSIDERATO che nel Progetto FESR PON "Ambienti digitali" autorizzato sono stati approvati tre moduli, precisamente:
- 1) Infopoint
 - 2) Secondari@ 3.0
 - 3) Laboratorio Mobile
- per l'importo complessivo di **€ 21.000,00** IVA inclusa comprensivo di piccoli adattamenti edilizi e addestramento all'uso delle attrezzature;
- VISTO il proprio avviso per l'individuazione del progettista (personale interno) per il PON 12810 prot.3706/4.1.o del 26/05/2016, la relativa graduatoria prot. 4106/4.1.s dell' 11/06/2016;
- VISTO l'incarico accettato dall'unico candidato prof. Antonio Todaro, prot. n. 4.202/4.1.f del 16/06/2016,
- VISTO il progetto acquisito in data 21/06/2016 prot. n. 4.301/4.1.o,

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

DECRETA**Art. 1 – Oggetto**

Si decreta l'avvio di una procedura negoziata, ai sensi degli art. 36 e 58 D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, tramite richiesta di offerta su MEPA di CONSIP per l'affidamento di fornitura ed installazione di:

Infopoint

Realizzazione di una "postazione informatica per l'accesso dell'utenza e del personale ai dati e ai servizi digitali della scuola". Il modulo prevede la fornitura delle seguenti attrezzature.

Tipologia	Descrizione	Quantità
PC Desktop	PC Desktop all in one touch screen	1
Accessori	Supporto a parete per PC	1
Stampante	Stampante Laser B/N	1

	Importo IVA esclusa	Importo IVA compresa
Importo previsto modulo 1	€ 1.967,21	€ 2.400,00



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

pon
2014-2020

MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV**Istituto Comprensivo di Verdellino**

Sede Amministrativa: Largo Cartesio, 1 24040 - Verdellino - Località Zingonia - Telefono: 035 884516; Fax: 035 872770

Sito: www.icverdellino.gov.it - PEC: bgic88600l@pec.istruzione.it - email uffici: segreteria@icverdellino.gov.it

Codice Meccanografico: BGIC88600L - Codice Fiscale: 93024440161 - Codice Univoco Ufficio: UFDJYE

Secondari@ 3.0

Lo "Spazio Alternativo per l'apprendimento" denominato "Secondari@ 3.0" sarà realizzato mediante la riqualificazione del laboratorio di informatica della scuola secondaria di primo grado, attraverso l'implementazione di nuovi arredi e la riorganizzazione spaziale dell'aula, in modo da trasformarla in un ambiente di apprendimento multimediale, al fine di raggiungere parte degli obiettivi di miglioramento dell'istituto riguardanti l'introduzione di metodologie didattiche innovative, in linea con quanto previsto dal PTOF di istituto e dal PNSD. Il modulo prevede la fornitura dei seguenti attrezzature, software e arredi:

Tipologia	Descrizione	Quantità
Tablet due in uno	Notebook 2in1 S.O. Windows con tastiera QWERTY	20
Software per i sistemi di videoconferenza integrate PC/Tablet/smartphone	Software condivisione contenuti e gestione classe	20
Lavagna Interattiva Multimediale con kit	KIT LIM MULTITOUCH PROIETTORE ultracorto	1
Arredi mobili e modulari	Banchi per alunni	24
Arredi mobili e modulari	Sedia alunni	24
Carrello e box mobile per ricarica, alloggiamento sincronizzazione notebook/tablet (anche wireless)	Trolley di ricarica mobile per tablet/notebook	1
Altri dispositivi di fruizione collettiva	Mirroring Box	1

	Importo IVA esclusa	Importo IVA compresa
Importo previsto modulo 2	€ 12.663,93	€ 15.450,00

Laboratorio mobile

Il modulo "Laboratorio mobile" sarà realizzato anch'esso presso la scuola secondaria di I grado e dovrà implementare gli strumenti già presenti e la dotazione tecnologica complessiva del laboratorio di scienze per una gestione "digitale" degli esperimenti e delle esperienze in esso realizzate. Il modulo prevede la fornitura delle seguenti attrezzature:

Tipologia	Descrizione	Quantità
Attrezzature di base ed infrastrutture per laboratorio	Laboratorio portatile biologia-chimica	1
Document Camera portatile USB	Document camera USB portatile risoluzione full HD	1
Tavoletta grafica anche wireless	Tavoletta per controllo remoto document camera	1

	Importo IVA esclusa	Importo IVA compresa
Importo previsto modulo 3	€ 1.598,36	€ 1.950,00

	Importo IVA esclusa	Importo IVA compresa
piccoli adattamenti edilizi (*)	€ 655,74	€ 800,00
addestramento del personale (*)	€ 327,87	€ 400,00

(*) i suddetti importi sono da considerare il limite massimo nell'offerta (valore massimo percentuale autorizzato), possono essere portati al ribasso solo per implementare le forniture.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

pon
2014-2020



MIUR

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

Istituto Comprensivo di Verdellino

Sede Amministrativa: Largo Cartesio, 1 24040 - Verdellino - Località Zingonia - Telefono: 035 884516; Fax: 035 872770
Sito: www.icverdellino.gov.it - **PEC:** bgic88600l@pec.istruzione.it - **email uffici:** segreteria@icverdellino.gov.it
Codice Meccanografico: BGIC88600L - **Codice Fiscale:** 93024440161 - **Codice Univoco Ufficio:** UFDJYE

Gli operatori economici da invitare alla procedura devono essere in possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico - organizzativi e certificazioni così come previsto dall'art 92 del D.P.R.207/10, e saranno individuati con opportuna manifestazione d'interesse, attraverso avviso pubblico e in base alle esigenze del progetto, tra gli operatori economici qualificati sia dal punto di vista economico-finanziario che tecnico-organizzativo.

Art. 2 - Criterio di aggiudicazione

Il criterio di scelta del contraente è quello del criterio a **minor prezzo** ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs 50/2016. In riferimento al codice degli appalti l'Istituzione scolastica si riserva il diritto di procedere ad appaltare la gara anche in presenza di una sola offerta se conforme alle specifiche tecniche come da capitolato tecnico.

Art. 3 – Importo

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura e messa in opera di cui all'art. 1 è di **€ 17.213,11 (euro diciassettemiladuecentotredici/11)** oltre IVA. Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto, occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, l'esecutore del contratto espressamente accetta di adeguare la fornitura/servizio oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 106 comma 12 del D.Lgs. 50/16.

Art. 4 - Tempi di esecuzione

La fornitura e messa in opera richiesta dovrà essere realizzata entro **60 giorni** lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario

Art. 5 - Approvazione atti allegati

La procedura ed ulteriori dettagli saranno forniti agli Operatori Economici tramite RdO sul mercato elettronico.

Art. 6 - Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 (art. 9 e 10 del D.P.R. n.207/10), il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico prof. Eugenio G. Mora

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Eugenio G. Mora