



Regione Siciliana



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO - FSE

pon  
2014-2020



MIUR

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

Fondi Strutturali Europei –  
“Per la scuola, competenze e ambienti  
Asse II – Infrastrutture per



Programma Operativo Nazionale  
per l'apprendimento” 2014-2020.  
Istruzione –

## ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE “GALILEO FERRARIS” RAGUSA

LICEO ARTISTICO indirizzo Grafica

**TECNICO TECNOLOGICO** indirizzi: Chimica, Materiali e Biotecnologie - Elettronica ed Elettrotecnica - Informatica e Telecomunicazioni  
Meccanica, Meccatronica ed Energia - Agraria, Agroalimentare ed Agroindustriale

**ISTRUZIONE PROFESSIONALE** indirizzi: Servizi Socio Sanitari indirizzo Odontotecnico - Servizi Commerciali  
Servizi per l'Enogastronomia e l'Ospitalità Alberghiera - Manutenzione e Assistenza Tecnica

**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.**

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - "GALILEO FERRARIS" - RAGUSA  
Prot. 0004343 del 15/03/2019  
04-05 (Uscita)

All'albo on line - pubblicità legale dell'Istituto  
Al sito web – Sez. Amministrazione Trasparente  
Agli Atti Progetto FESR

**Oggetto: Determina a contrarre per fornitura materiale elettrico per cablaggio rete e lavori piccoli adattamenti edilizi** per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale - Prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 – **Sotto-azione 10.8.1.B1 - Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base Progetto codice 10.8.1.B1-FESR-PON-SI-2018-167- Learning Lab.** Cod. CUP: **C28G17000050007 - Cod. CIG: ZCD27946E5**

### 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 n. 165 del 30 marzo 2001, del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii.;
- VISTI** gli articoli 32 e 36 del D.Lgs. 50/2016;
- VISTO** il Decreto Interministeriale N. 129 del 28/08/2018 in vigore dal 17 /11/2018 per espressa disposizione a sensi dell' art. 55 com. 3;

VIA N. TOMMASEO N. 5 - 97100 RAGUSA Tel. 0932 252860

VIA P. NENNI S.N.C. - 97100 RAGUSA Tel. 0932 624026

C.F. 80003290881 C.M. RGIS01300V Codice Univoco Ufficio UFEFVB

email: [rgis01300v@istruzione.it](mailto:rgis01300v@istruzione.it) - pec: [rgis01300v@pec.istruzione.it](mailto:rgis01300v@pec.istruzione.it) - [www.istitutoferraris.gov.it](http://www.istitutoferraris.gov.it)

- VISTI** Regolamenti (UE), Regolamento (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e 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" emanate con nota MIUR prot. AOODGEID/1588 del 13/01/2016;
- VISTO** il Decreto Legislativo n° 50 del 18/04/2016, emanato in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE, che disciplina i contratti di appalto e di concessione delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori, aventi ad oggetto l’acquisizione di servizi, forniture, lavori e opere;
- VISTO** l’art. 32 del Decreto Legislativo n° 50 del 18/04/2016, che prevede, al comma 2, la predisposizione di determina a contrarre prima dell’avvio delle procedure di affidamento del contratto, nella quale siano individuati gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- VISTO** l’Avviso prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017, emanato nell’ambito del 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), rivolto alle Istituzioni scolastiche statali per la realizzazione “Interventi infrastrutturali per l’innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l’apprendimento delle competenze chiave”, articolata;
- VISTA** la sotto-azione 10.8.1.B1– “Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base (lingue, matematica, scienze, ecc.) – per tutte le Istituzioni scolastiche del secondo ciclo di istruzione” e 10.8.1.B2 – “Laboratori professionalizzanti e per licei artistici e per gli istituti tecnici e professionali”, finalizzata a realizzare/riqualificare e aggiornare, in chiave digitale, laboratori per lo sviluppo delle competenze di base nelle scuole del secondo ciclo di istruzione (lingue, matematica, scienze, ecc.) dotati di strumentazioni all’avanguardia e che favoriscano e potenzino l’apprendimento delle competenze chiave richieste dal mercato del lavoro;
- VISTA** la nota MIUR prot. n. AOODGEFID/9867 del 20/04/2018 con cui veniva autorizzato il progetto Cod. 10.8.1.B1-FESRPON-SI-2018-167 – **titolo progetto: Learning Lab** per un importo complessivo di € 24.999,98 di cui € 21.855,00 destinati all’acquisto di forniture, di € 419,33 per addestramento all’uso delle attrezzature ed € 1.258,00 destinati ai piccoli adattamenti edilizi e;
- VISTA** la delibera n. 1 del Consiglio d’Istituto nella seduta dell’08/03/2019 che ha disposto l’approvazione del Programma Annuale per l’esercizio finanziario 2019;
- RILEVATA** l’assenza di convenzioni Consip attive per la fornitura che si intende acquisire, prot. n. 4301 del 14/03/2019;
- RILEVATA** la necessità di acquistare sollecitamente la fornitura in oggetto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici (Decreto correttivo n. 56/2017);
- ACCERTATO** che, sulla base dell’attività istruttoria svolta dal Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi, esiste la copertura finanziaria della relativa spesa
- Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento

**DETERMINA**

## Art. 1 Oggetto

l'avvio delle procedure di acquisizione tramite affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 del D.L.50/2016 e art. 46 del D.I. 129/2018, previa indagine di mercato, del seguente materiale:

Articolo	Caratteristiche	Quantità
Switch 48 porte Gigabit	Switch layer 2 managed rack-mountable 19" con 48 porte 10/100/1000. Gestione VLAN 802.1q. Configurazione tramite interfaccia grafica Web-based	1
Cablaggio strutturato apparati	Cablaggio strutturato idoneo alla realizzazione della copertura dei nuovi punti reti e all'adeguamento dei <b>17 pre-esistenti</b> . Installazione e posa in opera di Punto rete Lan RJ45 secondo D.M. 37/2008. Il cablaggio deve essere comprensivo di canalette portacavi, cavi UTP cat. 6 doppio isolamento, punti presa ethernet collegati al patch panel dell'armadio di distribuzione. Il cablaggio comprende le patch cord negli armadi di distribuzione e nei punti rete. Vanno inoltre previsti i punti di alimentazione delle postazioni e	31 (totale)
Lavori	Installazione, configurazione e collaudo	

**I lavori di adeguamento per il cablaggio di rete devono essere eseguiti nel laboratorio informatico della sede di via P. Nenni sn. a RAGUSA**

## Art. 2 Criterio di scelta del contraente

L'operatore economico a cui viene richiesto il preventivo, specializzato nel settore di cablaggio di rete, dovrà far pervenire la propria offerta a mezzo PEC o PEO agli indirizzi di posta elettronica: rgis01300v@pec.istruzione.it –rgis01300v@istruzione.it. Il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016.

## Art. 3 Importo

L'importo complessivo stimato della fornitura di cui all'Art. 1, comprensivo di spese di consegna, è determinato in € 1.675,00 (millesecentotrentacinque,00 cent.) IVA al 22 % inclusa. La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale sul Progetto che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria.

## Art. 4- Tempi di esecuzione

La fornitura richiesta di cui all'Art. 1 dovrà essere resa entro 20 giorni dalla ricezione della lettera d'ordine predisposta allo scopo.

## Art. 5- Approvazione Atti

Si approvano tutti i documenti inerenti alla presente determina: lettera d'invito e capitolato tecnico.

## Art. 6- Pagamento

Il pagamento dell'intera fornitura verrà effettuato dopo l'avvenuto collaudo, a seguito di emissione di fattura elettronica ai sensi del decreto 3 aprile 2013 n. 55 (debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale), e comunque dopo l'avvenuta erogazione dei fondi da parte degli organi competenti.

## Art. 7 -Responsabile del procedimento

Ai sensi dell'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 5 della L. 241/1990, responsabile unico del procedimento (RUP) è il Dirigente Scolastico dell'Istituto Istruzione Superiore "G. Ferraris" di Ragusa, prof. ssa Giovanna Piccitto;

### **Art. 8 - Pubblicità**

Copia della presente determinazione Dirigenziale all'Albo e nella sezione Trasparenza del sito web dell'Istituzione Scolastica per un periodo non inferiore a quindici giorni, a norma dell'articolo 216, comma 9, del Decreto Legislativo n° 50 del 18/04/2016;

### **Art. 9- Norme finali e di rinvio**

Successivi dettagli rispetto alla procedura saranno comunicati agli operatori economici nell'apposita lettera d'invito

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Giovanna Piccitto