



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



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)

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "G. PEANO"  
C/da Fontanelle 85052 MARSICO NUOVO (PZ) Tel. 0975342102 - Fax 0975344109  
C. F. 80006310769 - C. M. PZIS01900C

peo: [pzis01900c@istruzione.it](mailto:pzis01900c@istruzione.it) pec: [pzis01900c@pec.istruzione.it](mailto:pzis01900c@pec.istruzione.it) Sede Associata

**LICEO STATALE –MARSICO NUOVO (PZ)**

Indirizzi: liceo Scientifico-Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate – Liceo Linguistico  
Traversa Il Fontanelle, 2A - Tel. 0975342102 - Fax 0975344109 - C.M. PZPS01901V

Sede Associata: **LICEO STATALE – VIGGIANO (PZ)**

Indirizzi: Liceo Classico- Liceo delle Scienze Umane  
Via Aldo Moro, 71 - Tel. - Fax 0975 61083 - C. M. PZPC01901Q  
[www.liceimarsicoviggiano.edu.it](http://www.liceimarsicoviggiano.edu.it)

## Determina n. 25

OGGETTO : Determina affidamento diretto (art. 36, comma 2, lettera b) del D.Lgs 50/2016) tramite adesione alla convenzione Consip Reti locali 7 - Lotto 4 - Fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le Pubbliche Amministrazioni Locali zona sud (CIG Convenzione: 8098920037) – CABLAGGIO STRUTTURATO per le sedi del liceo Marsico Nuovo e del liceo di Viggiano – progetto PON FESR REACT-EU-13.1.1A-FESR PON-BA-2021-75 - AVVISO 20480 DEL 20/07/2021- CIG : Z20355E73B – CUP E39J21006770006.

### La Dirigente Scolastica

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;
- VISTA** la L. 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 D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;
- VISTO** Il D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO** 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) – REACT EU. Asse V – Priorità d'investimento: 13i – (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.1 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" – Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole;

- VISTA** l'autorizzazione del progetto 13.1.1A-FESRPN-BA-2021-75, candidato da questa Istituzione scolastica, comunicato dal MI con lettera prot. AOODGEFID – 0040055 del 14/10/2021;
- VISTO** il Regolamento d'Istituto prot. n. 7908 del 15/12/2020 che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture;
- VISTO** Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);
- VISTO** il Programma Annuale A.F. 2022 approvato dal Consiglio d'Istituto con delibera n. 42 del 31 gennaio 2022;
- VISTO** in particolare l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte e che, per gli affidamenti ex art. 36, comma 2, lett. a) del Codice «[...] la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti»;
- VISTO** in particolare, l'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta [...]»;
- VISTE** le Linee Guida n. 4, aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018, recanti «Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici», le quali hanno inter alia previsto che, ai fini della scelta dell'affidatario in via diretta, «[...] la stazione appaltante può ricorrere alla comparazione dei listini di mercato, di offerte precedenti per commesse identiche o analoghe o all'analisi dei prezzi praticati ad altre amministrazioni. In ogni caso, il confronto dei preventivi di spesa forniti da due o più operatori economici rappresenta una best practice anche alla luce del principio di concorrenza»;
- VISTO** l'art. 45, comma 2, lett. a) del D.I. 129/2018, il quale prevede che «Al Consiglio d'Istituto spettano le deliberazioni relative alla determinazione, nei limiti stabiliti dalla normativa vigente in materia, dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, delle seguenti attività negoziali: a) affidamenti di lavori, servizi e forniture, secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, di importo superiore a 10.000,00 euro»;
- VISTO** l'art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTE** le Linee guida ANAC n. 3, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 1096 del 26 ottobre 2016 e aggiornate al D.Lgs. 56 del 19 aprile 2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017, le quali hanno inter alia previsto che «Il RUP è individuato, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 31, comma 1, del codice, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità organizzativa inquadrati come dirigenti o dipendenti con funzioni direttive o, in caso di carenza in organico della suddetta unità organizzativa, tra 3i dipendenti in servizio con analoghe caratteristiche», definendo altresì i

requisiti di professionalità richiesti al RUP;

- RITENUTO** che la dirigente dell'Istituzione Scolastica, prof.ssa Serafina Rotondaro, risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione;
- TENUTO CONTO** che, nella fattispecie, il RUP rivestirà anche le funzioni di Direttore dell'Esecuzione, sussistendo i presupposti per la coincidenza delle due figure previsti dal paragrafo 10 delle Linee Guida ANAC n. 3;
- VISTO** l'art. 6-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241, introdotto dall'art. 1, comma 41, della legge 6 novembre 2012, n. 190, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);
- VISTO** che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;
- TENUTO CONTO** che l'affidamento in oggetto è finalizzato a realizzare il cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici per favorire l'innovazione digitale della didattica e dell'amministrazione all'interno dell'IIS Peano di Marsico Nuovo;
- RILEVATA** la presenza sulla piattaforma "Acquisti in rete PA" della convenzione Attiva Consip Reti locali 7 - Lotto 4 - Fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le Pubbliche Amministrazioni Locali zona sud, rispondenti alle necessità dell'Istituto;
- VISTA** la richiesta del Piano di Esecuzione Definitivo inviata tramite Ordine n. 6685034 tramite piattaforma CONSIP;
- VISTA** l'accettazione del PED da parte del fornitore VODAFONE ITALIA S.P.A.;

### DETERMINA

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di aggiudicare la procedura per l'affidamento diretto, tramite adesione a Convenzione CONSIP (Reti locali 7 - Lotto 4 - Fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le Pubbliche Amministrazioni Locali zona sud), dell'ordine di acquisto n. 6715599 avente ad oggetto i beni e servizi necessari per il cablaggio strutturato degli edifici del Liceo di Marsico Nuovo e di Viggiano indicati nell'elenco di seguito riportato all'operatore economico VODAFONE ITALIA S.P.A., Partita IVA 08539010010, Via Jervis, 13 - 10015 IVREA(TO);
- di autorizzare la spesa relativa all'acquisto di :

Cod. art. fornitore	Nome commerciale	Q.tà	Importo unitario	Totale (IVA escl.)	Aliquota IVA
R7L4-HUAT1	[R7L4-HUAT1] Fornitura in opera Switch di tipo 1 Huawei	9	217,26	1.955,34	22%
Opzione	[R7L4-HUAT1-M] Manutenzione mensile MP anno 1 Switch di tipo 1	9 Durata 1 anno	0.43	46,44	22%
Opzione	[R7L4-HUAT1-M1] Manutenzione mensile MP successivo anno 1 Switch di tipo 1	9 Durata 36 mesi	0.57	184,68	22%
Opzione	[R7L4-HUAT1-C] Configurazione Switch di tipo 1	9	6.34	57,06	22%
R7L4-HUAT3	[R7L4-HUAT3] Fornitura in opera Switch di tipo 3 Huawei	1	727,28	727,28	22%
Opzione	[R7L4-HUAT3-M] Manutenzione mensile MP anno 1 Switch di tipo 3	1 Durata 12 mesi	1.44	17,28	22%
Opzione	[R7L4-HUAT3-M1] Manutenzione mensile MP successivo anno 1 Switch di tipo 3	1 Durata [mesi] per gli anni successivi	1.92	69,12	22%

Cod. art. fornitore	Nome commerciale	Q.tà	Importo unitario	Totale (IVA escl.)	Aliquota IVA
		al primo 36			
Opzione	[R7L4-HUAT3-C] Configurazione Switch di tipo 3	1	21,24	21,24	22%
R7L4-HUA1GS	[R7L4-HUA1GS] Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8	14	26,96	377,44	22%
Opzione	[R7L4-HUA1GS-M] Manutenzione mensile MP anno 1 Porta aggiuntiva 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8	14 Durata 12 mesi	0,05	8,40	22%
Opzione	[R7L4-HUA1GS-M1] Manutenzione mensile MP successivo anno 1 Porta aggiuntiva 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8	14 Durata [mesi] per gli anni successivi al primo 36	0,07	35,28	22%
Opzione	[R7L4-HUA1GS-C] Configurazione Porta aggiuntiva 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8	14	0,79	11,06	22%
R7L4-UPS3K	[R7L4-UPS3K] Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 3000VA	2	329,05	658,10	22%
Opzione	[R7L4-UPS3K-M] Manutenzione mensile MP anno 1 Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 3000VA	2 Durata [mesi] 12	0,65	15,60	22%
Opzione	[R7L4-UPS3K-M1] Manutenzione mensile MP successivo anno 1 Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 3000VA	2 Durata [mesi] per gli anni successivi al primo 36	0,87	62,64	22%
R7L4-OM404B2	[R7L4-OM404B2] Fornitura cavo multimodale 50/125 micron OM4, 4 fibre classe B2ca	m 500,00	1,28	640,00	22%
Opzione	[R7L4-OM404B2-I] Installazione cavo multimodale 50/125 micron OM4, 4 fibre classe B2ca	m 500,00	0,67	335,00	22%
R7L4-HOTLCOM4	[R7L4-HOTLCOM4] Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM4, 1 metro	40	3,65	146,00	22%
Opzione	[R7L4-HOTLCOM4-I] Installazione Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM4, 1 metro	40	15,14	605,60	22%
R7L4-PP24P6U	[R7L4-PP24P6U] Fornitura Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6	11	75,40	829,40	22%
Opzione	[R7L4-PP24P6U-I] Installazione Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6	11	15,14	166,54	22%
R7L4-PP24OMLC	[R7L4-PP24OMLC] Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	5	82,58	412,90	22%
Opzione	[R7L4-PP24OMLC-I] Installazione Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	5	15,14	75,70	22%
R7L4-UTPCAT602	[R7L4-UTPCAT602] Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 2 metro	290	3,17	919,30	22%
R7L4-F9030	[R7L4-F9030] Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U	13	2,79	36,27	22%
R7L4-ADDFORN	[R7L4-ADDFORN] Addestramento sulla fornitura	Ora 12,00	29,17	350,04	22%
R7L4-DEISER	[R7L4-DEISER] Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Servizi	Euro (€) 5.654,64	-	5.654,64	22%
R7L4-DEIMAT	[R7L4-DEIMAT] Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Materiali	Euro (€) 603,40	-	603,40	22%
R7L4-C6UB2CA	[R7L4-C6UB2CA] Fornitura Cavo UTP cat.6, 1000hm classe B2ca	m 305,00	0,54	164,70	22%
Opzione	[R7L4-C6UB2CA-I] Installazione Cavo UTP cat.6, 1000hm classe B2ca	m	0,50	152,50	22%

Cod. art. fornitore	Nome commerciale	Q.tà	Importo unitario	Totale (IVA escl.)	Aliquota IVA
		305,00			
R7L4-F9030N	[R7L4-F9030N] Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U - nero	4	2,79	11,16	22%
R7L4-FORFFM	[R7L4-FORFFM] Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza Fortinet - Next Generation Firewall fascia media	1	2.449,67	2.449,67	22%
Opzione	[R7L4-FORFFM-M1] Manutenzione mensile MP successivo anno 1 Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia media	1 Durata [mesi] per gli anni successivi al primo 36	6,47	232,92	22%
Opzione	[R7L4-FORFFM-M] Manutenzione mensile MP anno 1 Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia media	1 Durata mesi 12	4,85	58,20	22%
Opzione	[R7L4-FORFFM-C] Configurazione Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia media	1	153,10	153,10	22%
Opzione	[R7L4-FORFFM-A] Servizi per i dispositivi di sicurezza Fortinet - Aggiornamento dei Next Generation Firewall di fascia media	3	985,65	2.956,95	22%
R7L4-OM4LCLC03	[R7L4-OM4LCLC03] Fornitura in opera Bretella in fibra ottica - multimodale OM4 LC-LC lunghezza 3 metro	13	17,07	221,91	22%

per un totale complessivo di € 21.422,86 (esclusa IVA) - € 26.135,89 (inclusa IVA 22% pari a € 4.713,03);

- di imputare la spesa di € 21.422,86 (esclusa IVA) - € 26.135,89 (inclusa IVA 22% pari a € 4.713,03) alla categoria di destinazione A03 / 12 - Realizzazione di reti locali cablate e wireless-Avviso 20480/2021 - 13.1.1A-FESRPON-BA-2021-75 dell'esercizio finanziario 2022; di nominare se medesima quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e quale Direttore dell'Esecuzione, ai sensi degli artt. 101 e 111 del D.Lgs. 50/2016 e del D.M. 49/2018;
- di pubblicare il presente provvedimento sul sito internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza.

sc

**DIRIGENTE SCOLASTICA**  
**Prof.ssa Serafina ROTONDARO**

Documento informatico firmato digitalmente ai  
sensi del Codice dell'Amministrazione  
Digitale e norme ad esso connesse