



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 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



LICEI

GIOVANNI DA SAN GIOVANNI

Linguistico - Scientifico Internazionale
Scienze Umane - Economico-Sociale

Piazza Palermo, 1

52027 San Giovanni Valdarno

Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it

E-mail: arpm010006@istruzione.it

PEC: arpm010006@pec.istruzione.it

Codice fiscale: 81005550512

All'albo online di Istituto

Ad amministrazione trasparente

OGGETTO: 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) – 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.*

Codice progetto: 13.1.1A-FESRPON-TO-2021-48

Titolo progetto: Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici

CUP: H59J21004080006

CIG: Z4E35B1284

DETERMINA A CONTRARRE

Affidamento diretto su MEPA tramite Trattativa Diretta inferiore ai 139.000 euro ai sensi dell’art. 36 comma 2 lettera a) del Dlgs 50/2016 e successive mm.ii. in conformità con il D.l. 129/2018 anche in deroga ai sensi dell’art. 55 comma 1 lettera b) DL 77/2021 convertito con modificazioni dalla L. 108/21

Il Dirigente Scolastico

- VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440 e ss.mm.ii., 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 e ss.mm.ii. recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;
- 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 D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, “Regolamento recante norme in materia di Autonomia delle istituzioni scolastiche ai sensi dell’Art.21, della Legge 15 marzo 1997, n. 59”;



Unione Europea

FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020

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



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



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico - Scientifico Internazionale
Scienze Umane - Economico-Sociale

Piazza Palermo, 1

52027 San Giovanni Valdarno

Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it

E-mail: arpm010006@istruzione.it

PEC: arpm010006@pec.istruzione.it

Codice fiscale: 81005550512

- VISTO l'Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;
- VISTO il D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche";
- TENUTO CONTO delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.l. 129/2018;
- VISTA la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti"
- VISTO l'art. 1 comma 130 della legge di bilancio che dispone: "All'articolo 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le parole: «1.000 euro», ovunque ricorrono, sono sostituite dalle seguenti: «5.000 euro»"
- VISTO il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 recante "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";
- CONSIDERATO 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;
- CONSIDERATO in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 2, lett. a, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che "le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici";
- CONSIDERATO in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 7 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che L'ANAC con proprie linee guida stabilisce le modalità per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo



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 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



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico - Scientifico Internazionale
Scienze Umane - Economico-Sociale

Piazza Palermo, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

- VISTO il D.Lgs 25 maggio 2016, n. 97 recante "Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche";
- CONSIDERATE la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 – Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 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 dell'ANAC;
- VISTO il D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 recante "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50";
- VISTO il D.I. 28 agosto 2018, n. 129 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107";
- CONSIDERATO in particolare l'Art. 4 c. 4 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 che recita "Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste";
- VISTO Il Decreto di semplificazione e rilancio degli appalti pubblici cd. "Sblocca Cantieri" (D.L. 32/2019), in vigore dal 19 aprile 2019, che apporta modifiche al Codice dei Contratti Pubblici (D. Lgs. 50/2016) anche nelle acquisizioni di beni e servizi
- VISTO Il Decreto n° 76/2020 cosiddetto "Decreto Semplificazioni" e la successiva legge di conversione n° 120/2020 che istituisce un regime derogatorio a partire dalla entrata in vigore del decreto fino alla scadenza del 31/12/2021
- VISTO in particolare l'articolo 1 comma 2 lettera 2) che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 75.000,00
- VISTO La legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis
- VISTO *in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 1. che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 139.000,00 euro***



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 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



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico - Scientifico Internazionale
Scienze Umane - Economico-Sociale

Piazza Palermo, 1

52027 San Giovanni Valdarno

Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it

E-mail: arpm010006@istruzione.it

PEC: arpm010006@pec.istruzione.it

Codice fiscale: 81005550512

- VISTO** *in particolare l'art, 55 comma 1 lettera b) punto 2. che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di istituto di cui all'art. 45 comma 2 lettera a)*
- VISTO** *in particolare l'art, 55 comma 1 lettera b) punto 1. che autorizza il Dirigente scolastico, laddove ne ricorrano le esigenze, ad operare anche al di fuori degli obblighi definiti all'art. 1 comma 449 e comma 450 della legge 296/2006;*
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 74 del 02/11/2021 con la quale è stato approvato il P.T.O.F. per gli anni scolastici 2022/2025;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n° 2/22 del 21/01/2022 di approvazione del Programma Annuale dell'Esercizio finanziario 2022;
- VISTO** l'avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole."
- VISTO** La nota autorizzativa prot. n° AOODGEFID/0040055 del 14/10/2021 autorizzativa del progetto in oggetto che determina l'avvio delle attività e il contestuale avvio della spesa;
- RILEVATA** pertanto la necessità di acquistare sollecitamente la fornitura che si intende acquisire senza previa consultazione di due o più operatori economici (ai sensi del Decreto correttivo n. 56/2017);
- 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 dlgs 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 co. 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 i dipendenti in servizio con analoghe caratteristiche, definendo altresì i requisiti di professionalità richiesti dal RUP".
- RITENUTO** che la Prof.ssa Lucia Bacci, DS dell'Istituzione Scolastica, 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 dlgs 50/2016, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali rispetto all'incarico in questione;



Unione Europea

FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020

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



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



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico - Scientifico Internazionale
Scienze Umane - Economico-Sociale

Piazza Palermo, 1

52027 San Giovanni Valdarno

Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it

E-mail: arpm010006@istruzione.it

PEC: arpm010006@pec.istruzione.it

Codice fiscale: 81005550512

- RITENUTO** che nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostantive previste dalla succitata norma;
- 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.;
- VISTO** l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, [...] specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma.
- VISTO** l'art. 1 comma 583 della L. 160/2019 che prevede il ricorso, in via prioritaria, agli Accordi quadro stipulati da Consip o al Sistema dinamico di acquisizione realizzato e gestito da Consip;
- VERIFICATO** che nel portale acquisti in rete non sono presenti accordi quadro attivi per analoghe forniture a cui l'Istituto potrebbe aderire;
- VERIFICATO** che nel portale acquisti in rete non sono presenti nel sistema dinamico di acquisizione tutte le attrezzature informatiche che rispondano alla necessità dell'Istituto;
- VISTO** l'art. 1 comma, del Decreto-Legge n. 95/2012, convertito nella L. 135/2012, ai sensi del quale *“le amministrazioni pubbliche obbligate sulla base di specifica normativa ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni di cui all'art. 26, comma 3, della L. 23 dicembre 1999, n. 488 stipulate da Consip S.p.a. o dalle centrali di committenza regionali costituite ai sensi dell'art. 1, comma 455 della l. 27 dicembre 2006 n. 296 possono procedere, qualora la convenzione non sia ancora disponibile e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto dirette alla stipula di contratti aventi durata e misura strettamente necessaria e sottoposti a condizione risolutiva nel caso di disponibilità di detta convenzione”*
- VISTO** l'art. 1, secondo capoverso della lettera di autorizzazione MIUR prot. n. 40055 del 14 ottobre 2021 nel quale si specifica che “la data ultima per l'impegno delle risorse



Unione Europea

FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020

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



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



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico - Scientifico Internazionale
Scienze Umane - Economico-Sociale

Piazza Palermo, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

tramite assunzione di obbligazioni giuridicamente perfezionata è fissata al 31 marzo 2022, data ultima entro la quale l'Istituzione scolastica deve provvedere ad inserire nella piattaforma GPU la documentazione relativa all'obbligazione giuridica di cui sopra (es contratto, ordine, etc) relativa alla voce di costo "forniture e servizi";

- RILEVATA** la presenza di Convenzioni Consip attive per il servizio/fornitura che si intende acquisire, in particolare la convenzione "Reti locali 7";
- CONSIDERATO** che le tempistiche previste dalla convenzione Consip reti locali 7 sono incompatibili con quelle imposte dalla lettera di autorizzazione delle risorse finanziarie, tali da mettere in serio rischio l'erogazione del finanziamento,
- PRESO ATTO** Che i prodotti presenti NON corrispondono alle caratteristiche dei prodotti di interesse della istituzione scolastica, anche in relazione al progetto esecutivo redatto dal progettista Prof. Marco Biondi nominato con lettera di incarico prot. n° 4293 del 09/03/2022;
- VISTA** la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. esclusivamente per i beni informatici ma lasciando libere le istituzioni scolastiche di scegliere quale strumento Consip utilizzare, senza conferire alcuna priorità alle convenzioni
- VISTO** la legge 208/2015 all'art. 1 comma 516 che stabilisce l'obbligo di comunicazione ad ANAC e ad AGID esclusivamente laddove si acquistino beni informatici al di fuori delle centrali di committenza, con particolare riferimento alla Consip SpA;
- VISTA** la tabella "OBBLIGHI E FACOLTÀ" pubblicata dalla stessa Consip che determina, per l'acquisto dei beni informatici e di connettività al di sotto del valore della soglia comunitaria, l'obbligo di acquistare in Consip senza alcuna priorità alle convenzioni.
- VISTO** il pronunciamento della Corte dei Conti n° 12/SSRRCO/QMIG/16 che definisce la non necessità di comunicazione alla Corte dei Conti in caso di acquisto di beni informatici e di connettività fuori convenzione Consip;
- RITENUTO** per i motivi sopra espressi, di derogare all'obbligo normativo di ricorso alle Convenzioni quadro stipulate da Consip s.p.a.



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico - Scientifico Internazionale
Scienze Umane - Economico-Sociale

Piazza Palermo, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

- DATO ATTO** che in Consip nel sistema di negoziazione MEPA esistono prodotti rispondenti alle esigenze della scuola;
- CONSIDERATO** che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, ultimo periodo del Codice, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni e, dato atto, pertanto che sul MEPA si può acquistare mediante Trattativa Diretta;
- CONSIDERATO** l'indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso comparazione siti WEB, consultazione listini, consultazione albi fornitori, richiesta informale di preventivi su MEPA;
- CONSIDERATO** che predetta indagine conoscitiva relativa alla fornitura che si intende acquisire ha consentito di individuare la ditta Elear srl sita in Via Donat Cattin n. 53 52100 Arezzo, P.IVA 00362380511 che propone, per i beni richiesti, un prezzo congruo al mercato per i servizi da affidare;
- PRESO ATTO** che il fornitore oggetto della trattativa è attivo anche nelle altre aree merceologiche in cui ricadono i prodotti di interesse per la fornitura;
- RITENUTO** Che il prezzo esposto ovvero le specifiche tecniche per la fornitura che si ritiene acquistare sia migliorabile;

DETERMINA

Art. 1 Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2 Si delibera l'avvio della procedura di affidamento diretto, mediante indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso Trattativa Diretta, alla ditta Elear srl per la fornitura di:

Dispositivi	Specifica richiesta	Quantità
Armadi rack 19" 12U	Porta in vetro temprato da 5 mm, facilmente removibile e reversibile, apertura maggiore di 180°, chiusura con chiave Pannello posteriore cieco fisso Pannelli laterali ciechi asportabili Coppie di montanti numerati anteriori 19" regolabili in profondità Colore: RAL 9004 (nero) Dimensioni: 635x570x450 mm (AxLxP)	1
Patch panel 1U 24p. Rj45 utp	I patch panel hanno la parte frontale provvista di asole per montaggio su rack a	12



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 e la Gestione delle Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali
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



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI

Linguistico - Scientifico Internazionale
Scienze Umane - Economico-Sociale

Piazza Palermo, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

cat. 6A	19", altezza 1U, scarico con 24 slot per prese RJ45 di cat. 6A conformi alla normativa di riferimento Conforme TIA/EIA-568-B.2-10, IEEE802.3an per 10GBase-T Specifiche ISO 11801, EN 50173-1 Classe EA Conforme con CISPR/FCC Classe A Grado di autoestinguenza: UL94-VO Terminazioni solide e affidabili per il cablaggio in rame Supporta cavo rigido e flessibile da 22 a 26 AWG	
Pannello passacavi 1U a 4 anelli		12
Barra alimentazione per rack 19" 1U 6p.	Multipresa di alimentazione a 6 posti con interruttore luminoso Installabile a rack 19" occupa solo 1 Unità Connessioni: 6 prese Universali Schuko / Italiane 45° con terra Cavo di alimentazione: H05VV-F 3G 1.5 mm ² - 2m Massima Capacità di carico 3,5 Kw Voltaggio supportato: 220-250 Vac 16A	1
Canaline passacavi a muro	Accessori bianchi in PVC altamente resistenti agli urti per il montaggio sulle minicanaline standard o autoadesive. Questi accessori completano l'installazione riducendo al contempo anche i tempi di assemblaggio/fissaggio e assicurano una protezione meccanica adeguata come richiesto dalle normative IEE sui cablaggi.	2m x 10
Cavo UTP cat.6	Il cavo in rame per la distribuzione orizzontale U/UTP Cat. 6 Classe E assicurano una larghezza di banda fino a 250 MHz deve essere costituito da 4 coppie intrecciate con conduttori a filo solido temprati a sezione circolare 23 AWG divise da setto separatore a croce ed ha impedenza caratteristica 100 Ohm +/-3%. Il cavo è conforme alle normative EN50288-6-1 ed ISO/IEC 61156-5.	305 x 2
Cavo UTP cat.6A	Il cavo in rame per la distribuzione orizzontale e verticale di tipo non schermato U/UTP in Cat. 6A Classe EA assicurano una larghezza di banda fino a 500 MHz deve essere costituito da 4 coppie intrecciate con conduttori a filo solido temprati a sezione circolare 23 AWG divise da un setto separatore a croce ed ha impedenza caratteristica 75 Ohm +/-5%. Il cavo è conforme inoltre alle normative CPR (UE 305/2011) classe Eca - EN 50575:2014+A1:2016 .	305 x 2
Patch cord rame 0,5/1/2 m 6A	cavo a 4 coppie non schermate U/UTP. prestazioni conformi alla norma ISO\IEC singolarmente identificate da una matricola; collaudate in fabbrica fino a 500MHz (Cat6A) su NEXT Loss e Return Loss; protezione anti-annodamento sul plug; ingombro del serracavo minimo per l'inserzione in switch ad alta densità "Blade Patch Cord";	1m x 100
AP ad alta densità 500+ user	AP Ubiquiti AC HD	5
Alimentatore AP	PoE Injector 48VDC -0.5A Gigabit HD	5
AP wifi 6 lungo raggio 300+	AP Ubiquiti WIFI 6 LR	4
Alimentatore AP	PoE Injector 48VDC -0.5A 6 LR	4
AP wifi 6 300+ user	AP Ubiquiti WIFI 6 PRO	13
Alimentatore AP	PoE Injector 48VDC -0.5A 6 PRO	13
AP tecnologia Mesh	AP Ubiquiti WIFI 6 MESH	15



Unione Europea

FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020

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



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



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI

Linguistico - Scientifico Internazionale
Scienze Umane - Economico-Sociale

Piazza Palermo, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28

Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it

E-mail: arpm010006@istruzione.it

PEC: arpm010006@pec.istruzione.it

Codice fiscale: 81005550512

Switch layer 2 10GB	Switch Aruba 1960 - JL809A	8
Netgate firewall	Netgate 7100 1U RAID	1
Netgate espansione	Netgate 7100 Quad-Port 1 GbE Adapter Card with PCIe Installation Kit	1
Monitoraggio rete	Monitoraggio rete: licenza server Paessler PRTG500 12 - mesi supporto + server rack HPE ProLiant DL360 Gen10 5218 (Xeon 5218 16 core -1P - 32 GB Ram - controller RAID P408i-n.04 HPE 2.4TB SAS 12G 10K SFF SC 512e DS HDD-R S100i NC 8 SFF 800 W - Windows Server)	1
UPS SMT3000RMI2UNC	APC Smart-UPS, Line Interactive, 3kVA, montaggio in rack 2U, 230V, 8 uscite IEC C13+1 uscita IEC C19, con scheda di rete, AVR, LCD	1
Cavo UPS, Spina IEC, Presa Schuko Bipasso	MACH POWER CAVO PER UPS ADATTATORE DA SPINA IEC A PRESA SCHUKO BIPASSO CV-CO-SCHU-IEC	6

Art. 3 L'importo massimo oggetto della spesa, messo a base d'asta, desunto dalle indagini conoscitive di mercato per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'Art. 2 è determinato in € 34.875,16 al netto dell'IVA al 22%. La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, sull'Attività A03/11 realizzazione di reti locali, cablate e wireless avviso 20480/2021 che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria.

Art. 4 L'offerta pervenuta sarà valutata, ritenendo standardizzate le caratteristiche dei beni e servizi richiesti. Il corrispettivo, risultante dall'offerta presentata, sarà da intendersi convenuto "a corpo", in misura fissa ed invariabile e sarà identificato oltre che in maniera cumulativa anche per tutte le voci del capitolato allegato;

Art. 5 Sulla base di quanto specificato al punto 4.3.5 delle Linee Guida n°4 dell'ANAC, approvate il 26/10/2016, e da quanto disposto dal DL 76/2020 cosiddetto decreto semplificazioni, all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto non saranno richieste:

- garanzia provvisoria, pari al 2% del prezzo base (al netto dell'IVA), di cui all'art.93 comma 1 del Dlgs 50/2016;
- garanzia definitiva, pari al 10% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui all'art.10 del Dlgs. 50/2016, in considerazione sia della comprovata solidità dell'operatore economico sia al fine di ottenere un ulteriore miglioramento sul prezzo di aggiudicazione (art. 103 comma 11 Dlgs.50/2016).

Art. 6 Le condizioni di affidamento e la necessaria informativa ai fornitori sono contenute nel disciplinare di offerta allegato alla presente determina;



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 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



LICEI
GIOVANNI DA SAN GIOVANNI
Linguistico - Scientifico Internazionale
Scienze Umane - Economico-Sociale

Piazza Palermo, 1
52027 San Giovanni Valdarno
Tel. 055 94 35 28
Sito Istituzionale: www.liceisgv.edu.it
E-mail: arpm010006@istruzione.it
PEC: arpm010006@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 81005550512

Art. 7 Si approvano contestualmente alla presente gli atti relativi alla procedura stessa e riportati in allegato;

Art. 8 Ai sensi dell'Art. 31 del Decreto legislativo. 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 Prof.ssa Lucia Bacci;

Art. 9 Il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione scolastica ai sensi della normativa in materia di trasparenza.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Lucia Bacci

(firmato digitalmente ai sensi del CAD e delle norme ad esso connesse)