

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Fermi + Da Vinci" GUSPINI

Sede Centrale Via Marchesi n. 1 09036 GUSPINI (SU) - Cod. Mecc. CAIC88400R Cod. Fiscale 91013640924
Codice Univoco UFGOCA

Tel. 070/9784033 – Fax 070/9784142 E-mail caic88400r@istruzione.it – caic88400r@pec.istruzione.it
Scuola Secondaria 1° grado Via Marchesi n. 1 Guspini Tel. 070/9784033 - Scuola Secondaria 1° grado Via
Bonomi snc Guspini Tel.070970491 - Sede Staccata Pabillonis: Scuola dell'Infanzia Via Bologna n. 1
Telefono 0709353301
Scuola Primaria Via Boccaccio n. 2 Telefono 0700995120 – Scuola Secondaria 1° grado Via Dante n. 1
Telefono 0709353115

Sito web: <http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>

All' Albo Pretorio**Agli ATTI – Fascicolo PON FESR Reti Cablate**

Determina per l'affidamento diretto tramite ODA per la realizzazione e il potenziamento del cablaggio strutturato nei plessi dell'I.C. Fermi + Da Vinci

PON FESR di cui all'avviso pubblico prot. n. AODGEFID/20480 del 20/07/2021

"Realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole"

CODICE PROGETTO: 13.1.1A-FESR PON-SA-2021-3 CUP: J29J21007350006

CIG Z9F364F077

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".

Codice CUP: **J29J21007350006**

Codice CIG: **Z9F364F077**

Impegno di spesa: **€ 27.503,88 + IVA 22%**

Imputato all'Aggregato: **A03/17: Realizzazione di reti cablate e wireless - Avviso 20480/2021 Cod. prog. 13.1.1A-FESR PON-SA-2021-3**

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.;

VISTA la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente la "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";

- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165, recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii;
- VISTA** la legge 13 luglio 2015 n. 107, concernente “Riforma del sistema nazionale di istruzione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”;
- 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** 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 pubblicirelativi a lavori, servizi e forniture”;
- 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 Ordine Diretto di Acquisto (ODA);
- VISTO** il Decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 56, “Disposizioni integrative e correttive al Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;
- VISTE** le linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, 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”. Approvate dal Consiglio dell’Autorità con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016. Aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018;
- VISTA** la legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31 maggio 2021;
- VISTO** in particolare l’articolo 51 comma 1 lettera a) punto 2, che eleva il limite per gli affidamenti diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 139.000,00 euro e 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;
- VISTO** l’Avviso prot. n. AOODGEFID/20480 del 20 luglio 2021 “Reti locali, cablate e wireless, nelle scuole”, emanato nell’ambito dei 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”*;
- VISTO** la Nota del Ministero dell’Istruzione Prot. AOODGEFID – 0040055 del 14/10/2021 recante l’Autorizzazione al progetto con codice identificativo **13.1.1A-FESRPON-SA-2021-3** denominato “**Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici**” per l’importo complessivo di € 39.476,92;

- CONSIDERATO** che il Programma Annuale per l'esercizio finanziario 2022 dell'Istituto Comprensivo Statale Fermi Da Vinci di Guspini è stato approvato con delibera n. 3 del 21/01/2022 del Consiglio di Istituto;
- VISTO** il regolamento di Istituto prot. 5796 del 27/06/2021 Redatto in conformità al nuovo "Codice dei contratti pubblici" di cui al D. Lgs n° 50 del 2016 integrato dal D. Lgs n° 56 del 2017;
- VISTO** il Piano Triennale dell'offerta formativa;
- LETTE** le "LINEE GUIDA DELL'AUTORITA' DI GESTIONE per l'affidamento dei contratti pubblici servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria" prot. AOODGEFID/1588 del 13/01/2016;
- VISTA** la delibera del Collegio dei Docenti e del Consiglio di Istituto di adesione al progetto PON in oggetto;
- VISTO** il proprio decreto prot. n. 1817 del 13/12/2021 di formale assunzione in bilancio del finanziamento relativo al progetto 13.1.1A-FESR PON-SA-2021-3 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici";
- VISTA** la convenzione attiva su Consip Reti Locali 7 di Vodafone Italia – Lotto n. 4 – CIG 7743562D80 "Fornitura per le Pubbliche Amministrazioni Locali zona sud (Campania, Calabria, Puglia, Basilicata, Molise, Sicilia, Sardegna)";
- VISTA** la richiesta di valutazione preliminare effettuata sulla convenzione attiva in Consip Reti Locali 7 – Lotto n. 4, con Ordine su MEPA n. 6738319 in data 31/03/2022;
- VISTO** il sopralluogo effettuato nei plessi dell'Istituto Comprensivo Statale Fermi Da Vinci di Guspini da parte di Vodafone;
- PRESO ATTO** del Piano di Esecuzione Preliminare trasmesso da Vodafone S.p.A. in data 91/04/2022 a questa Istituzione scolastica;
- VISTO** l'AVVISO per la SELEZIONE INTERNA/ESTERNA per il reclutamento della figura del PROGETTISTA di cui all'avviso prot. n. AOODGEFID/20480 del 20 luglio 2021 "Reti locali, cablate e wireless, nelle scuole"; 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., adottato con prot. n. 2290 del 21/02/2022 e pubblicato all'albo e sul sito dell'istituzione scolastica nella medesima data;
- VISTO** il verbale di valutazione del DS per la SELEZIONE INTERNA/ESTERNA per il reclutamento della figura del PROGETTISTA di cui all'avviso prot. n. AOODGEFID/20480 del 20 luglio 2021 "Reti locali, cablate e wireless, nelle scuole", adottata con prot. n. 2970 del 8/03/2022;
- VISTO** il decreto d'incarico "PROGETTISTA" da impiegare nel progetto: PON FESR di cui all'avviso n. 20480 del 20 luglio 2021 Reti cablate e wireless nelle scuole al Dott. Mureddu Mario (prot. n. 3213 del 13/03/2022);
- DATO ATTO** della relazione del progettista prot. n. 5384 del 02/05/2022;

CONSIDERATO che a seguito di attenta analisi del Capitolato tecnico, facente parte del Piano di esecuzione preliminare proposto dalla Vodafone S.p.A., da parte del progettista incaricato dalla scrivente amministrazione, sono state effettuate le seguenti valutazioni:

- La descrizione della fornitura riportata nell'allegato 4 non è chiarissima, ma dopo un'interpretazione della stessa pare risultare che l'offerta comporti un costo totale della fornitura, al netto di IVA, di € 31.710,98, che al lordo IVA prevedrebbe € 38.687,40. Pertanto tale somma supererebbe l'importo disponibile per la fornitura, che è pari ad € 33.555,40.
- La fornitura proposta non è in grado di coprire tutte le necessità di cablaggio della scuola, nello specifico:
 - Sede di Via Bologna - Pabillonis: l'offerta prevede la sostituzione di uno switch, nella sede però non esiste nessun impianto di cablaggio strutturato e l'unica connettività esistente viene fornita tramite il router wireless del modem. In questa sede sarà necessario installare ex novo un armadio con switch, firewall e UPS (questi ultimi due proposti nella fornitura) al fine di garantire le necessarie misure di sicurezza connesse agli stessi. Inoltre tutti e tre gli access point dovranno essere installati ex novo.
 - Sede Via Boccaccio - Pabillonis: la proposta di fornitura include la sostituzione di uno switch, ma gli switch obsoleti da sostituire risultano essere due, uno per piano.
- Nell'offerta non è prevista l'installazione di NAS. Questi non sono infatti presenti in convenzione e la scuola dovrà rinunciare agli stessi qualora decidesse di affidare l'appalto tramite convenzione Consip esistente.
- Nell'offerta non è presente la redazione del piano disaster recovery, necessario per la definizione delle policy di gestione delle infrastrutture e per garantire la resilienza dell'infrastruttura dal punto di vista gestionale.
- Non è chiaro se la ditta sarà in grado di fornire indicazioni sulla rispondenza alle misure minime di sicurezza AgID, la cui rispondenza delle infrastrutture informatiche dell'ente è obbligatoria da parte della scuola.

Sulla base delle suddette valutazioni, il progettista è addivenuto alla conclusione che l'offerta proposta dal fornitore operante in convenzione CONSIP sia da ritenersi inadeguata per le necessità dell'amministrazione scrivente.

PRESO ATTO pertanto, che nel Capitolato tecnico del Piano di Esecuzione Preliminare rilasciato da Vodafone S.p.A., nell'ambito delle specifiche tecniche e dei prodotti a disposizione, si rinvengono caratteristiche tecniche differenti da quanto precipuamente necessita la scrivente amministrazione e che i costi accessori non sono adeguati;

VISTO l'art. 1, comma 510 della L. n. 208/2015 che prevede la possibilità di acquistare in deroga rispetto all'obbligo di utilizzare Convenzioni Consip, nel caso in cui il bene o il servizio oggetto delle Convenzioni attive, alle quali sia possibile aderire, non sia idoneo al soddisfacimento dello specifico fabbisogno dell'amministrazione per mancanza di caratteristiche ritenute essenziali;

VISTO il Decreto MEF del 06/02/2019 "Definizione delle caratteristiche essenziali prestazioni principali costituenti oggetto delle convenzioni Consip S.p.A. e l'allegato di cui all'art. 1";

CONSIDERATA l'assenza nel citato allegato di specifici riferimenti alla tipologia di beni in convenzione di cui necessita l'amministrazione (switch/firewall/access point/NAS e piano disaster recovery) per i quali siano individuate le "caratteristiche essenziali";

VISTA la determina (prot. 5913 del 13/05/2022) di deroga all'obbligo normativo di ricorso alle convenzioni quadro stipulate da CONSIP S.P.A. per la realizzazione e il potenziamento delle reti locali, cablate e wireless nei plessi dell'Istituto Comprensivo Statale Fermi + Da Vinci di Guspini;

RITENUTO che il Dirigente Scolastico di questa Istituzione, risulta pienamente idoneo 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 della stessa di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

TENUTO CONTO che, nei confronti del RUP individuata non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;

VISTA 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 esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);

CONSIDERATA l'indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso la richiesta informale di sopralluogo e proposta di preventivi ai seguenti operatori economici interessati e presenti nel MEPA: ITM Telematica e Vargiu Scuola S.r.l. ;

CONSIDERATO che solo la ditta Vargiu Scuola S.r.l. ha presentato la propria offerta economica con prot. 5891 del 13/05/2022;

PRESO ATTO che l'offerta presentata dalla Vargiu Scuola S.r.l. è l'unica in grado di realizzare integralmente, con il budget assegnato alla scrivente istituzione scolastica dal PON in oggetto, gli interventi necessari per la creazione e il potenziamento del cablaggio e delle infrastrutture di rete nei plessi dell'Istituto Comprensivo Statale Fermi + Da Vinci di Guspini, ad un prezzo congruo al mercato e in tempo utile per la chiusura del progetto;

DATO ATTO che il suddetto operatore non costituisce né l'affidatario uscente, né è stato precedentemente invitato, risultando non affidatario, nel precedente affidamento;

VERIFICATO che la citata ditta fornitrice soddisfa i requisiti di carattere generale desumibili dall'art. 80 del D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50 e ss. mm. ii., dei requisiti di idoneità professionale, capacità economica -finanziaria e capacità tecniche e che il DURC risulta regolare;

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.I. 129/2018;

RITENUTO congruo, utile, vantaggioso e conveniente esperire una procedura di affidamento diretto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2, lett.a), D.lgs. n.50 del 18 aprile 2016, effettuata con la procedura Oda su MEPA, per l'individuazione della ditta "VARGIU SCUOLA S.R.L." con sede legale in Via dei Tulipani 7/9, CAP 09032, Assemmini (CA) - P.IVA 03679880926, alla luce delle sotto indicate adeguate motivazioni:

- a) valore dell'appalto di importo inferiore a quello massimo di 139.000,00 euro previsto dalla vigente normativa per poter adire alle procedure di "affidamento diretto";
- b) possesso, da parte dell'operatore economico individuato "VARGIU SCUOLA S.R.L." dei requisiti di: ordine generale (art. 80, del D.lgs. 50/2016) - di idoneità professionale (art. 83, c.1, lett. a, del D.lgs.50/2016) - di capacità economica e finanziaria (art. 83, c.1, lett.b, del D.lgs. 50/2016) - di capacità tecniche e professionali (art. 83, c.1, lett.c, del D.lgs. 50/2016);
- c) rispondenza piena di quanto offerto all'interesse pubblico che l'istituto quale stazione appaltante deve soddisfare;
- d) oggetto dell'appalto di particolare rilievo e delicatezza sotto il profilo dell'affidabilità e sicurezza;
- e) valutazione positiva della vantaggiosità oggettiva delle condizioni tecnico economiche di acquisizione;
- f) ottimizzazione dei tempi di acquisizione e dell'impegno delle risorse umane deputate allo svolgimento delle procedure di gara per la fornitura, garantendo l'installazione, la configurazione degli elementi di rete attivi e passivi, i servizi accessori e la garanzia di assistenza con un pacchetto di 20 ore da utilizzare su chiamata fino ad esaurimento, nei plessi dell' Istituto Comprensivo Statale Fermi + Da Vinci di Guspini, senza ulteriore aggravio per l'amministrazione;

TENUTO CONTO che l'istituto non ha richiesto all'operatore la presentazione di una garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103, comma 11, del D. lgs. 50/2016, trattandosi di affidamento ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. a), del D.lgs 50/2016 e sulla base della comprovata solidità dell'operatore desunta dall'esito positivo dei controlli effettuati dall'Istituzione sui requisiti ex art.80 e 83 D.lgs 50/2016, oltre che in considerazione del miglioramento del prezzo di aggiudicazione da parte dell'operatore pari a € 17.160,63 in luogo di € 20.188,63, relativamente ai soli prezzi di listino DEI;

DATO ATTO che la fornitura è presente sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), e che l'Istituzione Scolastica procederà pertanto alla relativa acquisizione mediante Ordine Diretto;

TENUTO CONTO che le prestazioni offerte dall'operatore di cui sopra, per un importo pari a € 27.503,88 (IVA Esclusa) rispondono ai fabbisogni dell'Istituto, data la congruità del prezzo in rapporto alla qualità della prestazione;

RITENUTO di procedere all'aggiudicazione della fornitura in oggetto;

DETERMINA

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

- di autorizzare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. 50/2016, l'affidamento diretto, tramite Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), della fornitura di per la realizzazione e il potenziamento del cablaggio strutturato nei plessi dell'I.C. Fermi + Da Vinci, all'operatore economico VARGIU SCUOLA SRL, con sede in Assemmini Cagliari (CA), alla Via dei Tulipani n. 7/9, CAP 09032, (partita IVA 03679880926), per un importo complessivo delle prestazioni pari ad € 27.503,88 IVA esclusa;
- di autorizzare la spesa complessiva € 33.554,73 IVA inclusa, da imputare sul capitolo di Spesa Attività A03/17: Realizzazione di reti cablate e wireless - Avviso 20480/2021 Cod. prog. 13.1.1A-FSERPON-SA-2021-3 dell'esercizio finanziario 2022;
- di nominare, 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, quale Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Prof.ssa Giuliana Angius;
- che il pagamento della somma pattuita verrà liquidata dal D.S.G.A., previa certificazione della regolare esecuzione e previo accertamento del diritto del creditore, come previsto dall'articolo 16, comma 1, del Decreto 28 agosto 2018, numero 129, precitato;
- di pubblicare copia della presente determina all'albo pretorio dell'Istituto scolastico e sul sito web <http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/> .



Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Giuliana Angius

[firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse]