



Dasa-Rägister
EN ISO 9001:2008
IQ-0107-12



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "G. CELLI"

con sezioni associate

I.T.E. - I.P.I.A. (Cagli) - I.P.S.S.A.R. (Piobbico)

Via Giovanni Santi, 23 - Tel. e Fax. 0721/787249 – 0721/787447

e-mail psis00400v@istruzione.it

C.F. 82005570419

61043 C A G L I (P U)

Prot. n. 2889/ C14

Cagli, 06 Giugno 2016

OGGETTO: Affidamento del servizio e della fornitura necessari alla realizzazione dell'infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN .
CUP: G96J15001210007 - CIG: ZCC18FF08C

VERBALE DI AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA

L'anno 2016, il giorno 06 del mese di Giugno anno 2016 il Responsabile del Procedimento Dirigente Scolastico prof. Sergio Lombardi

PREMESSO

- che il servizio in oggetto è finanziato dal PON *Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola- competenze e ambienti per l'apprendimento"*;
- che con Determina prot. n. 1387/C14 del 15/03/2016 il Dirigente Scolastico Prof. Sergio Lombardi dell'Istituto Scolastico "G.Celli" di Cagli ha indetto la procedura di cottimo fiduciario tramite procedura MEPA, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/2006 per la realizzazione del servizio e della fornitura necessari alla realizzazione dell'infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN;
- che il criterio di aggiudicazione prescelto è quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii.;
- che, a seguito di Indagine di Mercato sono stati individuati i seguenti operatori economici ritenuti idonei alla realizzazione del servizio in oggetto:
 1. FIDOKA s.r.l.
 2. OLIPRESS S.R.L.
- che in data 28 Aprile 2016 è stata inoltrata la lettera di invito, tramite procedura MEPA, ai seguenti soggetti:
 1. FIDOKA S.R.L. (prot. n. 2098/C14 del 28/04/2016)
 2. OLIPRESS S.R.L. (prot. n. 2098/C14 del 28/04/2016)

fissando il termine per la presentazione delle domande entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 11.05.2016;

- che verificata la presenza su CONSIP di Convenzioni attive per i servizi in oggetto;



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

pon
2014-2020



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 Educazione
Scalastica, per la gestione del Fondo Strutturale per
l'Iniziativa e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

- che alla luce del D.L.95/2012 e della L.228/2012, i contratti stipulati dalle Istituzioni Scolastiche senza previa verifica della possibilità di utilizzare le convenzioni messe a disposizione da CONSIP sono nulli, si è proceduto alla richiesta di un Progetto Preliminare alla Telecom Italia S.p.A. con prot. n. 1806/C14 del 11/04/2016;
- che in data 06/05/2016, con prot. n. 642400/170 , Telecom Italia S.p.A. ha inviato il proprio preventivo;
- che in seguito all'espletamento della procedura di gara su MEPA è stato redatto il prospetto comparativo delle offerte pervenute che fa parte integrante del presente verbale;
- che da tale prospetto l'offerta della TELECOM ITALIA S.p.A. è risultata essere più alta rispetto alle offerte pervenute dopo gara indetta su MEPA;
- che dal prospetto comparativo l'offerta più bassa risulta essere quella della Ditta FIDOKA S.R.L.;
- che le linee Guida dell'Autorità di Gestione *per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria*, prevedono che è possibile acquistare "extra" Consip laddove a seguito di espletamento della procedura di gara vi sia un corrispettivo di gara più basso di quello derivante dal rispetto dei parametri di qualità prezzo delle convenzioni messe a disposizione da Consip;
- che in data 17 maggio 2016 l'affidamento del servizio e della fornitura necessari alla realizzazione dell'infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN è stato affidato in via provvisoria alla Ditta Fidoka S.R.L.;
- che oltre alla valutazione dell'offerta economica è stata valutata anche la qualità tecnica degli apparati e soprattutto dell'apparato più critico di tutto l'impianto, di tale valutazione è stato redatto un prospetto comparativo che è parte integrante del presente verbale con allegate le relative schede tecniche (datasheet);
- che tale valutazione è stata effettuata dal Progettista Prof. Giovanni Ing. Conti ;
- che in data 18.05.2016, così come previsto dal Codice degli Appalti (D.Lgs. 163/06), si è proceduto tramite comunicazione su Mepa, a richiedere alla Ditta Fidoka S.r.l.:
 - la dichiarazione del possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. ex Art. 38 e 48 D.Lgs 163/2006 e
 - la comunicazione ai sensi degli artt. 2 e 3 del DM 19.04.2000, n. 145 e dell'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136;
- in seguito alla verifica dei requisiti richiesti e la correttezza della documentazione;

TUTTO CIO' PREMESSO

Il Responsabile Unico del Procedimento Dirigente Scolastico Prof. Sergio Lombardi

PROCEDE

all'Aggiudicazione Definitiva del servizio per la realizzazione, l'ampliamento e l'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN alla **Ditta Fidoka S.R.L.** Valore del servizio € 6.261,04 (IVA inclusa) .





Dasa-Register
EN ISO 9001:2008
IQ-0107-12



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "G. CELLI"

con sezioni associate

I.T.E. - I.P.I.A. (Cagli) - I.P.S.S.A.R. (Piobbico)
Via Giovanni Santi, 23 - Tel. e Fax. 0721/787249 - 0721/787447

e-mail psis00400v@istruzione.it

C.F. 82005570419

61043 C A G L I (P U)

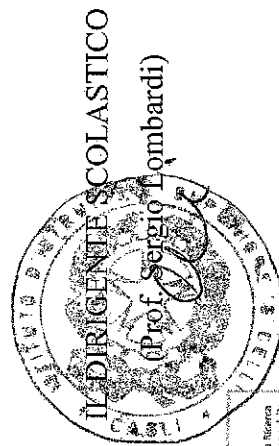
PROSPETTO COMPARATIVO - OFFERTA ECONOMICA

	OPERATORE ECONOMICO	OPERATORE ECONOMICO	OPERATORE ECONOMICO
	TELECOM ITALIA SPA (Richiesto Progetto Preliminare)	OLIPRESS S.R.L. (R.D.O.)	FIDOKA S.R.L. (R.D.O.)
Importo Offerta	6.804,77 (IVA inclusa)	6.344,00 (IVA inclusa)	6.261,04 (IVA inclusa)
Posizione in graduatoria	3°	2°	1°

1° classificato: FIDOKA S.R.L.

2° classificato: OLIPRESS S.R.L.

MOTIVO DELLA SCELTA: Prezzo più basso e apparati più attinenti all'apparato tecnico.



FONDI STRUTTURALI EUROPEI
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTE PER L'INNOVAZIONE SCOLASTICA

ANUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione della Ricerca Universitaria, Finanziaria e Strutturale
Direzione Regionale per Interventi in materia di Educazione, Istruzione, per la gestione dei Fondi strutturali per l'Università e per l'Innovazione Didattica
UNICAPV



Dasa-Register
EN ISO 9001:2008
IQ-0107412



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "G. CELLI"
con sezioni associate

I.T.E. - I.P.I.A. (Cagli) - I.P.S.S.A.R. (Piobbico)
Via Giovanni Santi, 23 - Tel. e Fax. 0721/787249 - 0721/787447
e-mail psis00400v@istruzione.it

C.F. 82005570419

61043 CAGLI (PU)

PROSPETTO COMPARATIVO- VALUTAZIONE TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE APPARATO TECNICO	OPERATORE ECONOMICO TELECOM ITALIA SPA (Apparato USG6310)	OPERATORE ECONOMICO OLIPRESS S.R.L (Majornet MINS45E-BP)	OPERATORE ECONOMICO FIDOKA S.R.L (Sophos XG 85)
Firewall throughput	1 Gbps	n.c	2 Gbps
IPS throughput	300 Mbps	n.c	510 Mbps
New sessions per second	10.000	n.c	2.000.000

MOTIVO DELLA SCELTA: Gli apparati forniti dalla Ditta Fidoka hanno le caratteristiche tecniche critiche, relativamente al progetto PON, migliori degli altri forniti dalle altre aziende.

L' Olipress fornisce una piattaforma software installabile su hardware di nostro possesso . Questo da una parte aumenta i costi, dall'altra ci costringe ad utilizzare materiale poco performante (PC con prestazioni standard).

FONDI STRUTTURALI EUROPEI
2014-2020

MIUR

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof. Sebastiano Lombardi)

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione della
Scuola, Università, Ricerca e Innovazione
Direzionale Generale per Interventi in materia di edilizia
scuolare, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio V



Specifications

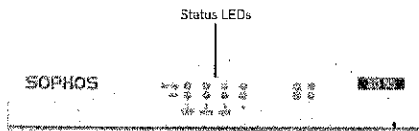
Model	USG6310	USG6320	USG6330	USG6350	USG6360	USG6370	USG6380	USG6390
Firewall throughput	1 Gbit/s	2 Gbit/s	1 Gbit/s	2 Gbit/s	3 Gbit/s	4 Gbit/s	6 Gbit/s	8 Gbit/s
IPS throughput	300Mbit/s	700Mbit/s	500Mbit/s	950Mbit/s	1.1Gbit/s	2Gbit/s	2Gbit/s	2Gbit/s
IPS+AV throughput	300Mbit/s	700Mbit/s	500Mbit/s	950Mbit/s	1.1Gbit/s	2Gbit/s	2Gbit/s	2Gbit/s
Concurrent sessions	300,000	500,000	1,500,000	2,000,000	3,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000
New sessions per second	10,000	20,000	30,000	30,000	30,000	60,000	70,000	80,000
VPN Throughput (IPSec)	300Mbit/s	400Mbit/s	400Mbit/s	400Mbit/s	400Mbit/s	3Gbit/s	3Gbit/s	3Gbit/s
Virtual firewalls	20	20	50	50	50	100	100	100
Fixed port	8GE	4GE+2Combo			8GE+4SFP			
Expansion Slots	-	2 x WSIC			2 x WSIC			
Interface module	-	2 x 10GE (SFP+)+8 x GE (RJ45), 8 x GE (RJ45), 8 x GE (SFP), 4 x GE (RJ45) BYPASS						
Height	Desktop	1U						
Dimensions (H x W x D)	300*220*44.5	442*421*43.6						
Weight (full configuration)	1.7kg	10 kg						
HDD	-	Optional. Supports single 300 GB hard disks (hot swappable).						
Redundant power supply	Adepter	Optional						
AC power supply	100 V to 240 V							
DC power supply	-							
Maximum power	60W	170W						
Operating environment: (Temperature/ Humidity)	Temperature: 0°C to 40°C Humidity: 10% to 90%	Temperature: 0°C to 40°C/5°C to 40°C(with optional HDD) Humidity: 10% to 90%						
Non-operating environment	Temperature: -40°C to 70°C Humidity: 5% to 95%							

Sophos XG Series Desktop Appliances: XG 85 and XG 85w

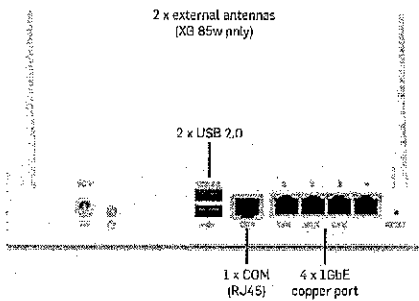
Technical Specifications

These entry-level desktop firewalls are the ideal choice for budget-conscious small businesses, retail and small or home offices. They are available with and without integrated wireless LAN, so you can have an all-in-one network security and hotspot solution without the need for additional hardware. The Intel dual-core technology makes them highly efficient and as they're fanless, they won't add unwanted noise to your office space.

Front View



Back View



Environment

Power consumption	3.24W, 11.04 BTU/h (idle) 5.64W, 19.232 BTU/h (full load)
Operating temperature	0-40°C (operating) -20 to +80°C (storage)
Humidity	10%-90%, non-condensing

Product Certifications

Certifications	CB, CE, FCC Class B, IC, VCCI, MIC, RCM, UL, CCC
----------------	---

Performance	XG 85(w) Rev. 1
Firewall throughput	2 Gbps
VPN throughput	200 Mbps
IPS throughput	510 Mbps
Antivirus throughput (proxy)	330 Mbps
Concurrent connections	2,000,000
New connections/sec	18,000
Maximum licensed users	unrestricted

Wireless Specification (XG 85w only)

No. of antennas	2 external
MIMO capabilities	2 x 2:2
Wireless interface	802.11a/b/g/n (2.4 GHz / 5 GHz)

Physical interfaces

Storage	8 GB eMMC
Ethernet interfaces (fixed)	4 GE copper
I/O ports (rear)	2 x USB 2.0 1 x COM (RJ45)
Power supply	External auto ranging DC: 12V, 100-240VAC, 50-60 Hz

Physical specifications

Mounting	Rackmount kit available (to be ordered separately)
Dimensions Width x Depth x Height	225 x 150 x 44 mm 8.86 x 5.91 x 1.73 inches
Weight	0.95 kg / 2.09 lbs (unpacked) 1.97 kg / 4.34 lbs (packed)