



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

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

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



Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
ISTITUTO COMPrensIVO SONDRIO "PAESI RETICI"

Via Don Lucchinetti, 3 - 23100 Sondrio - Tel. 0342/212538 – fax 0342/211178  
C.F. 93020720145 e-mail: [soic82000q@istruzione.it](mailto:soic82000q@istruzione.it) - PEC: [soic82000q@pec.istruzione.it](mailto:soic82000q@pec.istruzione.it)

Prot.n. 2329/A6

### CONTRATTO IN FORMA PUBBLICA

**OGGETTO:** PON - Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento - Obiettivo/Azione 10.8.1.A1 FESRPON-LO-2015-234.Procedura di affidamento in economia, mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/2006 per la realizzazione di "Rete Wi-fi realizzazione infrastrutture rete LAN/WLAN per la gestione multimediale delle lezioni"

### REPUBBLICA ITALIANA

L'anno 2016 addì 9 nel mese di maggio presso l'Istituto Scolastico PAESI RETICI sono presenti:  
Il Dirigente Scolastico Giana Raffaella, in qualità di rappresentante legale dell'Istituto Comprensivo Paesi Retici;  
Il Sig. Smersi Silvano in qualità di rappresentante legale/titolare dell'impresa SLware s.r.l.  
Il DSGA Stazzonelli Daniela in qualità di Ufficiale rogante

### PREMESSO

che, a seguito di indagine di mercato, sono stati individuati i soggetti potenzialmente idonei alla realizzazione del servizio in oggetto;  
che in data il DSGA ha inviato contestualmente a n.5 operatori economici lettera di invito;  
che hanno risposto, mediante presentazione di offerta, n.1 concorrenti;

### VISTO

Il prospetto comparativo del 04/04/2016;  
che è stata accertata la regolarità contributiva del professionista, come stabilito dal 7° comma dell'art. 90 del D. Lgs. 12.4.2006, n. 163, nonché il possesso dei requisiti di ordine generale, di idoneità professionale e di capacità richiesti dalla documentazione di gara;

**Si conviene e si stipula quanto segue**

#### Art. 1 - Premesse

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

#### Art. 2 - Fonti

Le premesse, la lettera di invito, l'offerta presentata dall'affidatario costituiscono parte integrante del presente contratto.

L'esecuzione del presente contratto è regolato:

- dalle clausole e dai documenti richiamati nel presente contratto;
- dai seguenti Regolamenti Comunitari: Reg. (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, Reg. (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e Reg. (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo (FSE);"
- dalla Circolare autorizzativa prot. n. AOODGEFID1764 del 20/01/2016;
- dalla normativa comunitaria e nazionale vigente, con particolare riferimento alla normativa in materia di appalti pubblici (D.Lgs 163/2006) e dal relativo regolamento di attuazione (*Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207*)

#### Art. 3 - Oggetto e Modalità di espletamento dell'incarico

Oggetto del presente contratto è " Reti WiFi, realizzazione infrastrutture di rete LAN/WLAN per la gestione multimediale nell'ambito del PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" – Rete WiFi, realizzazione infrastrutture di rete LAN/WLAN per la gestione multimediale delle lezioni, come da capitolato allegato.

#### Art. 4 - Durata

Il presente contratto vincola l'affidatario dalla data della sua sottoscrizione.

Il presente contratto ha la durata di giorni 30 dalla data della sua sottoscrizione.

#### Art. 5 - Importo e Modalità di pagamento

Il corrispettivo dovuto all'esecutore del presente contratto viene determinato, giusta offerta presentata in data 30 marzo 2016 in € **13.421,30** oltre l'IVA.

Il servizio e la fornitura oggetto del presente contratto è finanziato dal 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. Il corrispettivo verrà liquidato con le seguenti modalità:

a saldo previa presentazione di regolare fattura elettronica e di un report finale delle attività realizzate, previo collaudo delle forniture. Codice univoco per fatturazione: **UF3WNL**.

#### Art. 6 Obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari

Per i pagamenti di cui al precedente articolo e per gli effetti di cui alla Legge del 13 agosto 2010. N. 136, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge.

L'aggiudicatario si impegna a:

- utilizzare un conto corrente bancario o postale acceso presso una banca o presso la società Poste Italiane SpA e dedicato anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche;
- registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all'incarico e, salvo quanto previsto dal comma 3 del citato articolo, l'obbligo di effettuare detti movimenti esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale;

- riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara (**CIG ZA618DB18E**) e il codice unico di progetto (**CUP D76J15001220007**);
- comunicare all'Istituto Scolastico gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, entro 7 gg dalla sua accensione o, qualora già esistente, dalla data di accettazione dell'incarico nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, nonché di comunicare ogni eventuale modifica ai dati trasmessi;
- rispettare ogni obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato in questa sede.

#### **Art. 7 Obblighi dell'esecutore del contratto**

L'affidatario si impegna ad eseguire tutte le attività derivanti a qualunque titolo dal presente contratto, lettera di invito, offerta e piano di lavoro approvato dall'Istituto Scolastico, secondo le condizioni, modalità e termini ivi contenute senza aver diritto ad alcun compenso ulteriore oltre il corrispettivo di cui all'art. 5. Sono a carico dell'affidatario, intendendosi ricompresi nel corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri ed i rischi relativi e/o connessi alle attività ed agli adempimenti necessari per l'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente contratto, nonché ogni attività che si rendesse necessaria per l'espletamento delle stesse o, comunque, opportuna per un corretto adempimento delle obbligazioni previste.

L'affidatario si obbliga ad eseguire le attività a "perfetta regola d'arte" e nel rispetto di tutte le norme e prescrizioni, anche di tecniche e di sicurezza vigenti e di quelle eventualmente emanate nel corso della durata contrattuale.

L'affidatario si impegna ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, previdenza, assicurazione e disciplina infortunistica assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri. In particolare, si impegna a rispettare nell'esecuzione delle prestazioni derivanti dal presente contratto le norme di cui al D.Lgs del 9 aprile 2008, n. 81 e ss.mm.ii. L'affidatario, con la sottoscrizione del presente atto, dichiara e garantisce che tutte le risorse impiegate nello svolgimento delle attività definite dal presente contratto sono dotate di idonea copertura assicurativa per danni riportati nell'esecuzione delle prestazioni in tutti i luoghi in cui si svolgerà la stessa. L'affidatario si obbliga, altresì, ad applicare, nei confronti delle persone che a qualsiasi titolo collaborano alla realizzazione dei beni e servizi previsti dal presente contratti, i rispettivi CCNL di categoria, provvedendo, altresì, al versamento dei contributi assicurativi di legge, esonerando completamente l'Istituto Scolastico da ogni e qualsiasi responsabilità per danni prodotti a terzi in dipendenza di attività espletate in relazione al presente contratto.

L'affidatario si impegna a mantenere, durante l'esecuzione del contratto, un costante raccordo con l'Istituto Scolastico, e a collaborare al raggiungimento degli obiettivi che quest'ultimo ha, in qualità di beneficiario del PON *"Per la Scuola: Competenze e Ambienti per l'apprendimento"*.

Si impegna, altresì, a fornire dati e informazioni utili affinché l'Istituto Scolastico sia in grado di rispondere a richieste ed istanze nei confronti dell'Autorità di Gestione del PON *"Per la Scuola: Competenze e Ambienti per l'apprendimento"*.

La violazione degli obblighi previsti dal presente articolo, potrà dar luogo al risarcimento di ogni danno nei confronti dell'Istituto Scolastico, e nei casi più gravi, alla risoluzione del contratto, ai sensi del presente contratto.

#### **Art. 8 - Proprietà dei prodotti e servizi forniti**

L'Istituto Scolastico acquisisce la titolarità esclusiva dei prodotti e servizi forniti, a seguito del presente contratto. Pertanto, potrà disporre senza alcuna restrizione la pubblicazione, la diffusione, l'utilizzo, la vendita, la duplicazione e la cessione anche parziale di dette opere dell'ingegno o materiali. L'aggiudicatario dovrà espressamente fare richiesta per iscritto all'Istituto Scolastico per l'utilizzo dei suddetti prodotti/servizi. L'Istituto Scolastico, a fronte di tale richiesta, potrà o meno autorizzare l'utilizzo dei suddetti prodotti e/o servizi da parte dell'affidatario del servizio oggetto del presente contratto.

### **Art. 9 - Inadempienze, ritardi e penalità**

L'Istituto Scolastico si riserva il diritto di verificare in ogni momento l'adeguatezza del servizio prestato dall'affidatario. In caso di esecuzione irregolare, mancato rispetto di quanto espressamente indicato nella lettera di invito, nell'offerta tecnica e nel presente contratto, l'Istituto Scolastico fisserà, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1454c.c., comma 2, il termine di 15 gg entro cui l'affidatario dovrà adempiere a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali.

Nel caso in cui l'affidatario non provveda alla corretta e integrale esecuzione del servizio per cause ad esso imputabili, l'Istituto Scolastico avrà la facoltà di risolvere il contratto per inadempimento, ovvero, in alternativa richiedere il pagamento di una penale pari al 10% dell'importo contrattuale, oltre al risarcimento dei danni conseguiti.

Per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo rispetto ai tempi di esecuzione del servizio oggetto del presente contratto, non imputabili all'Istituto Scolastico, ovvero a forza maggiore o caso fortuito, l'affidatario dovrà corrispondere una penale pari al **0,50%** del corrispettivo contrattuale.

Nel caso in cui il ritardo ecceda i giorni 30 l'Amministrazione, senza obbligo o bisogno di messa in mora, ha la facoltà insindacabile di risolvere il contratto senza che l'affidatario inadempiente possa pretendere compensi o indennizzi di sorta, sia per onorari che per rimborsi spese.

### **Art. 10 - Trattamento dei dati personali**

Ai sensi e per gli effetti di quanto stabilito dal D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196, in tema di trattamento dei dati personali, le parti dichiarano di essersi preventivamente e reciprocamente informate prima della sottoscrizione del presente atto esecutivo circa le modalità e le finalità del trattamento dei dati personali che verranno effettuati per l'esecuzione dell'atto medesimo.

Le parti dichiarano che i dati personali forniti con il presente atto esecutivo sono esatti e corrispondono al vero. Con il presente atto, le parti eseguiranno il trattamento dei dati necessari all'esecuzione del contratto stesso, in ottemperanza agli obblighi previsti dalla legge. Il trattamento dei dati sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e nel rispetto delle misure di sicurezza.

Con la sottoscrizione del presente atto, le parti dichiarano di essersi reciprocamente comunicate oralmente tutte le informazioni previste dall'art. 13 del D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196, ivi comprese quelle relative ai nominativi del responsabile e del titolare del trattamento e le modalità di esercizio dei diritti dell'interessato previste dal medesimo decreto.

### **Art. 11 Risoluzione del contratto - Recesso**

Costituisce causa di immediata risoluzione del contratto:

- La violazione delle prescrizioni in materia di tracciabilità sui flussi finanziari, di cui alla legge 13.08.2010, n. 136;
- La perdita anche di uno dei requisiti prescritti per l'affidamento del servizio;
- L'irrogazione di penali per un importo superiore al 10% dell'importo contrattuale.

Nel caso di risoluzione, l'esecutore ha diritto soltanto al pagamento dei lavori regolarmente eseguiti, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto.

La stazione appaltante ha il diritto di recedere in qualunque tempo dal contratto previo pagamento dei servizi eseguiti, oltre il decimo dell'importo dei servizi non eseguiti.

### **Art. 12 - Cessione del contratto**

E' fatto assoluto divieto di cessione del presente contratto.

### **Art. 13 - Definizione delle controversie**

I termini e le prescrizioni contenuti nel presente disciplinare operano di pieno diritto, senza obbligo per l'Ente appaltante della costituzione in mora del professionista.

Handwritten signature and initials in black ink, located at the bottom right of the page. The signature is a large, stylized cursive letter 'A', and the initials are 'R' and 'B' with a small '4' above the 'B'.

Tutte le controversie che potessero sorgere relativamente al conferimento dell'incarico e alla liquidazione dei compensi previsti dal disciplinare e che non si fossero potuti definire in via bonaria saranno, differiti al foro di Sondrio. E' esclusa la clausola arbitrale.

#### Art. 14 - Disposizioni finali

L'incarico, subordinato alle condizioni del presente disciplinare, è dall'Amministrazione affidato e dalla ditta accettato in solido, e sarà dalla medesima adempiuto sotto le direttive impartite dall'Amministrazione stessa. Saranno a carico dell'affidatario le spese di carta da bollo del presente contratto, nonché le imposte o tasse nascenti dalle vigenti disposizioni.

Per quanto concerne l'incarico affidato, ai fini della presente convenzione, le Parti eleggono domicilio:

Il Dirigente scolastico Giana Raffaella, nella qualità come sopra identificata e per ragioni connesse alla carica ricoperta, presso l'Istituto Comprensivo Paesi Retici, con sede in Sondrio, Via Don Lucchinetti, 3;

la Ditta SLware s.r.l. nella qualità di affidataria del contratto, presso la propria sede legale, sita in Sondrio Via Piazzale Merizzi, 16/D.

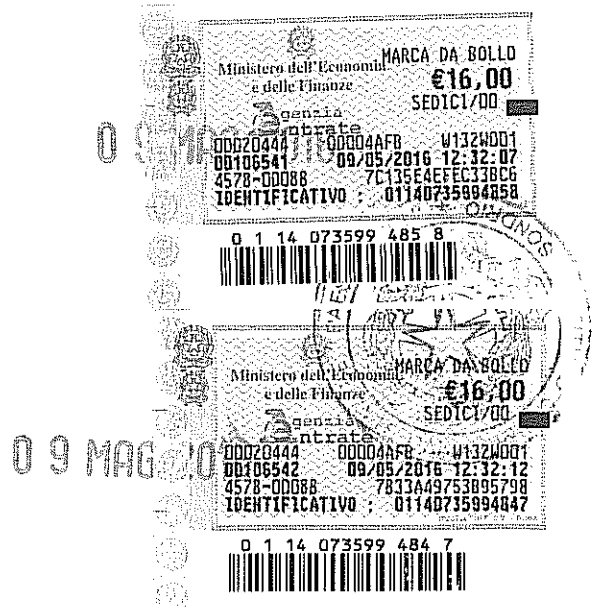
Il contratto verrà stipulato in forma di scrittura privata, con spese ad esclusivo carico dell'aggiudicatario. Il presente atto verrà registrato solo "in caso d'uso" ai sensi del 2° Comma dell'art. 5 del D.P.R. 26.04.1986, n. 131.

Letto, confermato e sottoscritto.

Letto, approvato e sottoscritto  
ISTITUTO COMPRENSIVO PAESI RETICI  
IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Raffaella Giana



IMPRESA SLware s.r.l.  
LEGALE RAPPRESENTANTE  
Silvano Smersi





SLware S.r.l.  
P.le Marzini, 16/D  
23100 Sondrio  
Italy

Tel. +39 0342 543 911  
P.I./C.F./R.I. 00131000143  
Cap.Soc. € 72.000,00 i.v.

www.slware.it

## OFFERTA ECONOMICA

Progetto PON P2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" a seguito dell'autorizzazione del MIUR prot.n. AOOGEFID/1764 del 20/01/2016, si intende affidare in economia, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/2006 e della Determina del DS dell'Istituto Scolastico prot.258/A6 del 21/01/2016 per la realizzazione infrastrutture di rete LAN/WLAN per la gestione multimediale.

Vostro Protocollo: 1324/A6 del 15/03/2016

CODICE CIG: ZA618DB18E

CODICE CUP: D76J15001220007

### • Scuola secondaria di primo grado "L.Torelli" – via Don Lucchinetti ➤ Ampliamento infrastruttura WiFi

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo	
				Previsto IVA escl	previsto IVA incl
Access Point Destinazione PR/Biblioteca	<b>FORTINET</b> <b>Mod. FortiAP-24D</b> <b>FortiAP-24D 8x5 Enhanced FortiCare</b> Gestione centralizzata tramite Wireless Controller Standard 802.11n 2.4 GHz b/g/n e 5 GHz a/n Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af 8 Simultaneous SSIDs  Ethernet Ports: 1x GE RJ45 WAN port, 4x FE RJ45 LAN ports  User/Device Authentication: WPA™ and WPA2™ with 802.1x or Preshared key, WEP and Web Captive Portal, MAC blacklist & whitelist  n.2 antenne fisse integrate internamente Installazione a parete	1	€ 310,00	€ 310,00	€ 378,20

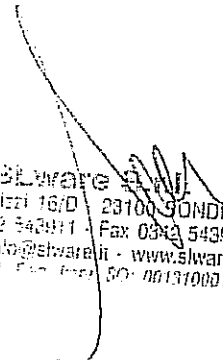
SLware S.r.l.

P.le Marzini 16/D - 23100 SONDRIO  
Tel. 0342 543911 - Fax 0342 543992  
Email: info@slware.it - www.slware.it  
P.I./C.F./R.I. 00131000143

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto IVA escl	Costo previsto IVA incl
Access Point PR/aule	<b>FORTINET</b> <b>Mod. FortiAP-24D</b> <b>FortiAP-24D 8x5 Enhanced FortiCare</b>  Gestione centralizzata tramite Wireless Controller Standard 802.11n 2.4 GHz b/g/n e 5 GHz a/n Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af 8 Simultaneous SSIDs  Ethernet Ports: 1x GE RJ45 WAN port, 4x FE RJ45 LAN ports  User/Device Authentication: WPA™ and WPA2™ with 802.1x or Preshared key, WEP and Web Captive Portal, MAC blacklist & whitelist  n.2 antenne fisse integrate internamente Installazione a parete	3	€ 310,00	€ 930,00	novencentotrenta/00 € 1.134,60

**Slware S.r.l.**  
 P.le Merizzi 16/D - 23100 SONDRIO  
 Tel. 0342 543911 - Fax 0342 543936  
 email: info@slware.it - www.slware.it  
 C.F.P. IVA Reg. Imp. 03/0151000149

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto IVA escl		Costo previsto IVA incl
Access Point P1/aula insegn	<b>FORTINET</b> <b>Mod. FortiAP-24D</b> <b>FortiAP-24D 8x5 Enhanced FortiCare</b>  Gestione centralizzata tramite Wireless Controller Standard 802.11n 2.4 GHz b/g/n e 5 GHz a/n Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af 8 Simultaneous SSIDs  Ethernet Ports: 1x GE RJ45 WAN port, 4x FE RJ45 LAN ports  User/Device Authentication: WPA™ and WPA2™ with 802.1x or Preshared key, WEP and Web Captive Portal, MAC blacklist & whitelist  n.2 antenne fisse integrate internamente Installazione a parete	1	€ 310,00	€ 310,00	trecentodici/00	€ 378,20
Switch LAN p1/ZONA Rack	<b>HP 1920-8G-PoE+</b>  Switch 8 porte Gigabit RJ-45 10/100/1000 PoE (65 W PoE) 2 porte 100BASE-X SFP	1	€ 320,00	€ 320,00	trecentoventi/00	€ 390,40

  
**Slware s.p.a.**  
 P.le Medici 16/D - 23100 GONDRIO  
 + 0342 543911 - Fax 0342 543933  
 mail: info@slware.it - www.slware.it  
 P. IVA: 03420050300 - COD. FISCALE: 00131000143



Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto IVA escl	Costo previsto IVA incl
Firewall Appliance p1/ZONA Rack	<b>Fortinet</b> <b>FortiGate-90D Hardware plus 1 year 8x5</b> <b>Forticare and FortiGuard UTM Bundle</b>  2 WAN Ports (GbE RJ45) 14 Switch Ports (GbE RJ45) Controller Access Point WiFi 32 / 16 (Total / Tunnel) 3G/4G WAN Connectivity  Firewall, VPN, Application Control, IPS, Web Filtering, Anti-Malware, Anti-Spam, Wan Acceleration, Data Leakage Protection, WiFi Controller. Aggiornamenti real-time automatizzati tramite servizio on-line del Vendor. Servizio assistenza HW e SW 1 anno 8x5.	1	€ 1.200,00	€ 1.200,00	€ 1.464,00
UPS p1/ZONA Rack	<b>APC BK350EI</b> <b>Gruppo di Continuità 210 Watt / 350 VA</b>	1	€ 100,00	€ 100,00	€ 122,00

Sftware S.r.l.  
 Via Merizzi 16/D - 23100 SOGHERIO  
 Tel. 0342 543911 - Fax 0342 543933  
 email: info@sftware.it - www.sftware.it  
 P.IVA 03420130131

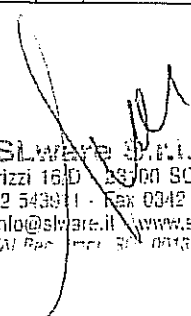
Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto	Costo previsto
Access Point  p1/aule	<b>FORTINET</b> <b>Mod. FortiAP-24D</b> <b>FortiAP-24D 8x5 Enhanced FortiCare</b>  Gestione centralizzata tramite Wireless Controller Standard 802.11n 2.4 GHz b/g/n e 5 GHz a/n Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af 8 Simultaneous SSIDs  Ethernet Ports: 1x GE RJ45 WAN port, 4x FE RJ45 LAN ports  User/Device Authentication: WPA™ and WPA2™ with 802.1x or Preshared key, WEP and Web Captive Portal, MAC blacklist & whitelists  n.2 antenne fisse integrate internamente Installazione a parete	4	€ 310,00	€ 1.240,00	milleduecentoquaranta/00 € 1.512,80

**SLWARE S.p.A.**  
 P.le Merizzi 16/B 23100/SONDRIO  
 Tel. 0342 543911 Fax 0342 543933  
 Email: info@slware.it www.slware.it  
 P.IVA 03420600143

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto IVA escl	Costo previsto IVA incl
Switch LAN p1/aule	<b>HP 1920-8G-PoE+</b>  Switch 8 porte Gigabit RJ-45 10/100/1000 PoE (65 W PoE) 2 porte 1000BASE-X SFP	1	€ 320,00	€ 320,00	€ 390,40
Access Point p2/aule	<b>FORTINET</b> <b>Mod. FortiAP-24D</b> <b>FortiAP-24D 8x5 Enhanced FortiCare</b>  Gestione centralizzata tramite Wireless Controller Standard 802.11n 2.4 GHz b/g/n e 5 GHz a/n Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af 8 Simultaneous SSIDs  Ethernet Ports: 1x GE RJ45 WAN port, 4x FE RJ45 LAN ports  User/Device Authentication: WPA™ and WPA2™ with 802.1x or Preshared key, WEP and Web Captive Portal, MAC blacklist & whitelist  n.2 antenne fisse integrate internamente Installazione a parete	4	€ 310,00	€ 1.240,00	€ 1.512,80

**SLWARE S.p.A.**  
 P.le Merizzi 16/D - 23100 SONDRIO  
 Tel. 0342 543511 - Fax 0342 543933  
 email: info@slware.it - www.slware.it  
 P.IVA 03425430311 - C.F. 03421000311

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto IVA escl	Costo previsto IVA incl
Switch LAN p2/aula inform.	HP 1920-8G-PoE+ Switch 8 porte Gigabit RJ-45 10/100/1000 PoE (65 W PoE) 2 porte 1000BASE-X SFP	1	€ 320,00	€ 320,00	€ 390,40
Link WiFi Punto-punto p2/aula inform.	Ubiquiti PicoStation M2  Coppia Access Point configurabili in modalità Station Standard 802.11n 2.4 GHz b/g/n Installabile indoor / outdoor Distanza copertura fino a 500 m (outdoor) Alimentazione POE tramite injector	1	€ 220,00	€ 220,00	€ 268,40
Switch LAN MUNARI	HP 1405-5G Switch 5 porte Gigabit RJ-45 10/100/1000	1	€ 45,00	€ 45,00	€ 54,90
Messa in opera	Configurazione n.13 Access Point + Link punto-punto + Firewall ed implementazione regole	1	€ 245,00	€ 245,00	€ 298,90

  
**SLWARE S.p.A.**  
 P.le Merizzi 16/D - 20100 SONDRIO  
 Tel. 0342 543911 - Fax 0342 543921  
 email: info@slware.it - www.slware.it  
 C.F./P. IVA Reg. Imp. SpA 01151000142

➤ Piattaforma eLearning

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto		Costo previsto
				IVA escl	IVA incl	
Server piattaforma Elearning  p2/aula inform	Synology DS216PLAY Western Digital Disco rigido WD Red WD10EFRX  Sistema Operativo su base Linux con eLearning packages LAN RJ-45 GbE n.2 dischi 1TB, Storage fault tolerance	1	€ 509,80	€ 509,80	cinquecentonove/80	€ 621,96
UPS p2/aula inform.	APC BK350EI Gruppo di Continuità 210 Watt / 350 VA	1	€ 100,00	€ 100,00	cento/00	€ 122,00
Messa in opera	Configurazione ed attivazione e formazione sulla piattaforma eLearning	1	€ 105,00	€ 105,00	centocinque/00	€ 128,10

SLWARE S.p.A.  
Pia Merizzi 16/D - 23100 SONDRIO  
Tel. 0342 543911 - Fax 0342 543933  
Email: info@slware.it - www.slware.it  
P.I.P. 03425430302 - COD. FIS. 03420300302

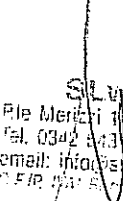
Y Estensione Cablaggio cat. 5e

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto		Costo previsto
				IVA escl	IVA incl	
Armadio cablaggio p2/aula Inform.	Rack a parete 15 unità 734X600X600 -- Porte laterali asportabili – antracite – porta anteriore vetro o metallo grigliato completo di: n.1 PANNELLO permutazione 1 unità completo di n. 24 frutti CAT.5e n.1 Striscia alimentazione 1 unità 6 prese elettriche schuko + interruttore n.2 PANNELLO PASSACAVI 1 unità 5 ANELLI n.2 RIPIANO fisso 2 unità 19" n.8 PATCH CORD UTP CAT.5e BIANCA 1,5 mt	1	€ 400,00	€ 400,00	quattrocento/00	€ 488,00
Cavo LAN	UTP Cat 5e	350	€ 0,45	€ 157,50	centocinquantesette/50	€ 192,15
Scatola	Scatola a muro completa di frutti Cat 5e	13	€ 11,00	€ 143,00	centoquarantatre/00	€ 174,46
Connettore	Connettore RJ45 UTP Cat 5e	26	€ 0,85	€ 22,10	ventidue/10	€ 26,96
Messa in opera	Manodopera per posa di n. 13 cavi Cat. 5e; per ogni cavo è inclusa una coppia di connettori, la crimpatura/connettorizzazione e certificazione (richiesta documentazione certificazione cablaggio)  N. 13 CAVI: Cavo da AP/Biblio a soffitto Atrio e poi sale a P1/Rack Cavo da aula insegnanti a Rack Cavi da 3 AP/PR a Switch P1 Cavi da 4 AP/P1 a Switch P1 Cavi da 4 AP/P2 a Switch Aula Informatica Rimozione/recupero attuali n. 3 Access Point installati c/o Plesso Torelli da destinare al Plesso Credaro (Bosatta) come specificato nella voce di capitolo dedicata al Plesso Credaro	1	€ 750,00	€ 750,00	settecentocinquante/00	€ 915,00

## Scuola primaria "B. Credaro" – via Bosatta

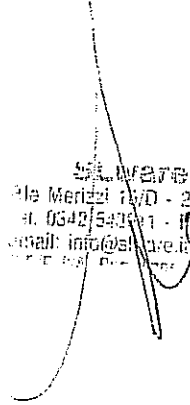
> Ampliamento infrastruttura WiFi

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto		Costo previsto
				IVA escl	IVA incl	
Firewall Appliance PR/aula inform.	<p>Fortinet FORTIGATE-30D Hardware plus 1 year 8x5 Forticare and FortiGuard UTM Bundle</p> <p>1 WAN Ports (GbE RJ45) 4 Switch Ports (GbE RJ45) Controller Access Point WiFi 2 / 2 (Total / Tunnel) 3G/4G WAN Connectivity</p> <p>Firewall, VPN, Application Control, IPS, Web Filtering, Anti-Malware, Anti-Spam, Wan Acceleration, Data Leakage Protection, WiFi Controller. Aggiornamenti real-time automatizzati tramite servizio on-line del Vendor. Servizio assistenza HW e SW 1 anno 8x5.</p>	1	€ 500,00	€ 500,00	cinquecento/00	€ 610,00
UPS PR/aula inform	<p>APC BK350EI Gruppo di Continuità 210 Watt / 350 VA</p>	1	€ 100,00	€ 100,00	cento/00	€ 122,00
Switch LAN PR/aula inform.	<p>HP 1920-8G-PoE+</p> <p>Switch 8 porte Gigabit RJ-45 10/100/1000 PoE (65 W PoE) 2 porte 1000BASE-X SFP</p>	1	€ 320,00	€ 320,00	trecentoventi/00	€ 390,40
Messa in opera	<p>Configurazione Firewall ed implementazione regole</p>	1	€ 140,00	€ 140,00	centoquaranta/00	€ 170,80

  
**Slware S.r.l.**  
 Via Merelli 11/10 - 23100 SONDRIO  
 Tel. 0342 543997 - Fax 0342 543993  
 email: info@slware.it - www.slware.it  
 C.F.P. 03425430231 - P.IVA 03421060132

➤ Piattaforma eLearning

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto		Costo previsto
				IVA escl	IVA incl	
Server piattaforma Elearning PR/aula inform	Synology DS216PLAY Western Digital Disco rigido WD Red WD10EFRX  Sistema Operativo su base Linux con eLearning packages LAN RJ-45 GbE n.2 dischi 1TB, Storage fault tolerance	1	€ 509,80	€ 509,80	cinquecentonove/80	€ 621,96
UPS PR/aula inform.	APC BK350EI Gruppo di Continuità 210 Watt / 350 VA	1	€ 100,00	€ 100,00	cento/00	€ 122,00
Messa in opera	Configurazione ed attivazione e formazione sulla piattaforma eLearning	1	€ 105,00	€ 105,00	centocinque/00	€ 128,10


  
 Silware S.r.l.  
 Via Merzetti n.10 - 20100 SONDRIO  
 tel. 0342/540911 - fax 0342/439933  
 email: info@silware.it - www.silware.it  
 P.IVA n. 03420090140



➤ Realizzazione Cablaggio cat. 5e

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto	
				IVA escl	Costo previsto IVA incl
Armadio cablaggio PR/aula inform.	Rack a parete 15 unità 734X600X600 – Porte laterali asportabili – antracite – porta anteriore vetro o metallo grigliato completo di: n.1 PANNELLO permutazione 1 unità completo di n. 24 frutti CAT.5e n.1 Striscia alimentazione 1 unità 6 prese elettriche schuko + interruttore n.2 PANNELLO PASSACAVI 1 unità 5 ANELLI n.2 RIPIANO fisso 2 unità 19" n.8 PATCH CORD UTP CAT.5e BIANCA 1,5 mt	1	€ 400,00	€ 400,00	quattrocento/00 € 488,00
Cavo LAN	UTP Cat 5e	150	€ 0,45	€ 67,50	sessantasette/50 € 82,35
Scatola	Scatola a muro completa di frutti Cat 5e	5	€ 11,00	€ 55,00	cinquantacinque/00 € 67,10
Connettore	Connettore RJ45 UTP Cat 5e	8	€ 0,85	€ 6,80	sei/80 € 8,30
Messa in opera	Manodopera per posa di n. 4 cavi Cat. 5e; per ogni cavo è inclusa una coppia di connettori, la crimpatura/connettorizzazione e certificazione.  n.4 CAVI: n.2 cavi da n.2 AP/P2 a PR/Rack aula informatica n.1 cavo da n.1 AP/P1 a PR/Rack aula informatica n.1 cavo da n.1 AP PR/aula informatica a Rack Riorganizzazione rete WiFi, installazione/riposizionamento e configurazione n. 3 Access Point recuperati da Plesso Torelli	1	€ 675,00	€ 675,00	seicentotrentacinque/00 € 823,50

SLWare S.p.A. - Via Merizzi 16/D - 20140 SOMMAGIO (MI)  
Tel. 0342 543911 - Fax 0342 543866  
email: info@slware.it - www.slware.it  
C.F.I.R. IVA/Reg. Imp. SO 0613/00011

◦ Scuola primaria "E.Paini" - via IV Novembre -

➤ Ampliamento infrastruttura WiFi

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto	
				IVA escl	Costo previsto IVA incl
Firewall Appliance P1/aula inform.	<p>Fortinet FORTIGATE-30D Hardware plus 1 year 8x5 Forticare and FortiGuard UTM Bundle</p> <p>1 WAN Ports (GbE RJ45) 4 Switch Ports (GbE RJ45) Controller Access Point WiFi 2 / 2 (Total / Tunnel) 3G/4G WAN Connectivity</p> <p>Firewall, VPN, Application Control, IPS, Web Filtering, Anti-Malware, Anti-Spam, Wan Acceleration, Data Leakage Protection, WiFi Controller. Aggiornamenti real-time automatizzati tramite servizio on-line del Vendor. Servizio assistenza HW e SW 1 anno 8x5.</p>	1	€ 500,00	€ 500,00	Cinquanta/00 € 610,00
UPS P1/aula inform	<p>APC BK350EI Gruppo di Continuità 210 Watt / 350 VA</p>	1	€ 100,00	€ 100,00	cento/00 € 122,00
Messa in opera	Configurazione Firewall ed implementazione regole	1	€ 140,00	€ 140,00	centoquaranta/00 € 170,80

SLWARE S.p.A.  
P.le Marazzi 16/0 20100 SONDRIO  
Tel. 0342 54391 Fax 0342 54393  
email: info@slware.it - www.slware.it  
C.F./P. IVA/Rag. Soc. n. 06231000117

➤ Piattaforma eLearning

Descrizione	Specifiche	Q.tà	Prezzo Unitario	Costo Previsto IVA escl.	Costo previsto IVA incl.
Server piattaforma Elearning P1/aula inform.	Synology DS216PLAY Western Digital Disco rigido WD Red WD10EFRX  Sistema Operativo su base Linux con eLearning packages LAN RJ-45 GbE n.2 dischi 1TB, Storage fault tolerance	1	€ 509,80	€ 509,80	€ 621,96
UPS P1/aula inform.	APC BK350EI Gruppo di Continuità 210 Watt / 350 VA	1	€ 100,00	€ 100,00	€ 122,00
Messa in opera	Configurazione ed attivazione e formazione sulla piattaforma eLearning	1	€ 105,00	€ 105,00	€ 128,10

SILWARE S.p.A.  
Via Menzini 16/D - 23100 SONDRIO  
Tel. 0342 543931 - Fax 0342 543933  
email: info@silware.it - www.silware.it  
P.IVA 0342000143

• Totale Fornitura

Descrizione	Q.tà	Costo Previsto IVA escl.	Costo previsto IVA incl.
<b>Totale fornitura e servizio</b>	<b>1</b>	<b>€ 13.421,30</b>	<b>€ 16.373,99</b>
		tredicimilaquattrocentoventuno/30	

SILWARE S.p.A.  
Via Menzini 16/D - 23100 SONDRIO  
Tel. 0342 543931 - Fax 0342 543933  
email: info@silware.it - www.silware.it  
P.IVA 0342000143



SLware S.r.l.  
P.le Merizzi, 16/D  
23100 Sondrio  
Italy

Tel. +39 0342 543 911  
P.I./C.F./R.I. 00131000143  
Cap.Soc. € 72.000,00 i.v.

[www.slware.it](http://www.slware.it)

Con riferimento all'offerta economica relativa al Progetto PON P2014IT05M2OP001, il sottoscritto Silvano Smersi, in qualità di legale rappresentante della società SLware Srl dichiara che:

- i prezzi esposti sono indicati IVA ESCLUSA ed IVA INCLUSA (22%).  
Il prezzo offerto comprende imballaggio, trasporto, facchinaggio, garanzia (3 anni per ciascun apparato attivo e 10 anni per cablaggio), installazione (anche del software), collaudo, messa in opera, consegna chiavi in mano, certificazione dell'impianto, assistenza per eventuali malfunzionamenti fino a 36 mesi dalla fornitura.
- di aver effettuato sopralluogo in data 25 marzo 2016, come da dichiarazione allegata;
- la validità dell'offerta è pari a 180gg dalla data della sua presentazione, con l'impegno di mantenerla valida ed invariata fino alla data in cui codesto Istituto Scolastico sarà addivenuto alla stipula del contratto;
- tutti gli apparati offerti sono di **primaria casa**, in regola con la normativa riguardante la sicurezza nei luoghi di lavoro (L.81/08) e con le norme sulla sicurezza e affidabilità degli impianti (L.37/08) e rispettano le caratteristiche tecniche minime richieste dal Capitolato Tecnico del disciplinare di gara.
- i costi per la sicurezza aziendale ai sensi dell'art. 87, comma 4, del D.Lgs. 163/06 ammontano a Euro 980,00 come da ultimo bilancio approvato relativo all'anno 2014;
- il costo del personale di cui all'art. 82, comma 3-bis del D.Lgs. 163/06 ammonta a Euro 443.203,00 come da ultimo bilancio approvato relativo all'anno 2014;
- di aver giudicato il prezzo base d'asta e quello offerto pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata.

In fede

**SLware S.r.l.**

P.le Merizzi 16/D - 23100 SONDRIO  
Tel. 0342 543911 - Fax 0342 543933  
email: [info@slware.it](mailto:info@slware.it) - [www.slware.it](http://www.slware.it)  
C.F./P. IVA/ Reg. Impr. SO: 00131000143  
REA SO 0029588 - 237 - Soc. Euro 72.000,00 i.v.