



## CPIA di Padova - Centro Provinciale per l'Istruzione degli Adulti

Via Dorighello 16, 35128 Padova – C.F. 92271980283 – C.M. PDMM25500L – Tel. 049 8206705  
E-mail: PDMM25500L@ISTRUZIONE.IT - PEC: PDMM25500L@PEC.ISTRUZIONE.IT - www.cpiapadova.it

C.P.I.A. - -PADOVA  
Prot. 0005914 del 19/12/2022  
VII (Uscita)

Spett.le

Centro Provinciale per l'Istruzione degli Adulti di Padova

Via Dorighello, 16 - 35128 PADOVA

Alla c.a. della Dirigente Scolastica

e, p.c. al DSGA

**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. - **Verbale di collaudo.**

### Riferimenti:

- 1) **Cod. progetto:** 13.1.1A-FESRPON-VE-2021-52 / **Aut.:** AOODGEFID-0040055 del 14/10/2021 / **CUP:** D99J21007160006.
- 2) Affidamento incarico di collaudatore per il progetto cod. 13.1.1A-FESRPON-VE-2021-52, “realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole”, prot. 2031 del 4/5/2022.
- 3) Disciplinare Disciplinare per Trattativa Diretta prot. 2049 del 5/5/2022.
- 4) Ordine diretto di acquisto nr. 2132838, prot. 2152 del 10/5/2022, **CIG:** ZBA3607D93, emesso nei confronti del fornitore R.T.V.E. TELECOMUNICAZIONI (impresa appaltatrice) avente ad oggetto il cablaggio delle sedi di Santa Croce Bigolina e Abano Terme, l’ampliamento dell’esistente nelle sedi di Monselice e Centrale di Padova, l’installazione di armadi nelle sedi di Piove di Sacco ed Albignasego.

Il sottoscritto Francesco Tesi, in servizio presso questo Istituto in qualità di docente a tempo indeterminato, giusto incarico di cui al riferimento 2), redige e sottoscrive il presente

### VERBALE DI COLLAUDO

relativo alla fornitura della totalità dei beni acquistati da questo Istituto - nell'ambito del progetto di cui al rif.to 1) - con ordine in rif.to 4) come da progetto e di seguito dettagliato:

- realizzazione del cablaggio della sede di Cittadella (fraz. di Santa Croce Bigolina);
- realizzazione del cablaggio della sede di Abano Terme;
- aggiunta di n. 4 punti rete in segreteria della sede centrale di Padova;
- potenziamento del cablaggio della sede di Monselice;
- installazione armadio rack per il contenimento di Firewall, switch, ups, nella sede di Albignasego;
- installazione armadio rack per il contenimento di Firewall, switch, ups, nella sede di Piove di Sacco, spostamento router ADSL dall'ufficio segreteria, all'interno dell'armadio aula informatica.

In particolare:

1. verificata la piena corrispondenza tra le attrezzature dettagliate nell'ordine di acquisto e quelle effettivamente consegnate;
2. verificati i documenti relativi alla consegna dei beni e verificata la corrispondenza e l'integrità dei beni acquistati rispetto a quanto specificato nell'ordine di acquisto;
3. accertata la corretta esecuzione contrattuale;
4. attestata la conformità dell'esecuzione, anche sulla scorta delle dovute prove funzionali o diagnostiche stabilite nella documentazione a corredo dei beni;
5. viste le depositate dichiarazioni di conformità degli impianti alle regole dell'arte;
6. effettuato il collaudo per ciascuna sede alla presenza della Dirigente Scolastica o di un suo delegato e dell'impresa appaltatrice;
7. svolto l'incarico in oggetto secondo il calendario approntato dal Dirigente Scolastico;
8. avendo collaborato con la Dirigente Scolastica e il DSGA per garantire il successo del progetto in ogni fase della sua realizzazione,

ritiene superato con esito **POSITIVO** il collaudo in oggetto e allega al presente verbale la distinta di fornitura di cui al rif.to 4) verificata % le diverse sedi dell'Istituto.

Distinti saluti,

Il Collaudatore  
prof. Francesco Tesi

Allegato: distinta fornitura progetto PON "Reti Locali".

COD	Rif. ord. acq.	PEZZO / SEDE	QUANTITA' (pz/m)								note
			Abano	Albignasego	Cittadella	Monselice	Piove di Sacco	Padova Centrale			
1	6	Access Point - Access Point Ubiquiti U6 Lite – Sede di Cittadella	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nds
2	8	Armadi a Rack - Fornitura pannello passacavo rack a 4 anelli	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nds
3	2	Armadi a Rack - Fornitura, installazione armadio Rack - 9 unità a parete 600x600 prof. Utile 450mm composto da: - 1 ciabatta rack multipresa, 1 ripiano a sbalzo prof. 255 mm	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Albignasego; posizionamento diverso da quanto indicato in progetto per maggior comodità di collegamento al pc.
4	14	Armadi a Rack - Fornitura, installazione Armadio Rack Parete 9u, 500x600x450mm porte anteriore vetro, 1 piano a sbalzo prof. 250mm, 1 pannello passacavo a 4 anelli, Kit dadi e viti in gabbia, patch panel 24 porte scarico tipo Commscope Cat.6utp completo di prese cat6 utp necessarie e attestazione	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nds
5	17	Armadi a Rack - Prolunga alimentazione con Spina e presa 16A	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nds
6	5	Cablaggio in rame - Fornitura e posa cavo in classe 6 utp tipo Commscope , con resistenza al fuoco CCA, comprensivo di tubazione/canaletta dove mancante. Per un totale di 4 punti rete	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	nds
7	7	Cablaggio in rame - Fornitura e posa cavo in classe 6 utp tipo Commscope , con resistenza al fuoco CCA, comprensivo di tubazione/canaletta dove mancante. Per un totale di 10 punti rete	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nds
8	1	Cablaggio in rame - Fornitura e posa cavo in classe 6 utp tipo Commscope , con resistenza al fuoco CCA, comprensivo di tubazione/canaletta dove mancante. Per un totale di 12 punti rete	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nds
9	4	Cablaggio in rame - Fornitura e posa cavo in classe 6 utp tipo Commscope , con resistenza al fuoco CCA, comprensivo di tubazione/canaletta dove mancante. Per un totale di 7 punti rete	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nds
10	9	Cablaggio in rame - Fornitura Patch cord Commscope Cat 6 utp lunghezza 0,5m	0	0	2	0	0	0	0	4	6
11	10	Cablaggio in rame - Fornitura Patch cord Commscope Cat 6 utp lunghezza 1m	10	0	12	10	0	0	0	4	36
12	11	Cablaggio in rame - Fornitura Patch cord Commscope Cat 6 utp lunghezza 3m	2	<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4
13	12	Cablaggio in rame - Fornitura Posto di lavoro singolo composto da: 1 Scatola da parete tipo Bocchiotti o similare a 3 posti (dove mancante), 1 placca in tecnopolimero porta frutto Commscope, 1 Presa tipo Commscope cat6 utp con attestazione su cavo o fili esistenti	1	<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
14	13	Cablaggio in rame - Fornitura Posto di lavoro singolo composto da: 1 Scatola da parete tipo Bocchiotti o similare a 3 posti (dove mancante), 1 placca in tecnopolimero porta frutto Commscope, 2 Prese tipo Commscope cat6 utp con attestazione su cavo o fili esistenti	3	<input type="checkbox"/>	5	5	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	15
15	15	Cablaggio in rame - Fornitura, installazione su armadio Rack esistente, 1 pannello passacavo a 4 anelli, patch panel 24 porte scarico tipo Commscope Cat.6utp completo di prese necessarie. Attestazione prese su cavo cat6 utp	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nds
16	16	Cablaggio in rame - Fornitura, installazione su armadio Rack esistente, di prese cat6 utp necessarie su pannello esistente. Attestazione prese su cavo cat6 utp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	nds
17	3	Switch - Switch Ubiquiti US-16-150W-EU – Sede di Abano Terme	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nds
18	18	Switch - Switch Ubiquiti US-24-250W-EU – Sede di Cittadella	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nds
-	-	Documenti di Trasporto	33 del 6/9/22	35 del 12/9/22	32 del 6/9/22	34 del 12/9/22	36 del 12/9/22	31 del 31 del 6/9/22			
-	-	Dichiarazioni di conformità dell'impianto alla regola dell'arte	036153602 64-1212202 2-1233	n.a.	036153602 64-1212202 2-1448	036153602 64-1212202 2-1600	n.a.	036153602 64-1212202 2-1234			