Ministero dell'Istruzione e del Merito

UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo

DIREZIONE DIDATTICA
"Aldo Moro" - Terni

DIREZIONE DIDATTICA
"A. MORO" - TERNI
Prot. n. 3069 Tit. VI.11
Data 4/05/2023

Verbale di collaudo

Rif.to ordine nr. 6778113 del 2 maggio 2022, adesione Convenzione Reti locali 7 - Lotto 3 - Fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le Pubbliche Amministrazioni Locali zona centro (Toscana, Lazio, Abruzzo, Marche, Umbria)
Descrizione ordine acquisto: realizzazione Pon Reti in convenzione
Rif.to avviso MI prot. 20480 del 20 luglio 2021
CIG ZA836268D7
CUP I49J21004280006
Rif.to progetto Progetto 13.1.1A-FESRPON-UM-2021-53

In data 4 aprile 2023 il Collaudatore GIAMPIERO GUIDI procede alla verifica ed al collaudo dei beni relativi al progetto PON-FESR 'Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici'

Viene dato inizio alle operazioni di collaudo:

Oggetto	Nome Commerciale	Prezzo Unitario (€)	Qtà ordinata	Prezzo Complessivo (IVA esclusa)	Esito POSITIVO	Esito NEGATIVO	Note
1	[R7L3-T1RCK12] Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 12U, profondo 600mm, di larghezza 600mm	148,44	5 (Pezzo)	742,20 €			
2	[R7L3-T1RCK15] Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 15U, profondo 600mm, di larghezza 600mm	185,55	1 (Pezzo)	185,55 €			
3	[R7L3-F9100] Fornitura in operaRipiano fisso	10,26	8 (Pezzo)	82,08 €			

Via Pascarella, 20 - Terni
Tel. 0744/59528 - 0744/422634
C.F. 80004550556 - C.M. TREE00500Q
e-mail: tree00500q@istruzione.it - Pec: tree00500q@pec.istruzione.it - sito web: www.direzionedidatticaaldomoro.edu.it

4	[R7L3-T2RCK20] Fornitura in opera Armadio rack di tipo 2 da 20U, profondo 600mm, di larghezza 800mm	262,00	2 (Pezzo)	524,00 €			
5	[R7L3-F9030] Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza1U	2,79	20 (Pezzo)	55,80 €			
~~6~~	~~[R7L3-UPS3K]~~ ~~Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 3000VA~~	~~329,05~~	~~3 (Pezzo)~~	~~987,15 €~~			~~BENE SCORPORATO DALL'ODA~~

Oggetto	Nome Commerciale	Prezzo Unitario (€)	Qtà ordinata	Prezzo Complessivo (IVA esclusa)	Esito POSITIVO	Esito NEGATIVO	Note
~~1opzione~~		~~.29~~	~~3 (Pezzo/mese)~~ ~~12.00(Durata [mesi] anno 1)~~	~~10.44 €~~			~~BENE SCORPORATO DALL'ODA~~
7	[R7L3-F9062] Fornitura in opera Gruppo di ventilazione a tetto	37,46	8 (Pezzo)	299,68 €			

8	[R7L3-F9324] Fornitura in opera Armadi a rack - tettocon spazzole per ingresso cavi	12,72	8 (Pezzo)	101,76 €			
9	[R7L3-C6UB2CA] Fornitura Cavo UTPcat.6, 100Ohm classe B2ca	0,54	6000 (m)	3240,00 €			
1opzione	[R7L3-C6UB2CA-I] Installazione Cavo UTP cat.6, 100Ohmclasse B2ca	.5	6000 (m)	3000 €			
10	[R7L3-UTPCAT601] Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 1 metro	2,86	124 (Pezzo)	354,64 €			
11	[R7L3-OM408B2] Fornitura cavo multimodale 50/125micron OM4, 8 fibre classe B2ca	2,92	250 (m)	730,00 €			
1opzione	[R7L3-OM408B2-I] Installazione cavo multimodale 50/125micron OM4, 8 fibre classe B2ca	.67	250 (m)	167.5 €			
12	[R7L3-OM4LCLC01] Fornitura in opera Bretella in fibra ottica - multimodale	12,65	16 (Pezzo)	202,40 €			

	OM4 LC-LC lunghezza 1 metro						
13	[R7L3-HUATS] Fornitura in opera Scheda aggiuntiva Huawei per switchtipo 4, 5 e 6	149,79	2 (Pezzo)	299,58 €			
1opzione	[R7L3-HUATS-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, 5 e 6	.13	2 (Pezzo/mese) 12.00(Durata [mesi] anno 1)	3.12 €			

Oggetto	Nome Commerciale	Prezzo Unitario (€)	Qtà ordinata	Prezzo Complessivo (IVA esclusa)	Esito POSITIVO	Esito NEGATIVO	Note

2opzione	[R7L3-HUATS-C] Configurazione Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, 5 e 6	4.37	2 (Pezzo)	8.74 €			
14	[R7L3-HUAT2] Fornitura in operaSwitch di tipo 2 Huawei	307,69	7 (Pezzo)	2153,83 €			
1opzione	[R7L3-HUAT2-L] Manutenzione mensile LP anno 1Switch di tipo 2	.27	7 (Pezzo/mese) 12.00(Durata [mesi] anno 1)	22.68 €			

2opzione	[R7L3-HUAT2-C] Configurazioneswitch di tipo 2	8.98	7 (Pezzo)	62.86 €			
15	[R7L3-HUAT4] Fornitura in operaSwitch di tipo 4 Huawei	919,76	2 (Pezzo)	1839,52 €			
1opzione	[R7L3-HUAT4-L] Manutenzione mensile LP anno 1Switch di tipo 4	.81	2 (Pezzo/mese) 12.00(Durata [mesi] anno 1)	19.44 €			
2opzione	[R7L3-HUAT4-C] Configurazioneswitch di tipo 4	26.86	2 (Pezzo)	53.72 €			
16	[R7L3-DEIMAT] Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Materiali	-	1823.12 (Euro (€))	1823,12 €			
17	[R7L3-DEISER] Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Servizi	-	7797.28 (Euro (€))	7797,28 €			
18	[R7L3-UTPCAT602] Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 2 metro	3,17	124 (Pezzo)	393,08 €			

19	[R7L3-2RJ456U] Fornitura Prese e scatole - Piastrine per l'installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole	5,48	89 (Pezzo)	487,72 €			

1opzione	[R7L3-2RJ456U-I] Installazione Piastrine per l'installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole	21.19	89 (Pezzo)	1885.91 €			
~~20~~	~~[R7L3-UPS1K5] Fornitura in operaUps Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 1500VA~~	~~234,90~~	~~1 (Pezzo)~~	~~234,90 €~~			~~BENE SCORPORATO DALL'ODA~~
~~1opzione~~	~~[R7L3-UPS1K5-L] Manutenzione mensile LP anno 1Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 1500VA~~	~~.21~~	~~1 (Pezzo/mese) 12.00(Durata [mesi] anno 1)~~	~~2.52 €~~			~~BENE SCORPORATO DALL'ODA~~
21	[R7L3-HUADGAP] Fornitura in opera Dispositivo Huaweidi Gestione AccessPoint	685,81	2 (Pezzo)	1371,62 €			
1opzione	[R7L3-HUADGAP-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Dispositivo di	.61	2 (Pezzo/mese) 12.00(Durata [mesi]	14.64 €			

	Gestione Access Point		anno 1)				
2opzione	[R7L3-HUADGAP-C] Configurazione Dispositivo di Gestione AccessPoint	57.13	2 (Pezzo)	114.26 €			
22	[R7L3-HUA10GS] Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 10GBase- SR per switch di tipo da 1 a 8	60,18	16 (Pezzo)	962,88 €			
1opzione	[R7L3-HUA10GS-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Porta aggiuntiva 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a8	.05	16 (Pezzo/mese) 12.00(Durata [mesi] anno 1)	9.6 €			
2opzione	[R7L3-HUA10GS-C] Configurazione Porta aggiuntiva 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a8	1.76	16 (Pezzo)	28.16 €			

Oggetto	Nome Commerciale	Prezzo Unitario (€)	Qtà ordinata	Prezzo Complessivo (IVA esclusa)	Esito POSITIVO	Esito NEGATIVO	Note

23	[R7L3-PP24P6U] Fornitura Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6	75,40	11 (Pezzo)	829,40 €			
1opzione	[R7L3-PP24P6U-I] Installazione Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6	15.14	11 (Pezzo)	166.54 €			
24	[R7L3-PP24OMLC] Fornitura Patch Panel e accessori infibra - Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	82,58	6 (Pezzo)	495,48 €			
1opzione	[R7L3-PP24OMLC-I] Installazione Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con24 LC duplex, standard 19"	15.14	6 (Pezzo)	90.84 €			

	altezza 1 RU						
25	[R7L3-HOTLCOM4] Fornitura Patch Panel e accessori infibra - Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM4, 1 metro	3,65	128 (Pezzo)	467,20 €			
1opzione	[R7L3-HOTLCOM4-I] Installazione Pigtail in fibra ottica,LC, 50/125 µm, OM4, 1 metro	15.14	128 (Pezzo)	1937.92 €			
26	[R7L3-HUAAPAI] Fornitura in opera Access point Huaweiper ambienti interni	153,42	11 (Pezzo)	1687,62 €			
1opzione	[R7L3-HUAAPAI-C] Configurazione Access point per ambienti interni	12.78	11 (Pezzo)	140.58 €			
2opzione	[R7L3-HUAAPAI-L] Manutenzione mensile LP anno 1Access point per ambienti interni	.14	11 (Pezzo/mese) 12.00(Durata [mesi] anno 1)	18.48 €			
27	[R7L3-HUAAPAE] Fornitura in opera Access point Huaweiper	337,76	2 (Pezzo)	675,52 €			

	ambienti esterni						

Oggetto	Nome Commerciale	Prezzo Unitario (€)	Qtà ordinata	Prezzo Complessivo (IVA esclusa)	Esito POSITIVO	Esito NEGATIVO	Note
1opzione	[R7L3-HUAAPAE-C] Configurazione Access point per ambienti esterni	28.14	2 (Pezzo)	56.28 €			
2opzione	[R7L3-HUAAPAE-L] Manutenzione mensile LP anno 1Access point per ambienti esterni	.3	2 (Pezzo/mese) 12.00(Durata [mesi] anno 1)	7.2 €			
28	[R7L3-FORFFB] Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza Fortinet -Next Generation Firewall fascia base	492,16	2 (Pezzo)	984,32 €			
1opzione	[R7L3-FORFFB-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewallfascia	.43	2 (Pezzo/mese) 12.00(Durata [mesi] anno 1)	10.32 €			

	base						
2opzione	[R7L3-FORFFB-C] Configurazione Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewallfascia base	30.76	2 (Pezzo)	61.52 €			

Dalle verifiche effettuate è risultato che:

- I beni corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell'ordine e nell'offerta a cui lo stesso fa riferimento;
- I beni sono stati testati singolarmente, sono tutti integri e funzionano correttamente;
- I beni sono tutti di buona qualità;
- La fornitura è conforme a quanto richiesto come da ordine nr. 6778113 del 2 maggio 2022.

Il Collaudatore pertanto ha constatato la perfetta efficienza dei beni predetti, che sono risultati qualitativamente e quantitativamente rispondenti allo scopo cui devono essere adibiti ed esenti da menomazioni e difetti che ne possano pregiudicare il pieno impiego. Può dirsi terminata la procedura di collaudo.

TERNI 03/05/2023

Il Collaudatore
Giampiero Guidi

DIREZIONE DIDATTICA "A.MORO"
Via C.Pascarella 20 05100 Terni
Tel. 0744 59528 C.M. TREE00500Q
C.F. 80004550556

La Ditta

Together we can vodafone business	Verbale di esecuzione e collaudo		CONVERGE
	N° Ordine CONSIP 6778113	N° Ordine VODAFONE	

ESECUTRICE:	COMTEL SPA
CLIENTE:	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE > UFFICI SCOLASTICI REGIONALI > UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE UMBRIA > SCUOLE PRIMARIE > CIRCOLO DIDATTICO ALDO MORO

DATA DI VERIFICA: 4 aprile 2023

SEDE: VIA PASCARELLA 20, 05100 - TERNI (TR)

DIREZIONE DIDATTICA "A. MORO" - TERNI
Prot. n. 3069 Tit. VI.11
Data 4/05/2023

Tipo di intervento: Lavori in convenzione CONSIP "Rete Locali 7"
Descrizione dettagliata dell'intervento: REALIZZAZIONE PON RETI IN CONVENZIONE

ELENCO COMPONENTI INSTALLATI NELL'IMPIANTO:

Nome Item	Quantità	Descrizione
R7L3-T1RCK12	5	[R7L3-T1RCK12] Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 12U, profondo 600mm, di larghezza 600mm
R7L3-T1RCK15	1	[R7L3-T1RCK15] Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 15U, profondo 600mm, di larghezza 600mm
R7L3-F9100	8	[R7L3-F9100] Fornitura in opera Ripiano fisso
R7L3-T2RCK20	2	[R7L3-T2RCK20] Fornitura in opera Armadio rack di tipo 2 da 20U, profondo 600mm, di larghezza 800mm
R7L3-F9030	20	[R7L3-F9030] Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U
R7L3-F9062	8	[R7L3-F9062] Fornitura in opera Gruppo di ventilazione a tetto
R7L3-F9324	8	[R7L3-F9324] Fornitura in opera Armadi a rack - tetto con spazzole per ingresso cavi
R7L3-C6UB2CA	6000	[R7L3-C6UB2CA] Fornitura Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe B2ca
R7L3-UTPCAT601	124	[R7L3-UTPCAT601] Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 1 metro
R7L3-OM408B2	250	[R7L3-OM408B2] Fornitura cavo multimodale 50/125 micron OM4, 8 fibre classe B2ca
R7L3-OM4LCLC01	16	[R7L3-OM4LCLC01] Fornitura in opera Bretella in fibra ottica - multimodale OM4 LC-LC lunghezza 1 metro
R7L3-HUATS	2	[R7L3-HUATS] Fornitura in opera Scheda aggiuntiva Huawei per switch tipo 4, 5 e 6
R7L3-HUAT2	7	[R7L3-HUAT2] Fornitura in opera Switch di tipo 2 Huawei
R7L3-HUAT4	2	[R7L3-HUAT4] Fornitura in opera Switch di tipo 4 Huawei
R7L3-DEIMAT	1823.12	[R7L3-DEIMAT] Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura – Materiali
R7L3-DEISER	7797.28	[R7L3-DEISER] Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura – Servizi
R7L3-UTPCAT602	124	[R7L3-UTPCAT602] Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 2 metro

DIREZIONE DIDATTICA "A.MORO"
Via C.Pascarella 20 05100 Terni
Tel. 0744 59528 C.M. TREE00500Q
C.F. 80004550556

R7L3-2RJ456U	89	[R7L3-2RJ456U] Fornitura Prese e scatole - Piastrine per l'installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole
R7L3-HUADGAP	2	[R7L3-HUADGAP] Fornitura in opera Dispositivo Huawei di Gestione Access Point
R7L3-HUA10GS	16	[R7L3-HUA10GS] Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8
R7L3-PP24P6U	11	[R7L3-PP24P6U] Fornitura Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6
R7L3-PP24OMLC	6	[R7L3-PP24OMLC] Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU
R7L3-HOTLCOM4	128	[R7L3-HOTLCOM4] Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM4, 1 metro
R7L3-HUAAPAI	11	[R7L3-HUAAPAI] Fornitura in opera Access point Huawei per ambienti interni
R7L3-HUAAPAE	2	[R7L3-HUAAPAE] Fornitura in opera Access point Huawei per ambienti esterni
R7L3-FORFFB	2	[R7L3-FORFFB] Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza Fortinet - Next Generation Firewall fascia base
R7L3-HUAT2-L	7	[R7L3-HUAT2-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Switch di tipo 2
R7L3-FORFFB-L	2	[R7L3-FORFFB-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia base
R7L3-HUAT2-C	7	[R7L3-HUAT2-C] Configurazione Switch di tipo 2
R7L3-2RJ456U-I	89	[R7L3-2RJ456U-I] Installazione Piastrine per l'installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole
R7L3-FORFFB-C	2	[R7L3-FORFFB-C] Configurazione Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia base
R7L3-HUAAPAE-C	2	[R7L3-HUAAPAE-C] Configurazione Access point per ambienti esterni
R7L3-HUATS-L	2	[R7L3-HUATS-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, 5 e 6
R7L3-HUAAPAE-L	2	[R7L3-HUAAPAE-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Access point per ambienti esterni
R7L3-PP24P6U-I	11	[R7L3-PP24P6U-I] Installazione Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6
R7L3-HUAT4-L	2	[R7L3-HUAT4-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Switch di tipo 4
R7L3-HUADGAP-L	2	[R7L3-HUADGAP-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Dispositivo di Gestione Access Point
R7L3-HUADGAP-C	2	[R7L3-HUADGAP-C] Configurazione Dispositivo di Gestione Access Point
R7L3-OM408B2-I	250	[R7L3-OM408B2-I] Installazione cavo multimodale 50/125 micron OM4, 8 fibre classe B2ca
R7L3-HUATS-C	2	[R7L3-HUATS-C] Configurazione Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, 5 e 6
R7L3-HUA10GS-L	16	[R7L3-HUA10GS-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Porta aggiuntiva 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8
R7L3-HUAT4-C	2	[R7L3-HUAT4-C] Configurazione Switch di tipo 4

R7L3-HUA10GS-C	16	[R7L3-HUA10GS-C] Configurazione Porta aggiuntiva 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8
R7L3-HUAAPAI-C	11	[R7L3-HUAAPAI-C] Configurazione Access point per ambienti interni
R7L3-PP24OMLC-I	6	[R7L3-PP24OMLC-I] Installazione Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU
R7L3-HOTLCOM4-I	128	[R7L3-HOTLCOM4-I] Installazione Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM4, 1 metro
R7L3-HUAAPAI-L	11	[R7L3-HUAAPAI-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Access point per ambienti interni
R7L3-C6UB2CA-I	6000	[R7L3-C6UB2CA-I] Installazione Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe B2ca

I componenti sopra indicati sono conformi a quanto previsto dagli articoli 5 e 6 del DM 37/08 in materia di regola dell'arte. In particolare sono dotati di: marcatura CE.

RAPPORTO DI VERIFICA (esame a vista):

- L'impianto eseguito è conforme alla documentazione tecnica: Sì ☒ No □ Non previsto □
- I componenti hanno caratteristiche adeguate all'ambiente per costruzione e/o installazione: Sì ☒ No □ Non previsto □
- Le protezioni contro i contatti diretti ed indiretti sono adeguate: Sì ☒ No □ Non previsto □
- I tubi protettivi ed i canali hanno dimensioni adeguate: Sì ☒ No □ Non previsto □

CHECK LIST TEST ESEGUITI

TIPO	CONTROLLO	DOC. DI RIFERIMENTO	TIPO DI VERIFICA	LIMITE ACCETT.	ESITO
		Cablaggio (componente passiva)			
RACK	Corretta installazione dell'armadio	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	Sì/No	Positivo/negativo
RACK	Corretto collegamento impianto di terra	Manuale Tecnico/ Progetto	Tester	Sì/No	Positivo/negativo
RACK	Corretto fissaggio rack a parete	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	Sì/No	Positivo/negativo
RACK	Corretta alimentazione PDU	Manuale Tecnico/ Progetto	Tester	Sì/No	Positivo/negativo
CABLAGGIO RAME	Corretta posa dell'impianto (canalizzazione, cavi, scatole, prese etc.)	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	Sì/No	Positivo/negativo
CABLAGGIO RAME	Verifica a campione su punti rete realizzati	Manuale Tecnico/ Progetto	Lan Tester (fluke)	Sì/No	Positivo/negativo
CABLAGGIO RAME	Certificazione punti rete	Manuale Tecnico/ Progetto	Lan Tester (fluke)	Sì/No	Positivo/negativo
CABLAGGIO OTTICO	Corretta posa dell'impianto (dorsali, trunk, canalizzazione, cassetti ottici, scatole, permute ottiche etc.)	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	Sì/No	Positivo/negativo

DIREZIONE DIDATTICA "A.MORO"
Via C.Pascarella 20 05100 Terni
Tel. 0744 59528 C.M. TREE00500Q
C.F. 80004550556

CABLAGGIO OTTICO	Certificazione ottiche	Manuale Tecnico/ Progetto	OTDR (Optical Time Domain reflectometer) (si allegano certifiche)	Si/No	Positivo/negativo
Cablaggio (componente attiva)					
APPARATO /PATCH	Corretta installazione e funzionalità dell'apparato	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	Si/No	Positivo/negativo
APPARATO /PATCH	Corretta alimentazione apparato e alimentatori	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista o tester	Si/No	Positivo/negativo
APPARATO /PATCH	Raggiungibilità IP, Log In, etc.	Manuale Tecnico	Personal computer	Si/No	Positivo/negativo
APPARATO /PATCH	Verifica Software/Firmware/ memoria RAM e Flash	Manuale Tecnico	Personal computer	Si/No	Positivo/negativo
APPARATO /PATCH	Verifica consistenza Hardware moduli e porte	Progetto	Personal computer	Si/No	Positivo/negativo
WIFI	Verifica navigazione	Manuale Tecnico	Personal Computer/ smartphone/ tablet	Si/No	Positivo/negativo
WIFI	Verifica copertura radio e visibilità di tutti i dispositivi connessi	Progetto	Personal Computer/ smartphone/ tablet	Si/No	Positivo/negativo
WIFI	Verifica della gestione con protocollo SNMP	Manuale Tecnico	Personal Computer/ smartphone/ tablet	Si/No	Positivo/negativo
FIREWALL	Verifica regole	Manuale Tecnico	Personal Computer	Si/No	Positivo/negativo
~~**UPS**~~	~~Autotest~~			~~Si/No~~	~~Positivo/negativ~~
ADDESTRAMENTO	Valutazione del servizio di addestramento sulla fornitura				

EVENTUALI DIFFORMITA' E/O TEST NEGATIVI PER IL QUALE IL FORNITORE SI RISERVA DI INTERVENIRE:

Codice Articolo Convenzione	Descrizione Articolo Convenzione	Quantità

NOTE / EVENTUALI ALLEGATI (Es. Certifiche Rame e Fibra – Planimetrie – Data Sheet componenti utilizzati)

DIREZIONE DIDATTICA "A.MORO"
Via C.Pascarella 20 05100 Terni
Tel. 0744 59528 C.M. TREE00500Q
C.F. 80004550556

Together we can vodafone business	Verbale di esecuzione e collaudo		CONVERGE
	N° Ordine CONSIP 6778113	N° Ordine VODAFONE	

DICHIARAZIONE DI ESECUZIONE

Il referente GIAMPIERO GUIDI,

in qualità di COLLAUDATORE,

incaricato dall'Amministrazione di appartenenza di seguito indicata DIREZIONE DIDATTICA 'A.MORO',

con sede a TERNI in via C. PASCARELLA 20,

telefono 0744 59528 email tree00500q@istruzione.it,

ed eventuale PEC tree00500q@pec.istruzione.it;

Relativamente alle attività ordinate al fornitore Vodafone Italia Spa

con numero ordine 6778113 , data ordine 02/05/2022,

progetto esecutivo con codice commessa n° //,

CIG ZA836268D7 , CUP I49J21004280006 ,(eventuale SAL //)

DICHIARA

- ☒ Il buon esito delle attività dell'ordine sopraindicato e di aver preso visione della documentazione allegata al seguente verbale
- ☒ Che le attività di configurazione degli apparati forniti sono state effettuate conformemente alle specifiche, alle policy e ai protocolli richiesti dal cliente all'esecutrice e che, pertanto, l'esecutrice non sarà responsabile di eventuali malfunzionamenti o disservizi
- ☒ che l'esecutrice ha provveduto alla corretta dismissione di apparati e materiali come dichiarato in allegato (si annette modello "Verbale di dismissione").

Si informa la Spettabile Amministrazione che con la firma del presente documento l'RTI Vodafone-Converge procederà ad emettere le fatture relative ai corrispettivi dovuti

DIREZIONE DIDATTICA "A.MORO"
Via C.Pascarella 20 05100 Terni
Tel. 0744 59528 C.M. TREE00500Q
C.F. 80004550556

Luogo e data,

TERNI 03/05/2023

Timbro e Firma

LA DITTA

DIREZIONE DIDATTICA "A. MORO"
Via C.Pascarella 20 05100 Terni
Tel. 0744 59528 C.M. TREE00500Q
C.F. 80004550556