

	<b>RETI LAN 7</b> <b>Verbale di esecuzione e collaudo</b>	
	N° Ordine MEPA: GL-000054	

ESECUTRICE:	SIELTE S.P.A.
CLIENTE:	ISTITUTO COMPRESIVO DI MISTERBIANCO - DON L. MILANI
SEDE:	HQ VIA FEDERICO DE ROBERTO 2 - 95045 - MISTERBIANCO (CT)



Tipo di intervento: Lavori in convenzione CONSIP "Rete Locali 7"

Descrizione dettagliata dell'intervento:

*REALIZZAZIONE RETE CABLIATA A CENTRALINA PER POTenziAMENTO COBERTURA WIFI. INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE DI UNO SWITCH TIPO 2 (RABBIT) E TIPO 4 (RABBIT) ACCESS CONTROLLER FIREWALL E AP. ESEGUITA VERIFICA SU TUTTA LA RETE*



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
- Le canalizzazioni hanno dimensioni adeguate:      Sì  No  Non previsto

**CHECK LIST TEST ESEGUITI:**

TIPO	CONTROLLO	DOC. DI RIFERIMENTO	TIPO DI VERIFICA	LIMITE ACCETTAZIONE / ESITO		
<b>Cablaggio (componente passiva)</b>						
RACK	Corretta installazione dell'armadio	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	POSITIVO	NEGATIVO	NON PREVISTO <input checked="" type="checkbox"/>
RACK	Corretto collegamento impianto di terra	Manuale Tecnico/ Progetto	Tester	POSITIVO	NEGATIVO	NON PREVISTO <input checked="" type="checkbox"/>
RACK	Corretta alimentazione PDU	Manuale Tecnico/ Progetto	Tester	POSITIVO	NEGATIVO	NON PREVISTO <input checked="" type="checkbox"/>
CABLAGGIO RAME	Corretta posa dell'impianto (canalizzazione, cavi, scatole, prese etc.)	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	<input checked="" type="checkbox"/> POSITIVO	NEGATIVO	NON PREVISTO
CABLAGGIO RAME	Certificazione punti rete	Manuale Tecnico/ Progetto	Lan Tester	<input checked="" type="checkbox"/> POSITIVO	NEGATIVO	NON PREVISTO
CABLAGGIO OTTICO	Corretta posa dell'impianto (dorsali, trunk, canalizzazione, cassette ottici, scatole, permutte ottiche etc.)	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	POSITIVO	NEGATIVO	NON PREVISTO <input checked="" type="checkbox"/>
CABLAGGIO OTTICO	Certificazione ottiche	Manuale Tecnico/ Progetto	OTDR	POSITIVO	NEGATIVO	NON PREVISTO <input checked="" type="checkbox"/>

File Verbale di esecuzione e collaudo	Archiviazione	Note REV 3.4 del 26/10/22	Redatto da	Pagina -1
---------------------------------------	---------------	------------------------------	------------	-----------

	<b>RETI LAN 7</b> <b>Verbale di esecuzione e collaudo</b>	
	N° Ordine MEPA: GL-000054	

TIPO	CONTROLLO	DOC. DI RIFERIMENTO	TIPO DI VERIFICA	LIMITE ACCETTAZIONE / ESITO		
<b>Installazioni e servizi</b>						
APPARATO	Corretta installazione e funzionalità	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	POSITIVO <input checked="" type="checkbox"/>	NEGATIVO	NON PREVISTO
APPARATO	Corretta alimentazione elettrica	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista o tester	POSITIVO <input checked="" type="checkbox"/>	NEGATIVO	NON PREVISTO
CONFIGURAZIONE	Raggiungibilità IP, Log In, etc.	Manuale Tecnico	Personal computer	POSITIVO <input checked="" type="checkbox"/>	NEGATIVO	NON PREVISTO
CONFIGURAZIONE	Verifica Software/Firmware	Manuale Tecnico	Personal computer	POSITIVO <input checked="" type="checkbox"/>	NEGATIVO	NON PREVISTO
APPARATO	Verifica consistenza hardware moduli e porte	Progetto	Personal computer	POSITIVO <input checked="" type="checkbox"/>	NEGATIVO	NON PREVISTO
WIFI	Verifica navigazione	Manuale Tecnico	Personal Computer/ smartphone/ tablet	POSITIVO <input checked="" type="checkbox"/>	NEGATIVO	NON PREVISTO
WIFI	Verifica copertura radio e visibilità di tutti i dispositivi connessi	Progetto	Personal Computer/ smartphone/ tablet	POSITIVO <input checked="" type="checkbox"/>	NEGATIVO	NON PREVISTO
WIFI	Verifica della gestione con protocollo SNMP	Manuale Tecnico	Personal Computer/ smartphone/ tablet	POSITIVO	NEGATIVO	NON PREVISTO <input checked="" type="checkbox"/>
FIREWALL	Verifica regole	Manuale Tecnico	Personal Computer	POSITIVO <input checked="" type="checkbox"/>	NEGATIVO	NON PREVISTO
UPS	Autotest			POSITIVO	NEGATIVO	NON PREVISTO <input checked="" type="checkbox"/>
ADDESTRAMENTO	Valutazione del servizio di addestramento sulla fornitura			POSITIVO <input checked="" type="checkbox"/>	NEGATIVO	NON PREVISTO

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

Codice Articolo Convenzione	Descrizione Articolo Convenzione	Quantità

**NOTE ED EVENTUALI OSSERVAZIONI:**

---



---



---



**ALLEGATI AL VERBALE DI ESECUZIONE:**

- Elenco dei componenti della fornitura
- Elenco del materiale da dismettere
- Certificazioni punti LAN e fibre
- Documentazione tecnica relativa alle configurazioni degli apparati installati e configurati

File Verbale di esecuzione e collaudo	Archiviazione	Note REV 3.4 del 26/10/22	Redatto da	Pagina -2
---------------------------------------	---------------	------------------------------	------------	-----------

	<b>RETI LAN 7</b> <b>Verbale di esecuzione e collaudo</b>	
	N° Ordine MEPA: GL-000054	

**DICHIARAZIONE DI ESECUZIONE AMMINISTRAZIONE:**

Il referente GRILLO ALESSANDRO  
 in qualità di TECNICO SCUOLA  
 incaricato dall'Amministrazione di appartenenza di seguito indicata IC DON MIAN  
 con sede a MISTERBIANCO in via F. DE ROBERTO, 2  
 telefono 095 7556918 email CTIC88300N@ISTR.MIUN.IT  
 ed eventuale PEC \_\_\_\_\_;

Relativamente alle attività ordinate al fornitore Vodafone Italia Spa  
 con numero ordine GL-000054, data ordine \_\_\_\_\_,  
 progetto esecutivo con codice commessa n° non indicato,  
 CIG ZCE3A54C2F, CUP G29J21009710008,  
 (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

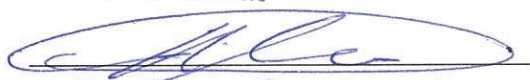
Si informa la Spettabile Amministrazione che con la firma del presente documento, la RTI Vodafone (mandataria del RTI) / Converge S.p.A. (mandante del RTI), procederà ad emettere le fatture relative ai corrispettivi dovuti.

Luogo e data,

  
 Timbro e Firma  
**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
 Dott. Giulio Giambrone



09/06/2023, MISTERBIANCO

  
 GRILLO ALESSANDRO

File Verbale di esecuzione e collaudo	Archiviazione	Note REV 3.4 del 26/10/22	Redatto da	Pagina -3
---------------------------------------	---------------	------------------------------	------------	-----------



**Allegato al verbale di esecuzione  
e collaudo**

N° Ordine CONSIP

GL-0000546793474

**CONVERGE®**

**ELENCO COMPONENTI FORNITI / INSTALLATI NELL'IMPIANTO:**

I componenti qui in seguito riportati sono conformi a quanto previsto dagli articoli 5 e 6 del DM 37/08 e sono cotati di marcatura CE.



Nome Item	Quantita	Descrizione
R7L4-2RJ456U	10	[R7L4-2RJ456U] 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
R7L4-2RJ456U-I	10	[R7L4-2RJ456U-I] Installazione Piastrine per lâ€™installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole
R7L4-ADDFORN	4	[R7L4-ADDFORN] Addestramento sulla fornitura
R7L4-C6UCCA	305	[R7L4-C6UCCA] Fornitura Cavo UTP cat.6, 1000hm classe Cca
R7L4-C6UCCA-I	305	[R7L4-C6UCCA-I] Installazione Cavo UTP cat.6, 1000hm classe Cca
R7L4-DEIMAT	675,15323 4	[R7L4-DEIMAT] Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Materiali
R7L4-DEISER	1853,28	[R7L4-DEISER] Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Servizi
R7L4-F9030	15	[R7L4-F9030] Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U
R7L4-HUA10GS	2	[R7L4-HUA10GS] Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8
R7L4-HUA10GS-C	2	[R7L4-HUA10GS-C] Configurazione Porta aggiuntiva 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8
R7L4-HUA10GS-L	2	[R7L4-HUA10GS-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Porta aggiuntiva 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8
R7L4-HUA1GS	6	[R7L4-HUA1GS] Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8
R7L4-HUA1GS-C	6	[R7L4-HUA1GS-C] Configurazione Porta aggiuntiva 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8
R7L4-HUA1GS-L	6	[R7L4-HUA1GS-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Porta aggiuntiva 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8
R7L4-HUAAPAI	8	[R7L4-HUAAPAI] Fornitura in opera Access point Huawei per ambienti interni

File Verbale di  
esecuzione e collaudo

Archiviazione

Note  
REV 1 del 30/12/21

Redatto da

Pagina -1



**Allegato al verbale di esecuzione  
e collaudo**



N° Ordine CONSIP

GL-0000546793474

**CONVERGE®**

R7L4-HUAAPAI-C	8	[R7L4-HUAAPAI-C] Configurazione Access point per ambienti interni
R7L4-HUAAPAI-L	8	[R7L4-HUAAPAI-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Access point per ambienti interni
R7L4-HUADGAP	1	[R7L4-HUADGAP] Fornitura in opera Dispositivo Huawei di Gestione Access Point
R7L4-HUADGAP-C	1	[R7L4-HUADGAP-C] Configurazione Dispositivo di Gestione Access Point
R7L4-HUADGAP-L	1	[R7L4-HUADGAP-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Dispositivo di Gestione Access Point
R7L4-HUAFFB	1	[R7L4-HUAFFB] Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza Huawei - Next Generation Firewall fascia base
R7L4-HUAFFB-C	1	[R7L4-HUAFFB-C] Configurazione Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia base
R7L4-HUAFFB-L	1	[R7L4-HUAFFB-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia base
R7L4-HUAT2	3	[R7L4-HUAT2] Fornitura in opera Switch di tipo 2 Huawei
R7L4-HUAT2-C	3	[R7L4-HUAT2-C] Configurazione Switch di tipo 2
R7L4-HUAT2-L	3	[R7L4-HUAT2-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Switch di tipo 2
R7L4-HUAT4	3	[R7L4-HUAT4] Fornitura in opera Switch di tipo 4 Huawei
R7L4-HUAT4-C	3	[R7L4-HUAT4-C] Configurazione Switch di tipo 4
R7L4-HUAT4-L	3	[R7L4-HUAT4-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Switch di tipo 4
R7L4-HUATS	1	[R7L4-HUATS] Fornitura in opera Scheda aggiuntiva Huawei per switch tipo 4, 5 e 6
R7L4-HUATS-C	1	[R7L4-HUATS-C] Configurazione Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, 5 e 6



	<b>Allegato al verbale di esecuzione e collaudo</b>		
	N° Ordine CONSIP	GL-0000546793474	

R7L4-HUATS-L	1	[R7L4-HUATS-L] Manutenzione mensile LP anno 1 Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, 5 e 6
R7L4-INT25PDL	1	[R7L4-INT25PDL] Servizio di intervento su PDL - Pacchetto per 25 PDL
R7L4-OM4LCLCO 2	16	[R7L4-OM4LCLCO2] Fornitura in opera Bretella in fibra ottica - multimodale OM4 LC-LC lunghezza 2 metro
R7L4-PP24P6U	2	[R7L4-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
R7L4-PP24P6U-I	2	[R7L4-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
R7L4-UTPCAT601	50	[R7L4-UTPCAT601] Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 1 metro



<i>File Verbale di esecuzione e collaudo</i>	<i>Archiviazione</i>	<i>Note REV 1 del 30/12/21</i>	<i>Redatto da</i>	<i>Pagina -3</i>
--	----------------------	------------------------------------	-------------------	------------------