



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione

ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE

Giuseppe De Gruttola - 83031 Ariano Irpino (Avellino)

e-mail: avis01600X@istruzione.it - sito web: www.iisgdegruttola.edu.it

Cod. Mecc. Scuola AVISO1600X - Cod. Fiscale **81001170646**

Istituto Tecnico Industriale - Ariano Irpino Via Villa Caracciolo Tel. 0825 - 871579

Istituto Professionale per l'Agricoltura e l'Ambiente - Ariano Irpino Via Villa Caracciolo tel. 0825 - 871579

Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri e della Ristorazione - Ariano Irpino Via Cardito - tel 0825 - 872149

Sede staccata Vallesaccarda - tel. 0827 - 97189

I.I.S. - "GIUSEPPE DE GRUTTOLA"
ARIANO IRPINO (AV)
Prot. 0000648 del 31/01/2023
VI-1 (Uscita)

Agli Atti d'Ufficio
Al sito istituzionale

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

PON : 13.1.1A-FESRPN-CA-2021-294

"CABLAGGIO STRUTTURATO E SICURO ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI"

CUP : E99J21004520006
CIG : Z153612DB5

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

In qualità di RUP

VISTO

il R.D 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii.;

VISTA

la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo ed diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

VISTO

il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;

VISTA

la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazionee per la semplificazione amministrativa";

VISTO

il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTA

la legge 13 luglio 2015 n. 107, concernente " Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";

VISTI

gli art. 35-36, comma 2, lett. a del D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici", così come modificato dal Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n.56, recante disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

VISTO

il Decreto Interministeriale 129 del 2018 "Nuovo regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

VISTO

il Regolamento dell'attività negoziale dell'istituto prot.n°.967/01-01 del 14/02/2019, art.6, approvato con Delibera del C.I. n. 20 del 13/02/2019;

VISTO

Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/20480 del 20 luglio 2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole, Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - 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”

VISTE

le delibere degli OO.CC. competenti, relative alla presentazione della candidatura e alla realizzazione del progetto con inserimento nel P.T.O.F. in caso di ammissione al finanziamento;

il Piano numero 1058717 inoltrato da questo IIS in data 28/07/2021

**VISTO
VISTA**

l’Autorizzazione MIUR, Prot. AOODGEFID – 0040055 del 14/10/2021- 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”– (Codice Identificativo Progetto: 13.1.1A-FESRPN-CA-2021-294; importo complessivo autorizzato € 38.222,35)

**VISTO
VISTO**

il Decreto di assunzione a bilancio n. 6067 del 18/10/2021 che sul sito www.acquistinretepa.it esiste una Convenzione Attiva dal 22/10/2021 CONSIP RETI LOCALI 7/ LOTTO 4 - Fornitura Di Prodotti e Servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le pubbliche amministrazioni locali zona sud (CAMPANIA, CALABRIA, PUGLIA, BASILICATA, MOLISE, SICILIA, SARDEGNA), per l’acquisto diretto dei prodotti e servizi oggetto del bando (*fornitura chiavi in mano, attrezzature da configurare e integrare con la rete e gli apparati già esistenti nell’istituzione scolastica*) da parte della Vodafone Italia Spa; la Determina a contrarre prot. n. 2837/VI-2 del 29/04/2022; l’Ordine Consip n. 6768801 del 03/05/2022 diretto alla Vodafone Italia Spa; la fornitura e posa in opera conclusa in data 26/01/2023; il Verbale di collaudo effettuato in data 30/01/2023 prot. n. 593/VI-1, concluso con esito positivo;

**VISTA
VISTO
VISTA
VISTO**

CONSTATATA la qualità e la piena efficienza del materiale ordinato, risultato rispondente allo scopo cui deve essere adibito ed esente da difetti, menomazioni o vizi che ne possono pregiudicare l’impiego;
VERIFICATO che il materiale consegnato risulta essere qualitativamente e quantitativamente corrispondente a quanto ordinato;

Tutto ciò premesso**DICHIARA**

- L’esito favorevole della verifica di regolare esecuzione della fornitura richiesta.



Il Responsabile Unico del Procedimento
IL Dirigente Scolastico
Dott.ssa ARAGIUSTO TIZIANA

[Handwritten signature]

I.I.S. - "GIUSEPPE DE GRUTTOLA"
ARIANO IRPINO (AV)
Prot. 0000593 del 30/01/2023
VI-1 (Uscita)



Ministero dell'Istruzione



83031 ARIANO IRPINO (AV)

e-mail: avis01600x@istruzione.it - sito web: www.iisgdegruttola.edu.it
Cod.Mecc. Scuola AVIS01600X - Cod. Fiscale 81001170646

	Verbale di esecuzione e collaudo		
	N° Ordine CONSIP 6768801	N° Ordine VODAFONE 6768801	

ESECUTRICE:	RDP Telecomunicazioni S.p.A.
CLIENTE:	Istituto ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE G. DE GRUTTOLA

PROGETTO : PON-FERS 13.1.1.A-FESR PON-CA-2021-294 "CABLAGGIO STRUTTURATO E SICURO ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI"

CIG Z153612DB5 - CUP E99J21004520006

DATA DI COLLAUDO: 30 /01/2023 SEDE: Istituto di Istruzione Superiore G. De Gruttola Via Villa Caracciolo 83031 - ARIANO IRPINO (AV)

La visita di collaudo è iniziata il giorno 30-01-2023 alle ore 15:00 alla continua presenza del sottoscritto Prof. Pietro Paolo Pagliarulo incaricato del collaudo con nomina prot. N. 7415/06-14 del 27-11-2021 e del rappresentante della società RDP Telecomunicazioni SPA , sig. Di Sarno Giuseppe delegato ad effettuare il collaudo per conto -della Vodafon Italia SPA.

Tipo di intervento: Lavori in convenzione CONSIP "Rete Locali 7" Lotto 4

Descrizione dettagliata dell'intervento: Installazione di apparati attivi e cablaggi passivi per la realizzazione di reti locali nelle sedi dell'Istituto di Istruzione Superiore G.De Gruttola Via Villa Caracciolo 83031 Ariano Irpino (AV)

File Verbale di esecuzione e collaudo	Archiviazione	Note REV 3.4 del 27/09/22	Redatto da	Pagina -1
---------------------------------------	---------------	------------------------------	------------	-----------

ELENCO COMPONENTI INSTALLATI NELL'IMPIANTO:

Codice Articolo Convenzione	Descrizione Articolo Convenzione	Unità misura	Quantità
R7L4-DEIMAT	Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Materiali	NR	1,00
R7L4-DEISER	Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Servizi	NR	1,00
R7L4-F9100N	Fornitura in opera Ripiano fisso - nero	Pezzo	8,00
R7L4-F9030N	Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U - nero	Pezzo	10,00
R7L4-C6UB2CA	Fornitura Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe B2ca	m	6.405,00
R7L4-C6UB2CA-I	Installazione Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe B2ca	m	6.405,00
R7L4-UTPCAT602	Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 2 metro	Pezzo	101,00
R7L4-UTPCAT603	Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 3 metro	Pezzo	36,00
R7L4-OM408B2	Fornitura cavo multimodale 50/125 micron OM4, 8 fibre classe B2ca	m	250,00
R7L4-OM408B2-I	Installazione cavo multimodale 50/125 micron OM4, 8 fibre classe B2ca	m	250,00
R7L4-OM4LCLC01	Fornitura in opera Bretella in fibra ottica - multimodale OM4 LC-LC lunghezza 1 metro	Pezzo	6,00
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	Pezzo	36,00
R7L4-2RJ456U-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	Pezzo	36,00
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	Pezzo	7,00
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	Pezzo	7,00
R7L4-PP24OMLC	Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	Pezzo	4,00
R7L4-PP24OMLC-I	Installazione Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	Pezzo	4,00
R7L4-HOTLCOM4	Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM4, 1 metro	Pezzo	48,00

Handwritten signature and initials in blue ink.

<i>File Verbale di esecuzione e collaudo</i>	<i>Archiviazione</i>	<i>Note REV 3.4 del 27/09/22</i>	<i>Redatto da</i>	<i>Pagina -2</i>
--	----------------------	--------------------------------------	-------------------	------------------

Handwritten signature in black ink.

R7L4-HOTLCOM4-I	Installazione Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM4, 1 metro	Pezzo	48,00
R7L4-INT25PDL	Servizio di intervento su PDL - Pacchetto per 25 PDL	Pacchetto di lavorazioni	5,00
R7L4-HUAT4	Fornitura in opera Switch di tipo 4 Huawei	Pezzo	7,00
R7L4-HUAT4-C	Configurazione Switch di tipo 4	Pezzo	7,00
R7L4-HUATS	Fornitura in opera Scheda aggiuntiva Huawei per switch tipo 4, 5 e 6	Pezzo	6,00
R7L4-HUATS-C	Configurazione Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, 5 e 6	Pezzo	6,00
R7L4-HUA10GS	Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8	Pezzo	10,00
R7L4-HUA10GS-C	Configurazione Porta aggiuntiva 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8	Pezzo	10,00
R7L4-ADDFORN	Addestramento sulla fornitura	Ora	4,00
R7L4-HUAFFB	Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza Huawei - Next Generation Firewall fascia base	Pezzo	1,00
R7L4-HUAFFB-C	Configurazione Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia base	Pezzo	1,00
R7L4-UPS2K	Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 2000VA	Pezzo	4,00

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-COLLAUDO (esame a vista):

- L'impianto eseguito è conforme alla documentazione tecnica: Si X No Non previsto
- I componenti hanno caratteristiche adeguate all'ambiente per costruzione e/o installazione: Si X No Non previsto
- Le protezioni contro i contatti diretti ed indiretti sono adeguate: Si X No Non previsto
- I tubi protettivi ed i canali hanno dimensioni adeguate: Si X 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	Si	Positivo
RACK	Corretto collegamento impianto di terra	Manuale Tecnico/ Progetto	Tester	Si	Positivo
<i>File Verbale di esecuzione e collaudo</i>		<i>Archiviazione</i>	<i>Note</i> REV 3.4 del 27/09/22	<i>Redatto da</i>	<i>Pagina -3</i>



RACK	Corretto fissaggio rack a parete	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	Si	Positivo
RACK	Corretta alimentazione PDU	Manuale Tecnico/ Progetto	Tester	Si	Positivo
CABLAGGIO RAME	Corretta posa dell'impianto (canalizzazione, cavi, scatole, prese etc.)	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	Si	Positivo
CABLAGGIO RAME	Verifica a campione su punti rete realizzati	Manuale Tecnico/ Progetto	Lan Tester (fluke)	Si	Positivo
CABLAGGIO RAME	Certificazione punti rete	Manuale Tecnico/ Progetto	Lan Tester (fluke)	Si	Positivo
CABLAGGIO OTTICO	Corretta posa dell'impianto (dorsali, trunk, canalizzazione, cassetti ottici, scatole, permuti ottiche etc.)	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	Si	Positivo
CABLAGGIO OTTICO	Certificazione ottiche	Manuale Tecnico/ Progetto	OTDR (Optical Time Domain reflectometer) (si allegano certifiche)	Si	Positivo
Cablaggio (componente attiva)					
APPARATO /PATCH	Corretta installazione e funzionalità dell'apparato	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista	Si/No	Positivo
APPARATO /PATCH	Corretta alimentazione apparato e alimentatori	Manuale Tecnico/ Progetto	Esame a vista o tester	Si	Positivo
APPARATO /PATCH	Raggiungibilità IP, Log In, etc.	Manuale Tecnico	Personal computer	Si	Positivo
APPARATO /PATCH	Verifica Software/Firmware/ memoria RAM e Flash	Manuale Tecnico	Personal computer	Si	Positivo
APPARATO /PATCH	Verifica consistenza Hardware moduli e porte	Progetto	Personal computer	Si	Positivo
Firewall	Verifica regole	Manuale Tecnico	Personal Computer	Si	Positivo
UPS	Autotest	Manuale tecnico	Verific alimentazioni	Si	Positivo

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

Codice Articolo Convenzione	Descrizione Articolo Convenzione	Quantità
//	//	//

DICHIARAZIONE DI ESECUZIONE

Il Collaudato prof Ing Pietro Paolo Pagliarulo, in qualità di Collaudatore incaricato dall'Amministrazione dell'Istituto G. De Gruttola

-con sede in Ariano Irpino, Via Villa Caracciolo-

-telefono 0825871579 email AVISO1600X@ISTRUZIONE.IT

relativamente alle attività ordinate al fornitore Vodafone Italia Spa

con numero ordine 6768801, data ordine 03/05/2022 ed accettato dalla Vodafone in data 05/05/2022

CIG Z153612DB5

CUP E99J21004520006

CONSTATATO

- * 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 la società esecutrice non ha provveduto a dismissione di apparati

File Verbale di esecuzione e collaudo	Archiviazione	Note REV 3.4 del 27/09/22	Redatto da	Pagina -4
--	---------------	------------------------------	------------	-----------

COLLAUDA

Con esito POSITIVO il materiale precedentemente elencato e la relativa messa in opera a regola d'arte. Il presente verbale di collaudo viene sottoscritto alle ore 20:00.

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

ALLEGATI :

- Delega della Vodafon Italia SPA al proprio incaricato al collaudo
- Dichiarazione di conformita' dell'impianto alla regola dell'arte
- Certifiche Rame e fibra
- Planimetrie e schemi rete

Ariano I. 30/01/2023

Il Responsabile del collaudo
(Prof. Pietro Paolo PAGLIARULO)

Per La VODAFON ITALIA SPA

(Sig. Giuseppe Di Sarno)

RDP TELECOMUNICAZIONI S.p.A.

Il Dirigente Scolastico
(Dott.ssa Tiziana ARAGIUSTO)



File Verbale di esecuzione e collaudo	Archiviazione	Note REV 3.4 del 27/09/22	Redatto da	Pagina -5
--	----------------------	-------------------------------------	-------------------	------------------

Da: solution.delivery@vodafone.pec.it

Oggetto: Collaudo LAN7 Vodafone (delega) - ODA 6768801 - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - G. DE GRUTTOLA

Data: 30/01/2023 10:37:21

I.I.S. - "GIUSEPPE DE GRUTTOLA" ARIANO IRPINO (AV) Prot. 0000571 del 30/01/2023 VI-1 (Entrata)
--

Messaggio di posta certificata

Il giorno 30/01/2023 alle ore 10:37:19 (+0100) il messaggio "Collaudo LAN7 Vodafone (delega) - ODA 6768801 - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - G. DE GRUTTOLA" è stato inviato da "solution.delivery@vodafone.pec.it"

indirizzato a:

AVIS01600X@ISTRUZIONE.IT AVIS01600X@PEC.ISTRUZIONE.IT mbx.delivery.retilocali@vodafone.com

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: opec21004.20230130103719.189214.72.1.52@pec.aruba.it

Gentile cliente,

al fine di procedere alla fase di collaudo del progetto relativo all'ODA 6768801, vi comuniciamo che il delegato ad effettuare il collaudo per conto Vodafone è la società RDP nella persona del Sig. Giuseppe Di Sarno.

Distinti saluti
Vodafone spa



PATENTE DI GUIDA REPUBBLICA ITALIANA



- 1. DI SARNO
- 2. GIUSEPPE
- 3. 10/10/71 NAPOLI (NA)
- 4a. 04/04/2017 4c. MIT-UCO
- 4b. 10/10/2027
- 5. U1W708088K
- 7.



9. B

13.

9.	10.	11.	12.
AM			
A1			
A2			
A			
B1			
B	13/02/90	10/10/27	
C1			
C			
D1			
D			
BE			
C1E			
CE			
D1E			
DE			

1. Cognome 2. Nome 3. Data e luogo di nascita 4a. Data del rilascio
 4b. Data di scadenza 4c. Rilasciata da 5. Numero della patente
 10. Validità dal 11. Validità fino al 12. Codici

12. 71 U17398590K 01

AG 6226753

Da: projectmanagement@rdptlc.com
Oggetto: certificazione conformità scuola De Gruttola
Data: 27/01/2023 09:30:22

buongiorno

allego la certificazione di conformità firmata.

Saluti

--

Project Management Group
RDP Telecomunicazioni S.p.A.
email: projectmanagement@rdptlc.com
Ing. Renato Cananzi
mobile +393476716683

I.I.S. - "GIUSEPPE DE GRUTTOLA" ARIANO IRPINO (AV) Prot. 0000516 del 28/01/2023 VI (Entrata)
--



Together we can
vodafone
business

Conformità Impianto

N° Ordine CONSIP
6768801

N° Ordine VODAFONE
6768801

CONVERGE®

ESECUTRICE:	RDP Telecomunicazioni S.p.A.
CLIENTE:	Istituto ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE G. DE GRUTTOLA

SEDE: Istituto di Istruzione Superiore G. De Gruttola Via Villa Caracciolo 83031 - ARIANO IRPINO (AV)

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

Descrizione dettagliata dell'intervento: Installazione di apparati attivi e cablaggi passivi per la realizzazione di reti locali nelle sedi dell'Istituto di Istruzione Superiore G.De Gruttola Via Villa Caracciolo 83031 Ariano Irpino (AV)

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DELL'IMPIANTO ALLA REGOLA DELL'ARTE

Il sottoscritto Ettore De Santis, nato a Napoli il 05/Novembre 1967

in qualità di Amministratore Unico dell'impresa RDP Telecomunicazioni S.p.A. operante nel settore metalmeccanica,

con sede legale a Casoria (NA) III traversa via Castagna n. 110 P.IVA e C.F. 07542790634

regolarmente iscritta nel registro delle imprese della C.C.I.A.A. di Napoli

esecutrice dell'impianto commissionato da Vodafone Italia Spa nell'ambito della convenzione CONSIP LAN7 per conto del CONSORZIO CYBERLAN con sede in Roma - Via Francesco Duodo, 41 - P.IVA/C.F.

16295372005, di cui è socia consorziato;

Inteso come: nuovo impianto; trasformazione; ampliamento;
 manutenzione straordinaria; altro (specificare) _____;

DICHIARA

- che i materiali di seguito elencati sono conformi a quanto prescritto dall'art. 5 e 6 del D.L. 37/08 ed alle norme CEI applicabili e vigenti alla data di installazione:

Codice Articolo Convenzione	Descrizione Articolo Convenzione	Unità misura	Quantità
R7L4-DEIMAT	Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Materiali	NR	1,00
R7L4-DEISER	Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Servizi	NR	1,00
R7L4-F9100N	Fornitura in opera Ripiano fisso - nero	Pezzo	8,00
R7L4-F9030N	Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U - nero	Pezzo	10,00
R7L4-C6UB2CA	Fornitura Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe B2ca	m	6.405,00

File Verbale di esecuzione e collaudo	Archiviazione	Note REV 3.4 del 27/09/22	Redatto da	Pagina -1
---------------------------------------	---------------	------------------------------	------------	-----------



Together we can
vodafone
business

Conformità Impianto

N° Ordine CONSIP
6768801

N° Ordine VODAFONE
6768801

CONVERGE[®]

R7L4-C6UB2CA-I	Installazione Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe B2ca	m	6.405,00
R7L4-UTPCAT602	Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 2 metro	Pezzo	101,00
R7L4-UTPCAT603	Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 3 metro	Pezzo	36,00
R7L4-OM408B2	Fornitura cavo multimodale 50/125 micron OM4, 8 fibre classe B2ca	m	250,00
R7L4-OM408B2-I	Installazione cavo multimodale 50/125 micron OM4, 8 fibre classe B2ca	m	250,00
R7L4-OM4LCLC01	Fornitura in opera Bretella in fibra ottica - multimodale OM4 LC-LC lunghezza 1 metro	Pezzo	6,00
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	Pezzo	36,00
R7L4-2RJ456U-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	Pezzo	36,00
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	Pezzo	7,00
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	Pezzo	7,00
R7L4-PP24OMLC	Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	Pezzo	4,00
R7L4-PP24OMLC-I	Installazione Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	Pezzo	4,00
R7L4-HOTLCOM4	Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM4, 1 metro	Pezzo	48,00
R7L4-HOTLCOM4-I	Installazione Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM4, 1 metro	Pezzo	48,00
R7L4-INT25PDL	Servizio di intervento su PDL - Pacchetto per 25 PDL	Pacchetto di lavorazioni	5,00
R7L4-HUAT4	Fornitura in opera Switch di tipo 4 Huawei	Pezzo	7,00
R7L4-HUAT4-C	Configurazione Switch di tipo 4	Pezzo	7,00
R7L4-HUATS	Fornitura in opera Scheda aggiuntiva Huawei per switch tipo 4, 5 e 6	Pezzo	6,00

<i>File Verbale di esecuzione e collaudo</i>	<i>Archiviazione</i>	<i>Note</i> REV 3.4 del 27/09/22	<i>Redatto da</i>	<i>Pagina -2</i>
--	----------------------	-------------------------------------	-------------------	------------------

 Together we can vodafone business	Conformità Impianto		CONVERGE®
	N° Ordine CONSIP 6768801	N° Ordine VODAFONE 6768801	

R7L4-HUATS-C	Configurazione Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, 5 e 6	Pezzo	6,00
R7L4-HUA10GS	Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8	Pezzo	10,00
R7L4-HUA10GS-C	Configurazione Porta aggiuntiva 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8	Pezzo	10,00
R7L4-ADDFORN	Addestramento sulla fornitura	Ora	4,00
R7L4-HUAFFB	Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza Huawei - Next Generation Firewall fascia base	Pezzo	1,00
R7L4-HUAFFB-C	Configurazione Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia base	Pezzo	1,00
R7L4-UPS2K	Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 2000VA	Pezzo	4,00

- che l'impianto è stato realizzato in modo conforme alla regola dell'arte, secondo quanto previsto dall'art. 6 D.M. 37/2008 e tenuto conto delle condizioni di esercizio e degli usi a cui è destinato l'edificio, avendo in particolare:
 - o installato componenti e materiali idonei al luogo di installazione;
 - o controllato l'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità con esito positivo, avendo eseguito le verifiche richieste dalle norme e dalle disposizioni di legge.

e inoltre DECLINA

ogni responsabilità per sinistri a persone o a cose derivanti da manomissione dell'impianto da parte di terzi ovvero da carenze di manutenzione e/o riparazione.

Luogo, Data

Casoria 26/01/2023

Il responsabile tecnico

Firmato digitalmente da:
D'ANGELO FRANCESCO
 Data: 27/01/2023 09:03:47

Il dichiarante

.....

(timbro e firma)

Firmato digitalmente da: **DE SANTIS ETTORE**
 Data: 27/01/2023 08:24:20

File Verbale di esecuzione e collaudo	Archiviazione	Note REV 3.4 del 27/09/22	Redatto da	Pagina -3
--	----------------------	-------------------------------------	-------------------	------------------