





IC E.Fermi - Carvico

Prot. 0005822 del 21/09/2022

VI-10 (Uscita)



Ministero dell'Istruzione

Istituto Comprensivo "E. Fermi", via Cavour,9 - 24030 Carvico Tel. 035 4380362 - 035 4398788 Fax 035 4380379

email uffici bgic83600g@pec.istruzione.it email pec bgic83600g@pec.istruzione.it sito web : www.iccarvico.edu.it - codice fiscale 91025980169 codice IPA: istruzione.it email pec bgic83600g@pec.istruzione.it enail pec bgic83600g@pec.istruzione.it enail pec bgic83600g@pec.istruzione.it enail pec bgic83600g@pec.istruzione.it enail pec bgic83600g@pec.istruzione.it enail pec bgic83600g enailto:bgic83600g - codice univoco per la fatturazione: UF8CAU

A Vodafone Italia S.p.A Public.sector@vodafone.pec.it

Dott.ssa Elisa Palombi Elisa.Palombi@vodafone.com

Dott. Michele Minervini Michele.MINERVINI@vodafone.com

A RDP Telecomunicazioni Spa projectmanagement@rdptlc.com rdptelecomunicazioni@pec.it

Al Direttore S.G.A.

Agli Atti All'albo

Oggetto: Variante in corso d'opera

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. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole.

Codice identificativo Progetto: 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-619

CUP H79J21005790006

CIG progetto 8964928C9C

Codice CIG della convenzione Reti locali 7 - Lotto 2: 7743543DD2







IL Dirigente Scolastico in qualità di R.U.P.

Visto

l'avviso prot. 20480 del 20/07/2021 del MI – Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione - Direzione generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale - 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":

Vista la delibera del Collegio docenti n. 8 del 1settembre 2021 e del Consiglio di Istituto n.

190 del 30/08/2021 di adesione al progetto PON in oggetto;

Visto l'inoltro del Progetto "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici",

protocollato con n. 1062517 dall'ADG;

Vista la nota prot. AOODGEFID - 0040055 del 14/10/2021 con la quale la Direzione

generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale ha comunicato che è stato autorizzato il progetto proposto da questa Istituzione

Scolastica;

Viste le Disposizioni ed Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai FSE-

FESR 2014-2020;

Tenuto conto delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti

dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I.

129/2018;

Vista la determina prot. 6317 del 03/11/2022 di adesione alla convenzione CONSIP per la

fornitura di prodotti e la prestazione di servizi relativi alla realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali e per la prestazione di servizi connessi e servizi opzionali Reti locali 7 - Lotto 2 mediante Ordine Diretto di Acquisto (O.D.A.)

al RTI VODAFONE S.p.A. CONVERGE S.p.A.;

Visto il "PIANO DI ESECUZIONE DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA RETE

LOCALE IN CONVENZIONE CONSIP RETI LOCALI 7 LOTTO 2" prot. 698 del

29/01/2022;

Considerato che in conformità a tale piano, la spesa complessiva per le forniture è stata stimata

in € 72.200,11 comprensiva dell'IVA;

Visto l'ordine diretto di acquisto n. 6689395 prot. 1883 del 14/03/2022;

Vista la nota prot. 4886 del 02/08/2022 con la quale l'Operatore economico Vodafone Spa

comunicava la carenza delle materie prime e i ritardi nella consegna delle forniture afferenti la componentistica UPS produttore Powerme, nonché l'indisponibilità di un

fornitore alternativo all'interno del listino LAN7;

Vista l'assenza di una proposta alternativa di UPS da parte dell'Impresa esecutrice;

Preso atto che non è possibile procedere alla variazione della componentistica UPS con

prodotti di fascia pari o superiore a quelli originariamente previsti;

Considerato che questa Amministrazione è impossibilitata ad attendere i tempi di eventuale

consegna successiva dei dispositivi UPS, mai quantificati dal produttore, anche al fine di non pregiudicare l'operatività dell'intera infrastruttura per le finalità istituzionali

a cui essa è destinata, previo esperimento del collaudo con esito positivo;

Preso atto che la mancata consegna dei suddetti apparati, che svolgono la funzione di

alimentazione ausiliaria dei dispositivi di rete in caso di temporanea interruzione di energia dell'alimentazione principale, non pregiudica l'operatività in condizioni







ordinarie dell'infrastruttura di rete, con conseguente possibilità di procedere al

ricevimento, installazione e collaudo della restante parte della fornitura;

Dato atto che l'installazione di dispositivi UPS può essere effettuata in modo funzionalmente e

operativamente distinto dall'infrastruttura di rete dedicata alla connettività;

Vista la nota prot. 4961 del 09/08/2022 dell'Autorità di Gestione;

Tenuto conto che il corrispettivo dell'ordinativo è conseguentemente ridotto a seguito della

rimozione degli apparati UPS e precisamente:

Oggetto	Nome Commerciale	Prezzo Unitario(€)	Qtà ordinata	Aliquo ta IVA (%)	Prezzo Comples sivo (IVA esclusa)	Prezzo Complessiv o (IVA inclusa)
21	[R7L2-UPS3K] Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 3000VA	329,05	1 (Pezzo)	22,00	329,05€	401,44 €
26	[R7L2-UPS1K] Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 1000VA	198,85	4 (Pezzo)	22,00	795,40 €	970,39 €
27	[R7L2-UPS1K5] Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 1500VA	234,90	1 (Pezzo)	22,00	234,90 €	286,58 €

Per una variazione in diminuzione pari a € 1.359,35 IVA esclusa (€ 1.658,41 compresa IVA)

Tenuto conto che il nuovo prospetto di spesa, così come aggiornato, presenta una variazione in

diminuzione dell'impegno di spesa per un nuovo ammontare pari a Euro 57.821,07

iva esclusa (€ 70.541,71 IVA inclusa);

Viste le note prot. 5568 del 13/09/2022 e prot. 5713 del 19/09/2022 con la quale

l'operatore economico comunicava l'impossibilità tecnica di eseguire parte della fornitura presso la palestra del plesso Secondaria di primo grado di Villa D'Adda e

precisamente:

Famiglia	Codice Articolo Convenzione	Descrizione Articolo Convenzione	Produttore	Quantità	Durat a	Unità di misura	Prezzo senza IVA	UT Totale	Codice Articolo Produttore
		Lavori di realizzazione di opere	RTI -						
	R7L2-	civili accessorie alla fornitura -	Vodafone-						
Listino DEI	DEIMAT	Materiali	Converge	1,00		NR	363,78	363,78	
		Lavori di realizzazione di opere	RTI -						
		civili accessorie alla fornitura -	Vodafone-						
Listino DEI	R7L2-DEISER	Servizi	Converge	1,00		NR	230,09	230,09	
Cablaggio	R7L2-	Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 22U - nero, profondo							
strutturato	T1RCK22N	600mm, di larghezza 600mm	TECNOSTEEL	1,00		Pezzo	272,14	272,14	F6022NCONSIP
Cablaggio	R7L2-	Fornitura in opera Guida patch							
strutturato	F9030N	orizzontale altezza 1U - nero	TECNOSTEEL	1,00		Pezzo	2,79	2,79	F9030N
Cablaggio	R7L2-	Fornitura in opera Ripiano fisso -							
strutturato	F9100N	nero	TECNOSTEEL	1,00		Pezzo	10,26	10,26	F9100N
Cablaggio	R7L2-	Fornitura Cavo UTP cat.6, 1000hm							C6U-B2ca-Rlx-
strutturato	C6UB2CA	classe B2ca	LEVITON	400,00		m	0,54	216,00	305OR
			RTI -						
Cablaggio	R7L2-	Installazione Cavo UTP cat.6,	Vodafone-						
strutturato	C6UB2CA-I	1000hm classe B2ca	Converge	400,00		m	0,50	200,00	
		Fornitura in opera Patch cord							
Cablaggio	R7L2-	rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 1				ĺ			
strutturato	UTPCAT601	metro	LEVITON	4,00		Pezzo	2,86	11,44	C6CPCU010-444BB
Cablaggio	R7L2-	Fornitura in opera Patch cord	LEVITON	4,00		Pezzo	3,17	12,68	C6CPCU020-444BB







strutturato	UTPCAT602	rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 2							
		metro							
Cablaasia	D71.2	Fornitura cavo monomodale							CE100CDT00111
Cablaggio strutturato	R7L2- OS208B2	9/125 micron OS2, 8 fibre classe B2ca	LEVITON	120,00	m		0,86	103,20	GF108CDT08LU- B2ca
Strutturato	OJZOODZ	Installazione cavo monomodale	RTI -	120,00	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		0,00	103,20	DZC0
Cablaggio	R7L2-	9/125 micron OS2, 8 fibre classe	Vodafone-						
strutturato	OS208B2-I	B2ca	Converge	120,00	m	1	0,67	80,40	
		Fornitura in opera Bretella in fibra							
Cablaggio strutturato	R7L2- OS2LCLC02	ottica - monomodale OS2 LC-LC lunghezza 2 metro	LEVITON	1,00	l l		1711	1714	HODI (000030) (303
Strutturato	USZLCLCUZ	Fornitura Prese e scatole -	LEVITON	1,00	1	ezzo	17,14	17,14	HOPLC008020LC203
		Piastrine per l'installazione su							
		scatole UNI503 complete di							
		modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP,							
Cablaggio strutturato	R7L2- 2RJ456U	cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole	LEVITON	2,00	D _C	ezzo	5,48	10.06	BR-KIT-2xRJ45 C6U
Strutturato	2KJ450U	Installazione Piastrine per	LEVITON	2,00	1	2220	3,40	10,96	BR-N11-2XNJ45 C00
		l'installazione su scatole UNI503							
		complete di modulo con 2 RJ45 di	RTI -						
Cablaggio	R7L2-	cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e	Vodafone-						
strutturato	2RJ456U-I	cestello, e relative scatole	Converge	2,00	Pe	ezzo	21,19	42,38	
		Fornitura Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U							
		non schermato, di tipo							
		precaricato, equipaggiato con 24							
Cablaggio	R7L2-	porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP							BUND PAN-24P C6
strutturato	PP24P6U	cat. 6	LEVITON	1,00	Pe	ezzo	75,40	75,40	UTP
		Installazione Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo							
		precaricato, equipaggiato con 24	RTI -						
Cablaggio	R7L2-	porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP	Vodafone-						
strutturato	PP24P6U-I	cat. 6	Converge	1,00	Pe	ezzo	15,14	15,14	
		Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Patch panel ottico							
		monomodale OS2 precaricato con							
Cablaggio	R7L2-	24 LC duplex, standard 19" altezza							
strutturato	PP24OSLC	1 RU	LEVITON	1,00	Pe	ezzo	144,27	144,27	FPCC1SXSM48LC2
		Installazione Patch panel ottico							
Cablaggio	R7L2-	monomodale OS2 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza	RTI - Vodafone-						
strutturato	PP24OSLC-I	1 RU	Converge	1,00	Pe	ezzo	15,14	15,14	
		Fornitura Patch Panel e accessori	J	,			,	•	
Cablaggio	R7L2-	in fibra - Pigtail in fibra ottica, LC,							
strutturato	HOTLC008	single-mode OS2, 1 metro	LEVITON	16,00	Pe	ezzo	3,91	62,56	HOTLC008001
Cablaggio	R7L2-	Installazione Pigtail in fibra ottica,	RTI - Vodafone-						
strutturato	HOTLC008-I	LC, single-mode OS2, 1 metro	Converge	16,00	Pe	ezzo	15,14	242,24	
		Fornitura in opera Switch di tipo 4	, ,	,			,	•	S5730-68C-PWR-SI-
Switch	R7L2-HUAT4	Huawei	HUAWEI	1,00	Pe	ezzo	919,76	919,76	С
			RTI -						
Servizi opzionali	R7L2- HUAT4-C	Configurazione Switch di tipo 4	Vodafone- Converge	1,00	De	ezzo	26,86	26,86	
Opzioridii	110/114-6	Fornitura in opera Porta	CONVERGE	1,00	1 76	C22U	20,00	20,00	
	R7L2-	aggiuntiva Huawei 10GBase-SR							
Switch	HUA10GS	per switch di tipo da 1 a 8	HUAWEI	1,00	Pe	ezzo	60,18	60,18	OMXD30000
		Configurazione Porta aggiuntiva	RTI -						
Servizi	R7L2-	10GBase-SR per switch di tipo da 1	Vodafone-	4.00			4.70	4.76	
opzionali	HUA10GS-C	a 8	Converge	1,00	Pe	ezzo	1,76 TOTALE	1,76 3.136,57	
				l			IUIALE	3.130,3/	

Vista la nota prot. 4748 del 14/07/2022 dell'Autorità di Gestione;

Tenuto conto della possibilità di eseguire la suddetta fornitura presso la palestra della Secondaria

di primo grado di Carvico;

Ritenuto che lo spostamento della suddetta fornitura dal plesso Secondaria di Villa D'Adda al

plesso Secondaria di Carvico è funzionale alle esigenze dell'Istituzione scolastica;







Visto

il Punto "4.5 Gestione delle varianti" delle Linee Guida ANAC, secondo il quale "Ai sensi dell'art. 106, comma 1, del Codice, le modifiche, nonché le varianti dei contratti in corso di esecuzione devono essere autorizzate dal RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante;

Visto

il d. lgs. 18 aprile 2016, n. 50 (Codice dei Contratti Pubblici);

Visto

l'art.106 D.Lgs. 50/2016, in particolare il c. 1 che stabilisce i casi in cui i contratti di appalto nei settori ordinari e nei settori speciali possono essere modificati senza una nuova procedura di affidamento;

Visto

- il c. 4 l'art.106 D.Lgs. 50/2016, secondo cui "Una modifica di un contratto o di un accordo quadro durante il periodo della sua efficacia è considerata sostanziale ai sensi del comma 1, lettera e), quando altera considerevolmente gli elementi essenziali del contratto originariamente pattuiti. In ogni caso, fatti salvi i commi 1 e 2, una modifica è considerata sostanziale se una o più delle seguenti condizioni sono soddisfatte:
- a) la modifica introduce condizioni che, se fossero state contenute nella procedura d'appalto iniziale, avrebbero consentito l'ammissione di candidati diversi da quelli inizialmente selezionati o l'accettazione di un'offerta diversa da quella inizialmente accettata, oppure avrebbero attirato ulteriori partecipanti alla procedura di aggiudicazione;
- b) la modifica cambia l'equilibrio economico del contratto o dell'accordo quadro a favore dell'aggiudicatario in modo non previsto nel contratto iniziale;
- c) la modifica estende notevolmente l'ambito di applicazione del contratto;
- d) se un nuovo contraente sostituisce quello cui l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore aveva inizialmente aggiudicato l'appalto in casi diversi da quelli previsti al comma 1, lettera d)."

Ritenuto

che le necessità di modifica sono determinate anche da circostanze impreviste e imprevedibili, che le stesse non alterano la natura generale del contratto e che le modifiche proposte non sono sostanziali ai sensi del comma 4;

DETERMINA

 Di autorizzare la rimozione degli apparati UPS dall'ordinativo n. 6689395 del 14 marzo 2022, relativo al progetto in epigrafe indicato, a causa della carenza di approvvigionamento del relativo materiale segnalato nella comunicazione prot. 4886 del 02/08/2022, con conseguente riduzione del corrispondente prezzo nell'ordinativo sopra indicato e precisamente:

Oggetto	Nome Commerciale	Prezzo Unitario(€)	Qtà ordinata	Aliquota IVA (%)	Prezzo Comples sivo (IVA esclusa)	Prezzo Complessiv o (IVA inclusa)
21	[R7L2-UPS3K] Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 3000VA	329,05	1 (Pezzo)	22,00	329,05€	401,44 €
26	[R7L2-UPS1K] Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 1000VA	198,85	4 (Pezzo)	22,00	795,40 €	970,39 €
27	[R7L2-UPS1K5] Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 1500VA	234,90	1 (Pezzo)	22,00	234,90 €	286,58 €

Per una variazione in diminuzione pari a € 1.359,35 IVA esclusa (€ 1.658,41 compresa IVA)







- Dare atto che il nuovo prospetto di spesa, così come aggiornato presenta una variazione in diminuzione dell'impegno di spesa per un nuovo ammontare pari a Euro 57.821,07 iva esclusa (€ 70.541,71 IVA inclusa) per la mancata consegna dell'apparato UPS;
- 3. Di autorizzare l'esecuzione delle seguenti forniture:

Famiglia	Codice Articolo	Descrizione Articolo Convenzione	Produttore	Quantità	Durat	Unità di	Prezzo	UT	Codice Articolo
	Convenzione			Q	а	misura	senza IVA	Totale	Produttore
		Lavori di realizzazione di opere	RTI -						
Listino DEI	R7L2- DEIMAT	civili accessorie alla fornitura - Materiali	Vodafone- Converge	1,00		NR	363,78	363,78	
LISTING DEI	DENVIYO	Lavori di realizzazione di opere	RTI -	1,00		1414	303,70	303,70	
		civili accessorie alla fornitura -	Vodafone-						
Listino DEI	R7L2-DEISER	Servizi	Converge	1,00		NR	230,09	230,09	
Cablaggio	R7L2-	Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 22U - nero, profondo							
strutturato	T1RCK22N	600mm, di larghezza 600mm	TECNOSTEEL	1,00		Pezzo	272,14	272,14	F6022NCONSIP
Cablaggio	R7L2-	Fornitura in opera Guida patch							
strutturato	F9030N	orizzontale altezza 1U - nero	TECNOSTEEL	1,00		Pezzo	2,79	2,79	F9030N
Cablaggio strutturato	R7L2- F9100N	Fornitura in opera Ripiano fisso - nero	TECNOSTEEL	1,00		Pezzo	10,26	10,26	F9100N
Cablaggio	R7L2-	Fornitura Cavo UTP cat.6, 1000hm	TECHOSTELE	1,00		1 6220	10,20	10,20	C6U-B2ca-Rlx-
strutturato	C6UB2CA	classe B2ca	LEVITON	400,00		m	0,54	216,00	305OR
			RTI -						
Cablaggio strutturato	R7L2- C6UB2CA-I	Installazione Cavo UTP cat.6, 1000hm classe B2ca	Vodafone- Converge	400,00		m	0,50	200,00	
Strutturato	COODECAT	Fornitura in opera Patch cord	converge	400,00			0,30	200,00	
Cablaggio	R7L2-	rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 1							
strutturato	UTPCAT601	metro	LEVITON	4,00		Pezzo	2,86	11,44	C6CPCU010-444BB
Cablaggio	R7L2-	Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 2							
strutturato	UTPCAT602	metro	LEVITON	4,00		Pezzo	3,17	12,68	C6CPCU020-444BB
		Fornitura cavo monomodale							
Cablaggio	R7L2-	9/125 micron OS2, 8 fibre classe	LEVITON	120.00			0.00	102.20	GF108CDT08LU-
strutturato	OS208B2	B2ca Installazione cavo monomodale	LEVITON RTI -	120,00		m	0,86	103,20	B2ca
Cablaggio	R7L2-	9/125 micron OS2, 8 fibre classe	Vodafone-						
strutturato	OS208B2-I	B2ca	Converge	120,00		m	0,67	80,40	
Cablaggio	R7L2-	Fornitura in opera Bretella in fibra ottica - monomodale OS2 LC-LC							
strutturato	OS2LCLC02	lunghezza 2 metro	LEVITON	1,00		Pezzo	17,14	17,14	HOPLC008020LC203
		Fornitura Prese e scatole -		-					
		Piastrine per l'installazione su							
		scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP,							
Cablaggio	R7L2-	cornice per UNI503 e cestello, e							
strutturato	2RJ456U	relative scatole	LEVITON	2,00		Pezzo	5,48	10,96	BR-KIT-2xRJ45 C6U
		Installazione Piastrine per l'installazione su scatole UNI503							
		complete di modulo con 2 RJ45 di	RTI -						
Cablaggio	R7L2-	cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e	Vodafone-						
strutturato	2RJ456U-I	cestello, e relative scatole	Converge	2,00		Pezzo	21,19	42,38	
		Fornitura Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U							
		non schermato, di tipo							
	2712	precaricato, equipaggiato con 24							B. W. B. B. A. C. C. C. C.
Cablaggio strutturato	R7L2- PP24P6U	porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6	LEVITON	1,00		Pezzo	75,40	75,40	BUND PAN-24P C6 UTP
oti attai att	. 1 2 11 00	Installazione Patch panel altezza 1	22711014	1,00		1 0220	75,40	, 5, 40	· · · ·
		U non schermato, di tipo							
Cablaccia	ר ודם	precaricato, equipaggiato con 24	RTI -						
Cablaggio strutturato	R7L2- PP24P6U-I	porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6	Vodafone- Converge	1,00		Pezzo	15,14	15,14	
Cablaggio	R7L2-	Fornitura Patch Panel e accessori	LEVITON	1,00		Pezzo	144,27	144,27	FPCC1SXSM48LC2







		T					1	
strutturato	PP24OSLC	in fibra - Patch panel ottico						
		monomodale OS2 precaricato con						
		24 LC duplex, standard 19" altezza						
		1 RU						
		Installazione Patch panel ottico						
		monomodale OS2 precaricato con	RTI -					
Cablaggio	R7L2-	24 LC duplex, standard 19" altezza	Vodafone-					
strutturato	PP24OSLC-I	1 RU	Converge	1,00	Pezzo	15,14	15,14	
		Fornitura Patch Panel e accessori						
Cablaggio	R7L2-	in fibra - Pigtail in fibra ottica, LC,						
strutturato	HOTLC008	single-mode OS2, 1 metro	LEVITON	16,00	Pezzo	3,91	62,56	HOTLC008001
			RTI -					
Cablaggio	R7L2-	Installazione Pigtail in fibra ottica,	Vodafone-					
strutturato	HOTLC008-I	LC, single-mode OS2, 1 metro	Converge	16,00	Pezzo	15,14	242,24	
		Fornitura in opera Switch di tipo 4						S5730-68C-PWR-SI-
Switch	R7L2-HUAT4	Huawei	HUAWEI	1,00	Pezzo	919,76	919,76	С
			RTI -					
Servizi	R7L2-		Vodafone-					
opzionali	HUAT4-C	Configurazione Switch di tipo 4	Converge	1,00	Pezzo	26,86	26,86	
		Fornitura in opera Porta						
	R7L2-	aggiuntiva Huawei 10GBase-SR						
Switch	HUA10GS	per switch di tipo da 1 a 8	HUAWEI	1,00	Pezzo	60,18	60,18	OMXD30000
		Configurazione Porta aggiuntiva	RTI -					
Servizi	R7L2-	10GBase-SR per switch di tipo da 1	Vodafone-					
opzionali	HUA10GS-C	a 8	Converge	1,00	Pezzo	1,76	1,76	
						TOTALE	3.136,57	

nell'edificio della Scuola Secondaria di primo grado di Carvico, con la finalità di cablatura della palestra della medesima sede, anziché nella palestra della Secondaria di Villa D'Adda, come da documento tecnico di dettaglio prot. 5713 del 19/09/2022;

- 4. di dare atto che il contratto si intende rettificato tramite il presente provvedimento e con l'applicazione delle medesime condizioni economiche e generali previste nella Convenzione CONSIP per la fornitura di prodotti e la prestazione di servizi relativi alla realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali e per la prestazione di servizi connessi e servizi opzionali Reti locali 7 in particolare al Lotto 2;
- di procedere, contestualmente al presente provvedimento, a richiedere la rettifica delle informazioni relative al CIG SIMOG: 8964928C9C ed, in species, alla modifica dell'importo di affidamento, avente identificativo numerico: 8569254, indicando il nuovo impegno di spesa pari a 57.821,07 iva esclusa che sarà rettificato per tutte le fasi relative alla presente procedura d'acquisto.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO Dott. Andrea Quadri

Il presente documento informatico è firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e del D. Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e norme collegate e sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa