



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "RITA LEVI MONTALCINI"**

Via Liguria 2 - 20090 BUCCINASCO (MILANO)  
Tel. 0248842362 – 0248842518 - Fax. 0245703214  
E- mailuffici: [miic8eq007@istruzione.it](mailto:miic8eq007@istruzione.it) - [miic8eq007@pec.istruzione.it](mailto:miic8eq007@pec.istruzione.it)  
C.F. 80183450156 – C.M. MIIC8EG007

**DETERMINA n. 31/2022**

Prot n° 1170  
Buccinasco (MI), 11/04/2022  
CIG: ZD535F8AD5  
CUP: J29J21008490006  
CNP: 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-552

- Agli atti  
- Al Sito Web  
- Alla sezione  
Amministrazione Trasparente  
- All'Albo on line

**OGGETTO:** 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”– Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole.

**DETERMINA A CONTRARRE**

*per acquisto in convenzione CONSIP su MEPA – accordo quadro LAN7*  
Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici”  
CNP: 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-552

***Il Dirigente Scolastico***

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440 e ss.mm.ii., 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. 241e ss.mm.ii. recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;

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

Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;

- VISTO il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, “Regolamento recante norme in materia di Autonomia delle istituzioni scolastiche ai sensi dell'Art.21, della Legge 15 marzo 1997, n. 59”;
- VISTO l’Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;
- VISTO il D.Lgs30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche”;
- 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 Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”
- VISTO l’art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall’art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTO l’art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall’art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, [...] specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma.
- VISTO l’art. 1 comma 130 della legge di bilancio che dispone: “All'articolo 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le parole: «1.000 euro», ovunque ricorrono, sono sostituite dalle seguenti: «5.000 euro»”
- VISTO il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 recante “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;
- CONSIDERATO in particolare l’art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che, prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di

contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte

- CONSIDERATO in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 2, lett. a, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che “le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici”;
- CONSIDERATO in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 7 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che L'ANAC con proprie linee guida stabilisce le modalità per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo
- VISTO il D.Lgs 25 maggio 2016, n. 97 recante “Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;
- CONSIDERATE la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 – Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 recante “Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici” e le successive Linee Guida dell'ANAC;
- VISTO il D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 recante “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;
- VISTO il D.I. 28 agosto 2018, n. 129 “Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107”;
- CONSIDERATO in particolare l'Art. 4 c. 4 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 che recita “Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste”;
- VISTO Il Decreto di semplificazione e rilancio degli appalti pubblici cd. "Sblocca Cantieri" (D.L. 32/2019), in vigore dal 19 aprile 2019, che apporta modifiche al Codice dei Contratti Pubblici (D. Lgs. 50/2016) anche nelle acquisizioni di beni e servizi
- VISTO Il Decreto n° 76/2020 cosiddetto “Decreto Semplificazioni” e la successiva legge di conversione n° 120/2020 che istituisce un regime derogatorio a partire dalla entrata in vigore del decreto fino alla scadenza del 31/12/2021
- VISTO in particolare, l'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 (applicato in deroga, fino al 30/06/2023, dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs 50/2016), così come modificato dall'art. 51 comma 1 lettera a) sub 2.1 del Decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, ai sensi del quale «Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e

38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità: a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50»;

VISTO altresì in particolare l'art. 1, comma 3, del D.L. 76/2020, il quale prevede che «Gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016 [...]»;

TENUTO CONTO del PTOF di questa istituzione scolastica per il triennio 2019-2022;

VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n° 8 del 27/01/2022 di approvazione del Programma Annuale dell'Esercizio finanziario 2022;

VISTO il Regolamento sulle Attività negoziali ai sensi dell'Art. 45 c. del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 deliberato dal Consiglio d'Istituto con delibera n° 11 del 27/01/2022

VISTO l'avviso prot. n° 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”;

VISTO La nota autorizzativa prot. n° AOODGEFID/ 0040055 del 14/10/2021 che determina l'avvio delle attività e il contestuale avvio della spesa;

PRESO ATTO che su Consip è presente una convenzione attiva “Reti locali 7”, con la Ditta Vodafone, per la Lombardia lotto n.2;

CONSIDERATO che la Convenzione suddetta prevede un sopralluogo gratuito per l'elaborazione di un preventivo propedeutico all'acquisto LAN7;

CONSIDERATO che in data 18 gennaio 2022 si è proceduto a richiedere un sopralluogo, in relazione alla convenzione CONSIP LAN7 con Ordine n. 6595814;

- VERIFICATO** che in data 28 febbraio è avvenuto il sopralluogo da parte della Ditta SIELTE, la quale ha proceduto a redigere un verbale di valutazione preliminare delle opere di rete LAN per conto di Vodafone, acquisito con ns. prot. 0896/E del 23/03/2022;
- PRESO ATTO** del Piano Preliminare pervenuto da convenzioni reti locali Vodafone, ns. prot. n. 0896/E del 23/03/2022;
- VISTA** la determina dirigenziale Prot. n. 0922 del 23/03/2022 – ODA Convenzione CONSIP “RETI LOCALI 7” – di adesione alla convenzione CONSIP “RETI LOCALI 7” relativo al Progetto 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-552 CUP: J29J21008490006 – Titolo “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici” per un importo pari a €55.393,32 (cinquantacinquemilatrecentonovantatre/32), IVA inclusa;
- VISTO** l’ordine di fornitura n. 6721203 Consip Reti Locali 7 Vodafone Italia S.P.A.;
- VISTA** la comunicazione Vodafone Italia S.P.A. di accettazione dell’ordine di fornitura n. 6721203 Consip Reti Locali 7 –PON Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici” – CNP: 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-552 CUP: J29J21008490006
- CONSIDERATO** che la suddetta convenzione CONSIP Reti Locali 7 offre tra le altre cose la progettazione preliminare ed esecutiva a costo zero e che è pertanto possibile trasferire parte o tutte le risorse economiche destinate a tale voce di spesa sui costi di fornitura così da permettere di migliorare la quantità e la qualità del prodotto da realizzare;
- RITENUTO** che in assenza di un progettista tecnico le competenze informatiche e gestionali del Dirigente scolastico, che a tal fine assume il ruolo di progettista interno a titolo non oneroso, soddisfano la necessità per l’analisi del fabbisogno, il controllo, ed eventuale adattamento, del progetto esecutivo proposto da Vodafone Italia S.P.A. nella fase attuativa dell’appalto;
- CONSIDERATO** che è opportuno investire le risorse derivanti dalle economie di progetto sui costi di fornitura così da permettere di migliorare ulteriormente la quantità e la qualità del prodotto da realizzare;
- PRESO ATTO** che l’affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla Legge n. 136/2010, per cui si è proceduto a richiedere il seguente CIG;
- VERIFICATO** che gli importi di cui al presente provvedimento trovano copertura nel Programma Annuale 2022 - Aggregato 02 “Finanziamenti dall’Unione Europea” – voce 02 “Fondi europei di sviluppo regionale (FESR)”, sottovoce “PON per la scuola

(FESR) – REACT EU”, Attività A03.18 Realizzazione di reti locali cablate e wireless. Avviso n. 20480/2021;

## **DETERMINA**

### **Art. 1**

Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

### **Art. 2**

di autorizzare, ai sensi dell’art. 1 comma 2, lettera a) del decreto legge 76/2020 (c.d. decreto “semplificazioni”), convertito con modificazioni dalla Legge 120/2020, così come modificato dall’art. 51 comma 1 lettera a) sub 2.1, del decreto legge 31 maggio 2021, n. 77 – disciplina applicata in deroga, fino al 30/06/2023, dell’art. 36 comma 2 del D.lgs 50/2016 (c.d. “Codice appalti”), convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108, in adesione alla Convenzione Consip Reti Locali 7 – lotto 2, l’affidamento della fornitura dei beni come da elenco allegato, al fine di integrare l’ordine n. 6721203 (Ordine di fornitura Consip Reti Locali 7), così come determinato con atto dirigenziale protocollo n. 0922 del 23 marzo 2022, avente ad oggetto la realizzazione del Progetto 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-552 – titolo “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici”, grazie alle economie derivanti dalle altre voci di spesa, mediante invio dell’ Ordine Diretto tramite convenzione Consip a Vodafone Italia S.P.A. per un importo complessivo delle prestazioni pari ad € **3.822,33 IVA esclusa (€ 4.663,24 IVA inclusa)**.

### **Art. 3**

Ai sensi dell’art. 31 del D.lgs. n. 50/2016 e dell’art. 5 della legge 241 del 7 agosto 1990, il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastica Dott.ssa Giuseppe Iacona.

### **Art. 4**

La gestione amministrativa e finanziaria è affidata al Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi Dott. Daniele Tolino

### **Art. 5**

La presente Determinazione è immediatamente esecutiva, e viene pubblicata sul sito web dell’Istituto, nell’area dei PON, nonché in albo pretorio e amministrazione trasparente.

*Il Dirigente Scolastico  
Dott. Giuseppe Iacona*

Allegati:

- 1) Elenco beni

Numero	Codici MEPA	descrizione	prezzo unitario iva esclusa	prezzo totale iva esclusa	prezzo totale iva inclusa	iva	22%	prezzo unitario IVA inclusa
	1 R7L2-T1RCK15N	Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 15U - nero, profondo 600mm, di larghezza 600mm	185,55	185,55	226,371			226,371
	1 R7L2-T1RCK22N	Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 22U - nero, profondo 600mm, di larghezza 600mm	272,14	272,14	332,0108			332,0108
	2 R7L2-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	75,4	150,8	183,976			91,988
	2 R7L2-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	15,14	30,28	36,9416			18,4708
	2 R7L2-F9062	Fornitura in opera Gruppo di ventilazione a tetto	37,46	74,92	91,4024			45,7012
	2 R7L2-F9100N	Fornitura in opera Ripiano fisso - nero	10,26	20,52	25,0344			12,5172
	2 R7L2-HUAFFB	Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza Huawei - Next Generation Firewall fascia base	533,75	1067,5	1302,35			651,175
	2 R7L2-HUAFFB-C	Configurazione Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia base	33,36	66,72	81,3984			40,6992
2 (Pezzo/mese) 12.00( Durata [mesi] anno 1)	R7L2-HUAFFB-H	Manutenzione mensile HP anno 1 Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia base	1,38	33,12	40,4064			1,6836
2 (Pezzo/mese) 36.00( Durata [mesi] per gli anni successivi al primo)	R7L2-HUAFFB-H1	Manutenzione mensile HP successivo anno 1 Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia base	1,57	113,04	137,9088			1,9154
	1 R7L2-HUAT2	Fornitura in opera Switch di tipo 2 Huawei	307,69	307,69	375,3818			375,3818
	1 R7L2-HUAT2-C	Configurazione Switch di tipo 2	8,98	8,98	10,9556			10,9556
1 (Pezzo/mese) 12.00( Durata [mesi] anno 1)	R7L2-HUAT2-H	Manutenzione mensile HP anno 1 Switch di tipo 2	0,79	9,48	11,5656			0,9638
1 (Pezzo/mese) 36.00( Durata [mesi] per gli anni successivi al primo)	R7L2-HUAT2-H1	Manutenzione mensile HP successivo anno 1 Switch di tipo 2	0,91	32,76	39,9672			1,1102
	25 R7L2-2RJ456U	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	137	167,14			6,6856
	25 R7L2-2RJ456U-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	529,75	646,295			25,8518
	312 R7L2-C6UCCA	Fornitura Cavo UTP cat.6, 1000hm classe Cca	0,44	137,28	167,4816			0,5368
	520 R7L2-C6UCCA	Fornitura Cavo UTP cat.6, 1000hm classe Cca	0,44	228,8	279,136			0,5368
	470 R7L2-C6UCCA-I	Installazione Cavo UTP cat.6, 1000hm classe Cca	0,5	235	286,7			0,61
	362 R7L2-C6UCCA-I	Installazione Cavo UTP cat.6, 1000hm classe Cca	0,5	181	220,82			0,61
				3822,33	4663,2426	840,9126		