



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



Istituto Comprensivo "REGIO PARCO"

Corso Regio Parco, 19 – 10152 Torino

Tel. 011 01168650

C.F.: 97718940014 - web: www.icregioparco.edu.it

e-mail: TOIC87700C@istruzione.it - pec: TOIC87700C@pec.istruzione.it



ISTITUTO COMPRENSIVO - "REGIO PARCO"-TORINO
Prot. 0004545 del 25/03/2022
VI-2 (Uscita)

All'Albo Online
All'Amministrazione Trasparente
Agli Atti

CUP: F19J21007250006

CNP: 13.1.2A-FESR PON-PI-2021-259

Determina n. 38/2022 del 25/3/2022

OGGETTO: REALIZZAZIONE RETE CABLATA POTENZIAMENTO RETE DI ISTITUTO PON RETI REACT EU

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 finanziato con FESR Asse V – Obiettivo Specifico 13.1 – Azione 13.1.1 "Cablaggio Strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"

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.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- Visto** il regolamento di Contabilità di cui al D.I. 129/2018, pubblicato in G.U. Serie Generale n. 267 del 16 novembre 2018, concernente "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'art. 1, comma 143 della Legge 13 luglio 2015, n. 107";
- Vista** la Legge 7 agosto 1990, n. 241, "Norme in materia di procedimento amministrativo e diritto di accesso ai documenti amministrativi";
- Visto** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 (Codice dei contratti pubblici);



Istituto Comprensivo "REGIO PARCO"

Corso Regio Parco, 19 – 10152 Torino

Tel. 011 01168650

C.F.: 97718940014 - web: www.icregioparco.edu.it

e-mail: TOIC87700C@istruzione.it- pec: TOIC87700C@pec.istruzione.it



- Visto** l'art. 32, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, secondo cui: "Nella procedura di cui all'art. 36, comma 2, lettera a), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti";
- Vista** la Legge 14 giugno 2019 n. 55 di conversione, con modificazioni, del Decreto Legge 18 aprile 2019, n. 32;
- Visto** il PTOF per il triennio 2019-2022 approvato dal Consiglio di Istituto, con delibera n. 95 del 26 novembre 2018;
- Vista** la delibera del Collegio Docenti n. 25 del 28 ottobre 2021 relativa alla versione aggiornata al 2021-2022 del PTOF 2019-2022;
- Vista** la delibera del Consiglio di Istituto n. 176 del 02/11/2021, con la quale è stata approvata la revisione annuale 2021-2022 del PTOF per il triennio 2019/2022;
- 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;
- Visto** il Regolamento per l'affidamento di lavori, servizi e forniture deliberato dal Consiglio di Istituto nella seduta del 17 maggio 2021 (delibera n. 152);
- Vista** la delibera n. 13 con cui il Consiglio di Istituto nella seduta del 26 gennaio 2022 ha



Istituto Comprensivo "REGIO PARCO"

Corso Regio Parco, 19 – 10152 Torino

Tel. 011 01168650

C.F.: 97718940014 - web: www.icregioparco.edu.it

e-mail: TOIC87700C@istruzione.it - pec: TOIC87700C@pec.istruzione.it



approvato il Programma Annuale 2022;

- Visto** l'art. 1, comma 502, della l. n. 208/2015 (legge di stabilità 2016);
- Visto** l'avviso pubblico Prot. n. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 – 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". Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014 – 2020;
- Vista** la delibera del Collegio docenti n. 8 del 01/09/2021 di adesione al progetto PON in oggetto;
- Vista** la delibera del Consiglio di Istituto n. 167 del 10/09/2021 di adesione al progetto PON in oggetto;
- Viste** le graduatorie definitive prot. n. 333 del 14/10/2021 da cui risulta nella graduatoria della regione Piemonte che la candidatura presentata dall'IC Regio Parco tra quelle finanziate;
- Vista** la Nota MI n. 0040055 avente ad oggetto Programma Operativo Nazionale "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 finanziato con FESR. Avviso pubblico prot. n. 20480 del 20/07/2021 **Autorizzazione progetti**;
- Visto** il proprio provvedimento prot. n. 12090 del 27/10/2021 di formale assunzione al Programma Annuale 2021 del finanziamento di € 67.737,60 e con il quale è stato istituito l'aggregato A03/15 PON Realizzazione di reti locali cablate e wireless – Avviso 20480/2021;
- Visto** l'art. 55 della Legge 108/2021 di conversione del D.L. 77/2021 che deroga al limite dell'affidamento diretto di cui all'art. 45 comma 2 del D.I. 129/201;
- Visto** l'art. 51 del D.L 30 maggio 2021, n.77 (cosiddetto Nuovo Decreto Semplificazioni) convertito nella Legge 108/2021 che consente di prorogare dal 31 dicembre 2021 al 30 giugno 2022 le procedure per l'incentivazione degli investimenti pubblici durante il periodo emergenziale in relazione all'aggiudicazione dei contratti



Istituto Comprensivo "REGIO PARCO"

Corso Regio Parco, 19 – 10152 Torino

Tel. 011 01168650

C.F.: 97718940014 - web: www.icregioparco.edu.it

e-mail: TOIC87700C@istruzione.it- pec: TOIC87700C@pec.istruzione.it



pubblici sotto soglia previste dall'articolo 1, comma 1, del citato decreto-legge n. 76 del 2020;

- Vista** la delibera n. 189 del Consiglio di Istituto del 18 novembre 2021 con cui è stato deliberato l'innalzamento del limite per l'affidamento diretto di servizi e forniture a € 139.000 anche senza consultazione di più operatori economici, sulla base del D.L. 77/2021 convertito nella Legge 108/2021, con conseguente modifica al Regolamento di Istituto per l'acquisizione di servizi e forniture;
- Visto** il progetto tecnico preliminare - prot. 3787 del 14/03/2022, il computo metrico - prot. 3786 del 14/3/2022, il progetto esecutivo - prot. 4027 del 16/3/2022 e le planimetrie - prot. 4031 del 16/3/2022, presentati dal progettista Salvatore Tabbi relativamente alle caratteristiche tecniche delle apparecchiature attive e al cablaggio per il potenziamento della rete di Istituto;
- Tenuto conto** che per gli acquisti di beni e servizi informatici ai sensi del comma 512 dell'art. 1 della Legge 208/2015 vige l'obbligo di acquisizione esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip Spa;
- Vista** l'impossibilità di valersi della Convenzione Consip Reti 7 nel rispetto delle tempistiche del Bando del Progetto PON in esame dal momento che alla richiesta di valutazione preliminare inviata il 03/02/2022 con Oda Mepa prot. 1621 è seguita risposta del fornitore Vodafone che con nota prot. in ingresso n. 2945/VI-3 ha comunicato che *“la richiesta di valutazione preliminare comporta un tempo di completamento delle fasi necessarie per giungere alla sottoscrizione dell'Ordine di Fornitura che va oltre il mese di marzo 2022, nel rispetto dei tempi previsti dalla Convenzione (cfr. Capitolato Tecnico par. 4.1.1 Sla per tempi di predisposizione dei piani di esecuzione)”* e che *“le oggettive difficoltà di reperimento internazionale delle materie prime e della componentistica da parte delle aziende produttrici stanno causando ritardi generalizzati che non ci permettono di garantire la realizzazione dell'impianto pronto al collaudo entro il mese di ottobre 2022”* e vista la necessità di aumentare potenzialmente la velocità massima da 1 Gbit a 10Gbit, opzione non inserita nella Convenzione Consip Reti 7;
- Considerato** che, nel rispetto dei criteri di efficacia, efficienza ed economicità, ricorrono le



Istituto Comprensivo "REGIO PARCO"

Corso Regio Parco, 19 – 10152 Torino

Tel. 011 01168650

C.F.: 97718940014 - web: www.icregioparco.edu.it

e-mail: TOIC87700C@istruzione.it- pec: TOIC87700C@pec.istruzione.it



condizioni per l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, e modificato dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 per il servizio in oggetto;

Tenutoconto che la procedura di affidamento diretto è stata avviata il 17/3/2022 con determina **conto** del 17/3/2022 attraverso l'invio di n. 3 trattative dirette su MEPA con scadenza di presentazione offerta fissata alle ore 18 del 24/3/2022;

Considerato che ha risposto entro il termine fissato dal disciplinare (ore 18 del 24/3/2022) un solo operatore economico, la cui offerta ricevuta risulta congrua sia dal punto di vista tecnico sia dal punto di vista economico secondo quanto previsto dal disciplinare di gara;

Visto l'art. 103 D.lgs. 50/2016 che prevede la facoltà da parte dell'amministrazione di non richiedere la garanzia per le forniture di beni in caso di miglioramento del prezzo di aggiudicazione, condizione verificatasi nella trattativa in oggetto;

Tutto ciò premesso e considerato, visti gli artt. 32 e 36 del d. lgs. n. 50/2016

DETERMINA

1. di avviare il procedimento di affidamento diretto attraverso Trattativa Diretta n. 2066662 alla ditta Sweexo srl, ai sensi dell'ex art. 36, co.2, lett. a) del D.Lgs n. 50/2016 come modificato e integrato dalla legge n. 55 del 14 giugno 2019 e del comma 512 dell'art. 1 della Legge 208/2015 per la Realizzazione rete cablata LAN e adeguamento infrastruttura esistente:

Plesso Scolastico "Lessona":

- Realizzazione di un rack aggiuntivo
- Adeguamento del Rack al Piano 3
- Realizzazione di un rack da 42 unità per l'alloggiamento del cablaggio, apparati di rete, Sistemi Server e NAS
- Realizzazione di nuovi 46 punti LAN



Istituto Comprensivo "REGIO PARCO"

Corso Regio Parco, 19 – 10152 Torino

Tel. 011 01168650

C.F.: 97718940014 - web: www.icregioparco.edu.it

e-mail: TOIC87700C@istruzione.it- pec: TOIC87700C@pec.istruzione.it



- Realizzazione dei link in fibra ottica tra gli armadi P1-P3Lab e P1-P2
- Installazione di un nuovo Switch da 48 porte, compresi moduli fibra ottica

Plesso Scolastico "De Amicis":

- Realizzazione di un rack aggiuntivo al Piano Seminterrato
- Realizzazione di nuovi 46 punti LAN (Compreso Lab PT)
- Realizzazione di un rack aggiuntivo al Piano 1
- Realizzazione dei link in fibra ottica tra gli armadi PS-PT e P1-PT
- Installazione di un nuovo Switch da 48 porte e di 2 da 24 porte, compresi moduli fibra ottica
- Realizzazione sbraccio fibra ottica P1 verso area di futura implementazione

Plesso Scolastico "Poli":

- Riordino del Lab Informatico del P1
- Realizzazione di nuovi 16 punti LAN

Plesso Scolastico "Giacosa":

- Realizzazione di due rack aggiuntivi ai piani Terra e 2
- Realizzazione di nuovi 28 punti LAN
- Realizzazione dei link in fibra ottica tra gli armadi P1-PT, P2-PT e P3-PT
- Riordino degli apparati Access Point collegati in modo seriale, con cavo dedicato
- Installazione di un nuovo Switch da 48 porte e di 3 da 24 porte, compresi moduli fibra ottica

Plesso Scolastico "Verga":

- Realizzazione di nuovi 42 punti LAN, (compresa Aula Magna e Lab Inf)
- Installazione di un nuovo Switch da 48 porte e di uno da 24 porte, compresi moduli fibra



Istituto Comprensivo "REGIO PARCO"

Corso Regio Parco, 19 – 10152 Torino

Tel. 011 01168650

C.F.: 97718940014 - web: www.icregioparco.edu.it

e-mail: TOIC87700C@istruzione.it- pec: TOIC87700C@pec.istruzione.it



ottica

- Realizzazione dei link in fibra ottica tra gli armadi P1-PT
- 2. L'importo complessivo oggetto della spesa è determinato in € 57.571,80 compresa IVA al 22%. La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, sull'Attività A 03/05 – 04/03/011 che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria.
- 3. di indicare il CIG SIMOG n. 91378020c3 relativo alla fornitura in oggetto in tutte le fasi relative alla presente procedura d'acquisto;
- 4. di stabilire che il termine massimo entro cui realizzare la rete cablata è il 31/8/2022;
- 5. che le condizioni contrattuali della fornitura saranno quelle indicate nel disciplinare di gara allegato alla trattativa diretta;
- 6. di precisare che:
 - il RUP, di cui all'art. 31, d. lgs. 50/2016, e all'art. 5 della l. n. 241/90, è la D.S. Mira Francesca CARELLO;
 - la ditta affidataria dovrà assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 136/2010, con individuazione del "conto dedicato" su cui utilmente poter disporre il bonifico per il pagamento, le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sullo stesso, con l'impegno a comunicare ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA
prof.ssa Mira Francesca CARELLO

(documento firmato digitalmente ai sensi del cosiddetto Codice dell'Amministrazione Digitale e norme correlate)