



## Ministero dell'Istruzione Istituto Comprensivo di Mapello

Piazza Sasbach, 4 – 24030 Mapello (BG) Tel: 035 908003 – fax: 035 4945796  
Cod. Fiscale: 91026010164 - Cod. mecc.:BGIC85600R - Cod. IPA: istsc\_bgic85600r - Cod. univoco: UF5GMO  
e-mail uffici : [bgic85600r@istruzione.it](mailto:bgic85600r@istruzione.it) pec: [bcic85600r@pec.istruzione.it](mailto:bcic85600r@pec.istruzione.it) sito:[www.icmapello.edu.it](http://www.icmapello.edu.it)

Vedi data e segnatura di protocollo

**Agli Atti della scuola**  
**Ai sito web dell'istituto**  
**All'albo Trasparente**

Determina a contrarre per l'avvio delle forniture indicate dall'avviso prot. n. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021, emanato nell'ambito del 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 13.1.1A "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" – Progetto 13.1.1A-FESRPON-LO-2021-160, mediante Trattativa diretta (M.E.P.A.).

**AVVISO** **PON prot.n. AOODGEFID20480 del 20/07/2021 - FESR REACT EU - Realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole**

**PROGETTO** **13.1.1A – FESRPON – LO – 2021 – 160 –“ Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici”**

**CIG** **Z28364F6A1**

**CUP** **J19J21014610006**

**IMPOTO** **€ 39.406,00 inclusa iva**

**FORNITURE**

**Tipologia di affidamento** **Affidamento diretto ai sensi dell' Art. 1 comma 2 lett. a) L. 120/2020 (conv. con Legge 108/2021) mediante TRATTATIVA DIRETTA ai sensi dell'art. 36 comma 6 del D.lgs 50/2016**

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato e 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 e di 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;

**VISTO** 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** che alla luce dell'art. 1, comma 3, del Decreto - Legge n. 95/2012, convertito nella Legge n. 135/2012, ai sensi del quale «Le amministrazioni pubbliche obbligate sulla base di specifica normativa ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni di cui all'articolo 26, comma 3 della legge 23 dicembre 1999, n. 488 stipulate da Consip S.p.A. o dalle centrali di committenza regionali costituite ai sensi dell'articolo 1, comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 possono procedere, qualora la convenzione non sia ancora disponibile e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto dirette alla stipula di contratti aventi durata e misura strettamente necessaria e sottoposti a condizione risolutiva nel caso di disponibilità della detta convenzione», il contratto sarà sottoposto a condizione risolutiva nel

	caso di sopravvenuta disponibilità di una convenzione Consip S.p.A. avente ad oggetto servizi comparabili con quelli oggetto di affidamento, ai sensi della norma sopra citata
<b>VISTO</b>	D.lgs 165/01 e ss.mm.ii. Recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche;
<b>TENUTO CONTO</b>	Delle funzioni e dei poteri del Dirigente scolastico in materia negoziale, come definiti dall’art. 25 comma 2 del decreto 30 marzo 2001 n. 165, dall’art. 1c omma 78, della legge 107 del 2015 e degli art. 3 e 4 del succitato D.l. 129/2018
<b>VISTO</b>	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.
<b>CONSIDERATO</b>	in particolare l'articolo 36, comma 2, lettere a) e b), del D.lgs 50/2016 dove 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.
<b>CONSIDERATO</b>	che ai sensi del medesimo art. 36 comma 6 del D.lgs 50/2016 le stazioni appaltanti possono procedere attraverso un mercato elettronico ....Il Ministero dell’economia e delle finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., mette a disposizione delle stazioni appaltanti il mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni e, dato atto, pertanto che sul MEPA si può acquistare mediante <b>Trattativa Diretta</b> ;
<b>RITENUTO</b>	che la trattativa diretta si configura come una modalità di negoziazione, semplificata rispetto alla tradizionale RDO, rivolta ad un unico operatore economico, in quanto, non dovendo garantire pluralità di partecipazione, non ne presenta le tipiche caratteristiche, tra cui le richieste formali come per esempio l’indicazione del criterio di aggiudicazione, l’invito ai fornitori, la gestione delle buste d’offerta, le fasi di aggiudicazione;
<b>VISTO</b>	Il D.lgs 25 maggio 2019 n. 97 recante “Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di previsione 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’art. 7 della legge 7 agosto 2015 n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;
<b>VISTA</b>	le Linee Guida n. 4, aggiornate al D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018, recanti «Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici», le quali hanno inter alia previsto che, ai fini della scelta dell’affidatario in via diretta, «[...] la stazione appaltante può ricorrere alla comparazione dei listini di mercato, di offerte precedenti per commesse identiche o analoghe o all’analisi dei prezzi praticati ad altre amministrazioni. In ogni caso, il confronto dei preventivi di spesa forniti da due o più operatori economici rappresenta una best practice anche alla luce del principio di concorrenza»;
<b>VISTO</b>	l’art. 6-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241, introdotto dall’art. 1, comma 41, della legge 6 novembre 2012, n. 190, relativo all’obbligo di astensione dall’incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all’obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);
<b>VISTO</b>	Il D.l. 28 agosto 2018 n. 219 “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”;
<b>VISTO</b>	Il Decreto 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;
<b>TENUTO CONTO</b>	che l’art. 1 del DL 76/2020 (conv. con Legge 120/2020), nella versione modificata dal DL 77/2021 (conv. con Legge 108/2021), consente (fino al 30 giugno 2023) di aggiudicare lavori di importo inferiore a €150.000, 00 (IVA esclusa) e servizi e forniture di importo inferiore a €139.000,00 (IVA esclusa) tramite affidamento diretto «anche senza consultazione di più operatori economici»;
<b>VISTO</b>	in particolare l’art. 55 lettera b):

- punto 1 della legge 108/2021 che autorizza il Dirigente Scolastico, laddove ne ricorrano le esigenze, ad operare anche al di fuori degli obblighi definiti all'art. 1 comma 449 e comma 450 della legge 296/2006;
- punto 2 legge 108/2021 che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di Istituto riguardo a quanto previsto all'art. 45 comma 2 lettera a) dei D.I. 129/2018;

**VISTO** L'art. 32 comma 8 del D. lgs 50/2016 che autorizza la pubblica amministrazione a dare esecuzione al contratto in urgenza annoverando tra le cause di urgenza anche la possibile perdita di fondi comunitari;

**CONSIDERATO** L'art. 80 comma 1 lettera a) del D.L. 76/2020 che recita: "è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza e, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura";

**VISTO** l'art. 106, comma 12, del D. Leg.vo 50/2016 prevede che, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto (c.d. quinto d'obbligo).

**VISTO** l'Avviso Pubblico prot.n. AOODGEFID20480 del 20-07-2021 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 – Fondi 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 13.1.1A "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici";

**VISTA** La candidatura dell'IC di Mapello n. 1056139-20480 del 20/07/2021 per la partecipazione all'avviso pubblico di cui sopra;

**VISTA** La nota 0000333 del 14/10/2021 con la quale l'autorità di gestione ha formalmente autorizzato e finanziato il progetto presentato dal nostro istituto con codice identificativo Azione 13.1.1A "**Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici**" – Progetto Errore. L'origine riferimento non è stata trovata. **13.1.1A – FESR PON – LO – 2021 – 160** per l'importo di € 39.040,00 compreso iva e spese generali;

**VISTO** il Decreto di Assunzione in bilancio prot.n. 1452 del 26/02/2022 ai sensi dell'art.10 comma 5 del D.I. n.129 del 28-08-2018

**TENUTO CONTO** che, nella fattispecie, il RUP riveste anche le funzioni di Dirigente Scolastico, sussistendo i presupposti per la coincidenza delle due figure previsti dal paragrafo 10 delle Linee Guida ANAC n. 3;

**VISTA** la delibera Cdl n. 14 del 09/12/2021 di partecipazione al bando con Avviso n.28966 del 06/09/2021 Programma Operativo Nazionale (FESR) "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 REACT EU– Asse V – Obiettivo Specifico 13.1 – Azione 13.1.2";

**TENUTO CONTO** che l'acquisto si rende necessario per dotare gli edifici scolastici di un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici e amministrativi della scuola assicurando, il cablaggio degli spazi, la sicurezza informatica dei dati, la gestione e autenticazione degli accessi;

**RILEVATA** l'esistenza di convenzioni attive in Consip SpA che tuttavia non risultano idonei al soddisfacimento dello specifico bisogno dell'amministrazione per mancanza di caratteristiche essenziali poiché l'istituto già dispone di una rete wireless cablata basata su specifico vendor ed i brand degli apparati attivi proposti in convenzione Consip "Reti Locali 7 – Lotto 2" non corrispondono all'attuale dotazione informatica della scuola e risultano pertanto non essere compatibili con l'attuale infrastruttura informatica d'istituto e i server di gestione interna della rete e la sostituzione degli apparati wired/wireless comprometterebbe l'integrazione del sistema di autenticazione e gestione degli accessi con quelli già esistenti (Art.1: Oggetto della fornitura e capitolato tecnico della presente scrittura) ai sensi dell'articolo 1, comma 510, della legge 298/2015;

<b>TENUTO CONTO</b>	della comunicazione inoltrata alle autorità competenti, prot.1907/2022 del 21/03/2022, riguardo alla non adesione alle convenzioni Consip S.p.A., ai sensi dell'articolo 1, comma 510, della legge 298/2015;
<b>CONSIDERATO</b>	La data ultima per l'impegno delle risorse tramite assunzioni di obbligazioni giuridicamente perfezionate al 13/05/2022;
<b>VISTO</b>	l'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il Codice Identificativo della Gara (CIG);
<b>DATO ATTO</b>	della necessità di procedere all'acquisto della fornitura di cui all'art. 1 del presente documento per un importo massimo stimato di € 39.040,00 IVA inclusa;
<b>PRESO ATTO</b>	che la spesa complessiva per la fornitura in parola, come stimata dall'area scrivente, a seguito di apposita indagine di mercato, ammonta ad 39.040,00 IVA inclusa;
<b>CONSIDERATO</b>	che, a seguito dell' indagine di mercato condotta secondo il criterio tecnico/economico del <b>prezzo a corpo relativamente all'offerta economicamente più vantaggiosa</b> , mediante consultazione di elenchi sul portale Consip Acquistinretepa, tenendo conto delle comprovate capacità tecnico professionali dell'affidatario, le forniture rispondenti alle esigenze di codesto Istituto sono quelle garantite dall'operatore: <b>AMQUADRO srl – socio unico – Vendita e consulenza informatica - Sede legale: Via Mazzini, 1 – 24019 Zogno (BG) - Cod. Fiscale e Partita IVA 04008020168</b>
<b>CONSIDERATO</b>	che, nel procedere alla scelta del contraente, questo Istituto ha applicato il principio di rotazione del fornitore;
<b>TENUTO CONTO</b>	che le prestazioni offerte dall'operatore di cui sopra, per un importo pari a <b>€ 39.406,00 inclusa iva</b> (aliquota IVA del 22% pari ad un importo di € 7.106,00) rispondono ai fabbisogni dell'Istituto;

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente decreto

#### DETERMINA

l'avvio delle procedure di affidamento delle forniture, necessarie alla realizzazione di quanto previsto dall'avviso pubblico PON prot.n. AODGEFID20480 del 20-07-2021 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 – Fondi 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"*; ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) della L. 120/2020, nella versione modificata dal DL 77/2021 (conv. con Legge 108/2021), mediante Affidamento diretto con lo strumento della **Trattativa Diretta** attraverso il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (M.E.P.A.).

#### **Art.1: Oggetto della fornitura e capitolato tecnico**

L'affidamento deve prevedere la fornitura di tutti prodotti necessari al funzionamento dell'infrastruttura tecnologica così come indicati nel documento di progetto acquisito agli atti con prot. 2519/2022 del 14/04/2022 relativamente alla fornitura dei seguenti apparati:

**PROGETTO PON 13.1.1A – FESR PON – LO – 2021 – 160 – " Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"**

PLESSI:

- SECONDARIA DI MAPELLO
- PRIMARIA DI MAPELLO
- PRIMARIA DI AMBIVERE

#### **DESCRIZIONE DELLE FORNITURE**

**Q.TA'**

#### **CERTIFICAZIONE E PROGETTO AUTENTICAZIONE**

CERTIFICAZIONE RETE ZYXEL:

- Certified Zyxel "Networking"
- Certified Zyxel "Wireless"
- Certified Zyxel "Cloud Networking Nebula"

1

Responsabile Unico del Procedimento: Dirigente Scolastico

Responsabile Amministrativo del Procedimento: Dirigente Scolastico

Referente procedimento amministrativo: *Assistente Amministrativo Giovanni Delfino – Scarfogliero Maria Rosa*

<b>PROGETTO AUTENTICAZIONE:</b>	<b>1</b>
- Verifica requisiti base per progettazione rete autenticata	
- Verifica di fattibilità e realizzazione in cloud	
- Raccolta dati cliente/utente finale (MAX. 50 USER)	
- Importazione dati e comunicazione mail	
- Corso tecnico base per la gestione della piattaforma di autenticazione client	
- Installazione e configurazione apparati attivi	

#### **SWITCH**

GS1920-24HP v2 - NebulaFlex Switch Web Managed 24 porte Gigabit PoE (erogazione PoE fino a 375W) + 4 porte Dual Gigabit - IPv6, VLAN, QoS, IGMP - Rack - FREE Nebula Basic Cloud Management	<b>2</b>
GS1920-48 v2 - NebulaFlex Switch Web Managed 44 porte Gigabit + 4 porte Dual Gigabit + 2 porte SFP Gigabit - IPv6, VLAN, QoS, IGMP - Rack - FREE Nebula Basic Cloud Management	<b>3</b>

#### **ACCESS POINT**

NWA210AX, NebulaFlex Wireless Access Point Dual Radio 4x4 802.11a/b/g/n/ac/ax 2975Mbps, 2 Porte LAN (1x Giga, 1x 2.5 Giga), supporto PoE (19W), antenna integrata, installazione a soffitto. Alimentatore incluso. FREE Nebula Basic Cloud Management	<b>23</b>
---	-----------

**1**

#### **IMPLEMENTAZIONE INFRASTRUTTURA DI RETE:**

Implementazione cablaggio di rete preesistente con l'integrazione di ulteriori punti rete dove necessario e di relative tubazioni in pvc di adeguate dimensioni e complete di accessori per la corretta installazione di scatole, placche, prese, connettori, cavi a completamento nell'infrastruttura informatica in essere rispettando la disposizione del locale centro stella e relativi armadi di distribuzione posti ai piani.  
L'implementazione dell'impianto di rete è necessaria al fine di fruire dei servizi per la trasmissione dei dati, mediante l'integrazione di diverse tipologie di interfacce, sia con collegamenti fisici che con l'etere mediante le reti wireless.

#### **ARMADIO RACK**

Armadio 12U PKM 600x513x626 Grigio PKM-500	<b>1</b>
Ripiano fisso 19" 2U 20kg p.25cm Grigio	<b>1</b>
Listello guidacavi rack19" 1u con 5 ganci	<b>1</b>
Patch Panel Keyst. 24p cat.5/6 UTP Grey	<b>1</b>
Keystone RJ45 CAT6 Grigio/Nero	<b>1</b>

#### **UPS RACK**

UPS.800.RK GC Legrand KEOR PDU 19" 2U 800VA SHUKO 6	<b>6</b>
MULTIP.8P Multipresa 8p. spia lumin.19" 1,5U Grey 6	<b>6</b>

*Si richiede, compreso nel costo di fornitura:*

- Trasporto, facchinaggio, consegna al piano e/o nei locali indicati dall'Amministrazione;
- Certificazione rete Zyxel e progetto autenticazione;
- Assistenza al collaudo, certificazione di corretta installazione ed eventuale stoccaggio dei dispositivi dismessi presso locale nel medesimo plesso indicato dall'Amministrazione supportati da nostro personale;
- Garanzia di funzionamento, per tutti i prodotti hardware e software previsti, per un periodo non **INFERIORE A 12MESI** dalla data del collaudo;
- Piccoli internendi edili

## Art.2 – Importo della fornitura

L'importo complessivo massimo stimato, comprensivo di iva ai sensi di legge, per il contratto di fornitura dei beni di cui all'art. 1, come da progetto, è di **€ 39.406,00 inclusa iva** (treantanovemilaquattrocentosei/00) di cui IVA pari (aliquota IVA del 22% pari ad un importo di € 7.106,00)(settemilacentosei/00).

## Art. 3 – Piano Economico Finanziario (tipologia di affidamento) – Assunzione in Bilancio

### Fattispecie contrattuale e normativa di riferimento

(tipologia di affidamento)

Affidamento diretto mediante

**Trattativa Diretta MEPA**

*D.L. 16 luglio 2020 n. 76 (c.d. decreto semplificazioni), conv. con L. 11 settembre 2020 n. 120 a decorrere dal 15 settembre 2020, visto il relativo art. 1 (Procedure per l'incentivazione degli investimenti pubblici durante il periodo emergenziale in relazione all'aggiudicazione dei contratti pubblici sotto soglia), come da ultimo modificato dall'art. 51, co. 5, del D.L. 31 maggio 2021 n. 77, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021 n. 18 a decorrere dal 31 luglio 2021, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 30 giugno 2023:*

**Art. 1 comma 2 lett. a) L. 120/2020** 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, e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione.

### Tipologia di trattativa:

**Affidamento diretto ai sensi dell'**

**Art. 1 comma 2 lett. a) L.**

**120/2020** (conv. con Legge 108/2021)

### Piano delle Destinazioni E.F. 2021

13.1.2A-FESRPN-LO-2021-160 "Realizzazione reti locali cablate e wireless – Avviso 20480/2021"

### Piano dei Conti Entrata

- Modello A aggregato 02 "Finanziamenti dall'Unione Europea"
- Voce 02 "Fondi europei di sviluppo regionale (FESR)
- Sottovoce 2 "PON Per la Scuola (FESR)-REACT EU"

### Piano dei Conti Uscite

- Aggregato A03 "Didattica"
- Voce 20 "13.1.2A-FESRPN-LO-2021-160 "Realizzazione reti locali cablate e wireless – Avviso 20480/2021"

## Art. 4 – Affidatario della fornitura

Tenuto conto di quanto indicato in premessa, la fornitura dei prodotti di cui all'art. 1 del presente documento, viene affidata all'operatore economico ed imputata nell'esercizio Finanziario 2022 come indicato nella sottostante tabella:

### Operatore Economico Affidatario della fornitura

**AMQUADRO srl – socio unico – Vendita e consulenza informatica - Sede legale: Via Mazzini, 1 – 24019 Zogno (BG) - Cod. Fiscale e Partita IVA 04008020168**

### Importo complessivo dell'affidamento:

**€ 32.300,00 iva esclusa** per un totale complessivo di € 39.406,00 inclusa iva (aliquota IVA del 22% pari ad un importo di € 7.106,00)

### Autorizzazione alla spesa complessiva:

**€ 39.406,00 inclusa iva** (aliquota IVA del 22% pari ad un importo di € 7.106,00)

### Esercizio Finanziario 2022

**A03 "Didattica" voce 14 "13.1.1A-FESRPN-LO-2021-160 "Realizzazione reti locali cablate e wireless – Avviso 20480/2021"**

#### **Art. 5 – Cauzioni e garanzie contrattuali richieste**

La stazione appaltante richiede, a garanzia degli impegni contrattuali, all'atto della stipula della trattativa diretta (contratto) all'aggiudicatario la **garanzia definitiva** nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del D.Lgs 50/2016, pari al 10% dell'importo contrattuale (imponibile) a mezzo garanzia fideiussoria. La garanzia sarà svincolata ai sensi e secondo le modalità di cui all'articolo 103 del D.Lgs 50/2016.

La garanzia sarà valida per tutta la durata del contratto e sarà svincolata, previa verifica della consegna e collaudo delle attrezzature da parte dell'Istituto Scolastico in contraddittorio con un rappresentante dell'operatore economico.

La mancata costituzione della suddetta garanzia determina la risoluzione del contratto.

L'importo della cauzione definitiva è ridotto alla metà per i concorrenti ai quali sia stata rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie EN ISO 9000.

#### **Art. 6 – Subappalto**

Il subappalto è consentito ai sensi e nel rispetto dell'art. 105 del D.lgs 50/2006 così come modificato dall'art. 49 della Legge 108 del dicembre 2021 di conversione del D.L. 77/2021 del 31/05/2021. A pena di nullità...l'affidatario comunica alla stazione appaltante, prima dell'inizio della prestazione,...l'oggetto del lavoro, servizio o fornitura affidati in subappalto. Sono, altresì, comunicate alla stazione appaltante eventuali modifiche a tali informazioni avvenute nel corso del sub-contratto. Il contraente principale e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

Il subappalto, prima dell'inizio delle forniture/lavorazioni, deve essere autorizzato.

I lavori subappaltabili riguardano esclusivamente le seguenti lavorazioni:

- a) Stesura dei cavi;
- b) Cablaggi;

#### **Art. 7 – Tempi per l'ultimazione del progetto**

Il completamento e l'installazione delle forniture per le finalità previste dall'avviso PON prot.n. AOODGEFID20480 del 20/07/2021 - FESR REACT EU - Realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole, deve avvenire entro 31 agosto 2022, con rilascio di certificazione di Regolare Installazione da parte del fornitore e collaudo finale necessario a garantire l'avvio del nuovo anno scolastico.

#### **Art. 8 – Responsabile Unico del Procedimento**

Ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs. 163/2006 e dell'art. 5 della legge 241/1990, viene nominato con delibera del Consiglio di Istituto n. 234 del 24/11/2021, Responsabile Unico del Procedimento il Dirigente Scolastico Prof. Cesare Emer Ing. Botti, in osservanza dell'art. 31, comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e delle Linee guida ANAC n. 3, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», in quanto il soggetto risulta idoneo a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione.

Il Dirigente Scolastico

CESARE EMER ING.BOTTI

Firma autografa omessa ai sensi  
dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993