



PROVINCIA AUTONOMA
DI TRENTO

FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Investimento 3.2 "Scuola 4.0"

Azione 1- "Next Generation Class" – Trasformazione delle aule in ambienti innovativi di apprendimento - Codice template: 2209005

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE SCOLASTICO

**OGGETTO: Rettifica determina n. 56 dell'11.07.2023
PNRR -Piano Scuola 4.0- Azione 1 "Next Generation Class"-
Trasformazione delle aule in ambienti innovativi di
apprendimento.
Determinazione a contrarre per l'affidamento diretto di
attrezzature per la connettività per i plessi di scuola primaria e
secondaria di primo grado di Storo, ai sensi dell'articolo 1, comma
2, lettera a) del Decreto-legge 76 del 2020 per un importo
contrattuale pari ad € 3.052,44 IVA inclusa (di cui € 2.478,32 sul
capitolo 402390 e € 574,12 sul capitolo 402330).**

Codice CUP: I24D23000380006

Codice identificativo: M4C1I3.2-2022-961-P-25045

CPV 32420000-3

CIG: 99936046E8 per € 2.478,32

SMART CIG: Z063BDAED9 per € 574,12

Premesso che:

- a) Il Ministero dell'istruzione, con Decreto 14 giugno 2022, n. 161, ha adottato lo strumento di programmazione "Piano Scuola 4.0", previsto dal PNRR, che costituisce il quadro metodologico in base al quale le istituzioni scolastiche progettano e realizzano i nuovi ambienti didattico – educativi e relativi laboratori;
- b) Il Ministero dell'Istruzione, con Decreto 08 agosto 2022, n. 218, ha ripartito le risorse assegnate alle istituzioni scolastiche in attuazione del Piano "Scuola 4.0", le quali sono state articolate in due azioni: Azione 1 (*Next generation classrooms*) e Azione 2 (*Next generation labs*);

- c) In attuazione del Piano "Scuola 4.0" di cui alla Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – *Next Generation classrooms*, all'Istituto Comprensivo del Chiese "don Lorenzo Milani" è stato assegnato l'importo di € 167.661,69 per la trasformazione di n. 23 ambienti di apprendimento innovativi;
- d) Tale importo è stato ripartito nel piano finanziario, secondo quanto previsto nella seguente tabella:

Voce	% minima	% massima	Importo
Spese per acquisto di dotazioni digitali (attrezzature, contenuti digitali, app, software, ecc.)	60	100	€ 143.161,69
Eventuali spese per acquisto di arredi innovativi	0	20	€ 15.000,00
Eventuali spese per piccoli interventi di carattere edilizio strettamente funzionali all'interventi	0	10	€ 0
Spese di progettazione e tecnico-operative (compresi i costi di collaudo e le spese per gli obblighi di pubblicità)	0	10	€ 9.500,00
	IMPORTO TOTALE		167.661,69

- e) Si è generata, nell'ambito dei fondi PNRR di cui sopra, un'economia a seguito degli impegni assunti tramite gli affidamenti diretti relativi a spese di acquisto di dotazioni digitali e arredi scolastici pari a € 2.478,32, come precisato nella determinazione n. 55 del 11.07.2023;
- f) è intenzione dell'Istituto utilizzare l'economia di cui sopra per implementare la connettività dei plessi di scuola primaria e secondaria di primo grado di Storo, alla luce di un efficace funzionamento delle dotazioni digitali acquistate con i finanziamenti PNRR, procedendo all'acquisto di attrezzature quali:
- n. 1 Unifi Switch USW-16-POE
 - n. 3 Switch Ubiquiti USB-LITE-8-POE
 - n. 6 Unifi AP AC PRO completi di relative installazioni e collaudi;
- per l'importo totale di € 2.478,34 iva inclusa;
- g) per completare l'opera di miglioramento della connettività delle rete scolastica è necessario acquistare con fondi del bilancio:
- n.1 Switch Ubiquiti USB-LITE-8-POE
 - n. 2 Unifi AP AC PRO
- per l'importo complessivo € 574,12 iva inclusa;
- h) per l'installazione e i collaudi delle attrezzature per la connettività occorre avvalersi di un'azienda specializzata che è a conoscenza dell'infrastruttura di rete dei plessi di scuola primaria e secondaria di primo grado di Storo;
- i) in virtù di quanto esposto al punto precedente, il Dirigente scolastico ritiene Cloudfabric Srl, con sede in via del Commercio, 23 – 38121 Trento, fornitore in

grado di soddisfare le richieste del nostro Istituto, in quanto svolge attualmente l'incarico di Amministratore di sistema con competenza e professionalità, dimostrando di possedere una conoscenza approfondita e puntuale delle infrastrutture di rete del nostro Istituto;

IL DIRIGENTE DELL'ISTITUZIONE

- VISTO** il Decreto del Ministero dell'istruzione n. 161 di data 14 giugno 2022: Adozione del "Piano Scuola 4.0" in attuazione della linea di investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" nell'ambito della Missione 4 – Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;
- VISTO** il Decreto del Ministero dell'Istruzione n. 218 di data 8 agosto 2022: Decreto di riparto delle risorse tra le istituzioni scolastiche in attuazione del Piano "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;
- VISTA** la nota ministeriale prot. 0107624 del 21 dicembre 2022 "Istruzioni operative alle istituzioni scolastiche beneficiare dei finanziamenti per l'attuazione del Piano "Scuola 4.0";
- VISTI** i chiarimenti e le F.A.Q. del Ministero dell'Istruzione e del merito, prot. n. 4302 del 14.01.2023;
- VISTA** la deliberazione del Collegio docenti n. 16 del 23.02.2023 con la quale è stata approvata l'adesione al "Piano Scuola 4.0" Azione 1 – Next Generation Class: trasformazione delle aule in ambienti innovativi di apprendimento" con il progetto "TRANSFORMERS L.I.N.K. 23";
- VISTA** la deliberazione del Consiglio dell'Istituzione n. 21 del 15.03.2023 con la quale è stata approvata l'adesione al "Piano Scuola 4.0" Azione 1 – Next Generation Class: trasformazione delle aule in ambienti innovativi di apprendimento" con il progetto "TRANSFORMERS L.I.N.K. 23";
- VISTO** l'Accordo di concessione prot. n. 0046089 sottoscritto in data 17.03.2023 dal Direttore generale e coordinatrice dell'Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza, che autorizza il progetto e il relativo finanziamento;
- TENUTO CONTO** della Circolare DNSH del 30 dicembre 2021, n. 32 del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, recante "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente" che impone all'Amministrazione titolare della misura di dimostrare se la stessa sia stata effettivamente realizzata senza arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali;
- DATO ATTO** della Scheda 3 "Acquisto, Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche, allegata alla Circolare DNSH n. 32/2021", che fornisce indicazioni gestionali ed operative

- per tutti gli interventi che prevedono l'acquisto, noleggio e il leasing di computer, apparecchiature elettriche ed elettroniche;
- VISTO** il Decreto del 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità, con il quale sono state approvate, ai sensi dell'articolo 47, comma 8, del Decreto-legge 77/2021 le Linee Guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;
- VISTO** l'art. 31, comma 1, del Decreto legislativo 50/2016, il quale prevede l'individuazione di un responsabile unico del procedimento (RUP) per ogni singola procedura di affidamento;
- VISTE** le Linee guida A.N.A.C. n. 3, recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni";
- RITENUTO** che il prof. Romeo Collini, Dirigente dell'Istituzione scolastica, risulta pienamente idoneo a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 31, comma 1, del Decreto legislativo 50/2016 e dal paragrafo 7 delle Linee Guida A.N.A.C. n. 3;
- VISTA** la determinazione n. 29 del 07.04.2023 con cui il summenzionato Dirigente scolastico assumeva l'incarico di RUP in merito al progetto TRANSFORMERS L.I.N.K. 23;
- TENUTO CONTO** che, nella fattispecie il RUP rivestirà anche le funzioni di Direttore dell'esecuzione, ai sensi dell'art. 101 e 111 del Decreto legislativo 50/2016, sussistendo i presupposti per la coincidenza delle 2 figure previsti per il paragrafo 10 delle linee guida Anac n. 3;
- VISTO** l'art. 6 bis della Legge 241/90, 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);
- VISTI** l'art. 42 del Decreto legislativo 50/2016 e le Linee Guida A.N.A.C. n. 15, recanti "Individuazione e gestione dei conflitti di interesse nelle procedure di affidamento di contratti pubblici";
- TENUTO CONTO** che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;
- VISTA** la delibera A.N.A.C. n. 122 del 16 marzo 2022 avente ad oggetto "Individuazione dei dati e delle informazioni che le stazioni appaltanti e gli enti aggiudicatori devono fornire alla Banca dati nazionale dei contratti pubblici al fine di monitorare l'adozione dei requisiti e dei criteri premiali per le pari opportunità generazionali e di genere, nonché per l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità, di cui all'articolo 47 Decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108, in relazione ai contratti finanziati con le risorse del PNRR e del PNC";

- VISTO** il Decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108 che ha introdotto alcune semplificazioni specifiche per l'attuazione del PNRR da parte delle istituzioni scolastiche;
- VISTO** il Regolamento sulle modalità di esercizio dell'autonomia finanziaria delle istituzioni scolastiche e formative provinciali (D.P.P. 12 ottobre 2009 n. 20/22 Leg.) per la parte non in contrasto con il Decreto Legislativo n. 118/2011 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle pubbliche amministrazioni";
- VISTA** la Legge provinciale 14 settembre 1979, n. 7, ed in particolare l'art. 55 comma 2, nonché il relativo Regolamento di contabilità approvato con D.P.P. 29 settembre 2005, n. 18-48/Leg;
- VISTO** il Decreto Legislativo 23 giugno 2011, n. 118 in materia di Armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della Legge 5 maggio 2009 n. 42 e in particolare l'art. 56 e l'allegato 4/2;
- VISTO** il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 relativamente agli appalti pubblici e al riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, nonché il Decreto-legge 16 giugno 2020, n. 76 nella parte relativa alle misure urgenti per la semplificazione in materia di contratti pubblici e relative modifiche di cui all'art. 51 comma 1 del Decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77 "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- VISTO** il Bilancio di previsione relativo all'esercizio finanziario 2023-2025, approvato dal Consiglio dell'Istituzione con delibera n. 17 del 20.12.2022;
- VISTO** il Bilancio finanziario gestionale 2023-2025 adottato dal Dirigente scolastico con determinazione n. 100 del 21.12.2022;
- VISTA** la Legge provinciale 19 luglio 1990, n. 23 "Legge provinciale sui contratti e sui beni provinciali" e il relativo Regolamento di attuazione, approvato con D.P.G.P. 22 maggio 1991, n. 10-40/Leg.;
- VISTO** l'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e le disposizioni attuative emanate in materia che definiscono gli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari;
- DATO ATTO** che per la scelta del fornitore idoneo alla sistemazione e implementazione della rete e impianti Wi-Fi nei plessi di scuola primaria e secondaria di primo grado di Storo ci si è avvalsi della procedura dell'affidamento diretto, disciplinato dall'art. 3, comma 1, Legge provinciale 23 marzo 2020, n. 2 che recita "Le amministrazioni aggiudicatrici possono procedere all'affidamento diretto di lavori, servizi e forniture, compresi i servizi di ingegneria e architettura, fino alla soglia prevista, per tale tipologia di affidamento, dall'articolo 1, comma 2, lettera a), del Decreto-legge n. 76 del 2020";

VISTO

l'art. 1, comma 2, lett. a), del Decreto-legge 76/2020, ai sensi del quale "Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del Decreto legislativo n. 50 del 2016, 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";

VISTO

in particolare, l'art. 1, comma 3, del Decreto-legge 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";

VISTO

l'art. 32, comma 2, del Decreto legislativo 50/2016, il quale stabilisce che "[...] 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";

CONSIDERATO

che Cloudfabric Srl ha presentato in data 10.07.2023, nostro protocollo n. 2983, due proposte economiche che ammontano ad €2.478,32 (iva inclusa) ed € 574,12 (iva inclusa), che saranno perfezionate con due ordini separati e saranno liquidate rispettivamente con i fondi PNRR e con i fondi del nostro Bilancio;

RITENUTO**CONSIDERATO**

di procedere ai due affidamenti in oggetto in favore di Cloudfabric Srl; che gli oneri di sicurezza per l'eliminazione dei rischi da interferenza, non soggetti a ribasso, sono pari a 0,00 € (euro zero,00), trattandosi di mera fornitura di materiali e relativa installazione;

TENUTO CONTO

che la Stazione Appaltante svolgerà le verifiche volte ad accertare il possesso dei requisiti di ordine generale, da parte dell'affidatario;

VISTA

la determinazione del Dirigente scolastico n. 55 del 11.07.2023 avente ad oggetto "Economia generata a seguito degli impegni relativi agli affidamenti diretti per spese per acquisto di dotazioni digitali e spese per acquisto di arredi innovativi";

CONSIDERATO

che per coprire la spesa di 3.052,44 (iva inclusa) si rende necessario assumere due impegni:

1. impegno pari ad € 2.478,32, generato dall'economia a seguito degli impegni assunti tramite gli affidamenti diretti relativi a spese di acquisto di dotazioni digitali e arredi scolastici, nell'ambito dei fondi PNRR di cui sopra, sul capitolo 402390 "Attuazione progetti cofinanziati UE e FSE" – PDS 4027668;
2. impegno diretto pari ad € 574,12 sul capitolo 402330 "Attrezzature";

per la fornitura di attrezzature per la connettività, comprensive di installazione e collaudo, sarà utilizzata la vetrina del ME-PAT (Mercato elettronico gestito dalla Provincia Autonoma di Trento) secondo i criteri e le modalità previste dalla normativa vigente;

DATO ATTO

che la stipulazione dei contratti avverrà mediante lo scambio di corrispondenza secondo gli usi commerciali, ai sensi dell'art. 15 della Legge provinciale 19 luglio 1990, n. 23;

ACCERTATA

la disponibilità finanziaria sui capitoli 402390 "Attuazione progetti cofinanziati UE e FSE" e 402330 "Attrezzature" del Bilancio Finanziario Gestionale 2023-2025;

VISTO

quanto in premessa;

D E T E R M I N A

- di autorizzare, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del Decreto-legge 76/2020, come modificato dal Decreto-legge n. 77/2021, convertito nella Legge n. 108/2021, l'affidamento diretto della fornitura avente ad oggetto "Attrezzature per la connettività dei plessi di Storo scuola primaria e secondaria di primo grado" all'operatore economico Cloudfabric Srl. di Trento (TN), via del Commercio, 23, partita iva e codice fiscale IT00694620220

per un importo complessivo pari € 2.478,34 iva inclusa, CIG **99936046E8**:

DESCRIZIONE – PNRR CAP. 402390	QUANTITÀ
Unifi Switch USW-16-POE e relativa installazione e collaudo	1
Switch Ubiquiti USW-Lite-8-POE e relativa installazione e collaudo	3
Unifi AP AC PRO e relativa installazione e collaudo	6

per un importo complessivo pari € 574,12 iva inclusa, SMART CIG **Z063BDAED9**:

DESCRIZIONE – BILANCIO CAP. 402330	QUANTITÀ
Switch Ubiquiti USW-Lite-8-POE e relativa installazione e collaudo	1
Unifi AP AC PRO e relativa installazione e collaudo	2

- di autorizzare l'esecuzione anticipata del contratto, ai sensi dell'art. 32, comma 8 e dell'art. 8, comma 1, lett. a) del Decreto legge e della Legge 11 settembre 2020, n. 120;
- di richiedere all'operatore economico di cui al punto 1 la seguente documentazione:
 - tracciabilità dei flussi finanziari;
 - patto di integrità;
 - D.G.U.E. in formato elettronico compatibile tramite il sito <https://espd.eop.bg/espd-web/filter?lang=it> ;
 - PassOE;
 - Autodichiarazione titolare effettivo e insussistenza di conflitti di interesse;
 - DNSH scheda 3;
 - Rapporto sulla situazione del personale ex art 46 del Decreto legislativo 198/2006;
 - Dichiarazioni ex Decreto-legge 77/2021 e R.A.E.E.;

4. di prevedere una clausola risolutiva espressa in caso di mancata presentazione della documentazione e dei requisiti richiesti, ai fini della regolarità amministrativa dell'affidamento;
5. che il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) è il Dirigente scolastico, prof. Romeo Collini, individuato con specifico atto e relativa documentazione allegata (assenza cause ostative e conflitto di interesse e rispetto degli obblighi derivanti dalle procedure di affidamento dei fondi del PNRR);
6. di autorizzare la spesa complessiva di **€ 3.052,44 IVA inclusa**, da imputare:
 - **€ 2.478,32 sul capitolo 402390 “Attuazione progetti cofinanziati UE e FSE” – PDS 4027668**
 - **€ 574,12 sul capitolo 402330 “Attrezzature” (impegno diretto);**
7. di dare atto che l'esegibilità delle obbligazioni contabilizzate avverrà entro il 31.12.2023;
8. di disporre che il pagamento relativo alla parte impegnata sul capitolo 402390, pari ad € 2.478,32, avverrà, a fronte di presentazione di fattura elettronica, subordinatamente agli stati di avanzamento e liquidazione che verranno concessi dal Ministero dell'Istruzione e del Merito;
9. di disporre che il pagamento relativo alla parte impegnata sul capitolo 402330, pari ad € 574,12, sarà liquidata a fronte di idonea documentazione fiscale;
10. che il presente provvedimento venga reso pubblico mediante affissione nella sezione Pubblicità legale e nell'Area PNRR “Futura. La Scuola per l'Italia di domani” del sito web istituzionale: www.istitutodelchiese.it;
11. di dichiarare la presente determinazione immediatamente esecutiva ai sensi del comma 4 art. 8 del D.P.G.P. di data 26 marzo 1998, n. 6-78/Leg.;
12. di precisare che, ai sensi dell'art. 4 della Legge provinciale 30 novembre 1992, n. 23, avverso la presente determinazione è ammesso:
 - reclamo al Dirigente scolastico entro il periodo di pubblicazione di 15 giorni, ai sensi dell'art. 14, comma 6, del D.P.G.P. 18 ottobre 1999, n. 13-12/Leg.;
 - ricorso giurisdizionale al Tribunale Regionale di Giustizia Amministrativa di Trento entro 60 giorni da parte di chi vi abbia interesse ai sensi dell'art. 29 del Decreto legislativo 2 luglio 2010, n. 104;
 - in alternativa ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24 novembre 1971, n. 1199.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
prof. Romeo Collini

Questa nota, se trasmessa in forma cartacea, con la segnatura di protocollo, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt.3bis e 71 D.Lgs.82/05).
La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art.3 D.Lgs. 39/1993).

Ai sensi dell'art. 14 del Regolamento sulle modalità di esercizio dell'autonomia finanziaria delle istituzioni scolastiche e formative provinciali, si attesta la regolarità contabile del presente atto.

IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO
dott.ssa Gala Sartori

*Questa nota, se trasmessa in forma cartacea, con la segnatura di protocollo, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (art.3bis e 71 D.Lgs.82/05).
La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art.3 D.Lgs. 39/1993).*