



# COMUNE DI BOVEZZO

(Provincia di Brescia)

Via Vittorio Veneto 28 - CAP 25073

Codice Ente: 10275

## VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

**N. 93 DEL 18/08/2020**

**OGGETTO: APPROVAZIONE SCHEDE TECNICHE PROGETTUALI PER ADEGUAMENTI ED ADATTAMENTI AMBIENTI SCOLASTICI IN CONSEGUENZA DELL'EMERGENZA SANITARIA A SEGUITO DI OTTENIMENTO DEL CONTRIBUTO "FONDI STRUTTURALI EUROPEI - PON 2014/2020", E CONTESTUALE 4° VARIAZIONE URGENTE DI BILANCIO**

L'anno **duemilaventi** addì **18** del mese di **agosto** alle ore **18:00**, in modalità **telematica zoom** si è riunita la Giunta appositamente convocata.

Previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalle vigenti disposizioni di legge sono stati convocati a seduta per oggi i componenti della giunta comunale.

All'appello risultano:

GHIDONI SARA	Presente	BIANCHI CAMILLA	Presente
GRANDELLI MATTEO	Presente	FOLLI MARIO	Presente
BAZZANI ANTONIO	Presente		

Assenti: 0,

Partecipa il Segretario Generale PORTERI MARIATERESA.

Assume la presidenza il Sindaco GHIDONI SARA, il quale, riscontrata la legalità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta e invita la Giunta a discutere e deliberare in merito all'oggetto sopra indicato.

**OGGETTO: APPROVAZIONE SCHEDE TECNICHE PROGETTUALI PER ADEGUAMENTI ED ADATTAMENTI AMBIENTI SCOLASTICI IN CONSEGUENZA DELL'EMERGENZA SANITARIA A SEGUITO DI OTTENIMENTO DEL CONTRIBUTO "FONDI STRUTTURALI EUROPEI - PON 2014/2020", E CONTESTUALE 4° VARIAZIONE URGENTE DI BILANCIO**

## LA GIUNTA COMUNALE

**RICHIAMATI** gli atti governativi adottati al fine del contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, specialmente:

- decreto-legge 23 febbraio 2020, n. 6, conv., con modif., dalla legge 5 marzo 2020, n. 13;
- decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, conv., con modif., dalla legge 24 aprile 2020, n. 27;
- decreto-legge 25 marzo 2020, n. 19, conv., con modif., dalla legge 22 maggio 2020, n. 35;
- decreto-legge 8 aprile 2020, n. 22, conv., con modif., dalla legge 6 giugno 2020, n. 41;
- decreto-legge 19 maggio 2020, n. 34;
- *“Piano scuola 2020-2021. Documento per la pianificazione delle attività scolastiche, educative e formative in tutte le Istituzioni del Sistema nazionale di Istruzione”* approvato con Decreto MIUR 26 giugno 2020, n. 39;
- decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76 cd *“Decreto Semplificazioni”*

### VISTI:

- il *“Piano scuola 2020-2021. Documento per la pianificazione delle attività scolastiche, educative e formative in tutte le Istituzioni del Sistema nazionale di Istruzione”* approvato con Decreto MIUR 26 giugno 2020, n. 39;
- il *“Quadro indicativo delle rispettive competenze di Enti locali e istituzioni scolastiche in vista della riapertura delle scuole a settembre”* di cui all'allegato tecnico del predetto Decreto MIUR;

**POSTO CHE**, in forza della predetta normativa, ciascun ente locale è tenuto ad adeguare gli istituti scolastici alle misure anti-covid e di distanziamento tra gli studenti mediante interventi di adattamento e adeguamento degli spazi ed ambienti scolastici e delle aule didattiche;

**PRESO ATTO** dell'Avviso pubblico MIUR del 24 giugno 2020 n. 13194 che stanziava dei contributi per gli enti locali finalizzati ad *“Interventi di adeguamento e di adattamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da covid-19”*;

**RICHIAMATA** la richiesta della dirigente scolastica dell'Istituto Comprensivo di Bovezzo Prof.ssa Lenora Coco del 7/07/2020 prot. scuola 2713 in merito all'analisi degli spazi e alla proposta di risoluzione di alcune criticità per la ripresa dell'attività didattica a settembre;

**VISTO** l'interesse di questa amministrazione a partecipare al predetto Avviso pubblico essendo necessario e urgente garantire l'adeguamento degli spazi e delle aule alle misure di sicurezza da Covid-19 mediante una serie mirata di interventi di edilizia scolastica

**RICORDATO che:**

1. in data 10/07/2020 è stata inoltrata la richiesta di candidatura attraverso al piattaforma informatica del Ministero dell'istruzione;
2. in data 17/07/2020 è pervenuta comunicazione di avvenuta accettazione della candidatura e pertanto di assegnazione del contributo di € 28.000,00;
3. A seguito di una iniziale lettura dell'avviso pubblico circa i tempi di approvazione della schede progettuali, si è provveduto, pur di non perdere il contributo:
  - a) a redigere immediatamente la scheda tecnica progettuale da parte del RUP arch. Claudia Mabellini, all'uopo nominata con decreto sindacale prot. n. 7222 del 17/07/2020;
  - b) a dare atto che non era ancora possibile quantificare in maniera puntuale e precisa tutti i costi correlati agli interventi perché erano in corso i sopralluoghi e le valutazione tecniche;
  - c) ad approvare a mezzo di proprio atto n. 82 del 22/07/2020 in maniera prettamente tecnica per ottemperare alle stringenti richieste del Miur in merito al caricamento dei dati e documenti richiesti nel citato Avviso pubblico, la scheda tecnica progettuale redatta dal RUP arch. Claudia Mabellini, all'uopo nominata con decreto sindacale prot. n. 7222 del 17/07/2020;

**APPRESO** nel contempo, che in data 21/07/2020 è pervenuto al protocollo comunale n. 7324, la nota di autorizzazione del Ministero dell'Istruzione prot. n. AOODGEFID/22970, nella quale si articolano in 15 punti tutti gli adempimenti da effettuare per il caricamento dei progetti sul portale, la pubblicità e la rendicontazione, nonché le tempistiche e gli obblighi contabili correlati al beneficio del contributo;

**VISTE** le predette disposizioni e appurata la necessità di dover rispettare ogni adempimento sia tecnico che contabile in relazione alla tracciabilità della spesa secondo l'imputazione ad apposito capitolo di bilancio;

**DATO ATTO** che pertanto si è dato mandato al personale dell'ufficio tecnico (nello specifico l'arch. Claudia Mabellini e l'arch. Greta Arini) di redigere le schede tecniche progettuali per la realizzazione dei lavori e delle forniture necessarie;

**DATO ATTO** che, rispetto alle schede progettuali approvate con delibera n. 82 del 22/07/2020, nel frattempo sono stati approfonditi gli argomenti nonché rilevate altre urgenti necessità, soprattutto per la scuola dell'infanzia, direttive e richieste che la dirigente scolastica alla data del 17/07/2020 ancora non aveva dato all'amministrazione comunale, stante l'incertezza normativa nazionale su quali misure corrette da adottare in merito al distanziamento sociale per la fascia d'età 3-6 anni;

**VISTI** il Decreto del MIUR n. 80 del 3/08/2020 e il Protocollo sicurezza del MIUR sottoscritto in data 6/08/2020;

**VISTE** le schede tecniche progettuali redatte dal Responsabile dei Servizi Gestione Territorio e sue risorse arch. Claudia Mabellini così denominate:

- FORNITURE: “Adeguamento e adattamento funzionale spazi e aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da Covid 19: Scuola Materna Rodari e Scuola Collodi e palestre - CUP J46J20000300006” depositato agli atti prot. n. 8095 del 12/08/2020, comportante una spesa complessiva pari a € 19.000,00

- LAVORI: “Adeguamento e adattamento funzionale spazi e aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da Covid 19: Scuola Materna Rodari e Scuola Secondaria Vivaldi - CUP J44H20000470006” depositato agli atti prot. n. 8096 del 12/08/2020, comportante una spesa complessiva pari a € 9.420,00

**RITENUTO** di approvare le suddette schede progettuali poiché rispondenti pienamente alle richieste della dirigente scolastica e in linea con le direttive ministeriali richiamate all'incipit della presente deliberazione;

**RICHIAMATA** altresì la lettera f) del punto 2 della citata nota di autorizzazione del Miur, dove si invita l'ente ad una adozione di un sistema di contabilità separata per l'operazione o una codificazione contabile adeguata per le transazioni relative all'operazione;

**VISTO** il prospetto riportato nell'ALLEGATO A, contenente l'elenco delle variazioni di competenza e di cassa da apportare al bilancio di previsione 2020/2022, esercizio 2020, del quale si riportano i dati finali:

ENTRATA		Importo
Variazioni in aumento	CO	€ 28.000,00
	CA	€ 28.000,00

SPESA		Importo
Variazioni in aumento	CO	€ 28.000,00
	CA	€ 28.000,00
TOTALE A PAREGGIO	CO	€ 28.000,00
	CA	€ 28.000,00

**DATO ATTO** del permanere degli equilibri di bilancio 2020, quale parte integrante e sostanziale;

**RITENUTO** necessario istituire adeguati capitoli e conseguentemente adeguare il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2020 come segue:

Capitolo	CAPITOLO	Importo Competenza	Importo Cassa	responsabile
entrata	770	28.000,00	28.000,00	CLAUDIA MABELLINI
CONTRIBUTO PER ADEGUAMENTO SCUOLE FONDI STRUTTURALI EUROPEI				
spesa	204011001100	28.000,00	28.000,00	CLAUDIA MABELLINI
ADEGUAMENTO SCUOLE FINANZIATO CON FONDI STRUTTURALI EUROPEI				

**DATO ATTO** che, stante l'urgenza verrà chiesto il parere dell'organo di revisione in sede di ratifica da parte del Consiglio comunale;

**APPURATO** pertanto che per entrambe le schede progettuali la spesa complessiva ammontata a € 28.420,00 e che alla stessa verrà finanziata con il suddetto capitolo di bilancio all'uopo istituito per la cifra di € 28.000,00, mentre per la rimanente somma di € 420,00 verrà finanziata con il capitolo 10406200200 del BP 2020/2022;

**RICORDATO** che i presenti progetti sia di lavori che di acquisti sono resi possibili tramite l'ottenimento del sostegno dei Fondi strutturali e di investimento Europei (SIE) – programma operativo nazionale *“per la Scuola. Competenze e ambienti per l'apprendimento”* 2014/2020 . Fondo Sociale Europeo Azione 40.2- Migliorare e sviluppare forme e contenuti dell'informazione e pubblicizzazione del Programma, degli investimenti e dei suoi risultati, e che per tale motivo sul sito web comunale verrà istituita un'apposita sezione dedicata ai PON in home page, dove inserire tutti i contenuti dei presenti progetti;

**RICONOSCIUTA** la rispondenza delle suddette schede tecniche alle finalità da perseguire, in linea anche con i principi dettati dal nuovo Codice dei Contratti (D.lgs. 50/2016 e smi.);

**DATO ATTO** che, in osservanza della deliberazione di Giunta Comunale n. 133 del 27/08/2014, esecutiva ai sensi di legge, il presente impegno osserva i limiti delle norme di finanza locale attinenti al patto di stabilità;

**INDIVIDUATO** ai fini della presente quale Responsabile Unico del Procedimento, l'Arch. Claudia Mabellini, Responsabile del Settore Gestione Territorio e Sue Risorse – Servizio Lavori Pubblici, dell'Ufficio Tecnico Comunale;

**VISTO** il parere favorevole espresso, dal responsabile dei servizi finanziari, rag. Sabina Giovannini, in ordine alla regolarità contabile della proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18.8.2000, n. 267, *“Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali”*;

**VISTI** i pareri favorevoli espressi, dal Responsabile del Servizio Gestione del Territorio e Sue Risorse arch. Claudia Mabellini e dal responsabile dei servizi finanziari, rag. Sabina Giovannini, in ordine alla regolarità tecnica della proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18/08/2000, n. 267 "Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali" e dal Segretario comunale dott.ssa Mariateresa Porteri, in relazione alla conformità della proposta stessa alla legge, allo statuto ed ai regolamenti, ai sensi dell'art. 97, comma 2, del medesimo D. Lgs. 267/2000;

dopo breve, ma esauriente discussione, con voti favorevoli unanimi espressi nelle forme di legge;

## **DELIBERA**

Per le motivazioni espresse in premessa e che qui si intendono riportate e trascritte,

1. **DI RICHIAMARE** la precedente deliberazione di G.C. n. 82 del 22/07/2020 con la quale si è preso atto dell'avvenuta assegnazione del contributo di € 28.000,00 che verrà erogato dal MIUR in forza del Bando MIUR - Obiettivo specifico 10.7 – *"Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi, attraverso il miglioramento della sicurezza e della fruibilità degli ambienti scolastici"* (FESR) - Fondi strutturali europei – PON 2014/2020;
- 2). **DI PRENDERE ATTO** che in data 21/07/2020 è pervenuto al protocollo comunale n. 7324, la nota di autorizzazione del Ministero dell'Istruzione prot. n. AOODGEFID/22970, nella quale si articolano in 15 punti tutti gli adempimenti da effettuare per il caricamento dei progetti sul portale, la pubblicità e la rendicontazione, nonché le tempistiche e gli obblighi contabili correlati al beneficio del contributo;
3. **DI APPROVARE** le schede tecniche progettuali redatte dal Responsabile dei Servizi Gestione Territorio e sue risorse arch. Claudia Mabellini, allegate alla presente quale parte integrante e sostanziale così denominate:
  - **FORNITURE:** *"Adeguamento e adattamento funzionale spazi e aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da Covid 19: Scuola Materna Rodari e Scuola Collodi e palestre - CUP J46J20000300006"* depositato agli atti prot. n. 8095 del 12/08/2020, comportante una spesa complessiva pari a € 19.000,00
  - **LAVORI:** *"Adeguamento e adattamento funzionale spazi e aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da Covid 19: Scuola Materna Rodari e Scuola Secondaria Vivaldi – CUP J44H20000470006"* depositato agli atti prot. n. 8096 del 12/08/2020, comportante una spesa complessiva pari a € 9.420,00;
4. **DI APPORTARE** in via d'urgenza al bilancio di previsione 2020/2022, esercizio 2020, ai sensi dell'articolo 175, comma 4, del d. lgs.18 agosto 2000, n. 267, e per le motivazioni espresse in premessa, le variazioni analiticamente di competenza e di cassa illustrate nel prospetto ALLEGATO A, del quale si riportano le risultanze finali:

<b>ENTRATA</b>		<b>Importo</b>
Variazioni in aumento	CO	€ 28.000,00
	CA	€ 28.000,00

<b>SPESA</b>		<b>Importo</b>
Variazioni in aumento	CO	€ 28.000,00
	CA	€ 28.000,00
TOTALE A PAREGGIO	CO	€ 28.000,00
	CA	€ 28.000,00

**5. DI ISTITUIRE** i pertinenti capitoli e conseguentemente adeguare il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2020 come segue:

Capitolo	CAPITOLO	Importo Competenza	Importo Cassa	responsabile
entrata	770	28.000,00	28.000,00	CLAUDIA MABELLINI
CONTRIBUTO PER ADEGUAMENTO SCUOLE FONDI STRUTTURALI EUROPEI				
spesa	204011001100	28.000,00	28.000,00	CLAUDIA MABELLINI
ADEGUAMENTO SCUOLE FINANZIATO CON FONDI STRUTTURALI EUROPEI				

**6. DI DARE ATTO** del permanere degli equilibri di bilancio 2020, sulla base dei principi dettati dall'ordinamento finanziario e contabile ed in particolare dagli articoli 162, comma 6, e 193 del d. lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

**7. DI TRASMETTERE** l'ALLEGATO A con i dati di interesse del tesoriere;

**8. DI SOTTOPORRE** il presente provvedimento alla ratifica del Consiglio comunale entro il termine di 60 giorni, ai sensi dell'articolo 175, comma 4, del d. lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

**9. DI DARE ATTO** infine che, ai sensi dell'art. 3 della L. 241/90, modificata dalla L. 11/02/2005, n. 15, sul procedimento amministrativo, chiunque ritenga il presente atto amministrativo illegittimo e reputi di esserne direttamente leso, può proporre ricorso innanzi alla sezione di Brescia del Tribunale Amministrativo Regionale presentando i propri rilievi, entro e non oltre 60 giorni dall'ultimo di pubblicazione all'Albo Pretorio comunale;

**SUCCESSIVAMENTE**, la Giunta comunale, al fine di dare tempestiva attuazione al contenuto della presente decisione, con voti favorevoli unanimi espressi in forma di legge

### **DELIBERA**

di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134 comma 4, del D. Lgs. 18.8.2000, n. 267 "Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali".

Letto, Approvato e sottoscritto con firma digitale

**Il Sindaco**  
SARA GHIDONI

**Il Segretario Generale**  
MARIATERESA PORTERI

---



**COMUNE DI BOVEZZO**  
(Provincia di Brescia)



SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO E SUE RISORSE  
Servizio Lavori Pubblici

**LAVORI DI**

**ADEGUAMENTO E ADATTAMENTO FUNZIONALE SPAZI  
E AULE DIDATTICHE IN CONSEGUENZA  
DELL'EMERGENZA SANITARIA DA COVID-19**

**A: SCUOLA SECONDARIA VIVALDI  
B: SCUOLA MATERNA RODARI**

**CUP: J44H20000470006**

Prot 8096

Bovezzo 12/08/2020

**RELAZIONE TECNICA**

*Arch. Claudia Mabellini*

**Intervento A:**  
**SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO "VIVALDI"**

## **1) DENOMINAZIONE DELL'OPERA**

Manutenzione straordinaria necessaria per l'adeguamento dell'aula n. 10 della scuola secondaria Vivaldi per garantire il distanziamento sociale

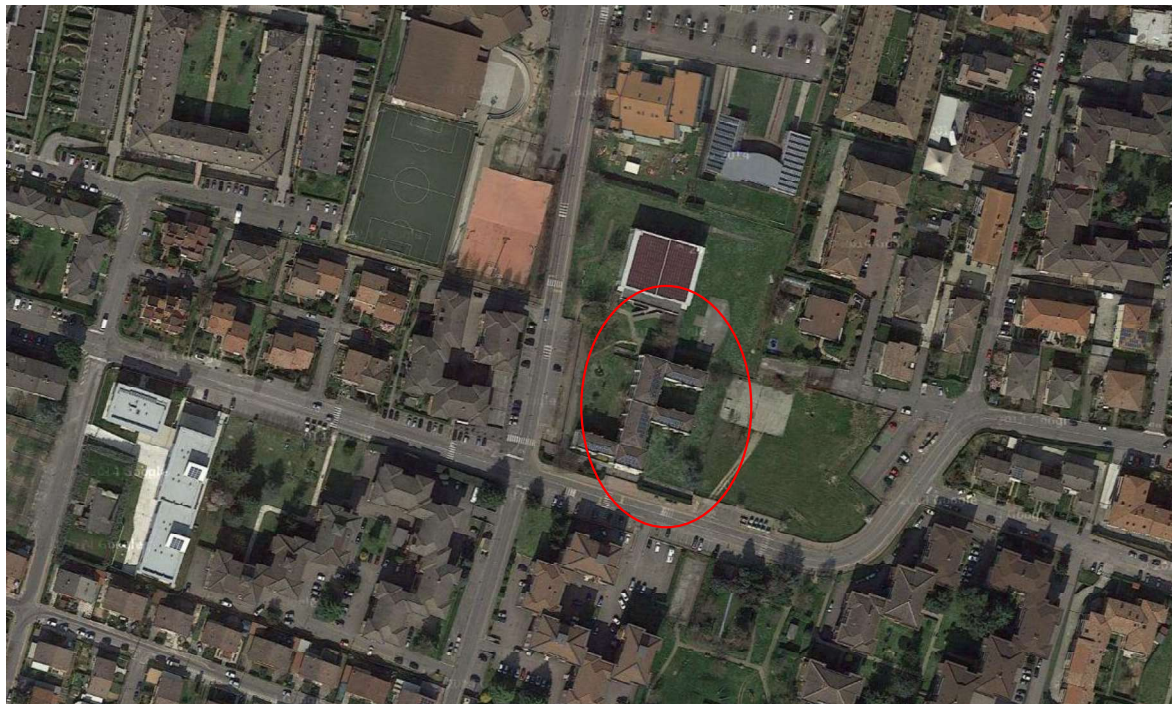
## **2) ANALISI DEI BISOGNI E RISPONDEZZA DELL'OPERA AGLI OBIETTIVI DELL'AMMINISTRAZIONE**

A seguito delle disposizioni sul distanziamento sociale dovute alla pandemia, nasce dalla necessità di utilizzare tutti gli spazi a disposizione all'interno della scuola per permettere lo svolgimento regolare delle lezioni in presenza a tutti gli alunni.

A tale scopo si è reso necessario attivare immediatamente la richiesta di deroga all'ATS ex art. 65 del D.lgs. 81/2008 per l'utilizzo l'aula magna, che è un locale seminterrato di mq. 156 che ha subito un importante intervento di risanamento nell'anno 2015. L'altezza del locale è di m. 2,72 è dotata di finestre a vasistas lungo i due lati lunghi e di servizi igienici regolamentari. Quindi questa aula magna si presterebbe a contenere una classe di 27 alunni, dalle 8 alle 14, dal lunedì al venerdì. Poiché la deroga ex art. 65 del D.lgs. 81/2008 e smi non si è concretizzata in maniera rapida, si è reso necessario immediatamente trovare una soluzione alternativa. Pertanto, seppur con grande sacrificio in termini di modifica di una organizzazione degli ambienti scolastici oggi presenti e consolidati, essendo tuttavia preponderante la necessità di garantire il distanziamento sociale, si deve allargare l'aula attualmente utilizzata per il corpo docente al piano terra (che quindi verrà trasferito nell'aula staff o in un'altra aula che si renderà disponibile). In particolare, nell'aula corpo docenti era stata ricavata una piccola stanza dedicata per accudire un ragazzo disabile che ora ha terminato il suo percorso scolastico e quindi la stanza deve essere demolita per garantire la superficie dell'aula tale da contenere 27 alunni.

### **3) UBICAZIONE E PROBLEMATICHE URBANISTICO-AMBIENTALI**

*Individuazione ortofoto*

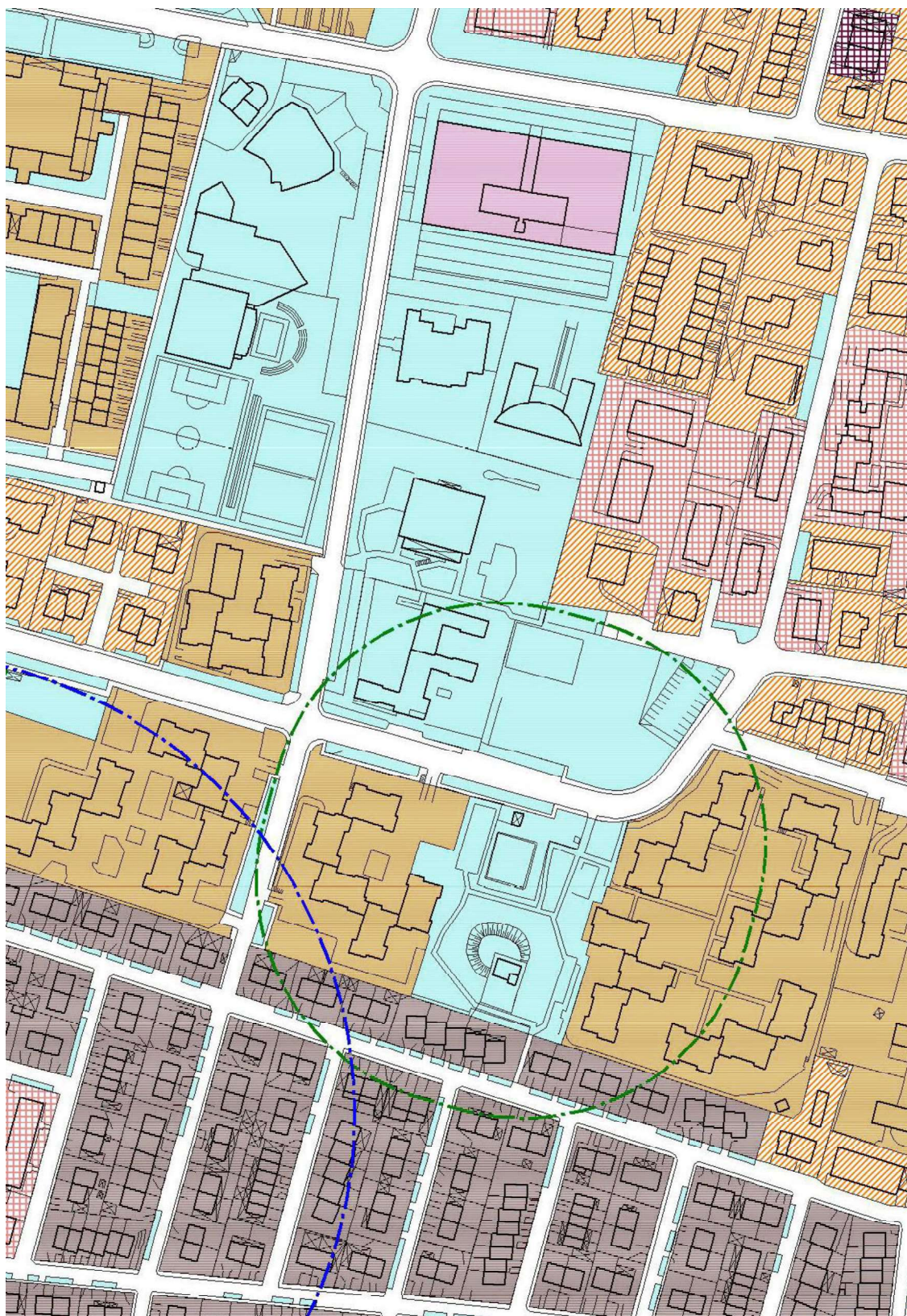


#### ***CONFORMITÀ URBANISTICA:***

Conforme: l'area oggetto di intervento è ubicata tra le vie Canossi e Paolo VI e ricade in zona Servizi pubblici di interesse pubblico esistenti, e soggiace alle norme del NTA del piano delle regole art. 3.10 comma 3.

**ESTRATTO PGT TAV. R1.2° PIANO DELLE REGOLE**

**Servizi pubblici e di interesse pubblico o generale esistenti**



### **INDIVIDUAZIONE DELL'AREA DI INTERVENTO:**

L'area oggetto d'intervento ricade in zona SP-Servizi Pubblici, in area di proprietà del comune di Bovezzo, distinta al mappale n. 736 del fg 13 NCEU e mapp. n. 346 del fg 11 NCEU.

### **VINCOLI PAESAGGISTICI ED AMMINISTRATIVI:**

L'area oggetto d'intervento ricade in zona priva di vincoli paesaggistici.

### **VINCOLI MONUMENTALI:**

L'edificio non soggiace alla normativa del vincolo architettonico ex lege.

**3) ANALISI E FATTIBILITA' DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI** (art. 23 comma 5 D.lgs. 50/2016 e smi)

Vedasi quanto già descritto al succitato punto 2)

### **4) SINTESI DEL PROGETTO**

Trattasi di demolizione di tramezza nell'aula del corpo docenti al piano primo della scuola Vivaldi come meglio descritta negli elaborati di progetto, sistemazione del punto luce e tinteggiatura di tutte le pareti dell'aula.

Vedasi tavole allegate e computo metrico

### **5) COMPATIBILITA' E SOSTENIBILITA' AMBIENTALE E ALTRE NECESSITA'**

#### **a) RELAZIONE:**

Trattasi di intervento che permetterà di garantire il distanziamento sociale imposto dai decreti ministeriali in relazione all'emergenza sanitaria da Covid 19 che interessato l'intero territorio nazionale nell'anno 2020.

#### **b) AUTORIZZAZIONI ENTI ESTERNI**

verificata soluzione con la Dirigente scolastica Prof.ssa Lenora Coco e l'RSPP dell'Istituto comprensivo, che provvederanno ad aggiornare il conseguente DVR

#### **c) COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA**

Non necessario in quanto l'importo lavori è inferiore a 20 uomini/giorno, vi sarà una sola ditta in cantiere e la lavorazione non prevede lavori in quota.

Vengono comunque riconosciuti gli oneri della sicurezza come dispone l'allegato XV del D.lgs. 81/2008 e smi

#### **d) DIREZIONE LAVORI**

La direzione lavori verrà effettuata dal sottoscritto tecnico dell'ente comunale.

#### **e) CRITICITA'**

nessuna

### **6) ASPETTI AMMINISTRATIVO-AMBIENTALI**

*Tipologia sull'immobile*

PROPRIETA' PUBBLICA   COMUNE

**Intervento B:**  
**SCUOLA MATERNA "RODARI"**

## **1) DENOMINAZIONE DELL'OPERA**

Manutenzione straordinaria necessaria per creare vialetti pedonali nelle aree esterne della scuola Rodari e uno spazio gioco aggiuntivo in lato sud ovest per garantire il distanziamento sociale

## **2) ANALISI DEI BISOGNI E RISPONDEZZA DELL'OPERA AGLI OBIETTIVI DELL'AMMINISTRAZIONE**

Per garantire la possibilità di diversificare i percorsi di entrata e uscita dall'unico ingresso esistente alla scuola dell'infanzia, sono state fatte approfondite valutazioni tecniche sulla necessità o meno di aprire un nuovo cancello. Tuttavia la conformazione del lotto e la sua vicinanza a due strade di penetrazione pongono la necessità di una riflessione più approfondita, anche perché non verrebbe garantita la sicurezza dei pedoni in sede stradale.

Quindi si è optato per l'unica soluzione percorribile: ovvero l'individuazione di alcune zone all'interno dell'area esterna della scuola dove posizionare dei gazebo di accoglimento dei bambini. Per raccordare queste nuove zone di accoglimento e di stazionamento dei bambini in attesa dell'ingresso nelle sezioni, con l'unico vialetto pavimentato all'interno della plesso, si rende necessario creare nuovi vialetti pedonali di collegamento.

Inoltre come da richiesta della Dirigente scolastica del 3/08/2020, si intende creare una nuova zona gioco esterna, distante da quella presente a nord, in modo tale da distribuire meglio i bambini in sotto gruppi. L'area verrà creata a sud-ovest del lotto

## **3) UBICAZIONE E PROBLEMATICHE URBANISTICO-AMBIENTALI**

*Individuazione ortofoto*



### **CONFORMITÀ URBANISTICA:**

Conforme: l'area oggetto di intervento è ubicata tra le vie Veneto e via Moie e ricade in zona Servizi pubblici di interesse pubblico esistenti, e soggiace alle norme del NTA del piano delle regole art. 3.10 comma 3.

### **INDIVIDUAZIONE DELL'AREA DI INTERVENTO:**

L'area oggetto d'intervento ricade in zona SP-Servizi Pubblici, in area di proprietà del comune di Bovezzo, distinta al mappale n. 61 sub. 502 del fg. 12 NCEU.

### **VINCOLI PAESAGGISTICI ED AMMINISTRATIVI:**

L'area oggetto d'intervento ricade in zona priva di vincoli paesaggistici.

### **VINCOLI MONUMENTALI:**

L'edificio non soggiace alla normativa del vincolo architettonico ex lege.

**4) ANALISI E FATTIBILITÀ' DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI** (art. 23 comma 5 D.lgs. 50/2016 e smi)

Vedasi quanto già descritto al succitato punto 2)

### **5) SINTESI DEL PROGETTO**

Trattasi di scotico di terreno vegetale, modellazione aree verdi esterne al plesso scolastico per creare vialetti con piastrelle in graniglia (si vuole evitare l'uso di ghiaietto visto che i bimbi sono molto piccoli e potrebbero usare i sassolini per giocare e farsi male) e formazione area gioco nuova in lato sud-ovest, raccordandola con la zona di uscita dalla scala esterna che collega la palestra seminterrata con l'area del giardino in lato sud. Tale scala presenta tuttavia dei parapetti in legno già mantenuti negli anni ma che ora, per la maggiore frequentazione della zona, devono essere rimossi e al loro posto posizionate nuove ringhiere in acciaio zincato, così come è opportuno rendere l'area a confine con la parete sud della scuola interdetta ai bimbi con una recinzione, proprio per la necessità di una messa in sicurezza di una porzione di giardino che negli anni passati non è stata utilizzata proprio per la conformazione del terreno (molto scosceso), ma che ora risulta necessaria per garantire il distanziamento sociale.

Vedasi tavole allegate e computo metrico

### **6) COMPATIBILITÀ' E SOSTENIBILITÀ' AMBIENTALE E ALTRE NECESSITÀ'**

#### **a) RELAZIONE:**

Trattasi di intervento che permetterà di garantire il distanziamento sociale imposto dai decreti ministeriali in relazione all'emergenza sanitaria da Covid 19 che interessato l'intero territorio nazionale nell'anno 2020.

#### **b) AUTORIZZAZIONI ENTI ESTERNI**

verificata soluzione con la Dirigente scolastica Prof.ssa Lenora Coco e l'RSPP dell'Istituto comprensivo

#### **c) COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA**

Non necessario in quanto l'importo lavori è inferiore a 20 uomini/giorno, vi sarà una sola ditta in cantiere e la lavorazione non prevede lavori in quota.

Vengono comunque riconosciuti gli oneri della sicurezza come dispone l'allegato XV del D.lgs. 81/2008 e smi

**d) DIREZIONE LAVORI**

La direzione lavori verrà effettuata dal sottoscritto tecnico dell'ente comunale.

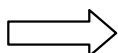
**e) CRITICITA'**

nessuna

**7) ASPETTI AMMINISTRATIVO-AMBIENTALI**

*Tipologia sull'immobile*

PROPRIETA' PUBBLICA



COMUNE

\* \* \*

## **8) STIMA DEI COSTI**

<b>ADEGUAMENTI SCUOLE COVID 19</b>	
<b>LAVORI</b>	
	<b>progetto esecutivo</b>
INTERVENTO A: adeguamento aula SCUOLA VIVALDI	€ 2.000,00
INTERVENTO B: realizzazione vialetti e spazio gioco esterno SCUOLA RODARI	€ 5.000,00
ONERI SICUREZZA SU A	€ 200,00
ONERI SICUREZZA SU B	€ 300,00
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 7.500,00</b>
IVA 22% SUI LAVORI	€ 1.650,00
SPESE TECNICHE: progetti e d.l. e contabilità tecnico interno all'ente - max 1,6 % importo lavori SU TUTTI INTERVENTI	€ 120,00
PUBBLICITA'	€ 42,00
IMPREVISTI	€ 108,00
economie di gara (sconti)	€ 0,00
<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>	<b>€ 1.920,00</b>
<b>TOTALE</b>	<b>€ 9.420,00</b>

## **9) FINANZIAMENTO DELL'OPERA PUBBLICA**

Lo stanziamento a bilancio dovrà essere previsto istituendo un nuovo capitolo, finanziato con contributo dei Fondi Strutturali Europei – PON, come da autorizzazione prot. n. AOODFID/22970

ADEGUAMENTO SCUOLE PER COVID-19 - fondi europei (NUOVO CAPITOLO)	€ 28.000,00
---	-------------

Le eventuali risorse in eccedenza a coprire la spesa oltre il suddetto contributo troveranno la copertura finanziaria nei consueti capitoli a bilancio già stanziati.

## **10) VERIFICA MASSIMALI PON**

(punto 1 della Nota di autorizzazione Miur del 20/07/2020)

	<b>progetto esecutivo</b>	<b>massimali PON</b>	<b>massimali PON</b>	<b>VERIFICA RISPETTO PON</b>
INTERVENTO A: adeguamento aula SCUOLA VIVALDI	€ 2.000,00	ALMENO 85% TOTALE	€ 8.007,00	OK
INTERVENTO B: realizzazione vialetti e spazio gioco esterno SCUOLA RODARI	€ 5.000,00			
ONERI SICUREZZA SU A	€ 200,00			
ONERI SICUREZZA SU B	€ 300,00			
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 7.500,00</b>			
IVA 22% SUI LAVORI	€ 1.650,00			
SPESE TECNICHE: progetti e d.l. e contabilità tecnico interno all'ente - max 1,6 % importo lavori SU TUTTI INTERVENTI	€ 120,00	TRA 1,6% E MAX 13%	€ 120,00	OK
PUBBLICITA'	€ 42,00	MAX 0,5%	€ 45,75	OK
IMPREVISTI	€ 108,00	MAX 1,5%	€ 137,25	OK
economie di gara (sconti)	€ 0,00	NON UTILIZZABILI		
<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>	<b>€ 1.920,00</b>			
<b>TOTALE</b>	<b>€ 9.420,00</b>			

## **11) TEMPI DI REALIZZAZIONE**

Data tassativa per fine lavori: 31 agosto 2020

## **12) CRONOPROGRAMMA**

Al fine di non perdere il contributo statale PON i lavori devono essere terminati e rendicontati entro il 31/12/2020.



**COMUNE DI BOVEZZO**  
(Provincia di Brescia)



SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO E SUE RISORSE  
Servizio Lavori Pubblici

**FORNITURE**

**ADEGUAMENTO E ADATTAMENTO FUNZIONALE SPAZI  
E AULE DIDATTICHE IN CONSEGUENZA  
DELL'EMERGENZA SANITARIA DA COVID-19**

**A: SCUOLA MATERNA RODARI  
B: SCUOLA COLLODI E PALESTRE**

**CUP: J46J20000300006**

Prot 8095

Bovezzo 12/08/2020

**RELAZIONE TECNICA**

*Arch. Claudia Mabellini*

**Intervento A:**  
**SCUOLA MATERNA "RODARI"**

## **1) DENOMINAZIONE DELLA FORNITURA**

Pannelli divisori mobili per scuola materna Rodari

## **2) ANALISI DEI BISOGNI E RISPONDEZZA DELL'OPERA AGLI OBIETTIVI DELL'AMMINISTRAZIONE**

Al fine del contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, ciascun ente locale è tenuto ad adeguare gli istituti scolastici alle misure anti-covid e di distanziamento tra gli studenti mediante interventi di adattamento e adeguamento degli spazi ed ambienti scolastici e delle aule didattiche degli edifici pubblici adibiti ad uso didattico.

Ci si riferisce in particolare alla seguenti disposizioni:

- "Piano scuola 2020-2021. Documento per la pianificazione delle attività scolastiche, educative e formative in tutte le Istituzioni del Sistema nazionale di Istruzione" approvato con Decreto MIUR 26 giugno 2020, n. 39;
- Decreto del MIUR n. 80 del 3/08/2020
- Protocollo sicurezza del MIUR sottoscritto in data 6/08/2020

Presso la scuola materna Rodari, per garantire il distanziamento sociale tra i bambini della scuola, è necessario creare sottogruppi di bambini in luoghi ben individuabili e che per la conformazione della scuola materna "Rodari" è possibile solamente, visto il poco tempo a disposizione per garantire l'apertura della scuola il 7 settembre, delimitare nei saloni di distribuzione alle aule tre spazi di almeno 24 mq l'uno con pannellature mobili.

Tale progettualità è in linea con quanto indicato al punto 3 del Decreto del MIUR n. 80/2020 che così recita:

*"Tutti gli spazi disponibili (sezioni, antisezioni, saloni, atri, laboratori, atelier) potranno essere "riconvertiti" in spazi distinti e separati per accogliere stabilmente gruppi di relazione e gioco. Anche in questo caso gli spazi devono essere puliti prima dell'eventuale utilizzo da parte di diversi gruppi o sezioni. Si raccomanda, inoltre, una frequente e adeguata areazione degli ambienti"*

**3) ANALISI E FATTIBILITA' DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI** (art. 23 comma 5 D.lgs. 50/2016 e smi)

Vedasi quanto già descritto al succitato punto 2)

## **4) SINTESI DEL PROGETTO**

Trattasi di fornitura di pannelli mobili di materiale ignifugo, e progettato apposta per luoghi scolastici dell'infanzia, che verranno assemblati secondo lo schema planimetrico allegato.

Tale soluzione è stata verificata ed autorizzata dalla Dirigente scolastica Prof.ssa Lenora Coco e dal RSPD dell'Istituto comprensivo, con nota prot. del 12/08/2020

## **5) DIREZIONE ESECUZIONE**

La direzione dell'esecuzione del contratto verrà effettuata dal sottoscritto tecnico dell'ente comunale.

**Intervento B:**  
**SCUOLA COLLODI E PALESTRE"**

## **1) DENOMINAZIONE DELLA FORNITURA**

Paletti delimitatori presso scuola Collodi e palestra Cannavò

## **2) ANALISI DEI BISOGNI E RISPONDEZZA DELL'OPERA AGLI OBIETTIVI DELL'AMMINISTRAZIONE**

Per garantire il distanziamento sociale tra gli alunni al momento dell'ingresso e dell'uscita di alcuni plessi scolastici e delle palestre, è necessario diversificare i percorsi interni definiti nelle aree esterne delle scuole.

Si devono quindi acquistare dei paletti delimitatori al fine di creare più percorsi lungo i vialetti pedonali di collegamento agli ingressi del Plesso Nuovo e del Plesso Vecchio della Scuola Primaria "Collodi", e della palestra "Cannavò" anche in vista della ripresa delle attività sportive extrascolastiche.

## **3) ANALISI E FATTIBILITA' DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI** (art. 23 comma 5 D.lgs. 50/2016 e smi)

Vedasi quanto già descritto al succitato punto 2)

## **4) SINTESI DEL PROGETTO**

Trattasi di fornitura di paletti delimitatori e relativi pannelli porta avvisi in modo tale da fornire chiare indicazioni dei percorsi in entrata e in uscita dai plessi

## **5) DIREZIONE ESECUZIONE**

La direzione dell'esecuzione del contratto verrà effettuata dal sottoscritto tecnico dell'ente comunale.

\* \* \*

## **8) STIMA DEI COSTI**

<b>ADEGUAMENTI SCUOLE COVID 19</b>	
<b>FORNITURE</b>	
	<b>progetto esecutivo</b>
fornitura pannelli mobili per creazione nuove sezioni nel salone della SCUOLA RODARI	€ 12.563,00
fornitura paletti distanziatori per scuole e palestre	€ 2.530,40
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 15.093,40</b>
IVA 22% SU forniture	€ 3.320,55
SPESE TECNICHE: progetti e d.l. e contabilità tecnico interno all'ente - max 1,6 % importo forniture	€ 241,49
PUBBLICITA'	€ 90,00
IMPREVISTI	€ 254,56
economie di gara (sconti)	€ 0,00
<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>	<b>€ 3.906,60</b>
<b>TOTALE</b>	<b>€ 19.000,00</b>

## **9) FINANZIAMENTO DELL'OPERA PUBBLICA**

Lo stanziamento a bilancio dovrà essere previsto istituendo un nuovo capitolo, finanziato con contributo dei Fondi Strutturali Europei – PON, come da autorizzazione prot. n. AOODDEFID/22970

ADEGUAMENTO SCUOLE PER COVID-19 - fondi europei (NUOVO CAPITOLO )	€ 28.000,00
--	-------------

Le eventuali risorse in eccedenza a coprire la spesa oltre il suddetto contributo troveranno la copertura finanziaria nei consueti capitoli a bilancio già stanziati.

## **10) VERIFICA MASSIMALI PON**

(punto 1 della Nota di autorizzazione Miur del 20/07/2020)

	<b>forniture</b>	<b>massimali PON</b>	<b>massimali PON</b>	<b>VERIFICA RISPETTO PON</b>
fornitura pannelli mobili per creazione nuove sezioni nel salone della SCUOLA RODARI	€ 12.563,00	ALMENO 85% SU TOTALE	€ 16.150,00	OK
fornitura paletti distanziatori per scuole e palestre	€ 2.530,40			
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 15.093,40</b>			
IVA 22% SU forniture	€ 3.320,55			
SPESE TECNICHE: progetti e d.l. e contabilità tecnico interno all'ente - max 1,6 % importo forniture	€ 241,49	TRA 1,6% E MAX 13%	€ 241,49	OK
PUBBLICITA'	€ 90,00	MAX 0,5%	€ 92,07	OK
IMPREVISTI	€ 254,56	MAX 1,5%	€ 276,21	OK
economie di gara (sconti)	€ 0,00	NON UTILIZZABILI		
<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>	<b>€ 3.906,60</b>			
<b>TOTALE</b>	<b>€ 19.000,00</b>			

## **11) TEMPI DI REALIZZAZIONE**

Data tassativa per consegna forniture: 31/08/2020 per A, 3 settembre 2020 per B

## **12) CRONOPROGRAMMA**

Al fine di non perdere il contributo statale PON le forniture devono essere consegnate e rendicontate entro il 31/12/2020.



Entrata										
Codice UO	Capitolo	Titolo Tip.	Cod. Piano Conti	Descrizione Capitolo Obiettivo Gestionale	Stanziamiento Attuale Competenza	Variazioni Competenza	Stanziamiento Definitivo Competenza	Stanziamiento Attuale Cassa	Variazioni Cassa	Stanziamiento Definitivo Cassa
Titolo 4										
400	770/0	40200	4020101	CONTRIBUTO PER ADEGUAMENTO SCUOLE FONDI STRUTTURALI EUROPEI	0,00	28.000,00	28.000,00	0,00	28.000,00	28.000,00
<b>Totale Titolo 4</b>					0,00	28.000,00	28.000,00	0,00	28.000,00	28.000,00



COMUNE DI  
BONZEIO  
provincia di Brescia

Spesa										
Codice UO	Capitolo	Miss. Progr. Titolo	Cod. Piano Conti	Descrizione Capitolo Obiettivo Gestionale	Stanziamiento Attuale Competenza	Variazioni Competenza	Stanziamiento Definitivo Competenza	Stanziamiento Attuale Cassa	Variazioni Cassa	Stanziamiento Definitivo Cassa
Titolo 2										
400	204011001100/0	04012	2020109	ADEGUAMENTO SCUOLE FINANZIATO CON FONDI STRUTTURALI EUROPEI	0,00	28.000,00	28.000,00	0,00	28.000,00	28.000,00
<b>Totale Titolo 2</b>					<b>0,00</b>	<b>28.000,00</b>	<b>28.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>28.000,00</b>	<b>28.000,00</b>

Totali Competenza		Totali Cassa	
Entrata	Spesa	Entrata	Spesa
28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00



# COMUNE DI BOVEZZO

(Provincia di Brescia)

Via Vittorio Veneto 28 - CAP 25073

Codice Ente: 10275

Proposta N. **2020 / 476**

LAVORI PUBBLICI

OGGETTO: APPROVAZIONE SCHEDE TECNICHE PROGETTUALI PER ADEGUAMENTI ED ADATTAMENTI AMBIENTI SCOLASTICI IN CONSEGUENZA DELL'EMERGENZA SANITARIA A SEGUITO DI OTTENIMENTO DEL CONTRIBUTO "FONDI STRUTTURALI EUROPEI - PON 2014/2020", E CONTESTUALE 4° VARIAZIONE URGENTE DI BILANCIO

---

## PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA

Per i fini previsti dall'art. 49 del D. Lgs 18.08.2000 n° 267, si esprime sulla proposta di deliberazione in oggetto parere *FAVOREVOLE* in merito alla regolarità tecnica.

Lì, 17/08/2020



IL RESPONSABILE  
MABELLINI CLAUDIA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



# COMUNE DI BOVEZZO

(Provincia di Brescia)

Via Vittorio Veneto 28 - CAP 25073

Codice Ente: 10275

Proposta N. **2020 / 476**

LAVORI PUBBLICI

OGGETTO: APPROVAZIONE SCHEDE TECNICHE PROGETTUALI PER ADEGUAMENTI ED ADATTAMENTI AMBIENTI SCOLASTICI IN CONSEGUENZA DELL'EMERGENZA SANITARIA A SEGUITO DI OTTENIMENTO DEL CONTRIBUTO "FONDI STRUTTURALI EUROPEI - PON 2014/2020", E CONTESTUALE 4° VARIAZIONE URGENTE DI BILANCIO

---

## PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA CONCOMITANTE

Per i fini previsti dall'art. 49 del D. Lgs 18.08.2000 n° 267, si esprime sulla proposta di deliberazione in oggetto parere *FAVOREVOLE* in merito alla regolarità tecnica concomitante.

Lì, 18/08/2020



IL RESPONSABILE  
GIOVANNINI SABINA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



# COMUNE DI BOVEZZO

(Provincia di Brescia)

Via Vittorio Veneto 28 - CAP 25073

Codice Ente: 10275

Proposta N. 2020 / 476

LAVORI PUBBLICI

OGGETTO: APPROVAZIONE SCHEDE TECNICHE PROGETTUALI PER ADEGUAMENTI ED ADATTAMENTI AMBIENTI SCOLASTICI IN CONSEGUENZA DELL'EMERGENZA SANITARIA A SEGUITO DI OTTENIMENTO DEL CONTRIBUTO "FONDI STRUTTURALI EUROPEI - PON 2014/2020", E CONTESTUALE 4° VARIAZIONE URGENTE DI BILANCIO

---

## PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' CONTABILE

Per i fini previsti dall'art. 49 comma 1 del Decreto Legislativo n° 267 del 18.08.2000, si esprime sulla proposta di deliberazione in oggetto parere *FAVOREVOLE* in merito alla regolarità contabile.

Lì, 18/08/2020



IL RESPONSABILE  
GIOVANNINI SABINA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 24 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)