

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - PNRR

Missione 2 – Rivoluzione verde e transizione ecologica

Componente 3 – Efficienza energetica e riqualificazione degli edifici

Investimento 1.1: “Costruzione di nuove scuole mediante sostituzione di edifici”

EVENTUALI FABBISOGNI SPECIFICI ED INTERFERENZE

SOGGETTO PROPONENTE Comune di Borgo San Lorenzo

TITOLO DEL PROGETTO INTERVENTO DI SOSTITUZIONE EDILIZIA CON RICOSTRUZIONE IN ALTRO SITU SCUOLA PRIMARIA “A. Cinti” DI RONTA.

CUP G62C22000040006

RESPONSABILE TECNICO ENTE LOCALE Ing. Emanuele Grazzini (Dirigente Servizio Tecnico)

(Times New Romans, carattere 10, lunghezza massima del documento due facciate A4, comprensiva di eventuali schemi grafici)

1. EVENTUALI FABBISOGNI SPECIFICI

Al fine di garantire il rispetto dell’offerta formativa speciale dedicata alle scuole di frazione, è desiderabile che sia tenuto conto, in sede di progettazione architettonica e funzionale della nuova scuola, del carattere tecnologico e scientifico della scuola primaria di Ronta. In particolare si dovrà prediligere un assetto funzionale capace di tenere conto dei seguenti aspetti:

- Presenza di spazi polivalenti e flessibili per l’esecuzione delle **attività laboratoriali indoor**;
- Aree specifiche per il potenziamento della **specializzazione formativa** con in **ambito digitale ed informatico**;
- Aree specifiche per l’approfondimento didattico della specializzazione in ambito informatico sul **“coding”** ed il **“pensiero computazionale”** (gradito anche un contributo di tipo architettonico);
- Area esterna dotata di **“outdoor classroom”** fornite delle necessarie **infrastrutture** informatiche nel rispetto dell’indirizzo **hi-tech** della primaria di Ronta;
- Area esterna munita di **giardini sensoriali**;
- Area esterna dotata di settori ad hoc attrezzati per una proposta formativa in ambito scientifico e “green” (es. spazi per orti tematici e/o studi botanici, sensibilizzazione alla raccolta differenziata ed al ciclo dei rifiuti, introduzione alle sperimentazioni sulle tecnologie con fonti rinnovabili);

È desiderabile inoltre organizzare lo spazio pertinenziale con un ambiente ad uso **“agorà”** allo scopo di poter effettuare sia attività cd di interciclo all’aperto (magari in correlazione con le dotazioni sull’area esterna sopra menzionate) e anche piccole rappresentazioni.

Nella definizione delle architetture si dovrà tener conto degli aspetti peculiari del territorio, ad alto contenuto naturalistico; contestualmente è desiderabile che la progettazione converga verso **soluzioni** capaci di **ottimizzare** gli aspetti di **programmazione manutentiva** sul **fabbricato**.

3. EVENTUALI INTERFERENZE

(es. interferenza con altri finanziamenti richiesti, incidenza di altre strutture nell'area oggetto d'intervento, ecc.)

Da segnalare la presenza, tra la scuola primaria esistente e l'area di progetto che ospiterà la nuova scuola, di una palestra, dismessa come edificio scolastico e tornata nella piena disponibilità del Comune, che intende potenziarla e valorizzarla promuovendo la partecipazione economica/finanziaria di una o più associazioni/società sportive al fine di ridurre gli alti costi di gestione dovuti ad un utilizzo parziale (come edificio scolastico) e dal rapporto benefici/costi enormemente basso e insostenibile (come specificato nell'allegato 2 "scheda tecnica progetto" all'istanza presentata).

Luogo e data

Borgo San Lorenzo 08.06.2022

Da firmare digitalmente

F.to Ing. Emanuele Grazzini

(Dirigente del Servizio 1 - Servizio Tecnico)