



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

COMUNE DI NOVENTA VICENTINA

Piazza IV Novembre 1 – 36025 Noventa Vicentina

Cod. Fisc e P.I. 00480160241

SECONDA UNITA' OPERATIVA – AREA TECNICA - Ufficio Lavori Pubblici – Ecologia, Ambiente

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO E DI ADATTAMENTO FUNZIONALE DEGLI SPAZI E DELLE AULE DIDATTICHE IN CONSEGUENZA DELL'EMERGENZA SANITARIA DA COVID-19

II EDIZIONE

Fondi strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014 – 2020

**Asse II – Infrastrutture per l'Istruzione – Fondo Europeo per lo sviluppo Regionale (FESR)
Obiettivo specifico 10.7 – Azione 10.7.1 – “Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici (efficientamento energetico, sicurezza, attrattività e innovatività, accessibilità, impianti sportivi, connettività), anche per facilitare l'accessibilità delle persone con disabilità”**

SCHEDA PROGETTUALE N.4

In risposta all'emergenza covid – 19 l'istituto comprensivo A. Fogazzaro di Noventa Vicentina, composto da cinque plessi scolastici, ha individuato gli interventi da intraprendere per adattare le strutture secondo i principi, previsti dalle linee guida nazionali, di distanziamento e prevenzione della diffusione del virus.

Le azioni da mettere in campo per soddisfare le indicazioni dettate dalle linee guida sviluppate dal Ministero dell'Istruzione - piano per la ripartenza 2020/2021 – riguardano sia l'acquisto di arredi necessari a garantire il distanziamento agli studenti, sia interventi edili che hanno lo scopo di rendere funzionali ambienti interni al plesso attualmente non utilizzati e la creazione di ulteriori spazi necessari per lo svolgimento della didattica.

Gli interventi previsti – acquisto di arredo e lavori – sono suddivisi in quattro schede progettuali, così distinte:

- 1- Scheda n. 1 Acquisto di Arredi
Il rifornimento di nuovi arredi necessari a realizzare il distanziamento all'interno delle aule riguarda tutti i plessi scolastici, per cui si è deciso di raggruppare gli acquisti in un'unica scheda progettuale.
- 2- Scheda n. 2 Scuola primaria “E. De Amicis”
La scheda comprende gli interventi previsti presso la scuola primaria.
- 3- Scheda n. 3 Scuola secondaria di primo grado “A. Fogazzaro”.
La scheda comprende gli interventi previsti presso la scuola secondaria.
- 4- Scheda n. 4 Scuola dell'infanzia “2 Giugno”
La scheda comprende gli interventi previsti presso la scuola dell'infanzia.

Per la quantificazione dei costi non sono state utilizzate voci da prezzario regionale in considerazione in primo luogo dell'entità, modesta, delle opere da realizzare, in secondo luogo della natura puntuale degli interventi, non riconducibili a voci standard previste da prezzario.

I costi sono stati individuati a seguito dello svolgimento di indagini di mercato.



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

COMUNE DI NOVENTA VICENTINA

Piazza IV Novembre 1 – 36025 Noventa Vicentina

Cod. Fisc e P.I. 00480160241

SECONDA UNITA' OPERATIVA – AREA TECNICA - Ufficio Lavori Pubblici – Ecologia, Ambiente

SCUOLA DELL'INFANZIA 2 GIUGNO

Le linee guida nazionali per il contenimento dell'emergenza epidemiologica, oltre che il manuale operativo per la riapertura delle scuole, incoraggiano in particolar modo lo svolgimento di didattica all'aperto. Nella fattispecie, la scuola dell'infanzia necessita di aree coperte per sfruttare a pieno le potenzialità degli ambienti esterni. La scuola materna "2 Giugno" dispone di un ampio giardino, provvisto attualmente di una sola pergola; nasce dunque l'esigenza di installare una seconda struttura per permettere di sfruttare tali spazi per più tempo possibile, costituendo riparo sia in caso di maltempo che di giornate particolarmente calde.

1 Installazione di una pergola con struttura in acciaio e copertura con pannelli coibentati

L'intervento consiste nell'installazione di una pergola di dimensioni 4m x 4m. La pergola avrà una struttura autoportante su 4 piantoni laterali, in acciaio zincato, con copertura in pannelli coibentati di spessore minimo 50 mm. A completamento della copertura viene inserito un sottotetto in pvc, con funzione sia di isolamento che di finitura estetica.

L'installazione della pergola avverrà previa realizzazione di una platea di fondazione delle dimensioni di 4 m x 4 m.

Le lavorazioni previste sono:

- Scotico superficiale mantenendo in loco il sottofondo di buone capacità meccaniche esistenti laddove compatibile con le quote di progetto;
- Posa di sottofondo in stabilizzato costipato per il livellamento del fondo dello spessore variabile in funzione del materiale presente;
- Realizzazione di massetto in cls armato;
- Finitura in cemento;
- Installazione pergola in acciaio.



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR

COMUNE DI NOVENTA VICENTINA

Piazza IV Novembre 1 – 36025 Noventa Vicentina

Cod. Fisc e P.I. 00480160241

SECONDA UNITA' OPERATIVA – AREA TECNICA - Ufficio Lavori Pubblici – Ecologia, Ambiente

Planimetria – area oggetto di intervento





Unione Europea

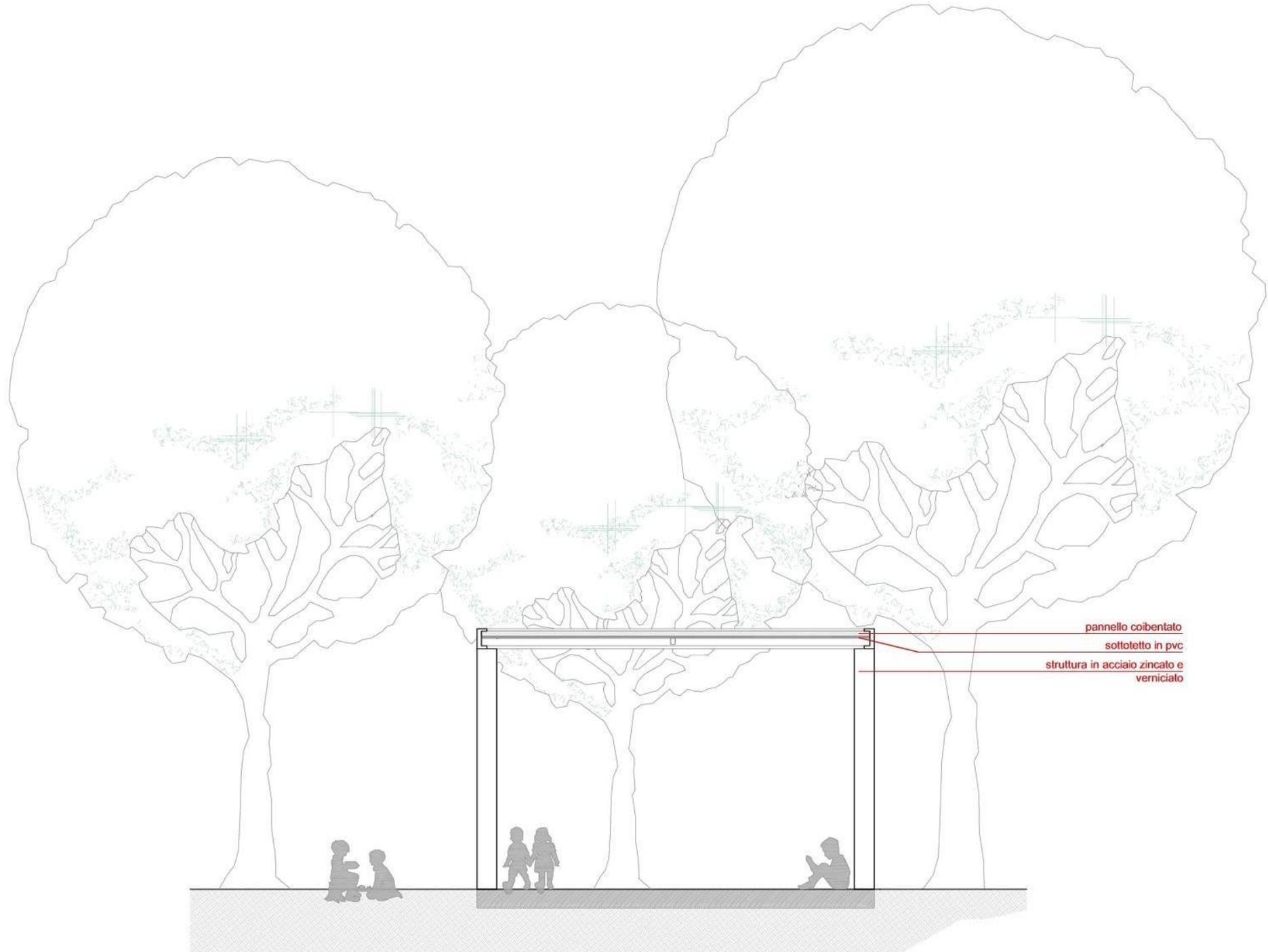
FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR



pannello coibentato

sottoffitto in pvc

struttura in acciaio zincato e
verniciato



COMUNE DI NOVENTA VICENTINA

Piazza IV Novembre 1 – 36025 Noventa Vicentina

Cod. Fisc e P.I. 00480160241

SECONDA UNITA' OPERATIVA – AREA TECNICA - Ufficio Lavori Pubblici – Ecologia, Ambiente

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Num. Art.	Descrizione sintetica lavorazioni	U.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Totale
Nr 1	Struttura in acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri. Struttura autoportante con 4 piantoni laterali, modello flat small. Dimensioni: 4m x 4m, h: 2,60 m Copertura in pannelli sandwich coibentati integrati nella struttura e sottotetto in pvc.	a corpo			4.100
Nr 2	Fornitura e posa in opera di platea di fondazione di dimensioni pari a 16 mq, compreso di scavo, stabilizzato, soletta in cls armato e opere di finitura della pavimentazione.	a corpo			1.500
	Importo Netto				5.600,00

QUADRO ECONOMICO

A) Opere in appalto

A Lavori

A.4	lavori presso scuola 2 Giugno	5.600,00
A.4.1	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	50,00
	Totale	5.650,00

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione

B.1	I.V.A. 22% su A	1.243,00
B.2	Pubblicità	34,00
B.3	Imprevisti ed arrotondamenti	82,00
	Totale somme a disp. Amm.	1.359,00

IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO

7.009,00

VOCI DI COSTO	COSTI PREVISTI
A. FORNITURE	-
B. LAVORI	6.893,00
C. Contributo per le spese tecniche di progettazione, direzione lavori e collaudo (in % A + B)	-
D. PUBBLICITA'	34,00
E. ALTRE SPESE	82,00