

MACROSCUOLA 2024 LO SPORT RIGENERA LA CITTÀ

SCUOLA

I.C. Luigi Luzzatti

Azzano Decimo (PD)

FRIULI-VENEZIA GIULIA



RELAZIONE SUL PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVI IMPIANTI RICREATIVI PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO "L. LUZZATTI" AZZANO DECIMO.

La Scuola secondaria di I° grado "Luigi Luzzatti" di Azzano Decimo, costruita nel 1972, è situata in Via Don Milani. Si tratta di un edificio su due piani che dispone di un ampio spazio esterno destinato parzialmente a cortile e giardino. Sul retro dell'edificio, accanto alla palestra, è stata realizzata un'area sportiva esterna con pavimentazione in cemento dove sono collocati: un campo da pallavolo, un campo da basket ed un campo da calcetto. Sia la superficie che le attrezzature risultano deteriorate dall'uso e dall'esposizione prolungata agli agenti atmosferici, i materiali sono obsoleti rispetto agli standard correnti, i colori spenti e l'utilizzo risulta poco "attrattivo" per i ragazzi che frequentano la scuola. Il presente progetto di riqualificazione dell'area prevede:

- l'ammodernamento dei campi da basket, calcetto e volley esistenti con l'aggiunta di un campo da bocce e l'installazione di sei tavoli da ping-pong;
- la collocazione, in un'area più appartata, di panchine e gazebi dove svolgere attività musicali e letture;
- un'area da destinare a Yoga e ad esercizi di ginnastica "sul posto" con o senza uso di tappetini;
- la realizzazione di una serra per la coltivazione di piante fiorite od ortaggi;
- nel cortile, la creazione di una scacchiera tipo Marostica (per il gioco a scacchi con personaggi viventi).

CAMPI DA BASKET, CALCETTO E VOLLEY (AMMODERNAMENTO):

MISURE	m.40 lunghezza max m. 27 larghezza max
POSIZIONE	davanti alla palestra nell'area posteriore della scuola nella collocazione preesistente
MATERIALI	La pavimentazione è realizzata in resine all'acqua, senza solventi, amalgamate a componenti
	speciali. La pavimentazione sintetica, dai colori vivaci, è resistente all'usura e agli agenti
	atmosferici e non richiede manutenzione ordinaria; offre un ottimo rapporto qualità/prezzo.
	(Prodotto: Evolplay AC). In alternativa la pavimentazione in cemento preesistente viene
	sostituita con cemento ecologico colorato con pitture atossiche.

AREA PING-PONG:

MISURE	12,5 m. lunghezza x 11 m. larghezza per sei tavoli 2,74 m. x 1,52 m. cadauno
POSIZIONE	accanto ai campi da basket e volley sul retro della scuola
MATERIALI	I piani sono costruiti con resine stratificate, di spessore che varia dai 4 ai 9 mm. Sono
	resistenti agli agenti atmosferici e ai colpi di racchetta. Anche il telaio e la viteria
	devono essere adeguati all'uso all'aperto. (Prodotto: tavolo FAS Pendezza,)

CAMPO DA BOCCE:

MISURE	27,5 m. lunghezza x 4 m. larghezza
POSIZIONE	area fra i due corridoi ad Est della scuola
MATERIALI	La pavimentazione in resina, posta su un sottofondo in cemento o asfalto, è tra le più
	utilizzate. Ha buone capacità di resistenza all'usura e al clima, il manto in resina è
	molto elastico e permette un gioco regolare e un rimbalzo controllato della boccia.

AREA DI LETTURA CON PANCHINE, GAZEBI O TENSOSTRUTTURE E MINI LIBRERIA:

MISURE	area panchine 22,5 m. lunghezza x 2,5 m larghezza; mini libreria 2,5 m. lungh. x 1 m. larg.;
POSIZIONE	area fra i due corridoi ad Est della scuola
MATERIALI	PANCHINE: Seduta e schienale sono realizzati con un composto di gusci di riso (60%), sale
	comune (22%) e olio minerale (18%), materiale resistente a sole, pioggia, gelo, acqua salata.
	Sembra legno ma richiede cure minime, resiste a parassiti e funghi, la superficie non crepa
	e non si scheggia. Soddisfa i requisiti dei materiali eco-sostenibili; è riciclato
	e completamente riciclabile. I telai possono essere profili estrusi prefabbricati rinforzati con
	profili d'acciaio posti all'interno o in alluminio. (Prodotto: Resysta)
	GAZEBI O TENSOSTRUTTURE: Le tensostrutture sono accomunate dall'utilizzo di
	elementi strutturali tubolari o da pali, realizzati in acciaio o l'alluminio. Per la copertura, si
	utilizzano delle membrane, cioè una parte tessile o realizzata con materiali plastici, come
	poliestere e pvc. Cavi e tiranti, sono anch'essi in acciaio.
	MINI LIBRERIA: costruita in policarbonato alveolare trasparente con spessore da 6 mm. e
	struttura in ferro zincato. Questi materiali, utilizzati per es. nella fabbricazione di serre,
	garantiscono robustezza e flessibilità nel montaggio/smontaggio. (Prodotto: BellHouse)

AREA YOGA/ GINNASTICA "SUL POSTO":

MISURE	40 m. di lunghezza disponibili
POSIZIONE	Fascia laterale confine Ovest della scuola
MATERIALI	La pavimentazione in cemento preesistente viene sostituita con cemento ecologico
	colorato per delimitare l'area con colori vivaci. Necessitano tappetini da
	Yoga/ginnastica da posizionare all'occorrenza (da ricoverare in palestra dopo l'uso).

SERRA:

MISURE	5 m. x 5 m.
POSIZIONE	Fascia laterale confine Ovest della scuola
MATERIALI	Costruita in policarbonato alveolare trasparente con spessore da 6 mm. e struttura in
	ferro zincato: vedasi mini-libreria (Prodotto: BellHouse)

SCACCHIERA SULLA PAVIMENTAZIONE:

MISURE	8 m. x 8 m.
POSIZIONE	cortile all'ingresso della scuola
MATERIALI	La pavimentazione in cemento preesistente viene sostituita con cemento ecologico colorato
	per definire l'area con colori vivaci. Per un lavoro di pregio si possono utilizzare marmo
	rosso e bianco dell'Altopiano di Asiago per la scacchiera, e trachite scura per il
	perimetro esterno, materiali usati nella Piazza di Marostica.

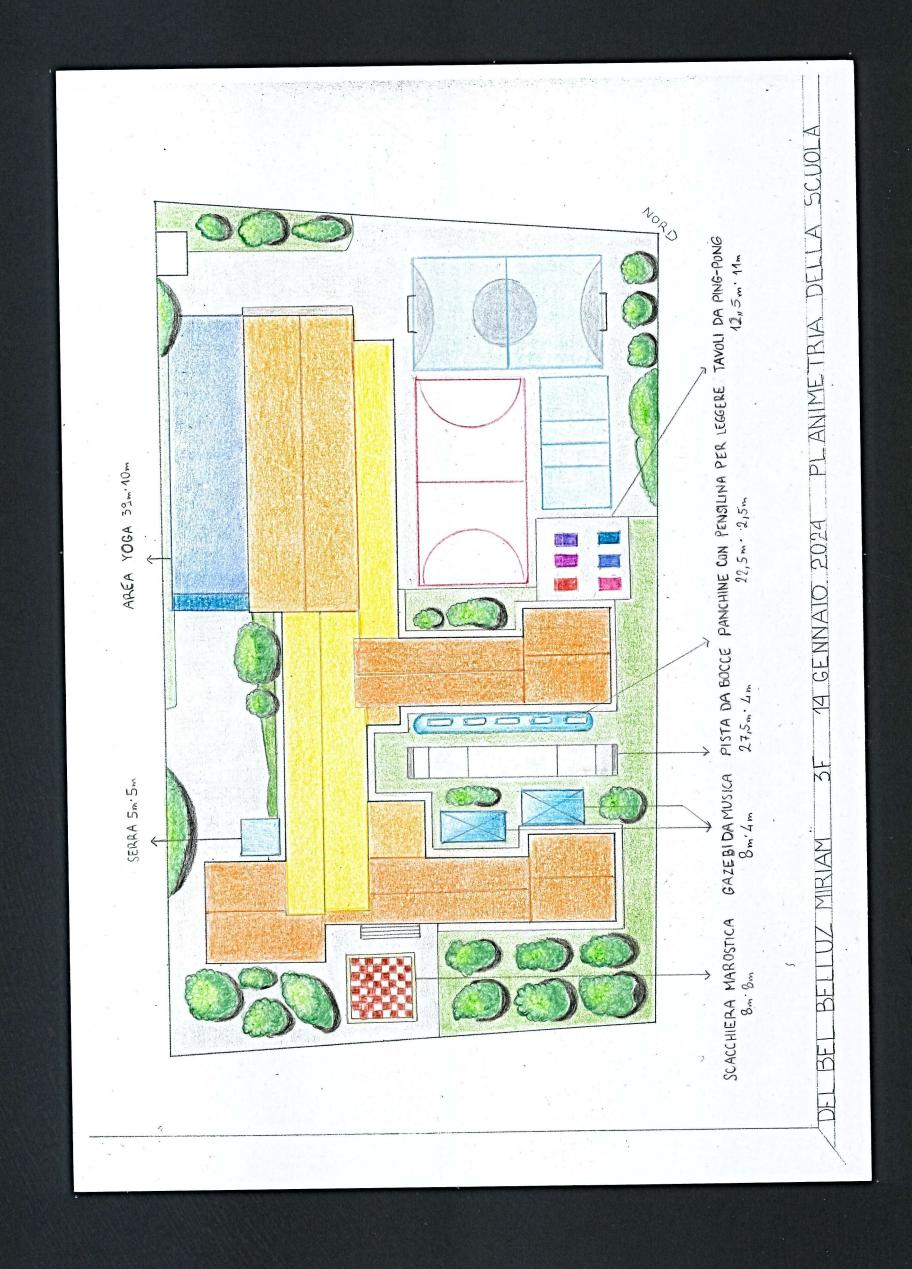


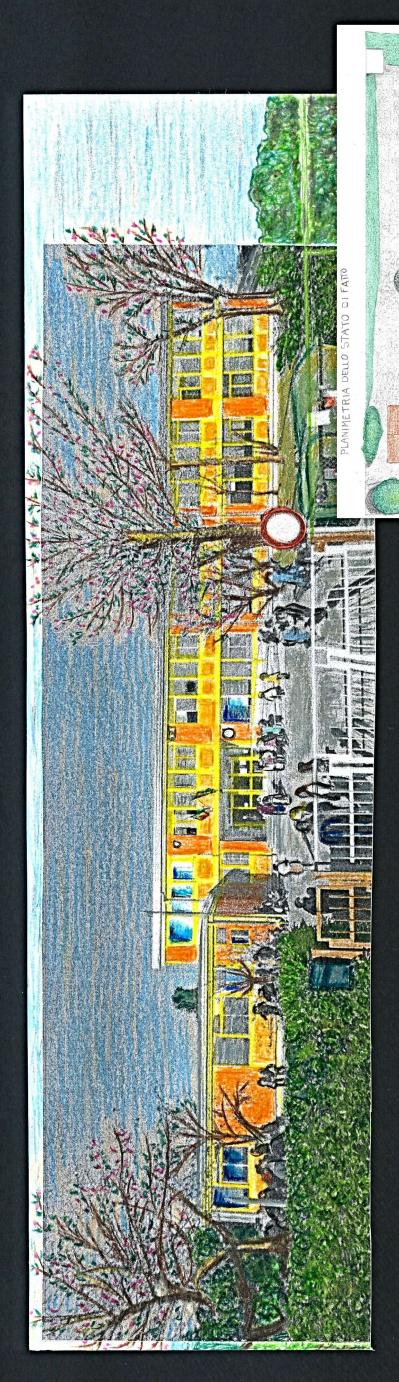






PROGETTO PER IMPIANTI RICREATIVI





SCUOLA MEDIA LUIGI LUZZATTI AZZANO Xº

VISTE STATO DI FATTO

