AMBIENTI INNOVATIVI PER LA SCUOLA DELL'INFANZIA

I.C. Giuseppe Mazzini di Castelfidardo Scuola dell'Infanzia Acquaviva

Elaborato: Relazione tecnico-illustrativa

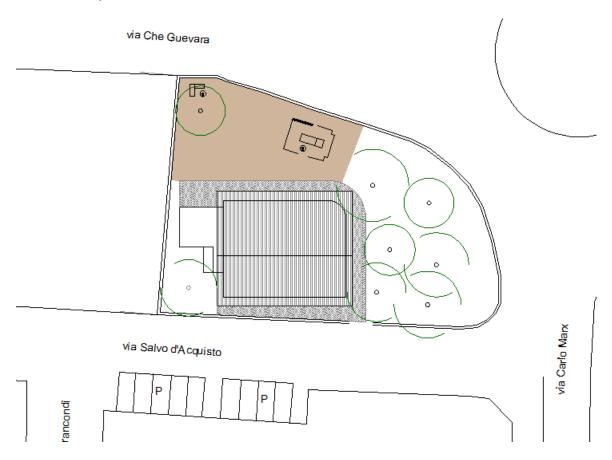
Progettista: Dott. Ing. Silvia Tassi

Data: dicembre 2022

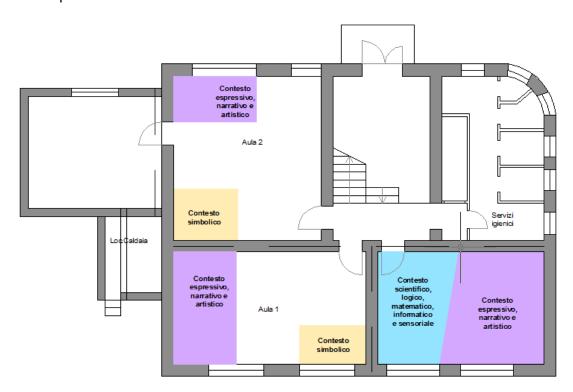
Revisione: 001

INQUADRAMENTO GENERALE

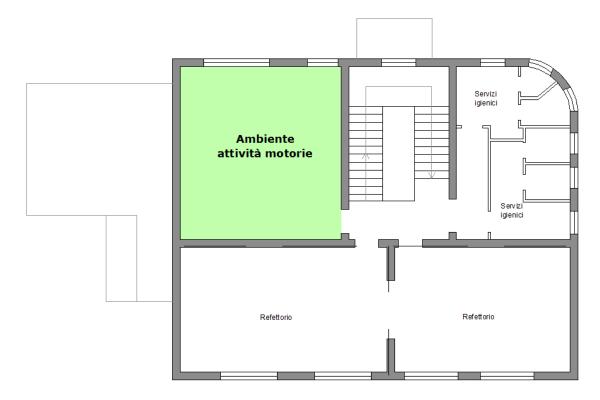
Planimetria spazi esterni:



Planimetria piano terra:



Planimetria piano primo:

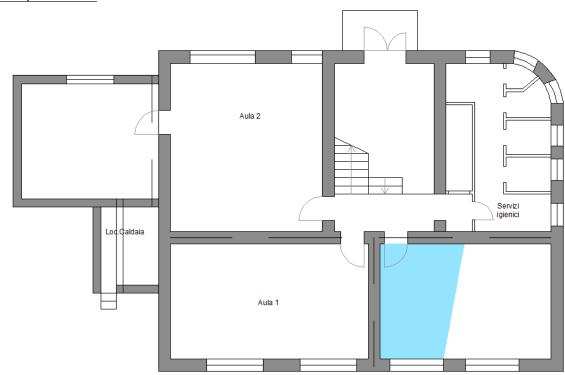


All'interno del plesso scuola dell'infanzia Acquaviva sono stati progettati n. 5 tipologie di ambienti, distinti nelle planimetrie da colori differenti:

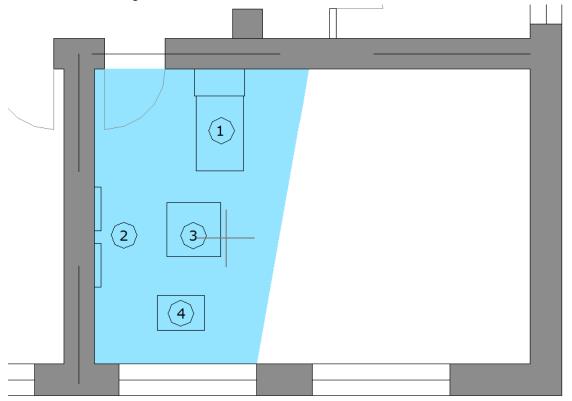
- 1- Contesto scientifico, logico, matematico, informatico e sensoriale (colore celeste)
- 2 Contesto espressivo, narrativo e artistico (colore viola)
- 3 Ambiente destinato alle attività motorie (colore verde)
- 4 Contesto simbolico (colore giallo)
- 5 Ambiente destinato alle attività outdoor (colore marrone).

1 - CONTESTO SCIENTIFICO, LOGICO, MATEMATICO, INFORMATICO E SENSORIALE

Pianta piano terra



Planimetria di dettaglio



ARREDI		
1	tavolo pieghevole a parete (dimensioni da chiuso cm 74,5x40; da aperto cm 70x151)	
2	Muro per imparare, curva A scendere B (dimensioni cm 65x69,5h) Muro per imparare, curvo B (dimensioni cm 65x69,5h)	
3	Tavolo con inserto vasca e coperchio (dimensioni cm 80x80x59h)	
4	Tavolo piano luminoso (dimensioni cm 70x51x55h)	

ATTREZZATURE DIDATTICO-EDUCATIVE

Vasca di sabbia

n. 2 set per prime esperienze ottiche

Set completo magnetismo

Tangram in legno magnetico

- n. 2 tabella a doppia entrata Animali e posizioni
- n. 3 Gioco didattico di coding unplugged

Impilature logiche

Gioco didattico con sfere di legno

Tavola logica. Posizioni e concetti spaziali

Gioco didattico per le classificazioni. Quantità e colori

Mandala in legno con schede Lavagna di sabbia: formato A2

Clessidre

- n. 2 costruzioni magnetiche
- n. 2 forme magnetiche con lavagna (maxi)

Gioco didattico con forme decrescenti

Cilindri sonori montessoriani

n. 2 maxi dado

Kit sviluppo sensoriale

ATTREZZATURE DIGITALI

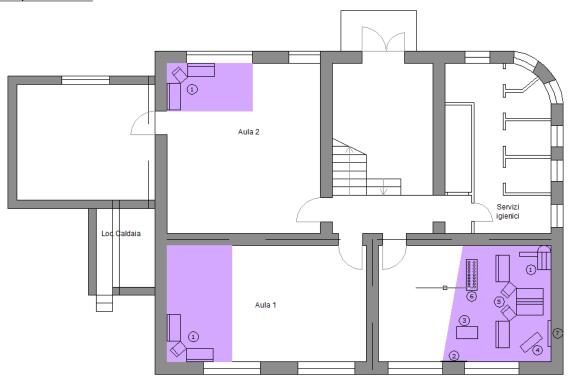
Microscopio stereoscopico binoculare con illuminazione

Robot a forma di topolino

Piano luminoso formato A3

2 - CONTESTO ESPRESSIVO, NARRATIVO E ARTISTICO

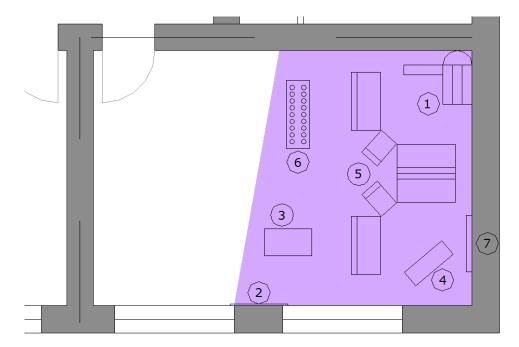
Pianta piano terra



ARREDI		
Aula 1		
1	n. 2 divanetto a tre posti, colore azzurro-blu (dimensioni cm 100x50x27/50h) n. 1 poltroncina, colore azzurro/blu (dimensioni cm 35x50x27/50h)	
Aula 2		
1	n. 2 divanetto a tre posti, colore azzurro-blu (dimensioni cm 100x50x27/50h) n. 1 poltroncina, colore azzurro/blu (dimensioni cm 35x50x27/50h)	

Si tratta di un adeguamento e integrazione degli arredi già esistenti.

Pianta in dettaglio



ARREDI		
1	Libreria girevole (misure da chiusa: cm 50x67x141h; misure da aperta: cm 152x84x141h)	
2	Specchio a forma di albero (dimensioni cm 99x3x195h)	
3	Panca bambini con carrellino (dimensioni panca cm 80,3x45,5x30h; dimensioni carrellino 74x39,4x23h)	
4	Teatrino con panchetta (dimensioni cm 30 x 83,5x129h)	
5	n. 4 divanetto a tre posti, colore azzurro-blu (dimensioni cm 100x50x27/50h) n. 2 poltroncine, colore azzurro/blu (dimensioni cm 35x50x27/50h)	
6	Banco del colore (dimensioni cm 116x40x64/70h)	
7	Pannello espositore (dimensioni cm 97x110h)	

ATTREZZATURA DIDATTICO-EDUCATIVA

Burattini delle emozioni Burattini per tutte le storie Lettere e numeri magnetici Pennelli per tracciare Fiori magnetici

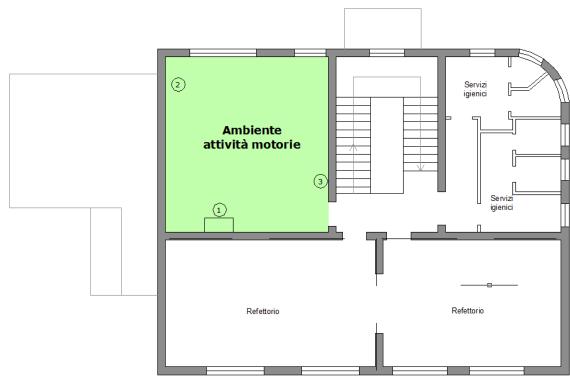
Kit sviluppo del linguaggio e storytelling Kit educazione alla lettura

ATTREZZATURE DIGITALI

Registratore a microfono bluetooth

3 - AMBIENTI DESTINATI ALLE ATTIVITÀ MOTORIE

Pianta piano primo



ARREDI		
1	Carrello motricità (vuoto) (dimensioni cm 106x53,5x111,5h)	
2	Solidi geometrici (40 cm) -10 forme -	
3	Specchio arcobaleno (dimensioni cm 60x120)	
ATTREZZATURA DIDATTICO-EDUCATIVA		
Labirinto fantastico Percorso arcobaleno Canestro basket da pavimento Ponte-bilico		

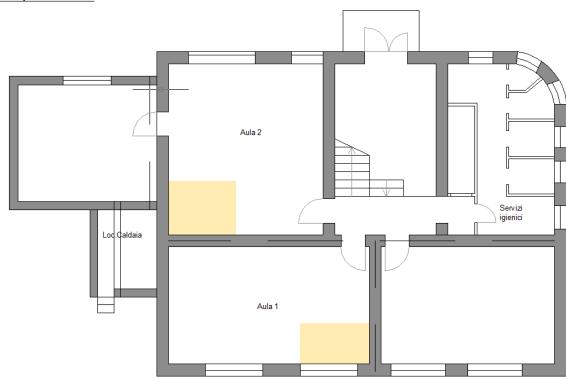
Si tratta di un adeguamento e integrazione degli arredi già esistenti.

Nastri per ginnastica ritmica Schema corporeo magnetico

n. 6 palle rugose

4 - CONTESTO SIMBOLICO

Pianta piano terra



ATTREZZATURE DIDATTICO-EDUCATIVE

Aula 1

Cucina in legno (dimensioni 160x31x60/160h)

Carrozzina

Alimenti in plastica

Oggetti di pasticceria in plastica

Set completo di stoviglie

Lego Educational Tech Machines

Kit Lego mattoncini classici

Aula 2

Cucinotto in legno (dimensioni cm 80x31x60/160h)

Frigorifero in legno (dimensioni cm 80x31x60h)

Lego Educational Tech Machines

Kit Lego mattoncini classici

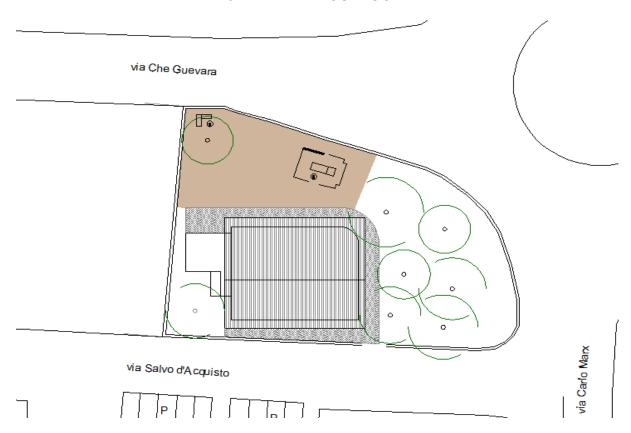
People Lego Educational

Animal Lego Educational

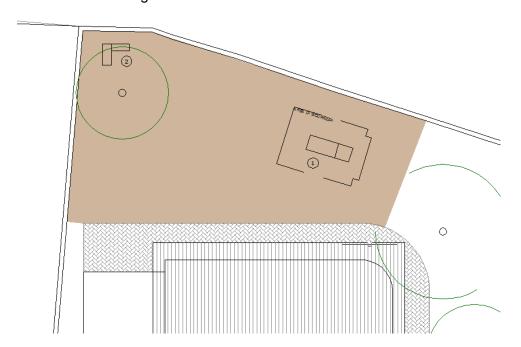
Kit Mattoncini Lego Duplo

Si tratta di un adeguamento e integrazione degli arredi già esistenti.

5 - AMBIENTE OUTDOOR



Planimetria in dettaglio



ARREDI			
1	Passerella oscillante (dimensioni cm 200x100x90h) Area di sicurezza: cm 521x404 Altezza di caduta: cm 90 Piattaforma (dimensioni cm 100x100x 33,5h)		
	Area di sicurezza: cm 300x300 Altezza di caduta: cm 33,5		
ATTR	ATTREZZATURE DIDATTICO-EDUCATIVE		
2	Snack bar con cucina		
	n. 14 balance-bike		

Si tratta di un adeguamento e integrazione degli arredi e delle attrezzature già esistenti.