



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Comune di  
**PRATO**  
Codice Fiscale: 84006890481

Progetto: PNRR - M.4.C.1.I.1.1. - Progetto di riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per nuovo centro bambini e famiglie e spazio giochi Abatoni all'interno dell'ex Scuola dell'Infanzia Abatoni - CUP C38H2200027006

Titolo: RELAZIONE SUPERAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE (L.13/89)

Fase: Progetto Esecutivo

Servizio	Sviluppo Economico.Sueap e Tutela dell'Ambiente
Unità Operativa	Tutela dell'Ambiente e messa in sicurezza sismica degli immobili comunali
Dirigente del Servizio	Arch. Francesco Caporaso
Responsabile Unico del Precedimento	Ing. Francesco Sanzo

### Progettisti

Ing. Francesco Sanzo

Arch. Martina Santoro

Geom. Stefania Amendola



Elaborato N° 19

Scala

Spazio riservato agli uffici:

## **PREMESSA E RIFERIMENTI NORMATIVI**

La presente relazione ha l'obiettivo di illustrare il rispetto dei requisiti per il superamento delle barriere architettoniche in merito agli interventi di riqualificazione funzionale, messa in sicurezza e conversione della ex Scuola dell'infanzia Abatoni in centro per bambini e famiglie e spazio gioco.

Gli edifici adibiti ad attività sociali, come quelle scolastiche, sanitarie, assistenziali, culturali, sportive, ai fini del superamento delle barriere architettoniche devono rispettare il requisito dell'ACCESSIBILITÀ (D.M. 236/89, art. 3.3-lett. B).

## **ACCESSIBILITÀ DELL' EDIFICIO AD USO SCOLASTICO**

### **0.1. ACCESSI E AREE ESTERNE**

L'accesso all'edificio, posto ad un dislivello di 45 cm rispetto all'esterno, avviene per mezzo di una rampa esistente avente larghezza 1,20 m e pendenza del 7%.

Il progetto prevede l'allargamento del percorso perimetrale e il rifacimento della pavimentazione esterna in autobloccanti.

Per il raggiungimento del primo piano da parte di persone a ridotta mobilità è prevista l'installazione di un dispositivo montascale.

### **0.2. PORTE**

La porta di accesso esistente, così come le porte interne, non oggetto di intervento, hanno luce netta superiore alla minima prevista dalla normativa (80 cm).

Per i locali oggetto di intervento, sono state seguite le seguenti prescrizioni:

- limitatamente ai servizi igienici, sono previste porte con apertura verso l'esterno, ove possibile;
- eventuali soglie avranno lo spigolo arrotondato;
- le maniglie saranno preferibilmente di tipo a leva, curvate e arrotondate per garantire a tutti una presa facile;
- le maniglie saranno poste a un'altezza compresa tra 85 e 95 cm;
- saranno previsti adeguati spazi retrostanti ed antistanti le porte.

### 0.3. SERVIZI IGIENICI

A piano terra è prevista la realizzazione di un servizio igienico destinato all'uso di persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale avente le seguenti caratteristiche:

- l'asse del wc presenta una distanza minima di 40 cm dalla parete laterale;
- lo spazio necessario all'accostamento e al trasferimento laterale dalla sedia a ruote alla tazza w.c. presenta una distanza superiore alla minima prevista da normativa, pari a 100 cm, misurata dall'asse del sanitario;
- il bordo superiore del sanitario presenta un'altezza compresa tra i 45 cm e 50 cm da pavimento;
- il bordo anteriore del sanitario presenta una distanza di 75/80 cm dalla parete di fondo;

Inoltre, sono stati previsti:

- un corrimano, fissato a parete e distaccato da questa almeno 5 cm, con un diametro di 3 o 4 cm e un'altezza di 80 cm dal piano di calpestio;
- un maniglione posto a 40 cm dall'asse del sanitario, con un diametro di 3 o 4 cm e un'altezza di 80 cm dal calpestio;

Riguardo il lavabo, questo è del tipo a mensola, con il piano superiore a un'altezza di 80 cm da pavimento; per garantire l'accostamento frontale della sedia a ruote al lavabo, questo presenta uno spazio libero superiore a quello previsto da normativa, pari ad 80 cm, misurati dal bordo anteriore del sanitario;

L'elaborato grafico TAV. *AR10- Accessibilità e superamento barriere architettoniche* dimostra il rispetto dei requisiti di accessibilità.

Firmato da:

**Francesco Sanzo**

codice fiscale SNZFNC78B25D612J

num.serie: 1458665832971403095

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 07/09/2023 al 07/09/2026