



Finanziato  
dall'Unione Europea

**PNRR - M5C2 INVESTIMENTO 1.2  
PERCORSI DI AUTONOMIA PER PERSONE CON DISABILITÀ  
CUP E24H22000190001**

**COMUNE DI CASTEL MELLA (BS)  
VIA ONZATO N.54**

**CASCINA AMERICA  
PROGETTO PER LE OPERE DI  
MANUTENZIONE STRAORDINARIA  
PER LA REALIZZAZIONE DI ALLOGGI IN COHOUSING**

**RELAZIONE ABBATTIMENTO  
BARRIERE ARCHITETTONICHE**

*Roberto*  
*Pocchia* ingegnere

L'obiettivo principe di tutto l'intervento è il raggiungimento del requisito di accessibilità degli alloggi, il più alto livello di qualità dello spazio costruito in quanto ne consente la totale fruizione nell'immediato come previsto dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13 e dal D. M. n. 236 del 14 giugno 1989. Tutti gli ambienti sono dimensionati per consentire spostamenti agevoli e sono collocati allo stesso livello e collegati mediante percorsi piani.

I percorsi orizzontali sono larghi più di 100 cm e la luce netta delle porte è di 85 cm con movimento di apertura scorrevole dell'anta e maniglie poste ad un'altezza compresa tra 85 e 95 cm dal piano di calpestio.

In cucina, per garantire la manovra e l'uso agevole del lavello e dell'apparecchio di cottura, questi sono previsti con sottostante spazio libero per un'altezza minima di 70 cm dal calpestio. Nelle cucine gli apparecchi, e quindi i relativi punti di erogazione, devono essere preferibilmente disposti sulla stessa parete o su pareti contigue. Al di sotto dei principali apparecchi e del piano di lavoro va previsto un vano vuoto per consentire un agevole accostamento anche da parte della persona su sedia a ruote.

Il servizio igienico con possibilità da parte di una persona su sedia a ruote di poter raggiungere ed accostarsi lateralmente al lavabo, e frontalmente o perpendicolarmente o lateralmente alla tazza wc.

Lavabo sarà di tipo a mensola, privo di colonna, con sifone accostato alla parete o incassato in essa; l'altezza libera sottostante minima deve essere di 65 cm e un'altezza massima del piano di 85 cm, misurati dal pavimento. La distanza tra la parete a cui il lavabo è fissato ed il bordo anteriore dello stesso è almeno di 65 cm. I rubinetti è bene che siano con manovra a leva.

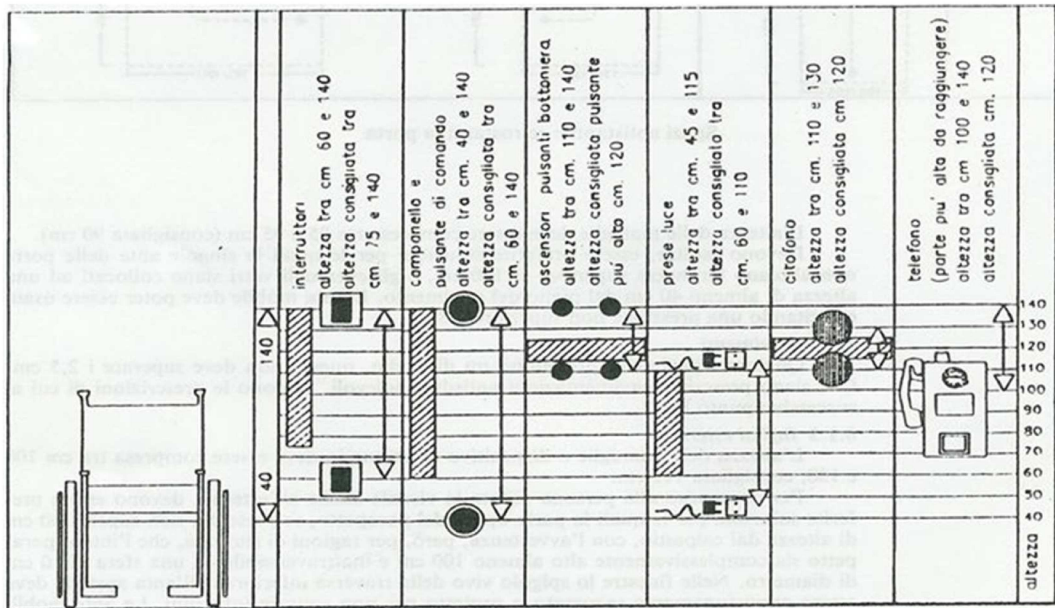
L'accostamento frontale è garantito con un minimo di 80 cm misurati dal bordo anteriore del lavabo e lo specchio deve essere appeso con tenendo una lieve inclinazione verso l'utente.

La tazza w.c.: preferibilmente di tipo sospeso con il piano di seduta posto ad un'altezza da terra di 45 cm. Inoltre, devono essere garantiti l'accostamento frontale, perpendicolare e laterale; lo spazio libero frontale e laterale alla tazza w.c. è di almeno 80 cm, misurati rispettivamente dal bordo anteriore e laterale prossimo allo spazio libero. Ai lati della tazza w.c. devono essere posizionati due maniglioni di cui uno fisso e uno di tipo ribaltabile.

La doccia sarà a pavimento e dotata di doccino a telefono e di seggiolino al quale è garantito l'accostamento frontale, perpendicolare e laterale al seggiolino. A lato del seggiolino devono essere posizionati un maniglione o corrimano fisso e rettilineo.

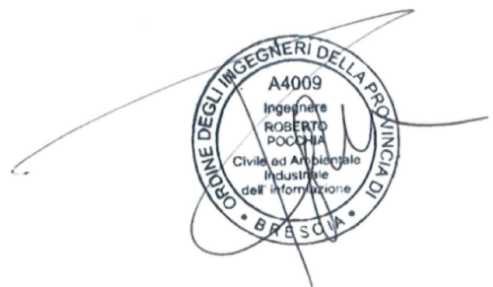
Nell'immagine seguente, lo schema illustrativo per il posizionamento dei terminali degli impianti elettrici.

*Roberto*  
*Pocchia* ingegnere



Coccaglio, 30 marzo 2023

Progettista  
Ing. Roberto Pocchia



*Roberto Pocchia* ingegnere