

Comune di Casalgrande
Provincia di Reggio Emilia



PROGETTO ESECUTIVO
RISTRUTTURAZIONE E
RECUPERO FUNZIONALE
STRUTTURA POLIVALENTE
via Santa Rizza – capoluogo

Relazione Tecnica I.13/89

Febbraio 2017

Figure professionali

Responsabile Unico del procedimento	Capo Settore LL.PP. Geom. Corrado Sorriani
Progettazione Preliminare	Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Luana Polchi
Progettazione Definitiva Esecutiva	Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Luana Polchi
Progettista strutturale	Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Luana Polchi
Coor. sicurezza in fase di progettazione	Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Luana Polchi
Direzione Lavori Architettonico	Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Luana Polchi
Direzione Lavori Strutturale	Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Luana Polchi
Contabilità, liquidazione e assistenza al collaudo	Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Luana Polchi
Coor. sicurezza in fase di esecuzione	Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Luana Polchi
Certificato di regolare Esecuzione	Istruttore Direttivo Tecnico Ing. Luana Polchi
Collaboratori amministrativi:	Santina Mazzacani Menozzi Rita
Progettista impianti tecnologici	Ing. Fausto Ruffaldi
Progettista impianto elettrico	Per. Stefano Carbone
Direzione lavori impianti tecnologici	Ing. Fausto Ruffaldi
Direzione lavori impianti elettrico	Per. Stefano Carbone
Collaudatore strutturale	Arch. Anna Gnazzo

**LAVORI DI:
RISTRUTTURAZIONE CON RECUPERO FUNZIONALE STRUTTURA
POLIVALENTE CAPOLUOGO
VIA SANTA RIZZA
BOCCIODROMO**

RELAZIONE TECNICA L.13/89

SPAZIO ESTERNO ED ACCESSO

Per gli spazi esterni deve essere garantita l'accessibilità che si intende soddisfatta se esiste almeno un percorso agevolmente fruibile anche da parte del personale con ridotte capacità motorie o sensoriali.

Nel progetto in oggetto si potrà accedere all'interno dell'edificio, direttamente dal marciapiede esterno posto alla stessa quota dell'area cortiliva e del parcheggio, o raccordato ove necessario con idonee rampe a pendenza inferiore all'otto per cento.

SPAZIO INTERNO

In base a quanto disposto dal D.M. 236 del 14-06-1989 lo spazio interno dell'edificio al piano terra deve essere tale da consentire alle persone di entrare in rapporto con la funzione ivi svolta e deve essere dotato di almeno un servizio igienico accessibile.

Nel caso in oggetto l'edificio si sviluppa su due piani, al piano terreno tutte le attività svolte sono accessibili, viene garantita la presenza di almeno due servizi igienici accessibili, oltre che alla accessibilità delle singole attività, al piano primo l'accesso è garantito da un impianto ascensore, tale impianto consente di accedere a tutto il piano, viene inoltre garantita anche al piano primo la presenza di tre servizi igienici accessibili.

CRITERI DI PROGETTAZIONE

Porte:

Trattandosi di opere di ristrutturazioni le porte esistenti non verranno sostituite e manterranno le dimensioni originali mentre la luce netta delle nuove porte è, in tutti i casi di cm. 90 netti, anche nel servizio a disposizione delle persone con ridotte capacità motorie che hanno luce netta pari a cm.90, gli spazi retrostanti e antistanti sono dimensionati nel rispetto dei minimi dimensionali previsti dal D.M., l'altezza delle maniglie è circa di cm.85.

Pavimenti:

non sono previsti dislivelli superiori a cm. 2,5.

Servizi igienici:

E' prevista la costruzione di un nuovo servizio igienico con i requisiti tecnici minimi forniti dal D.M. del 14-06-1989

- accostamento laterale al wc. E frontale al lavabo
- per l'accostamento ed il trasferimento laterale dalla sedia al wc. È previsto uno spazio di almeno cm.100 misurati dall'asse dell'apparecchio
- per l'uso del lavabo è previsto uno spazio di almeno cm. 80 misurati dal bordo anteriore dello stesso

- il lavabo sarà alto cm. 80 e del tipo senza colonna
- il wc. Sarà dotato di corrimano e maniglie necessarie
- il locale sarà dotato di campanello elettrico d'allarme

Percorsi orizzontali e corridoi:

sono previsti di larghezza superiore a cm. 100 e con allargamenti , ove necessari, tali da consentire l'inversione di marcia

Scale, ascensori e servoscala:

E' presente un impianto ascensore per accedere al piano primo.

SPAZI ESTERNI

Percorsi:

Tutti i percorsi pedonali sono larghi almeno cm.120 con spazi adeguati per consentire l'inversione di marcia, i cambiamenti di direzione e le svolte sono in piano, la pendenza longitudinale è mediamente inferiore al 5% mentre la pendenza laterale sarà inferiore al 1%, non sono previsti dislivelli superiori a cm. 2,5

Pavimentazioni:

la pavimentazione del percorso pedonale è antisdrucciolevole in tutte le condizioni ambientali

Parcheggi:

saranno previsti come da normativa un numero adeguato di parcheggi con dimensione minima trasversale di cm. 320 posti in vicinanza degli accessi e opportunamente segnalati nella ragione almeno di 1posto auto disabili ogni 50 posti auto.

Il Tecnico
Dott. Ing. Polchi Luana

Dichiarazione di conformità ai disposti della legge 13/1989
Art. 1 e del D.M. 236/1989 Art. 7

**Eliminazione delle barriere
Architettoniche**

Si dichiara che il progetto “RECUPERO FUNZIONALE STRUTTURA POLIVALENTE
CAPOLUOGO – VIA SANTA RIZZA - BOCCIODROMO” di cui in oggetto è conforme ai
disposti di cui alla Legge 9 gennaio 1989 n°13 e successivo D.M. 14-06-1989 in quanto sono
soddisfatti i requisiti richiesti di accessibilità, come risulta dall'allegata relazione tecnica.

Casalgrande, Li 16-02-2017

Il Tecnico
Dott. Ing. Luana Polchi