

Comune di DESENZANO del GARDA
Provincia di Brescia

POLO DELLE EMERGENZE

DICHIARAZIONI

OGGETTO: Sistemazione ed Adeguamento Sismico capannone Polo delle
Emergenze
Progetto Definitivo ed Esecutivo

COMMITTENTE: COMUNE DI DESENZANO DEL GARDA
PADENGHE sul GARDA (BS) 10.05.2021

Il Progettista

(Ing. Ferruccio MASSARDI)

Studio Tecnico Ing. Ferruccio MASSARDI
Piazza Caduti 21 - 25080 PADENGHE sul GARDA (BS)
Tel 030 9908797 - Fax 030 9907567
E-Mail ferruccio.massardi@libero.it

COMUNE DI DESENZANO DEL GARDA

Sistemazione ed Adeguamento sismico Polo delle Emergenze sito in Via Calamar 20-22

DICHIARAZIONI E ASSEVERAZIONI

A. DICHIARAZIONE DI ESONERO PROGETTO IMPIANTI TECNICI

Il sottoscritto Ferruccio MASSARDI Ingegnere, con studio in PADENGHE sul GARDA (BS) in Piazza Caduti 21, in qualità di tecnico progettista dell'intervento in oggetto

DICHIARA

che l'intervento in oggetto non necessita del progetto degli impianti di cui alla D.M. 37/2008 (ex Legge n° 46 del 05/03/1990).

B. ASSEVERAZIONE DI CONFORMITA' art. 20 D.P.R. 380/2001 (modificato L. 106/2011)

Il sottoscritto Ferruccio MASSARDI Ingegnere, con studio in PADENGHE sul GARDA (BS) in Piazza Caduti 21, in qualità di tecnico progettista dell'intervento in oggetto

ASSEVERA

che l'intervento in oggetto è conforme al regolamento edilizio vigente, alle normative di settore aventi incidenza sulla disciplina dell'attività edilizia, norme antisismiche, di sicurezza, antincendio, igienico-sanitarie.

C. DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ex art. 1 c. 4 L. n° 13/89 E art. 7 p. 7.3 D.M. 14 n° 236/89

Il sottoscritto Ferruccio MASSARDI Ingegnere, con studio in PADENGHE sul GARDA (BS) in Piazza Caduti 21, in qualità di tecnico progettista dell'intervento in oggetto

CERTIFICA

che gli elaborati relativi all'intervento medesimo sono conformi alle disposizioni adottate ai sensi della Legge n° 13 del 09/01/1989, ivi comprese, le soluzioni alternative descritte nella relazione tecnica allegata allo stesso progetto.

COMUNE DI DESENZANO DEL GARDA

Sistemazione ed Adeguamento sismico Polo delle Emergenze sito in Via Calamar 20-22

D. DICHIARAZIONE AI SENSI ART. 20, comma 1, D.P.R. 380/2001 e s.m.i.

Il sottoscritto Ferruccio MASSARDI Ingegnere, nato a BRESCIA (BS) il 20 aprile 1962, C.F. MSSFRC62D20B157J, con studio in PADENGHE sul GARDA (BS) in Piazza Caduti 21

IN QUALITÀ DI TECNICO PROGETTISTA DELL'INTERVENTO IN OGGETTO

Consapevole del fatto che, in caso di dichiarazione mendace, saranno applicate nei propri riguardi, ai sensi dell'art.76 del D.P.R. 28/12/2000 n.445, le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia di falsità degli atti, oltre che le possibili conseguenze amministrative e penali previste dal vigente ordinamento nazionale, regionale e comunale per la realizzazione degli interventi indicati in parola in contrasto con le vigenti norme igienico-sanitarie

ASSEVERA

Ai sensi e per gli effetti dell'art.20 comma 1 del D.P.R. 80/2001 che gli interventi da realizzare nell'immobile indicato in oggetto sono conformi agli strumenti urbanistici approvati ed adottati, ai regolamenti edilizi vigenti, e alle altre normative di settore aventi incidenza sulla disciplina dell'attività edilizia e, in particolare, alle norme antisismiche, di sicurezza, antincendio, igienico-sanitarie nel caso in cui la verifica in ordine a tale conformità non comporti valutazioni tecnico-discrezionali, alle norme relative all'efficienza energetica.

E. DICHIARAZIONE CONGRUITA' PREZZI

Il sottoscritto Ferruccio MASSARDI Ingegnere, con studio in PADENGHE sul GARDA (BS) in Piazza Caduti 21, in qualità di tecnico progettista dell'intervento in oggetto

DICHIARA

che per l'intervento in oggetto la computazione delle opere da realizzare è stata redatta (in parte) con il Prezziario delle Opere Edili della Provincia di Brescia n° 1 2021.

COMUNE DI DESENZANO DEL GARDA

Sistemazione ed Adeguamento sismico Polo delle Emergenze sito in Via Calamar 20-22

RELAZIONE TECNICA n° 13/89 ex art. 10 D.M. n° 236/89

Il sottoscritto Ferruccio MASSARDI Ingegnere, con studio in PADENGHE sul GARDA (BS) in Piazza Caduti 21, in qualità di tecnico progettista dell'intervento in oggetto, descrive qui di seguito le caratteristiche degli interventi progettuali per i quali si sono applicate le norme vigenti in materia di eliminazione barriere architettoniche, con riferimento agli specifici elaborati grafici allegati alla dichiarazione di conformità ex Art. comma 4 Legge n° 13/89.

Gli elementi ed i parametri di raffronto sono quelli più significativi contemplati, per l'edilizia abitativa, della Legge n° 13/89 (e relativo regolamento di attuazione approvato con D.M. n°236/89) nonché della Legge Regionale n° 6/89 e previsioni tecniche allegate. È comunque prevista in progetto, e verrà curata nell'esecuzione dei lavori, l'applicazione dei criteri generali e degli accorgimenti particolari previsti dalle norme sopra richiamate e non indicate in dettaglio nella presente relazione. Verranno pure introdotti in quanto opportuni o necessari, gli elementi, le soluzioni e gli accorgimenti tecnici previsti dalla Circolare del Ministero dei Lavori Pubblici 19/06/1968 n° 4809 e dal D.P.R. 27/04/1978 n° 384 come risulta specificatamente in calce alla presente relazione.

N. rif. Grafici	Elementi Considerati	parametri e limiti min./max. previsti dalla normativa	parametri e soluzioni di progetto
A) UNITA' AMBIENTALI E LORO COMPONENTI			
1)	Accesso all'edificio	* luce netta minima ml 1.50 * zona orizzontale antistante dim. min. ml 1.50x1.50 * pensilina dim. min. ml 1.50x1.50 piano collegamenti verticali sullo stesso livello o raccordato con rampe stesso piano	ml 1.50 ml 1.50 x 1.50 ml 1.50 x 1.50
2)	Porte Interne	* accesso alloggio luce min. 0.90 * accesso zona giorno ed a un servizio igienico min. ml 0.80 * accesso ad altri spazi luce min. ml 0.75 * altezza maniglie dal pavimento 0.90 * vetri ad h. min. 0.40 * spazi antistanti e retrostanti le porte	ml 0.90 ml 0.80 ml 0.75 ml 0.90 ml 0.40 vedi disegni alleg.
3)	Infissi Esterni	* altezza maniglie o dispositivi di comando a ml 1.20 dal pavimento * finestre, parapetti, balconi parte opaca h max ml. 0.60 * parte fissa complessiva, inattraversabile da sfera 0.10 cm h min. ml 1.00	ml 1.20 ml 0.60 ml 1.00
4)	Pavimenti	* eventuale variazione cromatica in funzione dei percorsi ed ambienti, antisdrucciolevoli, assenza di variazione di livello anche se costituite da soglie zerbini non incassati ecc.	
5)	Servizi igienici	* spazio di rotazione dim. min. ml 1.50 ovvero ml 1.50x1.35 * accostamento laterale a wc e bidet dall'asse ml 1.50 * accostamento alla vasca min. ml 0.80x1.40 * accostamento lavabo dal bordo anteriore min. ml 0.80 * lavabo senza colonna, sifone accostato od incassato a parete piano superiore ad h. max. ml 0.80 * wc e bidet distanza del bordo dalla parte laterale min. ml 0.40 distanza bordo anteriore dalla parete posteriore ml 0.75/0.80 piano superiore ad h. tra 0.45/0.50 * attrezzabilità con maniglioni e corrimani verticali ed orizzontali in caso di obbligo di visibilità possibilità di arrivare alla immediata prossimità di un wc e di un lavabo.	ml 1.50 ml 1.50 ml 0.80 ml 0.80 ml 0.80 ml 0.80 ml 0.40 ml 0.45
6)	Terminali degli impianti	* apparecchi elettrici, quadri generali, valvole, citofoni, interruttori ad h. posta 0.40/1.40 preferibilmente ad h. 1.20 * prese di corrente ad h min. 0.45 * piastre e pulsanti facilmente individuabili e visibili anche nel caso di illuminazione nulla	ml 0.90 ml 0.45
7)	Cucine	* passaggio interno min. ml 1.50 oppure spazio libero tra mobili, apparecchiature e ingombro porte pari ad almeno ml 1.50x1.35 * spazio libero sotto il lavello per h. min. ml 0.70	ml 1.50 ml 0.70
8)	Camere	* spazio libero interno dm ml 1.50 passaggio min. ml 0.90 sui due lati per letto a due piazze e su un lato per letto ad una piazza * passaggio min. ai piedi del letto pari a ml. 1.10	ml 1.50 ml 1.10

X:\Archivio\Anno 2021\01 Pratiche\2021-034-DESENZANO POLO\DOC\DICHIARAZIONI.doc

Rif: P034.2021	Data emissione: 10/05/2021	Prot n°: 21/00223/U	Data prot.: 10/05/2021	Pagina 4 / 5
----------------	----------------------------	---------------------	------------------------	--------------

COMUNE DI DESENZANO DEL GARDA

Sistemazione ed Adeguamento sismico Polo delle Emergenze sito in Via Calamar 20-22

9) Percorsi interni orizzontali corridoi, passaggi	* nessuna variazione di livello * variazione superate mediante rampe * larghezza minima a) senza porte apribili ml 1.00 b) con porte apribili ml 1.00 c) in corrispondenza di percorsi verticali ml 1.50 d) spazi di manovra nelle parti terminali ed almeno ogni 10 di lunghezza da ml 1.50x1.50	ml 1.00 ml 1.00 ml 1.50 ml 1.50 x 1.50
10) Scale	* larghezza ml. 0.90 a) scale comuni min. ml 1.20 b) scale non comuni: consentire passaggio contemporaneo di due persone e comunque min ml. 0.80 * pedata antisdrucchiolevole larghezza min. cm. 30 * alzata max cm 16 * due alzate più pedata da cm. 62/64 * profilo continuo e spigoli arrotondati * segnale a pavimento di inizio e fine rampa * corrimano ad h. ml. 0.90 * eventuale corrimano ad h. ml 0.75 * difese sul vuoto min. ml 1.00	ml 1.20 ml 0.90 ml 0.30 ml 0.16 ml 0.63 ml 0.90 ml 1.00
11) Servoscala e piattaforme elevatrici	* si vedano le specifiche al punto 1.13 D.M. n° 236	