Comune di:
ALZANO LOMBARDO

OGGETTO:

PERMESSO DI COSTRUIRE CONVENZIONATO

Art. 33 comma 1 - lett. F - L.R. 12-2005 s.m.i.

RICHIEDENTI: **LEONARDO srl**

URBAN PLANNING+ BUILDING+DEVELOPEMENT

PAOLO GHEZZI
Architetto

Via Roma, 2
24030 - MAPELLO [BG]
t. [+39] 0354840202 iscrizione ordine architetti n. 1349
m. [+39] 3356666514 pec: paolo.ghezzi@archiworldpec.it
P. IVA 02356020169 e-mail: ghezzi.bea@libero.it

COLLABORATORI Geom. Panzeri Francesco
Geom. Arcuffi Danilo

REV. n°	DATA	DESCRIZIONE
00	27.04.2023	
01	14.07.2023	
02		
03		
04		
05		
06		
07		
08		
09		
010		

ELABORATO:

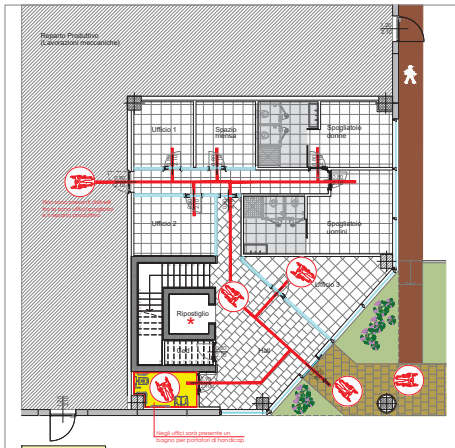
PIANTE UFFICI
Art. 3.4.10 titolo III R.L.I.
PIANTE UFFICI
L.R. n° 6/89 - D.M. n° 236/89 art. 8.2.3

SCALA: 1:100

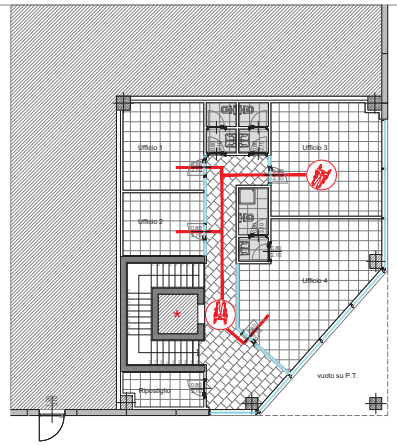
TAVOLA: **04-C3**

ARCHITETTONICO | DEFINITIVO | ESECUTIVO | AS-BUILT

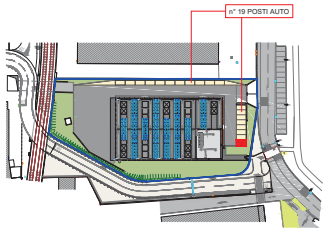
Il presente disegno è di proprietà del progettista e non può essere riprodotto nè consegnato a terzi senza autorizzazione scritta Art 99 L 22/04/1941 N.633



PIANO TERRA

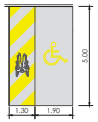


PIANO PRIMO



Posti auto di pertinenza = n° 19
Posti auto disabili richiesti : 19/50 = 0.38
Posti auto diversamente abili proposti = n° 1

VERIFICA L. Reg. n° 6/89 D.M. 236/89 art. 8.2.3



Particolare parcheggio diversamente abili

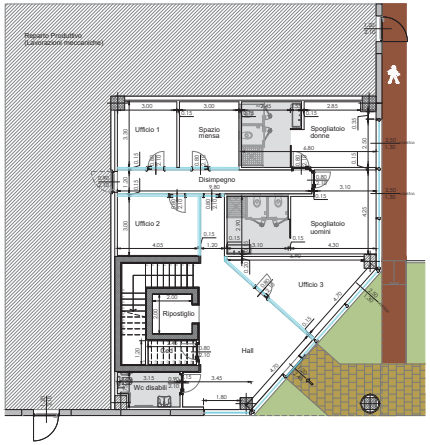
INGOMBRO CARROZZELLA diametro 150 cm

PERCORSO ORIZZONTALE L. R. 6/89

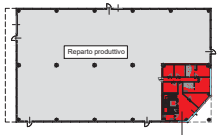
SERVIZIO IGIENICO PER DISABILI L. R. 6/89

INSTALLAZIONE DI APPOSITI SANITARI L. R. 6/89

VANO PER INSTALLAZIONE EVENTUALE ASCENSORE



PIANO TERRA



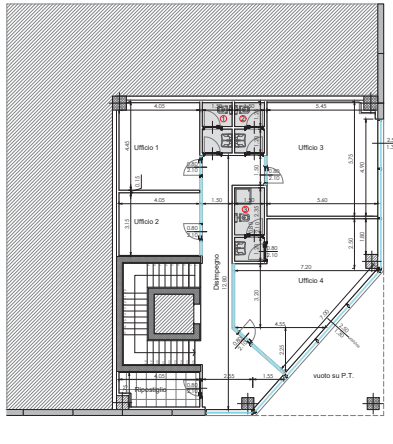
QUADRO DI LETTURA

PIANO TERRA - Rapporti aeranti - Art. 3.4.10 - titolo III - R.L.I.

DESTINAZIONE	SUPERFICE (mq)	APERTURE RICHIESE (mq)	TIPOLOGIA	APERTURE IN PROGETTO	VERIFICA
Uffico 1	9,90	9,90 / 10 = 0,99	▼ R.A. garantito con impianto di condizionamento		
Uffico 2	12,15	12,15 / 10 = 1,22	▼ R.A. garantito con impianto di condizionamento		
Spazio mensa	9,90	9,90 / 10 = 0,99	▼ R.A. garantito con impianto di condizionamento		
Disimpegno	11,76				
Locale CED	2,56				
Ripostiglio	4,00				
WC disabili	3,36	3,36 / 10 = 0,33	▼ R.A. garantito con aspirazione forzata		
Hall	33,68	33,68 / 10 = 3,37	porta d'ingresso	2,20x2,40 = mq. 2,68 ; 2,80 x mq 2,24 = mq 6,27	mq 2,68 < mq 3,37
				integrazione con impianto di condizionamento	
Spogliatoio donne	21,43	21,43 / 10 = 2,14	vasistas traspirante	(2,00x1,30) = mq. 2,60	mq 2,60 > mq 2,14
Spogliatoio uomini	20,74	20,74 / 10 = 2,07	vasistas traspirante	(2,00x1,30) = mq. 2,60	mq 2,60 > mq 2,07
Uffico 3	14,41	14,41 / 10 = 1,44	vasistas traspirante	(2,00x1,30) = mq. 2,60	mq 2,60 > mq 1,44

PIANO TERRA - Rapporti illuminanti - Art. 3.4.10 - titolo III - R.L.I.

DESTINAZIONE	SUPERFICE (mq)	APERTURE RICHIESE (mq)	TIPOLOGIA	APERTURE IN PROGETTO	VERIFICA
Uffico 1	9,90	9,90 / 8 = 1,24	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
Uffico 2	12,15	12,15 / 8 = 1,52	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
Spazio mensa	9,90	9,90 / 8 = 1,24	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
Disimpegno	11,76				
Locale CED	2,56				
Ripostiglio	4,00				
WC disabili	3,36	3,36 / 8 = 0,42	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
Hall	33,68	33,68 / 8 = 4,21	vetrata	2x 1,80x2,10 = mq. 3,78	mq 13,43 > mq 4,21
Spogliatoio donne	21,43	21,43 / 8 = 2,70	vetrata	4,00x(2,70-0,45) = mq. 9,00	mq 3,23 > mq 2,70
Spogliatoio uomini	20,74	20,74 / 8 = 2,59	vetrata	4,00x(2,70-0,45) = mq. 8,99	mq 8,93 > mq 2,59
Uffico 3	14,41	14,41 / 8 = 2,55	vetrata	4,70x(2,70-0,45) = mq. 9,97	mq 9,97 > mq 2,55



PIANO PRIMO

PIANO PRIMO - Rapporti aeranti - Art. 3.4.10 - titolo III - R.L.I.

DESTINAZIONE	SUPERFICE (mq)	APERTURE RICHIESE (mq)	TIPOLOGIA	APERTURE IN PROGETTO	VERIFICA
Uffico 1	18,02	18,02 / 10 = 1,80	▼ R.A. garantito con impianto di condizionamento		
Uffico 2	12,15	12,15 / 10 = 1,27	▼ R.A. garantito con impianto di condizionamento		
Uffico 3	31,43	31,43 / 10 = 3,14	vasistas traspirante	2x(0,60x1,30) = mq. 2,35	mq 2,35 > mq 3,14
Uffico 4	34,75	34,75 / 10 = 3,47	vasistas traspirante	2x(0,60x1,30) = mq. 2,35	mq 2,35 < mq 3,47
				integrazione con impianto di condizionamento	
Ripostiglio	7,09				
Disimpegno	38,29				
WC 1	1,88	1,88 / 10 = 0,19	▼ R.A. garantito con aspirazione forzata		
WC 2	1,88	1,88 / 10 = 0,19	▼ R.A. garantito con aspirazione forzata		
Anti-bagno 1	1,80	1,80 / 10 = 0,18	▼ R.A. garantito con aspirazione forzata		
Anti-bagno 2	1,80	1,80 / 10 = 0,18	▼ R.A. garantito con aspirazione forzata		
WC 3	3,03	3,03 / 10 = 0,30	▼ R.A. garantito con aspirazione forzata		
Anti-bagno 3	1,80	1,80 / 10 = 0,18	▼ R.A. garantito con aspirazione forzata		

PIANO PRIMO - Rapporti illuminanti - Art. 3.4.10 - titolo III - R.L.I.

DESTINAZIONE	SUPERFICE (mq)	APERTURE RICHIESE (mq)	TIPOLOGIA	APERTURE IN PROGETTO	VERIFICA
Uffico 1	18,02	18,02 / 8 = 2,25	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
Uffico 2	12,15	12,15 / 8 = 1,51	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
Uffico 3	31,43	31,43 / 8 = 3,93	vetrata	4,90x(2,45-0,45) = mq. 9,80	mq. 9,80 > mq 3,93
Uffico 4	34,75	34,75 / 8 = 4,34	vetrata	7,40x(2,45-0,45) = mq 14,80 1,90x(2,45-0,45) = mq. 3,80	mq. 14,80 > mq 4,34
Ripostiglio	7,09				
Disimpegno	38,29				
WC 1	1,88	1,88 / 8 = 0,24	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
WC 2	1,88	1,88 / 8 = 0,24	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
Anti-bagno 1	1,80	1,80 / 8 = 0,23	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
Anti-bagno 2	1,80	1,80 / 8 = 0,23	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
WC 3	3,03	3,03 / 8 = 0,40	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		
Anti-bagno 3	1,80	1,80 / 8 = 0,23	▼ R.I. garantito con illuminazione artificiale		