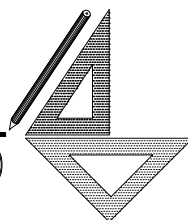


STUDIO DI ARCHITETTURA

ARCHITETTO MICCOLI Luigi Antonio

Via Catullo, c.n. - 74022 FRAGAGNANO (Taranto)

Via Massera n. 47 - 65010 SPOLTORE (Pescara)



COMUNE DI SPOLTORE

PROVINCIA DI PESCARA

Via G. Di Marzio n° 66 - 65010 Spoltore (PE) - Partita Iva n° 00128340684

P . E . B . A .

"OPP14/88" - CIG n° Z47249D502

**REDAZIONE DEL PIANO DI ELIMINAZIONE DELLE BARRIERE
ARCHITETTONICHE (PEBA) NEGLI AMBIENTI PUBBLICI**

I FASE: ANALISI DELLO STATO DI FATTO

SCHEDE RILIEVO edifici pubblici e spazi urbani

VILLA RASPA - Allegato:

B

REDATTORE

Arch. Luigi A. MICCOLI c.f. MCC LNT 58E28 D754E

COLLABORATORI:

Arch. Pamela CROCETTA _____

Ing. Marianna MICCOLI _____

Arch. Antonia DI CARLO _____

INDICE

Allegato : **A SPOLTORE**

A_01 Sede Comunale	1
A_02 Scuola dell'Infanzia	12
A_03 Scuola Primaria	20
A_04 Scuola Media	27
A_05 Guardia Medica	36
A_06 USL	44
A_07 Campo Sportivo	51
A_08 Parco del Convento	60
A_09 Pineta Montinope	65
A_10 Cimitero	70

Allegato : **B VILLA RASPA**

B_01 Scuola dell'Infanzia	1
B_02 Scuola Primaria	8
B_03 Centro Civico	15
B_04 Parco Comunale	22

Allegato : **C SANTA TERESA**


C_01 Scuola dell'Infanzia	1
C_02 Scuola Primaria	7
C_03 Palestra Primaria	14
C_04 Centro Civico	22
B_05 Parco Comunale	30

Allegato : **D CAPRARA**

D_01 Scuola dell'Infanzia	1
D_02 Scuola Primaria	11
D_03 Villa Acerbo	20
D_04 Ex Onpi - Casa di Riposo	29
D_05 Campo Sportivo	38
D_06 Cimitero	47



Allegato : **E VILLA SANTA MARIA**

E_01 Centro Polifunzionale	1
----------------------------	---

SCHEDA RILIEVO EDIFICIO		Edificio		
Descrizione struttura	Destinazione: Scuola dell'Infanzia Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_01		
	Struttura: Complesso Scolastico			
	N° piani: 1			
Indirizzo: Via Basilea n.0				
Foto: F01				
Punto di verifica		Quesito	Esito della verifica	
SPAZIO ESTERNO	1	PARCHEGGI		
	1.1	Ci sono parcheggi per persone con disabilità in prossimità del percorso di collegamento all'accesso? D.P.R. 503/96 artt. 10, 11, 16	Tipologia parcheggio	<input type="radio"/> Posto privato <input checked="" type="radio"/> Riservato in parcheggio pubblico <input type="radio"/> Nessun parcheggio
			Collegamento parcheggio-percorso	<input type="radio"/> Complanare <input checked="" type="radio"/> Raccordato <input type="radio"/> Non raccordato
			Distanza parcheggio-percorso	Distanza: ADIACENTE
	2	PERCORSO D'ACCESSO		
	2.1	La superficie della pavimentazione del percorso pedonale risulta in buono stato, priva di sconessioni e antisdrucciolevole? D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.1	Tipologia percorso	<input type="radio"/> Senza marciapiede <input checked="" type="radio"/> Su marciapiede <input type="radio"/> A raso
			Pavimentazione	<input type="radio"/> Sdruciolevole <input type="radio"/> Non sdruciolevole <input checked="" type="radio"/> Continua <input type="radio"/> Sconnessa <input type="radio"/> Mancante
	2.2	Il percorso ha una larghezza min. di 90 cm lungo tutto il tragitto? D.P.R. 503/96 artt. 4, 5 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1	<input type="radio"/> < di 90 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 90 cm	
	2.3	Dove il percorso pedonale si raccorda con la sede stradale sono presenti rampe a pendenza adeguata? (Pmax 8%, Pottimale5%) D.P.R. 503/96 artt. 5 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1	Dislivelli lungo il percorso di accesso all'edificio	<input type="radio"/> Dislivelli < a 2,5 cm <input checked="" type="radio"/> Dislivelli > a 2,5 cm , raccordati <input type="radio"/> Dislivelli > a 2,5 cm , non raccordati

SPAZIO ESTERNO	2.4	I dislivelli presenti lungo il percorso pedonale sono dotati di rampe di pendenza adeguata? (Pmax 8%, Pottimale5%) D.P.R. 503/96 art. 3 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1	Pendenza affaticamenti	<input type="radio"/> Non presenti <input checked="" type="radio"/> Con pendenze adeguate <input type="radio"/> Con pendenze accentuate	
	2.5	Fino ad un'altezza minima di 2.10 m dal calpestio, non devono esistere ostacoli di nessun genere. D.P.R. 503/96 art. 9 D.M. 236/89 artt. 4.2.1	Ostacoli lungo il percorso d'accesso	<input type="radio"/> Presenti <input checked="" type="radio"/> Non presenti	
	2.6	Il percorso è privo di elementi che sporgono dalla quota del pavimento più di 2,5 cm? D.P.R. 503/96 artt. 5, 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.1.2	Ostacoli lungo il percorso d'accesso	<input type="radio"/> Presenti <input checked="" type="radio"/> Non presenti	
ACCESSO EDIFICIO	3	ACCESSO			
	3.1	Dislivello ingresso	n. gradini: 0	H. tot: 0	
	3.2	Superamento dislivello ingresso	<input type="radio"/> Gradino <input type="radio"/> Scala	<input type="radio"/> Rampa <input type="radio"/> Servo scala	<input type="radio"/> Elevatore verticale <input type="radio"/> Ascensore
	3.3	La zona antistante e retrostante la porta di ingresso è complanare con una piattaforma libera di min. 140X140 cm? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 art. 8.1.1		<input type="radio"/> Piattaforma < 140 X 140 cm <input checked="" type="radio"/> Piattaforma ≥ 140 X 140 cm	
	3.4	La luce netta della porta d'ingresso è almeno 80 cm? D.P.R. 503/96 art. 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.1, 8.1.1	Ampiezza apertura		Larghezza: 200 cm
			Tipologia		<input type="radio"/> Anta unica <input checked="" type="radio"/> Doppia anta <input type="radio"/> Apertura automatica
	3.5	Eventuali porte in vetro trasparente sono dotate di elementi di segnalazione della trasparenza? D.P.R. 503/96 art.15 D.M. 236/89 artt. 4.1.1, 8.1.1		<input checked="" type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No	
3.6	Il campanello e/o citofono si trovano ad un'altezza da terra compresa tra 40 e 140 cm? D.M. 236/89 art.15 D.M. 236/89 artt. 8.1.5		<input checked="" type="radio"/> Presenti H. da terra: 140 cm <input type="radio"/> Non presenti		
SPAZIO INTERNO	Localizzazione funzione		<input checked="" type="radio"/> Piano interrato <input type="radio"/> Piano terra	<input type="radio"/> Piano rialzato <input type="radio"/> Primo piano	<input type="radio"/> Piano n° <input type="radio"/> Su più piani
	4	COLLEGAMENTI E PERCORSI			
	4.1	I corridoi hanno una lunghezza minima di 100 cm? Gli elementi di arredo sono posizionati in modo tale da non creare ostacolo o strozzature lungo i percorsi? D.P.R. 503/96 art. 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.9, 8.1.9	Larghezza minima passaggi interni	<input type="radio"/> < 100 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 100 cm	
	4.2	La luce netta delle porte interne è almeno uguale o superiore a 75 cm? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.2		<input type="radio"/> < 75 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 75 cm	
	4.3	La finitura della pavimentazione è in buono stato e antisdrucchiolevole? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.2		<input checked="" type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No	
4.4	La segnaletica informativa e di sicurezza è chiara, esauriente e facilmente leggibile? D.P.R. 503/96 art. 17 D.M. 236/89 artt. 4.3		<input checked="" type="radio"/> Presente <input type="radio"/> Non presente		

SPAZIO INTERNO	5	COLLEGAMENTI VERTICALI ASSENTI		
	5.1	La struttura è dotata di adeguati sistemi per il raggiungimento dei vari livelli dell'edificio anche a persone con disabilità? D.P.R. 503/96 artt. 13, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.12, 8.1.12	Collegamenti verticali interni	<input type="radio"/> Gradino <input type="radio"/> Servo scala <input type="radio"/> Scala <input type="radio"/> Elevatore verticale <input type="radio"/> Rampa <input type="radio"/> Ascensore
	5.2	L'eventuale impianto ascensore esistente possiede tutti i requisiti richiesti dalla norma? D.M. 236/89 artt. 4.1.12, 8.1.12	Dimensione ascensore	<input type="radio"/> Profondità: <input type="radio"/> Ampiezza porta
			Altezza pulsantiera	<input type="radio"/> < 60 cm <input type="radio"/> Tra 60 e 130 cm <input type="radio"/> > 130 cm
			Segnaletica per non vedenti	<input type="radio"/> Non presente <input type="radio"/> Segnaletica sonora
	5.3	Il corpo scala rispetta i requisiti richiesti dalla norma? D.P.R. 503/96 artt. 7, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.10, 8.1.10	<input type="radio"/> Larghezza > 120 cm <input type="radio"/> Alzata / pedata <input type="radio"/> Corrimano <input type="radio"/> Parapetto <input type="radio"/> Segnale sulla pavimentazione <input type="radio"/> Illuminazione	
	5.4	L'eventuale rampa presente rispetta i requisiti richiesti dalla norma? D.P.R. 503/96 artt. 7, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.10, 8.1.10	Larghezza rampa	<input type="radio"/> < 90 cm <input type="radio"/> Tra 60 e 130 cm <input type="radio"/> > 150 cm
			Dislivello	<input type="radio"/> H. =.....
			Interruzioni	<input type="radio"/> Non necessarie <input type="radio"/> Presenti <input type="radio"/> Non presenti
	6	SERVIZI IGIENICI		
6.1	La struttura è dotata di servizi igienici con dimensioni minime tali da essere utilizzabile anche da persone con disabilità e in numero adeguato? D.P.R. 503/96 art. 8 D.M. 236/89 artt. 4.1.6, 8.1.6	Porta d'ingresso	<input type="radio"/> < 80 cm <input checked="" type="radio"/> > 80 cm	
		Porte interne	<input type="radio"/> < 80 cm ASSENTI <input type="radio"/> > 80 cm	
		Dimensioni e distanze dei sanitari	<input type="radio"/> Conformi alla normativa <input checked="" type="radio"/> Non conformi alla normativa	
		Maniglioni e corrimano	<input checked="" type="radio"/> Presenti e conformi alla normativa <input type="radio"/> Presenti ma non conformi <input type="radio"/> Non presenti	
6.2	Il bagno o spogliatoio è dotato di doccia accessibile? D.P.R. 503/96 artt. 8, 23 D.M. 236/89 artt. 4.1.6, 8.1.6	<input checked="" type="radio"/> Non presente <input type="radio"/> Presente e accessibile <input type="radio"/> Presente e non accessibile		

GIUDIZIO DI ACCESSIBILITA'	
	A.2 Accessibile con accompagnatore
	B.2 Accessibile con accompagnatore
<p>NOTE:</p> <p>CRITICITA' 1: La struttura è dotata di servizi igienici, utilizzabili da persone con disabilità, non conformi alla normativa essendo questi ultimi caratterizzati da una inadeguata disposizione dei sanitari, che limitano e ostacolano gli spazi di manovra; inoltre la porta è priva di maniglia del tipo a leva.</p> <p>CRITICITA' 2: La porta d'ingresso della struttura è a doppia anta in vetro questo ultimo collocato ad un'altezza minore di 40cm.</p> <p>Allegato_ DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</p>	
Redattore (nome cognome) Arch. Luigi Antonio MICCOLI	Firma _____
Verificatore (nome cognome) Ing. Mirco MARIANI	Firma _____

GRADO DI ACCESSIBILITA' DEGLI EDIFICI RILEVATI

A. Giudizio sintetico di accessibilità per persone su sedia a ruote



A.1 Accessibile in autonomia



A.2 Accessibile con accompagnatore



A.3 Non accessibile

B. Giudizio sintetico di accessibilità per persone non vedenti



B.1 Accessibile in autonomia



B.2 Accessibile con accompagnatore

CATEGORIE SINTETICHE DI ACCESSIBILITA'

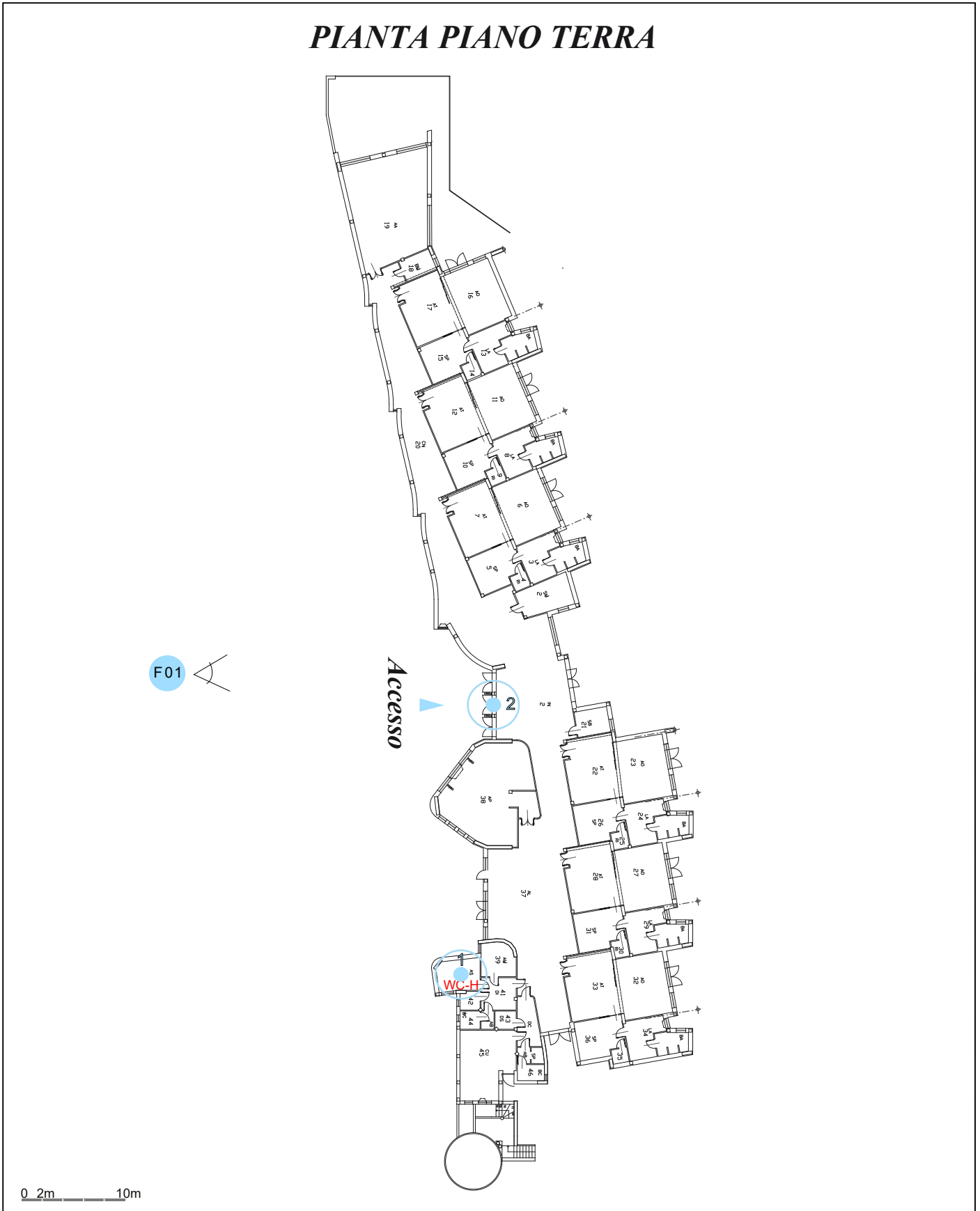
Accessibile in **AUTONOMIA**: viene espresso quando non esistono condizioni di "conflitto" tra la persona e l'accessibilità dell' ambiente rilevato.

Accessibile con **ACCOMPAGNATORE**: viene espresso quando, esistono condizioni di "conflitto" o singoli ostacoli e impedimenti di non particolare rilievo, ma che comunque possono rendere inaccessibile e non fruibile in autonomia, gli accessi e gli spazi rilevati. In questi casi si rende necessaria la presenza di un accompagnatore, in grado di sopperire alle difficoltà e impedimenti elencati nelle schede descrittive.

NON ACCESSIBILE: viene espresso quando l'accessibilità alla struttura, o al percorso, non è garantita. Anche con l'ausilio di un accompagnatore specifico.

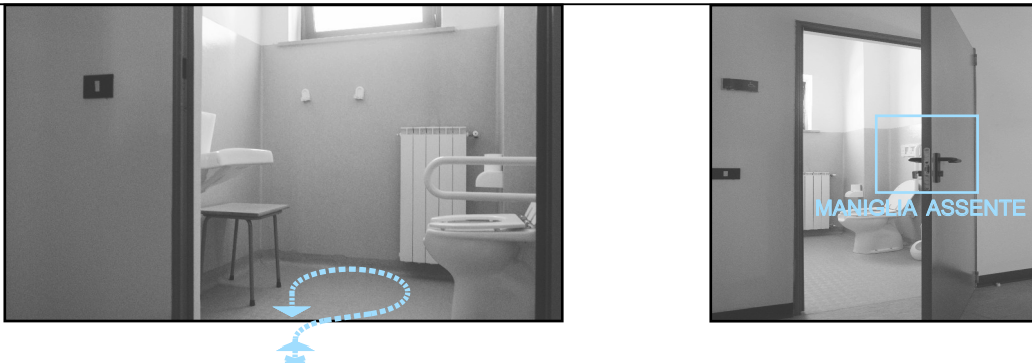
Allegato_ PLANIMETRIA GENERALE		Edificio
Descrizione struttura	Destinazione: Scuola dell'Infanzia Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_01
	Indirizzo: Via Basilea n.0	

PLANIMETRIA GENERALE con indicazione delle criticità rilevate:



Allegato_ DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA		Edificio
Descrizione struttura	Destinazione: Scuola dell'Infanzia Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_01
	Indirizzo: Via Basilea n.0	

CRITICITA' N° 1



D.P.R. 503, Art.8 _ SERVIZIO IGIENICO PUBBLICO

Per i servizi igienici valgono le norme contenute ai punti 4.1.6 e 8.1.6 del decreto del Ministero dei lavori pubblici del 14 Giugno 1989, n.236. Deve essere prevista l'accessibilità ad almeno un w.c. ed un lavabo per ogni nucleo di servizi installato.

D.M. 236/89 Art. 4.1.6 _ SERVIZI IGIENICI

Nei servizi igienici devono essere garantite, con opportuni accorgimenti spaziali, le manovre di una sedia a ruote necessarie per l'utilizzazione degli apparecchi sanitari.

Deve essere garantito in particolare:

- lo spazio necessario per l'accostamento laterale della sedia a ruote alla tazza e, ove presenti, al bidet, alla doccia, alla vasca da bagno, al lavatoio, alla lavatrice;
- lo spazio necessario per l'accostamento frontale delle sedie a ruote al lavabo, che deve essere del tipo a mensola;
- la dotazione di opportuni corrimano e di un campanello di emergenza posto in prossimità della tazza e della vasca.

Si deve dare preferenza a rubinetti con manovra a leva e, ove prevista, con erogazione dell'acqua calda regolabile mediante miscelatori termostatici, e a porte scorrevoli o che aprono verso l'esterno. (Per le specifiche vedi 8.1.6)

D.M. 236/89 Art. 8.1.6 _ SERVIZI IGIENICI

Per garantire la manovra e l'uso degli apparecchi anche alle persone con impedita capacità motoria, deve essere previsto, in rapporto agli spazi di manovra di cui al punto 8.0.2, l'accostamento laterale alla tazza w.c., bidet, vasca, doccia, lavatrice e l'accostamento frontale del lavabo.

A tal fine devono essere rispettati i seguenti minimi dimensionali:

- lo spazio necessario all'accostamento e al trasferimento laterale dalla sedia a ruote alla tazza w.c. e al bidet, ove previsto, deve essere minimo 100 cm. misurati dall'asse dell'apparecchio sanitario;
- lo spazio necessario all'accostamento laterale della sedia a ruote alla vasca deve essere minimo di 140 cm. lungo la vasca con profondità minima di 80 cm;
- lo spazio necessario all'accostamento frontale della sedia a ruote al lavabo deve essere minimo di 80 cm misurati dal bordo anteriore del lavabo.

Relativamente alle caratteristiche degli apparecchi sanitari inoltre: - i lavabi devono avere il piano superiore posto a 80 cm dal calpestio ed essere sempre senza colonna con sifone preferibilmente del tipo accostato o incassato a parete;

- i wc e i bidet preferibilmente sono di tipo sospeso, in particolare l'asse della tazza del wc o del bidet deve essere posto ad una distanza minima di 40 cm dalla parete laterale, il bordo anteriore a 45-50 cm dal calpestio;
- qualora l'asse della tazza wc o bidet sia distante più di 40 cm dalla parete, si deve prevedere, a 40 cm dall'asse dell'apparecchio sanitario un maniglione o corrimano per consentire il trasferimento;
- la doccia deve essere a pavimento, dotata di sedile ribaltabile e doccia a telefono.

Negli alloggi accessibili di edilizia residenziale sovvenzionata di cui al capo II art. 3 deve inoltre essere prevista l'attrezzabilità con maniglioni e corrimano orizzontali e/o verticali; il tipo e le caratteristiche dei maniglioni o corrimano devono essere conformi alle specifiche esigenze riscontrabili successivamente all'atto dell'assegnazione dell'alloggio e posti in opera in tale occasione.

Nei servizi igienici dei locali aperti al pubblico è necessario prevedere e installare il corrimano in prossimità della tazza wc, posto ad altezza di 80 cm dal calpestio, e di diametro 3-4 cm ; se fissato a parete deve essere posto a 5 cm dalla stessa.

Nei casi di adeguamento è consentita la eliminazione del bidet e la sostituzione della vasca con una doccia a pavimento al fine di ottenere anche senza modifiche sostanziali del locale, uno spazio laterale di accostamento alla tazza wc e di definire sufficienti spazi di manovra.

Negli alloggi di edilizia residenziale nei quali è previsto il requisito della visitabilità, il servizio igienico si intende accessibile se è consentito almeno il raggiungimento di una tazza wc e di un lavabo, da parte di persona su sedia a ruote.

Per raggiungimento dell'apparecchio sanitario si intende la possibilità di arrivare sino alla diretta prossimità di esso, anche senza l'accostamento laterale per la tazza w.c. e frontale per il lavabo.

CRITICITA' N° 2**D.P.R. 503, Art.15_ UNITA' AMBIENTALI E LORO COMPONENTI**

Per unità ambientali e loro componenti come porte, pavimenti, infissi esterni, arredi fissi, terminali degli impianti, servizi igienici, cucine, balconi e terrazzi, percorsi orizzontali, rampe, scale, ascensori, servoscala e piattaforme elevatrici, autorimesse, valgono le norme stabilite ai punti 4.1 e 8.1 del decreto del Ministero dei lavori pubblici del 14 Giugno 1989, n.236.

D.M. 236/89 Art.4.1.1_ PORTE

Le porte di accesso di ogni unità ambientale devono essere facilmente manovrabili, di tipo e luce netta tali da consentire un agevole transito anche da parte di persona su sedia a ruote; il vano della porta e gli spazi antistanti e retrostanti devono essere complanari. Occorre dimensionare adeguatamente gli spazi antistanti e retrostanti, con riferimento alle manovre da effettuare con la sedia a ruote, anche in rapporto al tipo di apertura.


Sono ammessi dislivelli in corrispondenza del vano della porta di accesso di una unità immobiliare, ovvero negli interventi di ristrutturazione, purché questi siano contenuti e tali comunque da non ostacolare il transito di una persona su sedia a ruote.

Per dimensioni, posizionamento e manovrabilità la porta deve essere tale da consentire una agevole apertura della/e ante da entrambi i lati di utilizzo; sono consigliabili porte scorrevoli o con anta a libro, mentre devono essere evitate le porte girevoli, a ritorno automatico non ritardato e quelle vetrate se non fornite di accorgimenti per la sicurezza. Le porte vetrate devono essere facilmente individuabili mediante l' apposizione di opportuni segnali. Sono da preferire maniglie del tipo a leva opportunamente curvate e arrotondate. (Per le specifiche vedi 8.1.1).

D.M. 236/89 Art. 8.1.1_ PORTE

La luce netta della porta di accesso di ogni edificio e di ogni unità immobiliare deve essere di almeno 80 cm. La luce netta delle altre porte deve essere di almeno 75cm. Gli spazi antistanti e retrostanti la porta devono essere dimensionati nel rispetto dei minimi previsti negli schemi grafici di seguito riportati.



L'altezza delle maniglie deve essere compresa tra 85 e 95 cm (consigliata 90 cm). Devono inoltre, essere preferite soluzioni per le quali le singole ante delle porte non abbiano larghezza superiore ai 120 cm, e gli eventuali vetri siano collocati ad una altezza di almeno 40 cm dal piano del pavimento. L'anta mobile deve poter essere usata esercitando una pressione non superiore a 8 kg.

SCHEDA RILIEVO EDIFICIO		Edificio	
Descrizione struttura	Destinazione: Scuola Primaria Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_02	
	Struttura: Complesso Scolastico		
	N° piani: 2		
Indirizzo: Via Bari, n.29			
Foto: F01 			
Punto di verifica		Quesito	Esito della verifica
SPAZIO ESTERNO	1	PARCHEGGI	
	1.1	Ci sono parcheggi per persone con disabilità in prossimità del percorso di collegamento all'accesso? D.P.R. 503/96 artt. 10, 11, 16	Tipologia parcheggio <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Posto privato <input checked="" type="radio"/> Riservato in parcheggio pubblico <input type="radio"/> Nessun parcheggio
			Collegamento parcheggio-percorso <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Complanare <input checked="" type="radio"/> Raccordato <input type="radio"/> Non raccordato
			Distanza parcheggio-percorso <ul style="list-style-type: none"> Distanza: adiacente al percorso
	2	PERCORSO D'ACCESSO	
	2.1	La superficie della pavimentazione del percorso pedonale risulta in buono stato, priva di sconessioni e antisdrucciolevole? D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.1	Tipologia percorso <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Senza marciapiede <input checked="" type="radio"/> Su marciapiede <input type="radio"/> A raso
			Pavimentazione <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Sdruciolevole <input checked="" type="radio"/> Continua <input type="radio"/> Non sdruciolevole <input type="radio"/> Sconnessa <input type="radio"/> Mancante
	2.2	Il percorso ha una larghezza min. di 90 cm lungo tutto il tragitto? D.P.R. 503/96 artt. 4, 5 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1	<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> < di 90 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 90 cm
2.3	Dove il percorso pedonale si raccorda con la sede stradale sono presenti rampe a pendenza adeguata? (Pmax 8%, Pottimale5%) D.P.R. 503/96 artt. 5 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1	Dislivelli lungo il percorso di accesso all' edificio <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Dislivelli < a 2,5 cm <input checked="" type="radio"/> Dislivelli > a 2,5 cm , raccordati <input type="radio"/> Dislivelli > a 2,5 cm , non raccordati 	

SPAZIO ESTERNO	2.4	I dislivelli presenti lungo il percorso pedonale sono dotati di rampe di pendenza adeguata? (P _{max} 8%, P _{ottimale} 5%) D.P.R. 503/96 art. 3 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1	Pendenza affaticamenti	<input type="radio"/> Non presenti <input checked="" type="radio"/> Con pendenze adeguate <input type="radio"/> Con pendenze accentuate	
	2.5	Fino ad un'altezza minima di 2.10 m dal calpestio, non devono esistere ostacoli di nessun genere. D.P.R. 503/96 art. 9 D.M. 236/89 artt. 4.2.1	Ostacoli lungo il percorso d'accesso	<input type="radio"/> Presenti <input checked="" type="radio"/> Non presenti	
	2.6	Il percorso è privo di elementi che sporgono dalla quota del pavimento più di 2,5 cm? D.P.R. 503/96 artt. 5, 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.1.2	Ostacoli lungo il percorso d'accesso	<input type="radio"/> Presenti <input checked="" type="radio"/> Non presenti	
ACCESSO EDIFICIO	3	ACCESSO			
	3.1	Dislivello ingresso	n. gradini: 3	H. tot: 48 cm	
	3.2	Superamento dislivello ingresso	<input checked="" type="radio"/> Gradinata <input type="radio"/> Scala	<input checked="" type="radio"/> Rampa <input type="radio"/> Servo scala	<input type="radio"/> Elevatore verticale <input type="radio"/> Ascensore
	3.3	La zona antistante e retrostante la porta di ingresso è complanare con una piattaforma libera di min. 140X140 cm? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 art. 8.1.1		<input type="radio"/> Piattaforma < 140 X 140 cm <input checked="" type="radio"/> Piattaforma ≥ 140 X 140 cm	
	3.4	La luce netta della porta d'ingresso è almeno 80 cm? D.P.R. 503/96 art. 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.1, 8.1.1	Ampiezza apertura	Larghezza: 200 cm	
			Tipologia	<input type="radio"/> Anta unica <input checked="" type="radio"/> Doppia anta <input type="radio"/> Apertura automatica	
	3.5	Eventuali porte in vetro trasparente sono dotate di elementi di segnalazione della trasparenza? D.P.R. 503/96 art.15 D.M. 236/89 artt. 4.1.1, 8.1.1		<input checked="" type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No	
3.6	Il campanello e/o citofono si trovano ad un'altezza da terra compresa tra 40 e 140 cm? D.M. 236/89 art.15 D.M. 236/89 artt. 8.1.5		<input checked="" type="radio"/> Presenti H. da terra: 130 cm <input type="radio"/> Non presenti		
SPAZIO INTERNO	Localizzazione funzione		<input type="radio"/> Piano interrato <input checked="" type="radio"/> Piano terra	<input type="radio"/> Piano rialzato <input checked="" type="radio"/> Primo piano	<input type="radio"/> Piano n° <input type="radio"/> Su più piani
	4	COLLEGAMENTI E PERCORSI			
	4.1	I corridoi hanno una lunghezza minima di 100 cm? Gli elementi di arredo sono posizionati in modo tale da non creare ostacolo o strozzature lungo i percorsi? D.P.R. 503/96 art. 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.9, 8.1.9	Larghezza minima passaggi interni	<input type="radio"/> < 100 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 100 cm	
	4.2	La luce netta delle porte interne è almeno uguale o superiore a 75 cm? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.2		<input type="radio"/> < 75 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 75 cm	
	4.3	La finitura della pavimentazione è in buono stato e antisdrucciolevole? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.2		<input checked="" type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No	
4.4	La segnaletica informativa e di sicurezza è chiara, esauriente e facilmente leggibile? D.P.R. 503/96 art. 17 D.M. 236/89 artt. 4.3		<input checked="" type="radio"/> Presente <input type="radio"/> Non presente		

SPAZIO INTERNO	5	COLLEGAMENTI VERTICALI		
	5.1	La struttura è dotata di adeguati sistemi per il raggiungimento dei vari livelli dell'edificio anche a persone con disabilità? D.P.R. 503/96 artt. 13, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.12, 8.1.12	Collegamenti verticali interni	<input type="radio"/> Gradino <input type="radio"/> Servo scala <input checked="" type="radio"/> Scala <input type="radio"/> Elevatore verticale <input type="radio"/> Rampa <input checked="" type="radio"/> Ascensore
	5.2	L'eventuale impianto ascensore esistente possiede tutti i requisiti richiesti dalla norma? D.M. 236/89 artt. 4.1.12, 8.1.12	Dimensione ascensore	<input checked="" type="radio"/> Profondità: 130cm <input type="radio"/> Ampiezza porta: 82cm
			Altezza pulsantiera	<input type="radio"/> < 60 cm <input checked="" type="radio"/> Tra 60 e 130 cm <input type="radio"/> > 130 cm
			Segnaletica per non vedenti	<input type="radio"/> Non presente <input checked="" type="radio"/> Segnaletica sonora
	5.3	Il corpo scala rispetta i requisiti richiesti dalla norma? D.P.R. 503/96 artt. 7, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.10, 8.1.10	<input checked="" type="radio"/> Larghezza > 120 cm <input checked="" type="radio"/> Alzata / pedata <input checked="" type="radio"/> Corrimano <input checked="" type="radio"/> Parapetto <input checked="" type="radio"/> Segnale sulla pavimentazione <input checked="" type="radio"/> Illuminazione	
	5.4	L'eventuale rampa presente rispetta i requisiti richiesti dalla norma? D.P.R. 503/96 artt. 7, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.10, 8.1.10	Larghezza rampa	<input type="radio"/> < 90 cm <input type="radio"/> Tra 60 e 130 cm <input type="radio"/> > 150 cm
			Dislivello	<input type="radio"/> H. =.....
			Interruzioni	<input type="radio"/> Non necessarie <input type="radio"/> Presenti <input type="radio"/> Non presenti
	6	SERVIZI IGIENICI		
6.1	La struttura è dotata di servizi igienici con dimensioni minime tali da essere utilizzabile anche da persone con disabilità e in numero adeguato? D.P.R. 503/96 art. 8 D.M. 236/89 artt. 4.1.6, 8.1.6	Porta d'ingresso	<input type="radio"/> < 80 cm <input checked="" type="radio"/> > 80 cm	
		Porte interne	<input type="radio"/> < 80 cm <input checked="" type="radio"/> > 80 cm	
		Dimensioni e distanze dei sanitari	<input checked="" type="radio"/> Conformi alla normativa <input type="radio"/> Non conformi alla normativa	
		Maniglioni e corrimano	<input checked="" type="radio"/> Presenti e conformi alla normativa* <input type="radio"/> Presenti ma non conformi <input type="radio"/> Non presenti	
6.2	Il bagno o spogliatoio è dotato di doccia accessibile? D.P.R. 503/96 artt. 8, 23 D.M. 236/89 artt. 4.1.6, 8.1.6	<input checked="" type="radio"/> Non presente <input type="radio"/> Presente e accessibile <input type="radio"/> Presente e non accessibile		

* L'apertura della porta del servizio igienico avviene per mezzo di una maniglia; per conformità alla Normativa vigente, adiacete alla maniglia è installato un corrimano. Tale corrimano deve avere una dimensione pari a 45cm e deve essere posizionato ad una distanza massima da terra di 80cm.

GIUDIZIO DI ACCESSIBILITA'	
	A.2 Accessibile con accompagnatore
	B.2 Accessibile con accompagnatore
<p>NOTE:</p> <p>CRITICITA' 1: La struttura è dotata di servizi igienici, accessibili da persone con ridotta capacità mototria, non conformi alla normativa essendo caratterizzati da una inadeguata disposizione dei sanitari, che limitano e ostacolano gli spazi di manovra. Inoltre questi ultimi sono privi di segnaletica informativa. Il servizio igienico posto al piano terra è caratterizzato da una tazza wc priva di requisiti necessari affinché possa essere utilizzata da persone con disabilità.</p> <p>CRITICITA' 2: La porta d'ingresso della struttura è a doppia anta in vetro questo ultimo collocato ad un'altezza minore di 40cm.</p> <p>Allegato_ DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</p>	
Redattore (nome cognome) Arch. Luigi Antonio MICCOLI	Firma _____
Verificatore (nome cognome) Ing. Mirco MARIANI	Firma _____

GRADO DI ACCESSIBILITA' DEGLI EDIFICI RILEVATI

A. Giudizio sintetico di accessibilità per persone su sedia a ruote



A.1 Accessibile in autonomia



A.2 Accessibile con accompagnatore



A.3 Non accessibile

B. Giudizio sintetico di accessibilità per persone non vedenti



B.1 Accessibile in autonomia



B.2 Accessibile con accompagnatore

CATEGORIE SINTETICHE DI ACCESSIBILITA'

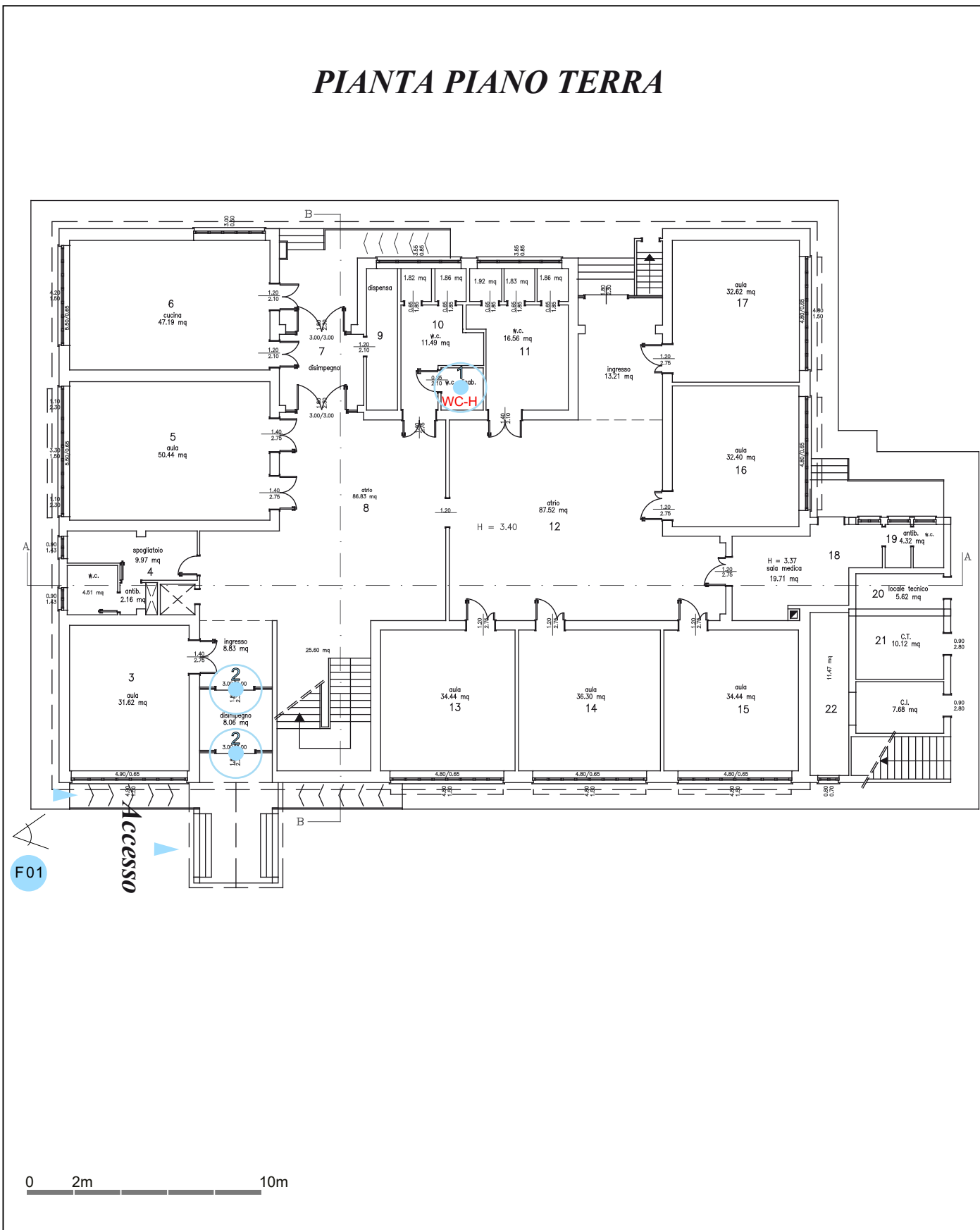
Accessibile in **AUTONOMIA**: viene espresso quando non esistono condizioni di "conflitto" tra la persona e l'accessibilità dell' ambiente rilevato.

Accessibile con **ACCOMPAGNATORE**: viene espresso quando, esistono condizioni di "conflitto" o singoli ostacoli e impedimenti di non particolare rilievo, ma che comunque possono rendere inaccessibile e non fruibile in autonomia, gli accessi e gli spazi rilevati. In questi casi si rende necessaria la presenza di un accompagnatore, in grado di sopperire alle difficoltà e impedimenti elencati nelle schede descrittive.

NON ACCESSIBILE: viene espresso quando l'accessibilità alla struttura, o al percorso, non è garantita. Anche con l'ausilio di un accompagnatore specifico.

Allegato_ PLANIMETRIA GENERALE		Edificio
Descrizione struttura	Destinazione: Scuola Primaria Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_02
	Indirizzo: Via Bari, n.29	

PLANIMETRIA GENERALE con indicazione delle criticità rilevate:



Allegato_ DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA		Edificio
Descrizione struttura	Destinazione: Scuola Primaria Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_02
	Indirizzo: Via Bari, n.29	

CRITICITA' N° 1



D.P.R. 503, Art.8 _ SERVIZIO IGIENICO PUBBLICO

Per i servizi igienici valgono le norme contenute ai punti 4.1.6 e 8.1.6 del decreto del Ministero dei lavori pubblici del 14 Giugno 1989, n.236. Deve essere prevista l'accessibilità ad almeno un w.c. ed un lavabo per ogni nucleo di servizi installato.

D.M. 236/89 Art. 4.1.6 _ SERVIZI IGIENICI

Nei servizi igienici devono essere garantite, con opportuni accorgimenti spaziali, le manovre di una sedia a ruote necessarie per l'utilizzazione degli apparecchi sanitari.

Deve essere garantito in particolare:

- lo spazio necessario per l'accostamento laterale della sedia a ruote alla tazza e, ove presenti, al bidet, alla doccia, alla vasca da bagno, al lavatoio, alla lavatrice;
 - lo spazio necessario per l'accostamento frontale delle sedie a ruote al lavabo, che deve essere del tipo a mensola;
 - la dotazione di opportuni corrimano e di un campanello di emergenza posto in prossimità della tazza e della vasca.
- Si deve dare preferenza a rubinetti con manovra a leva e, ove prevista, con erogazione dell'acqua calda regolabile mediante miscelatori termostatici, e a porte scorrevoli o che aprono verso l'esterno. (Per le specifiche vedi 8.1.6)

D.M. 236/89 Art. 8.1.6 _ SERVIZI IGIENICI

Per garantire la manovra e l'uso degli apparecchi anche alle persone con impedita capacità motoria, deve essere previsto, in rapporto agli spazi di manovra di cui al punto 8.0.2, l'accostamento laterale alla tazza w.c., bidet, vasca, doccia, lavatrice e l'accostamento frontale del lavabo.

A tal fine devono essere rispettati i seguenti minimi dimensionali:

- lo spazio necessario all'accostamento e al trasferimento laterale dalla sedia a ruote alla tazza w.c. e al bidet, ove previsto, deve essere minimo 100 cm. misurati dall'asse dell'apparecchio sanitario;
- lo spazio necessario all'accostamento laterale della sedia a ruote alla vasca deve essere minimo di 140 cm. lungo la vasca con profondità minima di 80 cm;
- lo spazio necessario all'accostamento frontale della sedia a ruote al lavabo deve essere minimo di 80 cm misurati dal bordo anteriore del lavabo.

Relativamente alle caratteristiche degli apparecchi sanitari inoltre: - i lavabi devono avere il piano superiore posto a 80 cm dal calpestio ed essere sempre senza colonna con sifone preferibilmente del tipo accostato o incassato a parete;

- i wc e i bidet preferibilmente sono di tipo sospeso, in particolare l'asse della tazza del wc o del bidet deve essere posto ad una distanza minima di 40 cm dalla parete laterale, il bordo anteriore a 45-50 cm dal calpestio;
- qualora l'asse della tazza wc o bidet sia distante più di 40 cm dalla parete, si deve prevedere, a 40 cm dall'asse dell'apparecchio sanitario un maniglione o corrimano per consentire il trasferimento;
- la doccia deve essere a pavimento, dotata di sedile ribaltabile e doccia a telefono.

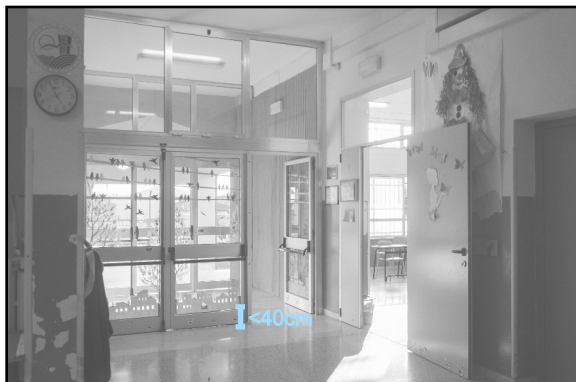
Negli alloggi accessibili di edilizia residenziale sovvenzionata di cui al capo II art. 3 deve inoltre essere prevista l'attrezzabilità con maniglioni e corrimano orizzontali e/o verticali; il tipo e le caratteristiche dei maniglioni o corrimano devono essere conformi alle specifiche esigenze riscontrabili successivamente all'atto dell'assegnazione dell'alloggio e posti in opera in tale occasione.

Nei servizi igienici dei locali aperti al pubblico è necessario prevedere e installare il corrimano in prossimità della tazza wc, posto ad altezza di 80 cm dal calpestio, e di diametro 3-4 cm ; se fissato a parete deve essere posto a 5 cm dalla stessa.

Nei casi di adeguamento è consentita la eliminazione del bidet e la sostituzione della vasca con una doccia a pavimento al fine di ottenere anche senza modifiche sostanziali del locale, uno spazio laterale di accostamento alla tazza wc e di definire sufficienti spazi di manovra.

Negli alloggi di edilizia residenziale nei quali è previsto il requisito della visitabilità, il servizio igienico si intende accessibile se è consentito almeno il raggiungimento di una tazza wc e di un lavabo, da parte di persona su sedia a ruote.

Per raggiungimento dell'apparecchio sanitario si intende la possibilità di arrivare sino alla diretta prossimità di esso, anche senza l'accostamento laterale per la tazza w.c. e frontale per il lavabo.

CRITICITA' N° 2**D.P.R. 503, Art.15 _UNITA' AMBIENTALI E LORO COMPONENTI**

Per unità ambientali e loro componenti come porte, pavimenti, infissi esterni, arredi fissi, terminali degli impianti, servizi igienici, cucine, balconi e terrazzi, percorsi orizzontali, rampe, scale, ascensori, servescala e piattaforme elevatrici, autorimesse, valgono le norme stabilite ai punti 4.1 e 8.1 del decreto del Ministero dei lavori pubblici del 14 Giugno 1989, n.236.

D.M. 236/89 Art.4.1.1 _PORTE

Le porte di accesso di ogni unità ambientale devono essere facilmente manovrabili, di tipo e luce netta tali da consentire un agevole transito anche da parte di persona su sedia a ruote; il vano della porta e gli spazi antistanti e retrostanti devono essere

complanari. Occorre dimensionare adeguatamente gli spazi antistanti e retrostanti, con riferimento alle manovre da effettuare con la sedia a ruote, anche in rapporto al tipo di apertura.


ristrutturazione, purché questi siano contenuti e tali comunque da non ostacolare il transito di una persona su sedia a ruote.

Per dimensioni, posizionamento e manovrabilità la porta deve essere tale da consentire una agevole apertura della/e ante da entrambi i lati di utilizzo; sono consigliabili porte scorrevoli o con anta a libro, mentre devono essere evitate le porte girevoli, a ritorno automatico non ritardato e quelle vetrate se non fornite di accorgimenti per la sicurezza. Le porte vetrate devono essere facilmente individuabili mediante l' apposizione di opportuni segnali. Sono da preferire maniglie del tipo a leva opportunamente curvate e arrotondate. (Per le specifiche vedi 8.1.1).

D.M. 236/89 Art. 8.1.1 _PORTE



La luce netta della porta di accesso di ogni edificio e di ogni unità immobiliare deve essere di almeno 80 cm. La luce netta delle altre porte deve essere di almeno 75cm. Gli spazi antistanti e retrostanti la porta devono essere dimensionati nel rispetto dei minimi previsti negli schemi grafici di seguito riportati.

L'altezza delle maniglie deve essere compresa tra 85 e 95 cm (consigliata 90 cm). Devono inoltre, essere preferite soluzioni per le quali le singole ante delle porte non abbiano larghezza superiore ai 120 cm, e gli eventuali vetri siano collocati ad una altezza di almeno 40 cm. dal piano del pavimento. L'anta mobile deve poter essere usata esercitando una pressione non superiore a 8 kg.

SCHEDA RILIEVO EDIFICIO		Edificio	
Descrizione struttura	Destinazione: CENTRO CIVICO Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_03	
	N° piani: 1		
Indirizzo: Via Basilea			
Foto: F01			
			
Punto di verifica		Esito della verifica	
SPAZIO ESTERNO	1 PARCHEGGI		
	1.1 Ci sono parcheggi per persone con disabilità in prossimità del percorso di collegamento all'accesso? D.P.R. 503/96 artt. 10, 11, 16	Tipologia parcheggio	<input type="radio"/> Posto privato <input checked="" type="radio"/> Riservato in parcheggio pubblico <input type="radio"/> Nessun parcheggio
		Collegamento parcheggio-percorso	<input type="radio"/> Complanare <input checked="" type="radio"/> Raccordato <input type="radio"/> Non raccordato
		Distanza parcheggio-percorso	Distanza: 7 metri circa
	2 PERCORSO D'ACCESSO		
	2.1 La superficie della pavimentazione del percorso pedonale risulta in buono stato, priva di sconessioni e antisdrucciolevole? D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.2	Tipologia percorso	<input type="radio"/> Senza marciapiede <input checked="" type="radio"/> Su marciapiede <input type="radio"/> A raso
		Pavimentazione	<input type="radio"/> Sdruciolevole <input type="radio"/> Non sdruciolevole <input checked="" type="radio"/> Continua <input type="radio"/> Sconnessa <input type="radio"/> Mancante
	2.2 Il percorso ha una larghezza min. di 90 cm lungo tutto il tragitto? D.P.R. 503/96 artt. 4, 5 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1		<input type="radio"/> < di 90 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 90 cm
	2.3 Dove il percorso pedonale si raccorda con la sede stradale sono presenti rampe a pendenza adeguata? (Pmax 8%, Pottimale5%) D.P.R. 503/96 artt. 5 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1	Dislivelli lungo il percorso di accesso all' edificio	<input type="radio"/> Dislivelli < a 2,5 cm <input checked="" type="radio"/> Dislivelli > a 2,5 cm , raccordati <input type="radio"/> Dislivelli > a 2,5 cm , non raccordati

SPAZIO ESTERNO	2.4	I dislivelli presenti lungo il percorso pedonale sono dotati di rampe di pendenza adeguata? (Pmax 8%, Pottimale5%) D.P.R. 503/96 art. 3 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1	Pendenza affaticamenti	<input type="radio"/> Non presenti <input checked="" type="radio"/> Con pendenze adeguate <input type="radio"/> Con pendenze accentuate	
	2.5	Fino ad un'altezza minima di 2.10 m dal calpestio, non devono esistere ostacoli di nessun genere. D.P.R. 503/96 art. 9 D.M. 236/89 artt. 4.2.1	Ostacoli lungo il percorso d'accesso	<input type="radio"/> Presenti <input checked="" type="radio"/> Non presenti	
	2.6	Il percorso è privo di elementi che sporgono dalla quota del pavimento più di 2,5 cm? D.P.R. 503/96 artt. 5, 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.1.2	Ostacoli lungo il percorso d'accesso	<input type="radio"/> Presenti <input checked="" type="radio"/> Non presenti	
ACCESSO EDIFICIO	3	ACCESSO			
	3.1	Dislivello ingresso	n. gradini: n.0	H. tot: 70cm	
	3.2	Superamento dislivello ingresso	<input checked="" type="radio"/> Gradinata <input type="radio"/> Scala	<input checked="" type="radio"/> Rampa <input type="radio"/> Servo scala	<input type="radio"/> Elevatore verticale <input type="radio"/> Ascensore
	3.3	La zona antistante e retrostante la porta di ingresso è complanare con una piattaforma libera di min. 140X140 cm? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 art. 8.1.1		<input type="radio"/> Piattaforma < 140 X 140 cm <input checked="" type="radio"/> Piattaforma ≥ 140 X 140 cm	
	3.4	La luce netta della porta d'ingresso è almeno 80 cm? D.P.R. 503/96 art. 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.1, 8.1.1	Ampiezza apertura	Larghezza: 90 cm	
			Tipologia	<input type="radio"/> Anta unica <input checked="" type="radio"/> Doppia anta <input type="radio"/> Apertura automatica	
	3.5	Eventuali porte in vetro trasparente sono dotate di elementi di segnalazione della trasparenza? D.P.R. 503/96 art.15 D.M. 236/89 artt. 4.1.1, 8.1.1		<input checked="" type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No	
3.6	Il campanello e/o citofono si trovano ad un'altezza da terra compresa tra 40 e 140 cm? D.M. 236/89 art.15 D.M. 236/89 artt. 8.1.5		<input checked="" type="radio"/> Presenti H. da terra: 124 cm <input type="radio"/> Non presenti		
SPAZIO INTERNO	Localizzazione funzione		<input type="radio"/> Piano interrato <input checked="" type="radio"/> Piano terra	<input type="radio"/> Piano rialzato <input type="radio"/> Primo piano	<input type="radio"/> Piano n° <input type="radio"/> Su più piani
	4	COLLEGAMENTI E PERCORSI			
	4.1	I corridoi hanno una lunghezza minima di 100 cm? Gli elementi di arredo sono posizionati in modo tale da non creare ostacolo o strozzature lungo i percorsi? D.P.R. 503/96 art. 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.9, 8.1.9	Larghezza minima passaggi interni	<input type="radio"/> < 100 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 100 cm	
	4.2	La luce netta delle porte interne è almeno uguale o superiore a 75 cm? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.2		<input type="radio"/> < 75 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 75 cm	
	4.3	La finitura della pavimentazione è in buono stato e antisdrucchiolevole? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.2		<input checked="" type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No	
4.4	La segnaletica informativa e di sicurezza è chiara, esauriente e facilmente leggibile? D.P.R. 503/96 art. 17 D.M. 236/89 artt. 4.3		<input type="radio"/> Presente <input checked="" type="radio"/> Non presente		

SPAZIO INTERNO	5	COLLEGAMENTI VERTICALI ASSENTI		
	5.1	La struttura è dotata di adeguati sistemi per il raggiungimento dei vari livelli dell'edificio anche a persone con disabilità? D.P.R. 503/96 artt. 13, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.12, 8.1.12	Collegamenti verticali interni	<input type="radio"/> Gradino <input type="radio"/> Servo scala <input type="radio"/> Scala <input type="radio"/> Elevatore verticale <input type="radio"/> Rampa <input type="radio"/> Ascensore
	5.2	L'eventuale impianto ascensore esistente possiede tutti i requisiti richiesti dalla norma? D.M. 236/89 artt. 4.1.12, 8.1.12	Dimensione ascensore	<input type="radio"/> Profondità: <input type="radio"/> Ampiezza porta:
			Altezza pulsantiera	<input type="radio"/> < 60 cm <input type="radio"/> Tra 60 e 130 cm <input type="radio"/> > 130 cm
			Segnaletica per non vedenti	<input type="radio"/> Non presente <input type="radio"/> Segnaletica sonora
	5.3	Il corpo scala rispetta i requisiti richiesti dalla norma? D.P.R. 503/96 artt. 7, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.10, 8.1.10	<input type="radio"/> Larghezza > 120 cm <input type="radio"/> Alzata / pedata <input type="radio"/> Corrimano <input type="radio"/> Parapetto <input type="radio"/> Segnale sulla pavimentazione <input type="radio"/> Illuminazione	
	5.4	L'eventuale rampa presente rispetta i requisiti richiesti dalla norma? D.P.R. 503/96 artt. 7, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.10, 8.1.10	Larghezza rampa	<input type="radio"/> < 90 cm <input type="radio"/> Tra 60 e 130 cm <input type="radio"/> > 150 cm
			Dislivello	<input type="radio"/> H. =.....
			Interruzioni	<input type="radio"/> Non necessarie <input type="radio"/> Presenti <input type="radio"/> Non presenti
	6	SERVIZI IGIENICI		
6.1	La struttura è dotata di servizi igienici con dimensioni minime tali da essere utilizzabile anche da persone con disabilità e in numero adeguato? D.P.R. 503/96 art. 8 D.M. 236/89 artt. 4.1.6, 8.1.6	Porta d'ingresso	<input type="radio"/> < 80 cm <input checked="" type="radio"/> > 80 cm	
		Porte interne	<input type="radio"/> < 80 cm <input checked="" type="radio"/> > 80 cm	
		Dimensioni e distanze dei sanitari	<input checked="" type="radio"/> Conformi alla normativa <input type="radio"/> Non conformi alla normativa	
		Maniglioni e corrimano	<input type="radio"/> Presenti e conformi alla normativa <input type="radio"/> Presenti ma non conformi <input checked="" type="radio"/> Non presenti	
6.2	Il bagno o spogliatoio è dotato di doccia accessibile? D.P.R. 503/96 artt. 8, 23 D.M. 236/89 artt. 4.1.6, 8.1.6	<input checked="" type="radio"/> Non presente <input type="radio"/> Presente e accessibile <input type="radio"/> Presente e non accessibile		

GIUDIZIO DI ACCESSIBILITA'	
	A.2 Accessibile con accompagnatore
	B.2 Accessibile con accompagnatore
<p>NOTE:</p> <p>CRITICITA' 1: La porta d'ingresso della struttura è a doppi anta in vetro, questo collocato ad un'altezza inferiore a 40cm.</p> <p>CRITICITA' 2: La struttura è dotata di servizio igienico accessibile da persone con disabilità motoria, non conforme, in quanto privo di porte a norma, di relativi corrimano e segnaletica informativa.</p> <p>Allegato_ DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</p>	
Redattore (nome cognome) Arch. Luigi Antonio MICCOLI	Firma _____
Verificatore (nome cognome) Ing. Mirco MARIANI	Firma _____

GRADO DI ACCESSIBILITA' DEGLI EDIFICI RILEVATI

A. Giudizio sintetico di accessibilità per persone su sedia a ruote



A.1 Accessibile in autonomia



A.2 Accessibile con accompagnatore



A.3 Non accessibile

B. Giudizio sintetico di accessibilità per persone non vedenti



B.1 Accessibile in autonomia



B.2 Accessibile con accompagnatore

CATEGORIE SINTETICHE DI ACCESSIBILITA'

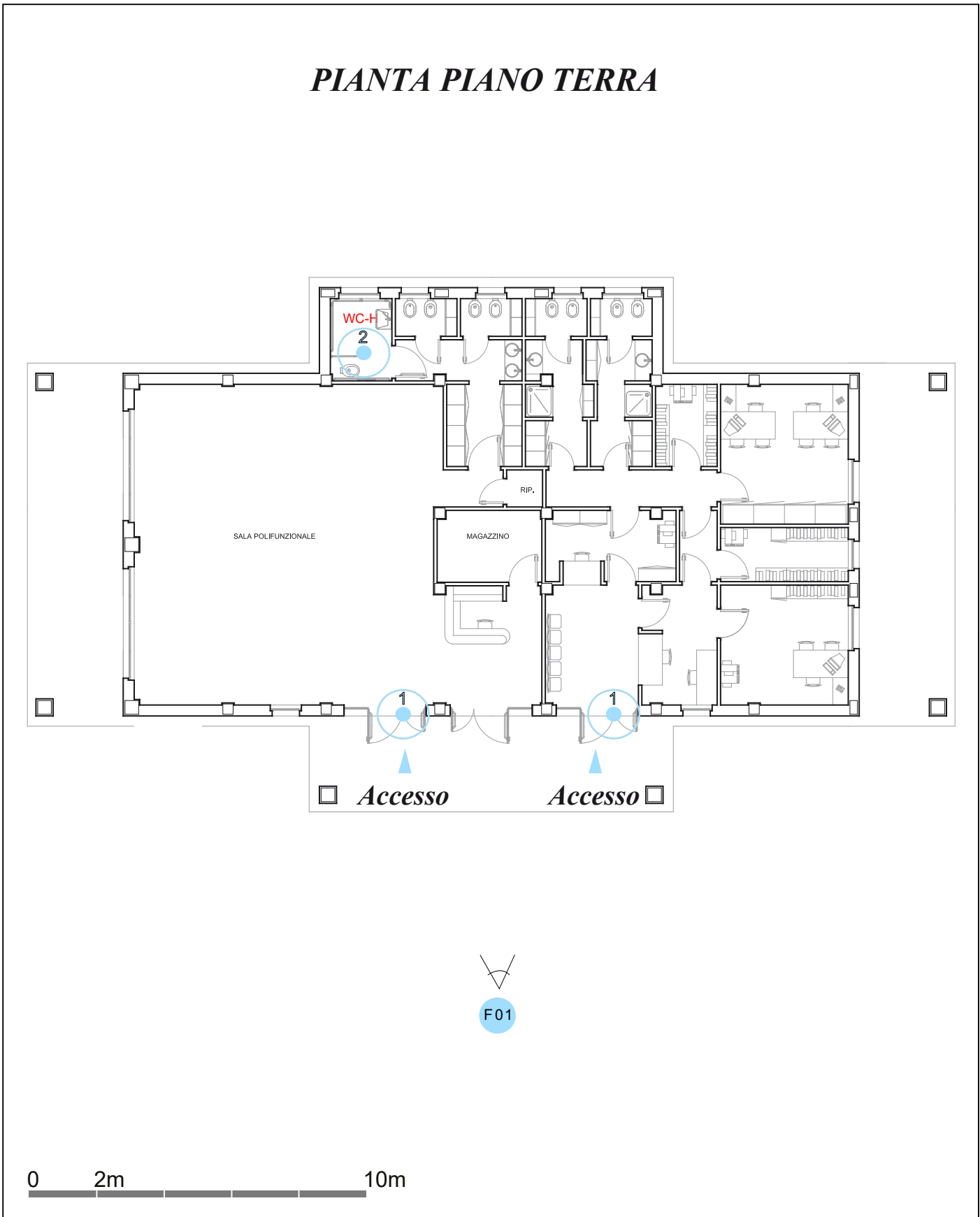
Accessibile in **AUTONOMIA**: viene espresso quando non esistono condizioni di "conflitto" tra la persona e l'accessibilità dell' ambiente rilevato.

Accessibile con **ACCOMPAGNATORE**: viene espresso quando, esistono condizioni di "conflitto" o singoli ostacoli e impedimenti di non particolare rilievo, ma che comunque possono rendere inaccessibile e non fruibile in autonomia, gli accessi e gli spazi rilevati. In questi casi si rende necessaria la presenza di un accompagnatore, in grado di sopperire alle difficoltà e impedimenti elencati nelle schede descrittive.

NON ACCESSIBILE: viene espresso quando l'accessibilità alla struttura, o al percorso, non è garantita. Anche con l'ausilio di un accompagnatore specifico.

Allegato_ PLANIMETRIA GENERALE		Edificio
Descrizione struttura	Destinazione: CENTRO CIVICO Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_03
	Indirizzo: Via Basilea	

PLANIMETRIA GENERALE con indicazione delle criticità rilevate:



Allegato_ DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA		Edificio
Descrizione struttura	Destinazione: CENTRO CIVICO Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_03
	Indirizzo: Via Basilea	

CRITICITA' N° 1



D.P.R. 503, Art.15. UNITA' AMBIENTALI E LORO COMPONENTI

Per unità ambientali e loro componenti come porte, pavimenti, infissi esterni, arredi fissi, terminali degli impianti, servizi igienici, cucine, balconi e terrazzi, percorsi orizzontali, rampe, scale, ascensori, servescala e piattaforme elevatrici, autorimesse, valgono le norme

stabilite ai punti 4.1 e 8.1 del decreto del Ministero dei lavori pubblici del 14 Giugno 1989, n.236.

D.M. 236/89 Art.4.1.1. PORTE

Le porte di accesso di ogni unità ambientale devono essere facilmente manovrabili, di tipo e luce netta tali da consentire un agevole transito anche da parte di persona su sedia a ruote; il vano della porta e gli spazi antistanti e retrostanti devono essere complanari. Occorre dimensionare adeguatamente gli spazi antistanti e retrostanti, con riferimento alle manovre da effettuare con la sedia a ruote, anche in rapporto al tipo di apertura.

Sono ammessi dislivelli in corrispondenza del vano della porta di accesso di una unità immobiliare, ovvero negli interventi di ristrutturazione, purché questi siano contenuti e tali comunque da non ostacolare il transito di una persona su sedia a ruote.

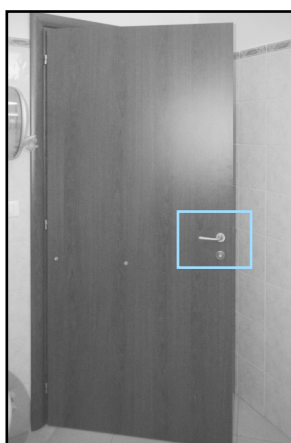
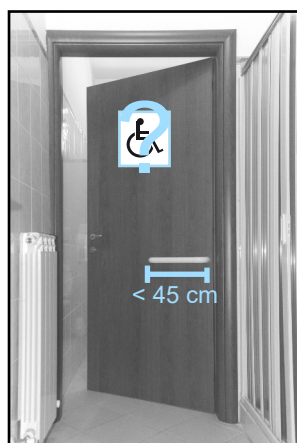
Per dimensioni, posizionamento e manovrabilità la porta deve essere tale da consentire una agevole apertura della/e ante da entrambi i lati di utilizzo; sono consigliabili porte scorrevoli o con anta a libro, mentre devono essere evitate le porte girevoli, a ritorno automatico non ritardato e quelle vetrate se non fornite di accorgimenti per la sicurezza. Le porte vetrate devono essere facilmente individuabili mediante l' apposizione di opportuni segnali. Sono da preferire maniglie del tipo a leva opportunamente curvate e arrotondate. (Per le specifiche vedi 8.1.1).

D.M. 236/89 Art. 8.1.1 _ PORTE

La luce netta della porta di accesso di ogni edificio e di ogni unità immobiliare deve essere di almeno 80 cm. La luce netta delle altre porte deve essere di almeno 75cm. Gli spazi antistanti e retrostanti la porta devono essere dimensionati nel rispetto dei minimi previsti negli schemi grafici di seguito riportati.

L'altezza delle maniglie deve essere compresa tra 85 e 95 cm (consigliata 90 cm). Devono inoltre, essere preferite soluzioni per le quali le singole ante delle porte non abbiano larghezza superiore ai 120 cm, e gli eventuali vetri siano collocati ad una altezza di almeno 40 cm. dal piano del pavimento. L'anta mobile deve poter essere usata esercitando una pressione non superiore a 8 kg.

CRITICITA' N° 2



D.P.R. 503, art.8 _ SERVIZI IGIENICI PUBBLICI

Per i servizi igienici valgono le norme contenute ai punti 4.1.6 e 8.1.6 del decreto del Ministero dei lavori pubblici 14 giugno 1989, n.236. deve essere prevista l'accessibilità ad almeno un wc ed un lavabo per ogni nucleo di servizio installato.

D.M. 236/89 art. 4.1.6 _ SERVIZI IGIENICI

Nei servizi igienici devono essere garantite, con opportuni accorgimenti spaziali, le manovre di una sedia a ruote necessarie per l'utilizzazione degli apparecchi sanitari. Deve essere garantito in particolare:

- lo spazio necessario per l'accostamento laterale della sedia a ruote alla tazza e, ove presenti, al bidet, alla doccia, alla vasca da bagno, al lavatoio, alla lavatrice;
- lo spazio necessario per l'accostamento frontale delle sedie a ruote al lavabo, che deve essere del tipo a mensola;
- la dotazione di opportuni corrimano e di un campanello di emergenza posto in prossimità della tazza e della vasca.

Si deve dare preferenza a rubinetti con manovra a leva e, ove prevista, con erogazione dell'acqua calda regolabile mediante miscelatori termostatici, e a porte scorrevoli o che aprono verso l'esterno.

D.M. 236/89 art. 8.1.6 _ SERVIZI IGIENICI

Per garantire la manovra e l'uso degli apparecchi anche alle persone con impedita capacità motoria, deve essere previsto, in rapporto agli spazi di manovra di cui al punto 8.0.2, l'accostamento laterale alla tazza w.c., bidet, vasca, doccia, lavatrice e l'accostamento frontale del lavabo.

A tal fine devono essere rispettati i seguenti minimi dimensionali:

- lo spazio necessario all'accostamento e al trasferimento laterale dalla sedia a ruote alla tazza w.c. e al bidet, ove previsto, deve essere minimo 100 cm. misurati dall'asse dell'apparecchio sanitario;
- lo spazio necessario all'accostamento laterale della sedia a ruote alla vasca deve essere minimo di 140 cm. lungo la vasca con profondità minima di 80 cm;
- lo spazio necessario all'accostamento frontale della sedia a ruote al lavabo deve essere minimo di 80 cm misurati dal bordo anteriore del lavabo.

Relativamente alle caratteristiche degli apparecchi sanitari inoltre:

- i wc devono avere il piano superiore posto a 80 cm dal calpestio ed essere sempre senza colonna con sifone preferibilmente del tipo accostato o incassato a parete;
- i wc e i bidet preferibilmente sono di tipo sospeso, in particolare l'asse della tazza del wc o del bidet deve essere posto ad una distanza minima di 40 cm dalla parete laterale, il bordo anteriore a 45-50 cm dal calpestio;
- qualora l'asse della tazza wc o bidet sia distante più di 40 cm dalla parete, si deve prevedere, a 40 cm dall'asse dell'apparecchio sanitario un maniglione o corrimano per consentire il trasferimento;
- la doccia deve essere a pavimento, dotata di sedile ribaltabile e doccia a telefono.

Negli alloggi accessibili di edilizia residenziale sovvenzionata di cui al capo II art. 3 deve inoltre essere prevista l'attrezzabilità con maniglioni e corrimano orizzontali e/o verticali; il tipo e le caratteristiche dei maniglioni o corrimano devono essere conformi alle specifiche esigenze riscontrabili successivamente all'atto dell'assegnazione dell'alloggio e posti in opera in tale occasione.

Nei servizi igienici dei locali aperti al pubblico è necessario prevedere e installare il corrimano in prossimità della tazza wc, posto ad altezza di 80 cm dal calpestio, e di diametro 3-4 cm ; se fissato a parete deve essere posto a 5 cm dalla stessa.

Nei casi di adeguamento è consentita la eliminazione del bidet e la sostituzione della vasca con una doccia a pavimento al fine di ottenere anche senza modifiche sostanziali del locale, uno spazio laterale di accostamento alla tazza wc e di definire sufficienti spazi di manovra.

Negli alloggi di edilizia residenziale nei quali è previsto il requisito della visitabilità, il servizio igienico si intende accessibile se è consentito almeno il raggiungimento di una tazza wc e di un lavabo, da parte di persona su sedia a ruote.

Per raggiungimento dell'apparecchio sanitario si intende la possibilità di arrivare sino alla diretta prossimità di esso, anche senza l'accostamento laterale per la tazza w.c. e frontale per il lavabo.

D.P.R. 503, Art. 17 _ SEGNALETICA

Per la segnaletica valgono le norme stabilite al punto 4.3 del decreto del Ministero dei Lavori Pubblici del 14 Giugno 1989, n. 236.

D.M. 236/89 Art. 4.3 _ SEGNALETICA

Nelle unità immobiliari o negli spazi esterni accessibili devono essere installati, in posizioni tali da essere agevolmente visibili, cartelli di indicazione che facilitino l'orientamento e la fruizione degli spazi costruiti e che forniscano una adeguata informazione sull'esistenza degli accorgimenti previsti per l'accessibilità di persone ad impedite o ridotte capacità motorie; in tale caso i cartelli indicatori devono riportare anche il simbolo internazionale di accessibilità di cui all'art. 2 del D.P.R. 27 aprile 1978, n.384.


I numeri civici, le targhe e i contrassegni di altro tipo devono essere facilmente leggibili.

Negli edifici aperti al pubblico deve essere predisposta una adeguata segnaletica che indichi le attività principali ivi svolte ed i percorsi necessari per raggiungerle.

Per i non vedenti è opportuno predisporre apparecchi fonici per dette indicazioni, ovvero tabelle integrative con scritte in Braille.

Per facilitare l'orientamento è necessario prevedere punti di riferimento ben riconoscibili in quantità sufficiente ed in posizione adeguata.

In generale, ogni situazione di pericolo dev'essere resa immediatamente avvertibile anche tramite accorgimenti e mezzi riferibili sia alle percezioni acustiche che a quelle visive.

SCHEDA RILIEVO EDIFICIO		Edificio	
Descrizione struttura	Destinazione: PARCO PUBBLICO Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_04	
	Struttura: Spogliatoio nel parco pubblico		
	N° piani: 1		
Indirizzo: Via Parigi			
Foto: F01			
Punto di verifica		Quesito	Esito della verifica
SPAZIO ESTERNO	1 PARCHEGGI		
	1.1 Ci sono parcheggi per persone con disabilità in prossimità del percorso di collegamento all'accesso? D.P.R. 503/96 artt. 10, 11, 16	Tipologia parcheggio	<input type="radio"/> Posto privato <input checked="" type="radio"/> Riservato in parcheggio pubblico <input type="radio"/> Nessun parcheggio
		Collegamento parcheggio-percorso	<input type="radio"/> Complanare <input checked="" type="radio"/> Raccordato <input type="radio"/> Non raccordato
		Distanza parcheggio-percorso	Distanza: 5 metri circa
	2 PERCORSO D'ACCESSO		
	2.1 La superficie della pavimentazione del percorso pedonale risulta in buono stato, priva di sconnessioni e antisdrucciolevole? D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.2	Tipologia percorso	<input type="radio"/> Senza marciapiede <input checked="" type="radio"/> Su marciapiede <input type="radio"/> A raso
		Pavimentazione	<input type="radio"/> Sdruciolevole <input type="radio"/> Non sdruciolevole <input checked="" type="radio"/> Continua <input type="radio"/> Sconnessa <input type="radio"/> Mancante
2.2 Il percorso ha una larghezza min. di 90 cm lungo tutto il tragitto? D.P.R. 503/96 artt. 4, 5 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1		<input type="radio"/> < di 90 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 90 cm	
2.3 Dove il percorso pedonale si raccorda con la sede stradale sono presenti rampe a pendenza adeguata? (Pmax 8%, Pottimale5%) D.P.R. 503/96 artt. 5 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1	Dislivelli lungo il percorso di accesso all'edificio	<input type="radio"/> Dislivelli < a 2,5 cm <input checked="" type="radio"/> Dislivelli > a 2,5 cm , raccordati <input type="radio"/> Dislivelli > a 2,5 cm , non raccordati	

SPAZIO ESTERNO	2.4	I dislivelli presenti lungo il percorso pedonale sono dotati di rampe di pendenza adeguata? (Pmax 8%, Pottimale5%) D.P.R. 503/96 art. 3 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.2.1	Pendenza affaticamenti	<input type="radio"/> Non presenti <input checked="" type="radio"/> Con pendenze adeguate <input type="radio"/> Con pendenze accentuate	
	2.5	Fino ad un'altezza minima di 2.10 m dal calpestio, non devono esistere ostacoli di nessun genere. D.P.R. 503/96 art. 9 D.M. 236/89 artt. 4.2.1	Ostacoli lungo il percorso d'accesso	<input type="radio"/> Presenti <input checked="" type="radio"/> Non presenti	
	2.6	Il percorso è privo di elementi che sporgono dalla quota del pavimento più di 2,5 cm? D.P.R. 503/96 artt. 5, 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.1, 8.1.2	Ostacoli lungo il percorso d'accesso	<input type="radio"/> Presenti <input checked="" type="radio"/> Non presenti	
ACCESSO EDIFICIO	3	ACCESSO UFFICIO/SPOGLIATOI			
	3.1	Dislivello ingresso	n. gradini: ASSENTI	H. tot: 50 cm	
	3.2	Superamento dislivello ingresso	<input type="radio"/> Gradino <input type="radio"/> Scala	<input checked="" type="radio"/> Rampa <input type="radio"/> Servo scala	<input type="radio"/> Elevatore verticale <input type="radio"/> Ascensore
	3.3	La zona antistante e retrostante la porta di ingresso è complanare con una piattaforma libera di min. 140X140 cm? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 art. 8.1.1		<input type="radio"/> Piattaforma < 140 X 140 cm <input checked="" type="radio"/> Piattaforma ≥ 140 X 140 cm	
	3.4	La luce netta della porta d'ingresso è almeno 80 cm? D.P.R. 503/96 art. 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.1, 8.1.1	Ampiezza apertura	Larghezza: 100 cm	
			Tipologia	<input checked="" type="radio"/> Anta unica <input type="radio"/> Doppia anta <input type="radio"/> Apertura automatica	
	3.5	Eventuali porte in vetro trasparente sono dotate di elementi di segnalazione della trasparenza? D.P.R. 503/96 art.15 D.M. 236/89 artt. 4.1.1, 8.1.1		<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No	
3.6	Il campanello e/o citofono si trovano ad un'altezza da terra compresa tra 40 e 140 cm? D.M. 236/89 art.15 D.M. 236/89 artt. 8.1.5		<input type="radio"/> Presenti <input checked="" type="radio"/> Non presenti	H. da terra:	
SPAZIO INTERNO	Localizzazione funzione		<input type="radio"/> Piano interrato <input checked="" type="radio"/> Piano terra	<input type="radio"/> Piano rialzato <input type="radio"/> Primo piano	<input type="radio"/> Piano n° <input type="radio"/> Su più piani
	4	COLLEGAMENTI E PERCORSI			
	4.1	I corridoi hanno una lunghezza minima di 100 cm? Gli elementi di arredo sono posizionati in modo tale da non creare ostacolo o strozzature lungo i percorsi? D.P.R. 503/96 art. 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.9, 8.1.9	Larghezza minima passaggi interni	<input type="radio"/> < 100 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 100 cm	
	4.2	La luce netta delle porte interne è almeno uguale o superiore a 75 cm? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.2	<input type="radio"/> < 75 cm <input checked="" type="radio"/> ≥ 75 cm		
	4.3	La finitura della pavimentazione è in buono stato e antisdrucchiolevole? D.P.R. 503/96 art. 16 D.M. 236/89 artt. 4.2.2, 8.2.2	<input checked="" type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No		
4.4	La segnaletica informativa e di sicurezza è chiara, esauriente e facilmente leggibile? D.P.R. 503/96 art. 17 D.M. 236/89 artt. 4.3		<input type="radio"/> Presente <input checked="" type="radio"/> Non presente		

SPAZIO INTERNO	5	COLLEGAMENTI VERTICALI ASSENTI		
	5.1	La struttura è dotata di adeguati sistemi per il raggiungimento dei vari livelli dell'edificio anche a persone con disabilità? D.P.R. 503/96 artt. 13, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.12, 8.1.12	Collegamenti verticali interni	<input type="radio"/> Gradino <input type="radio"/> Servo scala <input type="radio"/> Scala <input type="radio"/> Elevatore verticale <input type="radio"/> Rampa <input type="radio"/> Ascensore
	5.2	L'eventuale impianto ascensore esistente possiede tutti i requisiti richiesti dalla norma? D.M. 236/89 artt. 4.1.12, 8.1.12	Dimensione ascensore	<input type="radio"/> Profondità: <input type="radio"/> Ampiezza porta:
			Altezza pulsantiera	<input type="radio"/> < 60 cm <input type="radio"/> Tra 60 e 130 cm <input type="radio"/> > 130 cm
			Segnaletica per non vedenti	<input type="radio"/> Presente <input type="radio"/> Segnaletica sonora
	5.3	Il corpo scala rispetta i requisiti richiesti dalla norma? D.P.R. 503/96 artt. 7, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.10, 8.1.10	<input type="radio"/> Larghezza > 120 cm <input type="radio"/> Alzata / pedata <input type="radio"/> Corrimano <input type="radio"/> Parapetto <input type="radio"/> Segnale sulla pavimentazione <input type="radio"/> Illuminazione	
	5.4	L'eventuale rampa presente rispetta i requisiti richiesti dalla norma? D.P.R. 503/96 artt. 7, 15 D.M. 236/89 artt. 4.1.10, 8.1.10	Larghezza rampa	<input type="radio"/> < 90 cm <input type="radio"/> Tra 60 e 130 cm <input type="radio"/> > 150 cm
			Dislivello	<input type="radio"/> H. =
			Interruzioni	<input type="radio"/> Non necessarie <input type="radio"/> Presenti <input type="radio"/> Non presenti
	6	SERVIZI IGIENICI ASSENTI, BAGNI CHIMICI		
6.1	La struttura è dotata di servizi igienici con dimensioni minime tali da essere utilizzabile anche da persone con disabilità e in numero adeguato? D.P.R. 503/96 art. 8 D.M. 236/89 artt. 4.1.6, 8.1.6	Porta d'ingresso	<input type="radio"/> < 80 cm <input type="radio"/> > 80 cm	
		Porte interne	<input type="radio"/> < 80 cm <input type="radio"/> > 80 cm	
		Dimensioni e distanze dei sanitari	<input type="radio"/> Conformi alla normativa <input type="radio"/> Non conformi alla normativa	
		Maniglioni e corrimano	<input type="radio"/> Presenti e conformi alla normativa <input type="radio"/> Presenti ma non conformi <input type="radio"/> Non presenti	
6.2	Il bagno o spogliatoio è dotato di doccia accessibile? D.P.R. 503/96 artt. 8, 23 D.M. 236/89 artt. 4.1.6, 8.1.6	<input type="radio"/> Non presente <input type="radio"/> Presente e accessibile <input type="radio"/> Presente e non accessibile		

GIUDIZIO DI ACCESSIBILITA'	
	A.2 Accessibile con accompagnatore
	B.2 Accessibile con accompagnatore
<p>NOTE:</p> <p>CRITICITA' 1: La struttura lungo il percorso d'accesso, che collega il campetto sportivo con i servizi, è caratterizzata da un dislivello raccordato tramite rampa con una pendenza accentuata.</p> <p>CRITICITA' 2: La struttura internamente è priva di segnaletica di sicurezza ed informativa.</p> <p>CRITICITA' 3: La struttura che accoglie gli spogliatoi e l'ufficio è priva di servizi igienici accessibili da persone con ridotta capacità motoria.</p> <p>Allegato_ DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</p>	
Redattore (nome cognome) Arch. Luigi Antonio MICCOLI	Firma _____
Verificatore (nome cognome) Ing. Mirco MARIANI	Firma _____

GRADO DI ACCESSIBILITA' DEGLI EDIFICI RILEVATI

A. Giudizio sintetico di accessibilità per persone su sedia a ruote



A.1 Accessibile in autonomia



A.2 Accessibile con accompagnatore



A.3 Non accessibile

B. Giudizio sintetico di accessibilità per persone non vedenti



B.1 Accessibile in autonomia



B.2 Accessibile con accompagnatore

CATEGORIE SINTETICHE DI ACCESSIBILITA'

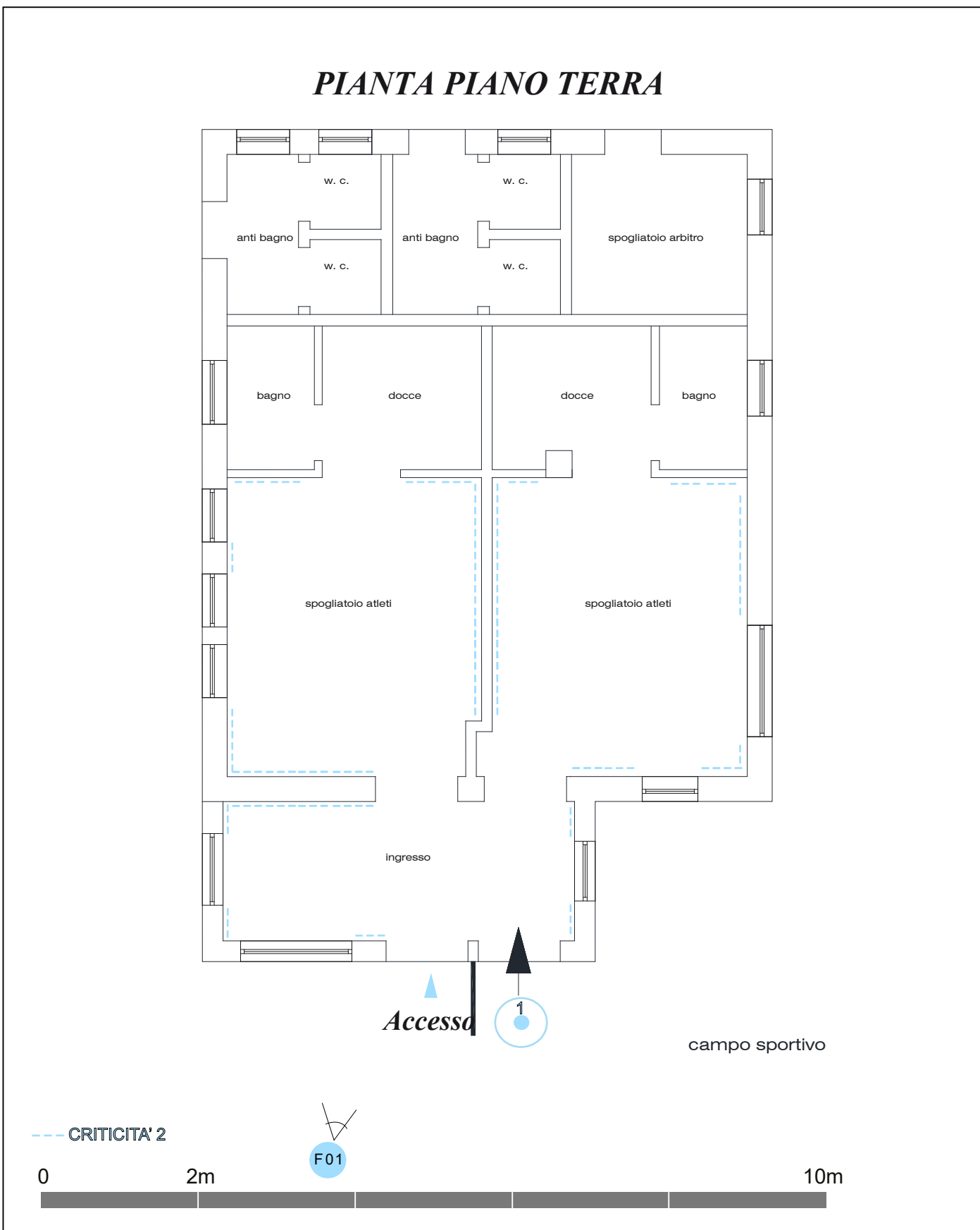
Accessibile in **AUTONOMIA**: viene espresso quando non esistono condizioni di "conflitto" tra la persona e l'accessibilità dell' ambiente rilevato.

Accessibile con **ACCOMPAGNATORE**: viene espresso quando, esistono condizioni di "conflitto" o singoli ostacoli e impedimenti di non particolare rilievo, ma che comunque possono rendere inaccessibile e non fruibile in autonomia, gli accessi e gli spazi rilevati. In questi casi si rende necessaria la presenza di un accompagnatore, in grado di sopperire alle difficoltà e impedimenti elencati nelle schede descrittive.

NON ACCESSIBILE: viene espresso quando l'accessibilità alla struttura, o al percorso, non è garantita. Anche con l'ausilio di un accompagnatore specifico.

Allegato_ PLANIMETRIA GENERALE		Edificio
Descrizione struttura	Destinazione: PARCO PUBBLICO Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_04
	Indirizzo: Via Parigi	

PLANIMETRIA GENERALE con indicazione delle criticità rilevate:



Allegato_ DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA		Edificio
Descrizione struttura	Destinazione: PARCO PUBBLICO Villa Raspa di Spoltore (PE)	B_04
	Indirizzo: Via Parigi	

CRITICITA' N° 1



D.P.R. 503, Art. 3_ AREE EDIFICABILI

Nell'elaborazione degli strumenti urbanistici le aree destinate a servizi pubblici sono scelte preferendo quelle che assicurano la progettazione di edifici privi di barriere architettoniche.

D.P.R. 503, Art.16_ SPAZI ESTERNI DI PERTINENZA DELL'EDIFICIO E LORO COMPONENTI

Per gli spazi esterni di pertinenza all'edificio e loro componenti come percorsi, pavimentazione e parcheggi valgono le norme stabilite ai punti 4.2 e 8.2 del decreto del Ministro dei lavori pubblici 14 giugno 1989, n. 236.

D.M. 236/89 Art. 4.2.1_ PERCORSI

Negli spazi esterni e sino agli accessi degli edifici deve essere previsto almeno un percorso preferibilmente in piano con caratteristiche tali da consentire la mobilità delle persone con ridotte o impedito capacità motorie, e che assicuri loro la utilizzabilità diretta delle attrezzature dei parcheggi e dei servizi posti all'esterno, ove previsti. I percorsi devono presentare un andamento quanto più possibile semplice e regolare in relazione alle principali direttrici di accesso ed essere privi di strozzature, arredi, ostacoli di qualsiasi natura che riducano la larghezza utile di passaggio o che possano causare infortuni. La larghezza deve essere tale da garantire la mobilità nonché, in punti non eccessivamente distanti tra loro, anche l'inversione di marcia da parte di una persona su sedia a ruote.

Quando un percorso pedonale sia adiacente a zone non pavimentate, è necessario prevedere un ciglio da realizzare con materiale atto ad assicurare l'immediata percezione visiva nonché acustica se percorso con bastone.

Le eventuali variazioni di livello dei percorsi devono essere raccordate con lievi pendenze ovvero superate mediante rampe in presenza o meno di eventuali gradini ed evidenziate con variazioni cromatiche. In particolare, ogni qualvolta il percorso pedonale si raccorda con il livello stradale, o è interrotto da un passo carrabile, devono predisporre rampe di pendenza contenuta e raccordata in maniera continua col piano carrabile, che consentano il passaggio di una sedia a ruote.

Le intersezioni tra i percorsi pedonali e zone carrabili devono essere opportunamente segnalate anche ai non vedenti. (Per le specifiche vedi 8.2.1)

D.M. 236/89 Art. 8.2.1_ PERCORSI

Il percorso pedonale deve avere una larghezza minima di 90 cm ed avere, per consentire l'inversione di marcia da parte di una persona su sedia a ruote, allargamenti del percorso, da realizzare almeno in piano, ogni 10 m di sviluppo lineare (per le dimensioni vedi punto 8.0.2. spazi di manovra).

Qualsiasi cambio di direzione rispetto al percorso rettilineo deve avvenire in piano; ove sia indispensabile effettuare svolte ortogonali al verso della marcia, la zona interessata alla svolta, per almeno 1.70 m su ciascun lato a partire dal vertice più esterno, deve risultare in piano e priva di qualsiasi interruzione. Ove sia necessario prevedere un ciglio, questo deve essere sopraelevato di 10 cm dal calpestio, essere differenziato per materiale e colore dalla pavimentazione del percorso, non essere a spigoli vivi ed essere interrotto, almeno ogni 10 m da varchi che consentano l'accesso alle zone adiacenti non pavimentate.

La pendenza longitudinale non deve superare di norma il 5%; ove ciò non sia possibile, sono ammesse pendenze superiori, purché realizzate in conformità a quanto previsto al punto 8.1.11.

Per pendenze del 5% è necessario prevedere un ripiano orizzontale di sosta, di profondità almeno 1.50 m, ogni 15 m di lunghezza del percorso; per pendenze superiori tale lunghezza deve proporzionalmente ridursi fino alla misura di 10 m per una pendenza dell'8%. La pendenza trasversale massima ammissibile è dell'1%. In presenza di contropendenze al termine di un percorso inclinato o di un raccordo tra percorso e livello stradale, la somma delle due pendenze rispetto al piano orizzontale deve essere inferiore al 22%. Il dislivello ottimale tra il piano del percorso ed il piano del terreno o delle zone carrabili ad esso adiacenti è di 2.5 cm. Allorquando il percorso si raccorda con il livello stradale o è interrotto da un passo carrabile, sono ammesse brevi rampe di pendenza non superiore al 15% per un dislivello massimo di 15 cm. Fino ad un'altezza minima di 2.10 m dal calpestio, non devono esistere ostacoli di nessun genere, quali tabelle segnaletiche o elementi sporgenti dai fabbricati, che possono essere causa di infortunio ad una persona in movimento.

D.M. 236/89 Art.4.1.11_ RAMPE

La pendenza di una rampa va definita in rapporto alla capacità di una persona su sedia a ruote di superarla e di percorrerla senza affaticamento anche in relazione alla lunghezza della stessa. Si devono interporre ripiani orizzontali di riposo per rampe particolarmente lunghe. Valgono in generale per le rampe accorgimenti analoghi a quelli definiti per le scale. (Per le specifiche vedi 8.1.10 e 8.1.11)

D.M. 236/89 Art. 8.1.11_ RAMPE

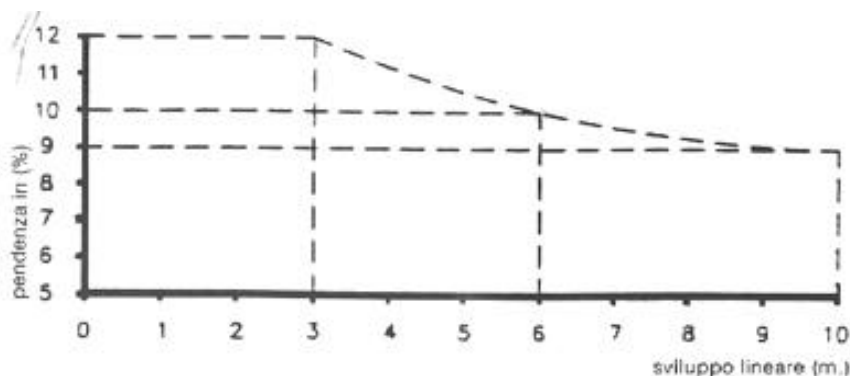
Non viene considerato accessibile il superamento di un dislivello superiore a 3.20 m ottenuto mediante rampe inclinate poste in successione.

La larghezza minima di una rampa deve essere:

- di 0.90 m per consentire il transito di una persona su sedia a ruote;
- di 1.50 m per consentire l'incrocio di due persone.

Ogni 10 metri di lunghezza ed in presenza di interruzioni mediante porte, la rampa deve prevedere un ripiano orizzontale di dimensioni minime pari a 1.50x1.50 m, ovvero 1.40x1.70 m in senso trasversale e 1.70 m in senso longitudinale al verso di marcia, oltre l'ingombro di apertura di eventuali porte. Qualora al lato della rampa sia presente un parapetto non pieno, la rampa deve avere un cordolo di almeno 10 cm di altezza. La pendenza delle rampe non deve superare l'8%.

Sono ammesse pendenze superiori, nei casi di adeguamento, rapportate allo sviluppo lineare effettivo della rampa. In tal caso il rapporto tra la pendenza e la lunghezza deve essere comunque di valore inferiore rispetto a quelli individuati dalla linea di interpolazione del seguente grafico.

**CRITICITA' N° 2****D.P.R. 503, art.17_ SEGNALETICA**

Per la segnaletica valgono le norme stabilite al punto 4.3 del decreto del Ministero dei lavori pubblici 14 giugno 1989, n.236.

D.M. 236/89 art. 4.3_ SEGNALETICA

Nelle unità immobiliari o negli spazi esterni accessibili devono essere installati, in posizioni tali da essere agevolmente visibili, cartelli di indicazione che facilitino l'orientamento e la fruizione degli spazi costruiti e che forniscano una adeguata informazione sull'esistenza degli accorgimenti previsti per l'accessibilità di persone ad impedite o ridotte capacità motorie; in tale caso i cartelli indicatori devono riportare anche il simbolo internazionale di accessibilità di cui all'art. 2 del D.P.R. 27 aprile 1978, n.384.

I numeri civici, le targhe e i contrassegni di altro tipo devono essere facilmente leggibili. Negli edifici aperti al pubblico deve essere predisposta una adeguata segnaletica che indichi le attività principali ivi svolte ed i percorsi necessari per raggiungerle. Per i non vedenti è opportuno predisporre apparecchi fonici per dette indicazioni, ovvero tabelle integrative con scritte in Braille.

Per facilitare l'orientamento è necessario prevedere punti di riferimento ben riconoscibili in quantità sufficiente ed in posizione adeguata. In generale, ogni situazione di pericolo dev'essere resa immediatamente avvertibile anche tramite accorgimenti e mezzi riferibili sia alle percezioni acustiche che a quelle visive.

CRITICITA' N° 3**D.P.R. 503, art.8_ SERVIZI IGIENICI PUBBLICI**

Per i servizi igienici valgono le norme contenute ai punti 4.1.6 e 8.1.6 del decreto del Ministero dei lavori pubblici 14 giugno 1989, n.236. deve essere prevista l'accessibilità ad almeno un wc ed un lavabo per ogni nucleo di servizio installato.

D.M. 236/89 art. 4.1.6_ SERVIZI IGIENICI

Nei servizi igienici devono essere garantite, con opportuni accorgimenti spaziali, le manovre di una sedia a ruote necessarie per l'utilizzazione degli apparecchi sanitari. Deve essere garantito in particolare:

- lo spazio necessario per l'accostamento laterale della sedia a ruote alla tazza e, ove presenti, al bidet, alla doccia, alla vasca da bagno, al lavatoio, alla lavatrice;
 - lo spazio necessario per l'accostamento frontale delle sedie a ruote al lavabo, che deve essere del tipo a mensola;
 - la dotazione di opportuni corrimano e di un campanello di emergenza posto in prossimità della tazza e della vasca.
- Si deve dare preferenza a rubinetti con manovra a leva e, ove prevista, con erogazione dell'acqua calda regolabile mediante miscelatori termostatici, e a porte scorrevoli o che aprono verso l'esterno.

D.M. 236/89 art. 8.1.6 _SERVIZI IGIENICI_

Per garantire la manovra e l'uso degli apparecchi anche alle persone con impedita capacità motoria, deve essere previsto, in rapporto agli spazi di manovra di cui al punto 8.0.2, l'accostamento laterale alla tazza w.c., bidet, vasca, doccia, lavatrice e l'accostamento frontale del lavabo.

A tal fine devono essere rispettati i seguenti minimi dimensionali:

- lo spazio necessario all'accostamento e al trasferimento laterale dalla sedia a ruote alla tazza w.c. e al bidet, ove previsto, deve essere minimo 100 cm. misurati dall'asse dell'apparecchio sanitario;
- lo spazio necessario all'accostamento laterale della sedia a ruote alla vasca deve essere minimo di 140 cm. lungo la vasca con profondità minima di 80 cm;
- lo spazio necessario all'accostamento frontale della sedia a ruote al lavabo deve essere minimo di 80 cm misurati dal bordo anteriore del lavabo.

Relativamente alle caratteristiche degli apparecchi sanitari inoltre:

- i lavabi devono avere il piano superiore posto a 80 cm dal calpestio ed essere sempre senza colonna con sifone preferibilmente del tipo accostato o incassato a parete;
- i wc e i bidet preferibilmente sono di tipo sospeso, in particolare l'asse della tazza del wc o del bidet deve essere posto ad una distanza minima di 40 cm dalla parete laterale, il bordo anteriore a 45-50 cm dal calpestio;
- qualora l'asse della tazza wc o bidet sia distante più di 40 cm dalla parete, si deve prevedere, a 40 cm dall'asse dell'apparecchio sanitario un maniglione o corrimano per consentire il trasferimento;
- la doccia deve essere a pavimento, dotata di sedile ribaltabile e doccia a telefono

Negli alloggi accessibili di edilizia residenziale sovvenzionata di cui al capo II art. 3 deve inoltre essere prevista l'attrezzabilità con maniglioni e corrimano orizzontali e/o verticali; il tipo e le caratteristiche dei maniglioni o corrimano devono essere conformi alle specifiche esigenze riscontrabili successivamente all'atto dell'assegnazione dell'alloggio e posti in opera in tale occasione.

Nei servizi igienici dei locali aperti al pubblico è necessario prevedere e installare il corrimano in prossimità della tazza wc, posto ad altezza di 80 cm dal calpestio, e di diametro 3-4 cm ; se fissato a parete deve essere posto a 5 cm dalla stessa.

Nei casi di adeguamento è consentita la eliminazione del bidet e la sostituzione della vasca con una doccia a pavimento al fine di ottenere anche senza modifiche sostanziali del locale, uno spazio laterale di accostamento alla tazza wc e di definire sufficienti spazi di manovra.

Negli alloggi di edilizia residenziale nei quali è previsto il requisito della visitabilità, il servizio igienico si intende accessibile se è consentito almeno il raggiungimento di una tazza wc e di un lavabo, da parte di persona su sedia a ruote.

Per raggiungimento dell'apparecchio sanitario si intende la possibilità di arrivare sino alla diretta prossimità di esso, anche senza l'accostamento laterale per la tazza w.c. e frontale per il lavabo.