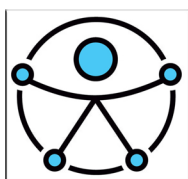




Città di
REZZATO
Provincia di Brescia

P E B A



**Piano
Eliminazione
Barriere
Architettoniche**

Schede edifici

Giugno 2026



Studio Bottani
Servizi tecnici
Ingegneria e Architettura

Ing. Paolo Bottani
info@studiobottani.it
Via S. Quasimodo n.4 Peschiera Borromeo (MI)

Tutti i contenuti sono protetti ai sensi delle normative sul diritto d'autore e su quelle relative alla proprietà intellettuale.

Indice

Schede edifici:.....pag. 2

- A01. Palazzo Municipale - Piazza Vantini 21
- A02. Ufficio Servizi Sociali - Piazza Vantini 21
- A03. Sala Consiliare - Piazzetta Picaprède
- A04. Scuola infanzia Alberti - Via IV Novembre 81
- A05. Asilo nido Fiorallegro - Via Aldo Moro 1
- A06. Scuola dell'infanzia Moro - Via Aldo Moro 1
- A07. Scuola dell'infanzia Bagatta - Via De Gasperi 355
- A08. Scuola dell'infanzia Don Minzoni - Via Manzoni 14/16
- A09. Scuola primaria Tito Speri - Via IV Novembre 85
- A10. Scuola primaria Caduti P.zza Loggia - Via Caduti di Piazza della Loggia
- A11. Scuola primaria Goini - Via De Gasperi 355
- A12. Scuola secondaria Perlasca - Via Leonardo da Vinci 48
- A13. Scuola professionale Vantini - Via Caduti di Piazza della Loggia 7B
- A14. Centro diurno disabili - Via Caduti di Piazza della Loggia
- A15. Biblioteca - Via Leonardo da Vinci 44
- A16. Sala Italo Calvino - Via Leonardo da Vinci 44
- A17. Pinacoteca - Via Disciplina 60
- A18. Sala Pubblica - Via Trieste 15
- A19. Palazzetto dello sport - Via Giovanni XXIII 95
- A20. Bocciodromo - Via Milano 12
- A21. Complesso Erp - Via De Gasperi 3
- A12. Stadio - Via Milano 14
- A23. Campo sportivo San Carlo - Via Giovanni XXIII 97

Prezzi unitari interventi.....pag. 106

Schede edifici

Codice scheda: A01		Palazzo Municipale	
		Indirizzo: Piazza Vantini 21	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: storico immobile della prima metà dell'800 con il corpo di fabbrica sud frutto di un successivo ampliamento. Le funzioni comunali si articolano per lo più su due livelli principali			
1. Parcheggio			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☐ Sì ☒ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☐ Sì ☒ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☐ Sì ☒ No
Note			
Lo stallo riservato a lato della Chiesa presenta dimensioni inferiori allo standard indicato dal CdS, presente comunque area laterale libera.			
Documentazione fotografica			
 			
2. Accesso alla struttura			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☐ Sì ☒ No
E' presente un percorso tattile?			☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☐ Sì ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☐ Sì ☒ No
Note			
L'accesso principale presenta rampa con pendenza inaccessibile intorno al 13,8%, la LR 6/89 fissa per le rampe di lunghezza superiore ai 5 m una pendenza del 5%, possibile l'adeguamento eliminando alcuni stalli auto senza interferire con gli ulteriori accessi in disuso. Alternativamente si potrà consigliare ad utente con fragilità l'utilizzo dell'accesso dipendenti (consigliabile tuttavia di norma non differenziare gli accessi realizzando un ingresso specifico per persone con disabilità), nel caso da posizionare car-			

tellonistica orientativa ed installare un citofono di chiamata all'ingresso dipendenti. Inaccessibile l'ingresso dell'Anagrafe, utilizzato come accesso nell'apertura del Sabato ed unico ingresso per raggiungere la sede dell'AVIS al p1, anche qui da realizzarsi una rampa esterna.

Documentazione fotografica



3 Interno edificio

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *presente un bagno accessibile al pt, opportuno ricavarne uno anche al p1. E' poi presente un bagno accessibile al primo piano differenziato in corrispondenza della sede dell'AVIS (da apporre targhetta identificativa), il servizio igienico potrà essere utilizzato anche dagli utenti della Sala Giunta.*

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti verticali							
Scale (Almeno una rampa di scale con le caratteristiche di accessibilità):							
Larghezza minima di 1,20 m	☒ Si ☐ No	Corretto rapporto tra alzata e pedata	☒ Si ☐ No	Pedata antisdruc-ciolevole?	☒ Si ☐ No	Segna- le inizio e fine scala	☒ Si ☐ No
Parapetto con altezza minima 100 cm e inattraversabile da sfera di 10 cm di diametro ?	☒ Si ☐ No	Il corrimano è prolun- gato di 30 cm oltre il 1° e ultimo scalino?	☒ Si ☐ No	Corrimano ad H= 0,90 m ?	☒ Si ☐ No		☒ Si ☐ No
Ascensore							
Cabina con dimensioni minime di 1,5(profondità)x1,37m(larghezza)	☒ Si ☐ No	Porta a scorri- mento di 0,90 cm?	☒ Si ☐ No	Bottoniera di co- mando è posta tra 80/120cm e ha caratteri braille?	☒ Si ☐ No		☒ Si ☐ No
Note							
Uno il corpo scala principale interno per raggiungere il p1, da dotarsi di segnale pedo-tattile d'inizio e fine scala (DM 236/89 art. 8.1.10). Presenti poi ulteriori corpi scala alcuni in disuso (scale per raggiungere il p2, livello ad oggi non utilizzato, precedentemente ad uso residenziale) tutti i corpi scala in uso vanno dotati di corrimani su ambo i lati (per le scale con sezione inferiore a 120 cm corrimano solo su un lato) e segnalazioni per non vedenti. L'ascensore non reca caratteri in braille alle bottoniere. Resta inaccessibile il livello della sede AVIS-Sala Giunta, difficile ipotizzare l'installazione di impianti servoscala dal momento che alla partenza del corpo scala non è presente sufficiente spazio per la collocazione dei binari, si puo' ipotizzare di mettere a disposizione un montascale a cingoli, che non necessita d'impianti fissi, da utilizzarsi qualora necessario, con tale dispositivo il livello di accessibilità raggiunto è minimo. Inaccessibile anche il livello sfalsato del p1 circoscritto a soli due uffici (Resp. Urbanistica), difficile rendere tali spazi accessibili per via della ridotta sezione delle scale di accesso, si raccomanda di destinare a tali spazi sempre funzioni non aperte al pubblico.							
Documentazione fotografica							
							
3.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni							
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Si ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	☒ Si ☐ No		☒ Si ☐ No		☒ Si ☐ No
Le pavimentazioni sono com-planari e antisdruc-ciolevoli?	☒ Si ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Si ☐ No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Si ☐ No		☒ Si ☐ No
Note							
I banconi di alcuni degli uffici che prevedono l'accesso al pubblico (Tributi, Commercio, UT informazioni, Edilizia privata) hanno altezza superiore a 90 cm, limite entro cui il piano d'appoggio è considerato accessibile a persona su carrozzina. Al pt sono presenti percorsi in pendenza (per raggiungere blocco							

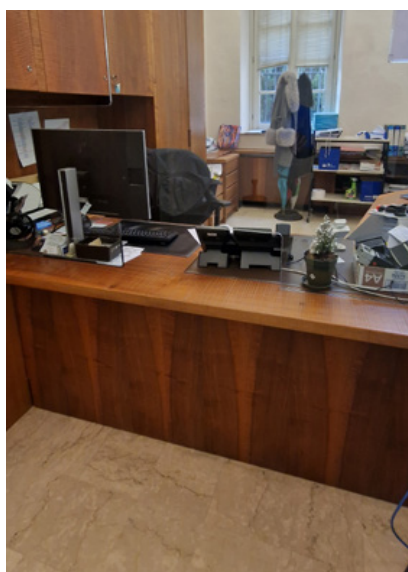
bagni con bagno disabili, altezza Ufficio commercio), consigliabile l'inserimento di corrimani per facilitare l'utenza anziana o con fragilità. Necessario apporre a tutte le porte vetrate presenti negli spazi comuni segnalazione che permetta anche ad utente ipovedente l'immediata individuazione delle superfici trasparenti. Al pt gli spazi di distribuzione per raggiungere gli uffici Anagrafe - Stato Civile-Leva presentano un livello di accessibilità limitata, con porte in successione, e passaggi a sezione ridotta (il collegamento tra gli uffici riservato ai dipendenti presenta invece sezione inaccessibile), da posizionare rampa di raccordo alla soglia con dislivello superiore a 2,5 cm (seconda porta dopo zona ingresso principale-accoglienza).

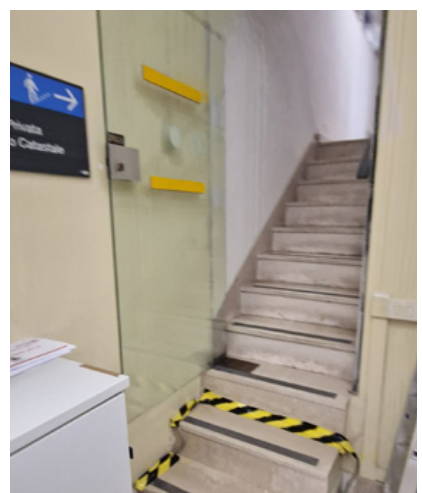
Tutte le porte al p1 in corrispondenza del corpo di fabbrica dell'ampliamento presentano sezione limite con l'ingombro del battente che rende la luce netta poco al di sotto di 80 cm (il DM 236/89 fissa la luce netta delle porte pari a 75 cm, la LR 6/89 prescrive una larghezza di 80 cm). Per nulla agevole la porta d'accesso all'ala dei servizi tecnici, dove la larghezza di 80 cm di passaggio viene raggiunta aprendo anche il secondo battente, similmente le porte vetro nel corridoio dell'area tecnica, non dotate dei requisiti di leggerezza e facilità d'uso necessari per ritenerle fruibili in agio ed autonomia da parte di persone con fragilità, e con arredi mobili che impediscono l'apertura di entrambi i battenti di cui si costituiscono.

Al p1 alcune finestre (infissi area tecnica che affacciano sul fronte sud, finestre vano scala per Avis-Sala Giunta) presentano un'altezza di sicurezza misurata dal piano di calpestio interno mediamente inferiore ai 100 cm fissati dal DM 236/89; si ipotizza l'inserimento di un traverso metallico esterno.

La cartellonistica/segnaletica può essere implementata con cartelli CAA (Comunicazione Alternativa Aumentativa) utili per persone con disturbi dello spettro autistico, ipovedenti o persone di lingua straniera.

Documentazione fotografica





Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso alla struttura	Rampa all'accesso principale con pendenza inaccessibile	Installazione di nuova rampa metallica realizzata su disegno progettuale completa di tutti i requisiti fissati dal DM 236/89 e dalla LR 6/89	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	7.000,0 €	
Accesso alla struttura	Presenza di zerbini non incassati ingressi (principale ed Anagrafe)	Installazione di zerbini fissi con guide laterali (2)	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	180,0 €	
Accesso alla struttura	Accesso Anagrafe (e Sala Giunta-AVIS) non accessibile	Installazione di nuova rampa metallica completa di tutti i requisiti fissati dal DM 236/89 e dalla LR 6/89	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	6.000,0 €	
Accesso alla struttura	Citofono ad altezza superiore a 120 cm (Anagrafe)	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate successive portale d'ingresso (Vetofania trasparente poco individuabile)	Posa segnale individuazione vetrate ingresso	DM 236/89 4.1.1	62,0 €	
Servizi igienici	Assenza bagno accessibile ad ogni livello	Realizzazione bagno accessibile p1	DM 236/89 8.1.6	13.000,0 €	
Servizi igienici	Assenza targhetta bagno accessibile (AVIS)	Installazione targhetta bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	
Collegamenti verticali	Scale con pedate ed alzate non individuabili da parte di ipovedente (scala principale per p1)	Inserimenti segnalazione marcagradino	DM 236/89 art. 2Ac	200,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scale comuni interne (tutte le scale e gradini in spazi comuni interni)	Realizzazione segnaletica fine ed inizio scala in pvc amovibile	DM 236/89 8.1.10	1.700,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza corrimani ambo i lati scale comuni interne	Installazione di corrimani laddove mancanti H 90 cm (corrimani ambo i lati per scale con sezione pari o sup 120 cm)	DM 236/89 8.1.10	2.100,0 €	
Collegamenti verticali	Parapetto in sommità a corpo scale AVIS-Sala Giunta inferiore ad 1 m	Adeguamento parapetto	DM 236/89 8.1.10	210,0 €	
Collegamenti verticali	Bottoniere ascensore prive di caratteri in braille	Adeguamento bottoniere	LR 6/89 5.3.3 DM 236/89 8.1.12	300,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza dispositivo per superare il dislivello (Livello AVIS Sala Giunta)	Messa a disposizione di montascale a cingoli	DM 236/89 8.1.13	5.000,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate spazi comuni	Fornitura e posa segnali individuazione vetrate	DM 236/89 4.1.1	124,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Gradino superiore a 2,5 cm Porta collegamento interno per Anagrafe	Installazione di elemento di raccordo in legno	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	150,0 €	

Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Porte vetrate spazi comuni area tecnica scarsamente accessibili (3)	Installazione nuovo infisso (3) dotato di requisiti di leggerezza e facilità d'uso (Pressione di utilizzo non superiore a 8 Kg)	LR 6/89 5.6 DM 236/89 8.1.1	4.000,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Finestre con altezza parapetto inferiore a 1 m	Installazione traverso metallico esterno	DM 236/89 8.1.3	1.800,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza bancone ad altezza 0.90 m sportelli uffici vari (4)	Adeguamento sportelli diversi (4)	DM 236/89 art. 8.1.4	5.500,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Percorsi in pendenza interni privi di corrimani per facilitare l'utenza debole (Rampa altezza Commercio e percorso per bagno disabili pt)	Inserimento di corrimani altezza 90 cm su un lato	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	1.300,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A01: 48.872,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A02		Ufficio Servizi Sociali	
		Indirizzo: Piazza Vantini 21	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: gli spazi si distribuiscono su un unico livello al piano terra dell'ampliamento del Palazzo Municipale			
1. Parcheggi			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso alla struttura			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☒ Sì ☐ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☒ Sì ☐ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☒ Sì ☐ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☒ Sì ☐ No
Note			
L'accesso viene raggiunto direttamente da Piazzetta Picaprède (o dal passaggio da Piazza Vantini), l'elemento di raccordo con il livello della Piazzetta ha pendenza inaccessibile, da installarsi rampa con pendenza inferiore. L'accesso si costituisce di porte vetrate, le superfici trasparenti sono individuabili per via dei fogli informativi affissi. Il vetro arriva sino al pavimento, la tipologia d'infisso è comunque tale da garantire assoluta solidità anche in caso di urti con una carrozzina.			

Documentazione fotografica



3 Interno edificio

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *necessario adeguare il locale igienico per renderlo accessibile (da accorparsi in un unico locale, porta d'accesso sottodimensionata).*

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni					
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Sì ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?			☒ Sì ☐ No
Le pavimentazioni sono compatte e antiscivolo?	☒ Sì ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Sì ☐ No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Sì ☐ No
Note					
Documentazione fotografica					
					
Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso alla struttura	Elemento di raccordo Piazzetta Picapréde con pendenza inaccessibile	Adeguamento elemento di raccordo	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	300,0 €	
Servizi igienici	Assenza bagno accessibile	Realizzazione bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	7.000,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza bancone ad altezza 0.90 m sportello accesso	Adeguamento sportello	DM 236/89 art. 8.1.4	1.400,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate spazi comuni	Fornitura e posa segnali individuazione vetrate	DM 236/89 4.1.1	31,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A02: 8.731,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A03		Sala Consiliare			
		Indirizzo: Piazzetta Picaprède		Data rilievo: Gennaio 2026	
Descrizione: gli spazi si distribuiscono su un unico livello al piano terra dell'ampliamento del Palazzo Municipale					
1. Parcheggi					
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:					☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?		☒ Sì ☐ No	
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?		☒ Sì ☐ No	
Note					
Documentazione fotografica					
					
2. Accesso alla struttura					
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No	E' presente corrimano ad h=0.90m?	☐ Sì ☒ No
E' presente un percorso tattile?					☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					☐ Sì ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?					☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					☒ Sì ☐ No
Note					
Inaccessibile l'ingresso, lo spazio a disposizione consente l'installazione di una rampa metallica amovibile; alternativamente si potrà istituire quale accesso accessibile degli Uffici dei Servizi Sociali (si veda Scheda A02). Da installarsi un corrimano ai gradini.					

Documentazione fotografica



3 Interno edificio

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *inaccessibile il bagno, difficilmente adeguabile per via dei vicoli strutturali esistenti, a meno di ridurre lo spazio dell'aula consiliare realizzando un bagno accessibile ex novo, si dovrà consentire all'utenza di raggiungere il bagno accessibile presso gli Uffici dei Servizi Sociali (si veda Scheda A02).*

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni					
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Sì ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	☒ Sì ☐ No		☒ Sì ☐ No
Le pavimentazioni sono compatte e antiscivolo?	☒ Sì ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Sì ☐ No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Sì ☐ No
Note					
Da mettere a disposizione della struttura una rampa amovibile da posizionarsi in caso di necessità per accedere al livello degli scrani del Consiglio.					
Documentazione fotografica					
					
Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso alla struttura	Ingresso non accessibile	Installazione di rampa metallica completa di tutti i requisiti fissati dal DM 236/89 e dalla Lr 6/89	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	5.500,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Livello banchi Consiglio inaccessibile	Messa a disposizione di rampa in legno da posizionarsi all'occorrenza	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	220,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A03: 5.720,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A04		Scuola infanzia Alberti			
		Indirizzo: Via IV Novembre 81		Data rilievo: Gennaio 2026	
Descrizione: immobile su un unico livello con cortile di pertinenza					
1. Parcheggio					
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:					☒ Si ☐ No
Dimensione regolamentare?	☐ Si ☒ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?			☒ Si ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Si ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?			☐ Si ☒ No
Note					
Lo stallo riservato risulta sottodimensionato, l'area laterale libera sarebbe utile solo se perfettamente complanare al livello dello stallo.					
Documentazione fotografica					
					
2. Accesso area esterna					
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					☒ Si ☐ No
Dislivello	☐ Si ☒ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☐ Si ☒ No	E' presente un corridoio di manovra ad h=0.90m?	☐ Si ☒ No
E' presente un percorso tattile?					☐ Si ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					☒ Si ☐ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?					☐ Si ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					☐ Si ☒ No
Note					
L'accesso esterno si costituisce due cancelli posti in serie, ad entrambi i citofoni non sono posti ad altezza accessibile.					

Documentazione fotografica



3. Accesso alla struttura

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?				☒ Si	☒ No
Dislivello	☒ Si ☒ No	Se si, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Si ☒ No	E' presente un corrimano ad h=0.90m?	☒ Si ☒ No
E' presente un percorso tattile?				☒ Si	☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?				☒ Si	☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?				☒ Si	☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?				☒ Si	☒ No

Note

Nel complesso accessibile l'ingresso principale, da segnalare le superfici trasparenti a persona ipovedente, da incassare lo zerbino.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio				
4.1 Servizi igienici				
Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa: - Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta - Spazio di manovra min: 150x150 cm - Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole - Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm - 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale, - wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50 - Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza - Rubinetteria a leva				Si No
Tipologia di adeguamenti necessari: <i>da invertire il senso di apertura della porta ed apporre targhetta identificativa.</i>				
Documentazione fotografica				
 				
4.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni				
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	Si No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	Si No	
Le pavimentazioni sono complanari e antisdrucchiolevoli?	Si No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	Si No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi? Si No
Note				
<i>Necessario apporre a tutte le porte vetrate presenti negli spazi comuni segnalazione che permetta anche ad utente ipovedente l'immediata individuazione delle superfici trasparenti. Assente area pavimentata in giardino accessibile anche da parte di bambino con fragilità, possibile realizzare un'area giochi inclusiva, realizzata in piano con finitura in gomma colata antitrauma o mattonelle, aderente o collegata ai percorsi pedonali ed attrezzata con attrezzi ludici inclusivi, al fine di garantire anche a bambino fragile la possibilità di partecipare alle attività all'aperto. In generale le rampe di uscita delle aule risultano mal realizzate, con pendenze poco accessibili e prive di adeguata area in piano esterna antistante le porte.</i>				
Documentazione fotografica				



Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Parcheggi	Stallo riservato sottodimensionato	Adeguamento stallo riservato	D.P.R. n. 495/1992 e s.m.i.	100,0 €	
Accesso area esterna	Citofono ad altezza superiore a 120 cm (2)	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza (2)	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	400,0 €	
Accesso alla struttura	Presenza di zerbino non incassati ingresso	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	400,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porta vetrata ingresso	Fornitura e posa segnali individuazione vetrate	DM 236/89 4.1.1	62,0 €	
Servizi igienici	Assenza cartellino bagno accessibile	Posizionamento cartellino bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	
Servizi igienici	Porta apre verso l'interno non assicurando adeguato spazio di movimentazione	Inversione senso di apertura porta	DM 236/89 8.1.6	100,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate su spazi comuni	Posa segnale individuazione porte vetrate su spazi comuni	DM 236/89 4.1.1	124,0 €	

Stima totale costo interventi Scheda A04: 1.212,0 €

NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale

Codice scheda: A05		Asilo nido Fiorallegro	
		Indirizzo: Via Aldo Moro 1	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: immobile su un unico livello con cortile di pertinenza			
1. Parcheggio			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso area esterna			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☐ Sì ☒ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☐ Sì ☒ No
E' presente un percorso tattile?			☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☐ Sì ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☐ Sì ☒ No
Note			
<i>Migliorabile il nodo di accesso esterno, il raccordo all'ingresso presenta pendenza inaccessibile, prolungabile nella direzione dell'attraversamento pedonale per la larghezza degli stalli auto (anche sul lato opposto dell'attraversamento pedonale il raccordo è da migliorarsi). Citofono da riposizionarsi.</i>			

Documentazione fotografica



3. Accesso alla struttura

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					Si No
Dislivello	Si	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	Si	E' presente un corridoio ad h=0.90m?	Si
	No		No		No
E' presente un percorso tattile?					Si No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					Si No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?					Si No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					Si No

Note

L'accesso si costituisce di una porta vetrata, da posizionare ai battenti dispositivo che permetta anche a persona ipovedente l'immediata individuazione della superficie trasparente. Il vetro arriva sino a meno di 40 cm dal piano di calpestio, la tipologia d'infisso è comunque tale da garantire assoluta solidità anche in caso di urti con una carrozzina. Da incassarsi lo zerbino.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio				
4.1 Servizi igienici				
Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa: - Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta - Spazio di manovra min: 150x150 cm - Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole - Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm - 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale, - wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50 - Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza - Rubinetteria a leva				Si No
Tipologia di adeguamenti necessari: <i>da ricavarsi un bagno accessibile.</i>				
Documentazione fotografica				
				
4.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni				
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	Si No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	Si No	
Le pavimentazioni sono compatte e antiscivolo?	Si No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	Si No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?
Note <i>L'unico spazio inaccessibile all'interno della struttura è l'ufficio amministrativo, rialzato di 3 alzate rispetto al pt, non si ritiene prioritario rendere accessibile tale locale. Necessario apporre a tutte le porte vetrate presenti negli spazi comuni segnalazione che permetta anche ad utente ipovedente l'immediata individuazione delle superfici trasparenti. Presenti spazi pavimentati in giardino, seppur circoscritti fruibili in libertà anche da eventuali utenti con fragilità, ciascuna aula ha propria uscita all'esterno, tutte con dislivello alla soglia esterna superiore a 2,5 cm, da raccordarne almeno una, (secondo le esigenze, si potrà procedere anche con le altre) opportuno meglio segnalare tutti i salti di livello delle uscite con striscia antiscivolo in colore a contrasto.</i>				
Documentazione fotografica				



Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso area esterna	Raccordo marciapiede esterno all'ingresso inaccessibile	Miglioramento raccordo ampliando l'area in piano antistante l'accesso e prolungando la rampa nella direzione dell'attraversamento pedonale	DM 236/89 8.2.1 LR 6/89 2.1	1.000,0 €	
Accesso area esterna	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza (2)	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Accesso alla struttura	Presenza di zerbino non incassato ingresso	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	400,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porta vetrata ingresso	Fornitura e posa segnali individuazione vetrate	DM 236/89 4.1.1	62,0 €	
Servizi igienici	Assenza bagno accessibile	Realizzazione bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	10.000,0 €	

Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate su spazi comuni	Posa segnale individuazione porte vetrate su spazi comuni	DM 236/89 4.1.1	124,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Dislivello alla soglia esterna uscite aule giardino superiore a 2,5 cm	Installazione di rampa in alluminio bugnato (almeno in corrispondenza di un'uscita)	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	160,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Dislivello alla soglia esterna uscite aule mal segnalato	Apposizione strisce anti-sdrucciolo in colorazione a contrasto (3)	DM 236/89 4.1.2	60,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A05: 12.026,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A06		Scuola dell'infanzia Moro	
		Indirizzo: Via Moro 1	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: immobile su un unico livello con cortile di pertinenza			
1. Parcheggio			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
<i>Lo stallo riservato in corrispondenza della Chiesa risulta inaccessibile, sottodimensionato e non raccordato alla quota strada, in generale l'intera area a parcheggio andrebbe, riorganizzata, garantendo percorsi pedonali distinti dalle aree carrabili, eliminando i salti di livello. Nell'ottica dell'accessibilità della scuola si indica la realizzazione di un nuovo stallo riservato nei pressi dell'ingresso raccordato al percorso pedonale.</i>			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso area esterna			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☒ Sì ☐ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☒ Sì ☐ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☒ Sì ☐ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☒ Sì ☐ No
Note			
<i>Da migliorare il raccordo tra il percorso esterno ed il livello del parcheggio. Da riposizionare il citofono.</i>			

Documentazione fotografica



3. Accesso alla struttura

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					Si No
Dislivello	Si	Se sì, è presente una rampa di pendenza $<5\%$ se lunga più di 5 m o $<8\%$ se meno di 5 m?	Si	E' presente un corrimano ad $h=0.90m$?	Si
	No		No		No
E' presente un percorso tattile?					Si No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					Si No
La maniglia è posizionata $85cm < h < 90m$?					Si No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					Si No

Note

L'accesso si costituisce di porte vetrate, il vetro arriva sino al pavimento, la tipologia d'infisso è comunque tale da garantire assoluta solidità anche in caso di urti con una carrozzina.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio				
4.1 Servizi igienici				
Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa: - Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta - Spazio di manovra min: 150x150 cm - Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole - Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm - 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale, - wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50 - Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza - Rubinetteria a leva				Si No
Tipologia di adeguamenti necessari: <i>da posizionare targhetta identificativa e campanello d'emergenza.</i>				
Documentazione fotografica				
				
4.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni				
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	Si No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	Si No	
Le pavimentazioni sono complanari e antisdruciolevoli?	Si No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	Si No	Si No
I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?				
Note				
<i>Necessario apporre a tutte le porte vetrate presenti negli spazi comuni segnalazione che permetta anche ad utente ipovedente l'immediata individuazione delle superfici trasparenti. Presenti spazi pavimentati in giardino, seppur circoscritti fruibili in libertà anche da eventuali utenti con fragilità</i>				
Documentazione fotografica				



Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Parcheggi	Stallo riservato inaccessibile	Realizzazione stallo riservato	D.P.R. n. 495/1992 e s.m.i.	400,0 €	
Accesso area esterna	Raccordo marciapiede esterno rispetto al livello del parcheggio mal realizzato e sconnesso	Miglioramento raccordo	DM 236/89 8.2.1 LR 6/89 2.1	300,0 €	
Accesso area esterna	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Servizi igienici	Assenza targhetta di bagno accessibile	Installazione targhetta	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	
Servizi igienici	Assenza campanello d'emergenza	Installazione campanello d'emergenza	DM 236/89 8.1.6	200,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate su spazi comuni	Posa segnale individuazione porte vetrate su spazi comuni	DM 236/89 4.1.1	124,0 €	

Stima totale costo interventi Scheda A06: 1.270,0 €

NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale

Codice scheda: A07		Scuola dell'infanzia Bagatta	
		Indirizzo: Via De Gasperi 355	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: immobile su un unico livello con cortile di pertinenza			
1. Parcheggio			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso accessibile			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☒ Sì ☐ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☒ Sì ☐ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☒ Sì ☐ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☒ Sì ☐ No
Note			
<i>L'accesso da strada si costituisce di un cancello carrabile, le cui dimensioni delle singole ante non gli conferiscono i requisiti di leggerezza e facilità d'uso necessari per ritenerlo fruibile in agio ed autonomia da parte di persona con fragilità. Si può valutare di utilizzare l'accesso pedonale adiacente (utilizzato come accesso alla palestra della scuola primaria per le attività extrascolastiche), che poi internamente presenta già un secondo cancello pedonale che accede agli spazi dell'infanzia.</i>			
Documentazione fotografica			



3. Accessi principali

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					Si	No
Dislivello	Si	Se sì, è presente una rampa di pendenza $<5\%$ se lunga più di 5 m o $<8\%$ se meno di 5 m?	Si	E' presente un corridoio ad h=0.90m?	Si	No
	No		No		No	
E' presente un percorso tattile?					Si	No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					Si	No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?					Si	No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					Si	No

Note

Da incassare lo zerbino all'accesso.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio			
4.1 Servizi igienici			
Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa: - Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta - Spazio di manovra min: 150x150 cm - Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole - Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm - 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale, - wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50 - Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza - Rubinetteria a leva			Si No
Tipologia di adeguamenti necessari: <i>da installarsi targhetta identificativa.</i>			
Documentazione fotografica			
			
4.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni			
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	Si No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	Si No
Le pavimentazioni sono compatte e antisdrucciolevoli?	Si No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	Si No
		I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	Si No
Note			
<i>Presenti spazi pavimentati in giardino, seppur circoscritti fruibili in libertà anche da eventuali utenti con fragilità.</i>			
Documentazione fotografica			



Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso area esterna	Citofono ad altezza superiore a 120 cm (2)	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza (ingresso scuola ed ingresso palestra)	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	400,0 €	
Accesso alla struttura	Presenza di zerbino non incassato	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	400,0 €	
Servizi igienici	Assenza cartellino bagno accessibile	Posizionamento cartellino bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	

Stima totale costo interventi Scheda A07: 826,0 €

NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale

Codice scheda: A08		Scuola infanzia Don Minzoni	
		Indirizzo: Via Manzoni 14/16	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: immobile su un unico livello con cortile di pertinenza			
1. Parcheggi			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso area esterna			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☒ Sì ☐ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☐ Sì ☒ No
Note			
Da riposizionarsi il citofono.			

Documentazione fotografica



3. Accesso alla struttura

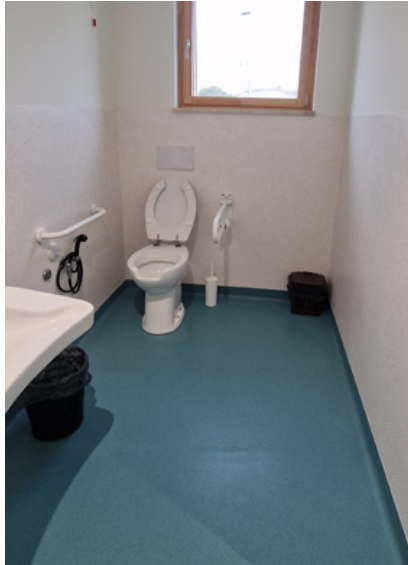
La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					Si No
Dislivello	Si	Se sì, è presente una rampa di pendenza $<5\%$ se lunga più di 5 m o $<8\%$ se meno di 5 m?	Si	E' presente un corridoio ad h=0.90m?	Si
	No		No		No
E' presente un percorso tattile?					Si No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					Si No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?					Si No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					Si No
Assente					No

Note

L'accesso si costituisce di porte vetrate, da posizionare ai battenti dispositivo che permetta anche a persona ipovedente l'immediata individuazione della superficie trasparente. Il vetro arriva sino a meno di 40 cm dal piano di calpestio, la tipologia d'infisso è comunque tale da garantire assoluta solidità anche in caso di urti con una carrozzina.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio				
4.1 Servizi igienici				
Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa: - Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta - Spazio di manovra min: 150x150 cm - Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole - Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm - 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale, - wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50 - Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza - Rubinetteria a leva				Si No
Tipologia di adeguamenti necessari: <i>da apporre targhetta di bagno accessibile.</i>				
Documentazione fotografica				
 				
4.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni				
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	Si No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	Si No	
Le pavimentazioni sono compatte e antiscivolo?	Si No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	Si No	Si No
Note <i>Struttura di recentissima realizzazione, altamente accessibile.</i>				
Documentazione fotografica				



Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso area esterna	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	200,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porta vetrata ingressi	Fornitura e posa segnali individuazione vetrate	DM 236/89 4.1.1	124,0 €	
Servizi igienici	Assenza cartellino bagno accessibile	Posizionamento cartellino bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate su spazi comuni	Posa segnale individuazione porte vetrate su spazi comuni	DM 236/89 4.1.1	186,0 €	

Stima totale costo interventi Scheda A08: 536,0 €

NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale

Codice scheda: A09		Scuola primaria Tito Speri	
		Indirizzo: Via IV Novembre 85	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: l'immobile si articola su 3 livelli			
1. Parcheggio			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso alla struttura			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☐ Sì ☒ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un corrimano ad h=0.90m?			☐ Sì ☒ No
E' presente un percorso tattile?			☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☐ Sì ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☐ Sì ☒ No
Note			
<i>L'accesso è servito da una rampa accessibile, il posizionamento di un corrimano distinto dal parapetto innalzerebbe il livello di accessibilità e sicurezza, da raccordare il salto di livello superiore a 2,5 cm al termine della rampa al raccordo con l'area antistante l'ingresso, da riposizionarsi il citofono. Non ottimale che antistante gli accessi non sia garantita una superficie in piano pari a 150 cm.</i>			

Documentazione fotografica



3 Interno edificio

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *a tutti e 3 i livelli è presente un bagno accessibile, da apporre targhetta identificativa al p-1ed al p1.*

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti verticali							
Scale (Almeno una rampa di scale con le caratteristiche di accessibilità):							
Larghezza minima di 1,20 m	☒ Si ☒ No	Corretto rapporto tra alzata e pedata	☒ Si ☒ No	Pedata antisdruc-ciolevole?	☒ Si ☒ No	Segna- le inizio e fine scala	☒ Si ☒ No
Parapetto con altezza minima 100 cm e inattraversabile da sfera di 10 cm di diametro ?	☒ Si ☒ No	Il corrimano è prolun- gato di 30 cm oltre il 1° e ultimo scalino?	☒ Si ☒ No	Corrimano ad H= 0,90 m ?	☒ Si ☒ No		
Ascensore							
Assente							
Note							
Le scale comuni interne non sono dotate di segnale pedo-tattile d'inizio e fine scala (DM 236/89 art. 8.1.10). e' presente un servoscala che collega il piano terra (rialzato) con il primo piano, resta inaccessibile il livello seminterrato dove si colloca la palestra scolastica, possibile ipotizzare anche qui l'installazione di un servoscala; il livello di accessibilità che garantiscono tale tipologia d'impianti resta molto inferiore rispetto a quello che sarebbe garantito dalla presenza di un ascensore, consigliabile valutarne la realizzazione internamente o esternamente, preferibilmente a servizio di tutti e tre i livelli, con conseguente parziale riorganizzazione funzionale interna.							
Documentazione fotografica							
							
3.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni							
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Si ☒ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?				☒ Si ☒ No	
Le pavimentazioni sono com- planari e antisdruc-ciolevoli?	☒ Si ☒ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Si ☒ No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?		☒ Si ☒ No	
Note							
Si rileva un comfort acustico non ottimale diffusamente specie nelle singole aule, il riverbero esistente puo' essere fattore di disagio in particolar modo per utenti con disturbo dello spettro autistico, i quali difficilmente riescono a trattenersi in ambienti di questo tipo, ma anche per persona cieca che si affida all'udito in misura maggiore per l'orientamento e relazione o per persona con problemi d'u- dito. Necessario approfondire questo aspetto con progetto acustico da eseguirsi. La cartellonistica/ segnaletica puo' essere implementata con cartelli CAA (Comunicazione Alternativa Aumentativa) utili per persone con disturbi dello spettro autistico, ipovedenti o persone di lingua straniera. Consigliabile dotare di corrimano la rampa di raccordo in corrispondenza dei bagni della palestra. Non analizzati							

all'interno della presente Scheda gli spazi al p-1 non in uso della scuola (Banda Musicale e Attività Dopo Scuola), in ogni caso tali spazi non risultano accessibili con cortile privo di percorso pavimentato per raggiungerli.

Documentazione fotografica



Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso alla struttura	Dislivello superiore a 2,5 cm (raccordo tra il termine della rampa d'accesso e lo spazio antistante l'ingresso)	Installazione di rampa in alluminio bugnato	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	150,0 €	
Accesso alla struttura	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Servizi igienici	Assenza targhetta di bagno accessibile (2)	Installazione targhetta (2)	DM 236/89 8.1.6	52,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scale comuni interne	Realizzazione segnaletica fine ed inizio scala in pvc	DM 236/89 8.1.10	900,0 €	

Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Collegamenti verticali	Assenza dispositivo per superare dislivello (livello p-1 palestra)	Disposizione di servoscala (Consigliabile valutare la realizzazione di un ascensore preferibilmente a servizio di tutti i livelli)	LR 6/89 5.3.4 DM 236/89 8.1.13	16.000,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Rampa accesso blocco bagni palestra priva di corrimano	Installazione di corrimano su un lato	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	500,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A09: 17.822,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A10		Scuola primaria Caduti di Piazza della Loggia	
Indirizzo: Via Caduti di P.zza della Loggia		Data rilievo: Febbraio 2026	
Descrizione: immobile su due livelli con palestra			
1. Parcheggi			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso area esterna			
La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza $<5\%$ se lunga più di 5 m o $<8\%$ se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☐ Sì ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm? Assente			☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☐ Sì ☒ No
Note			
Ad altezza limite il citofono.			

Documentazione fotografica



3. Accesso alla struttura

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					No
Dislivello	No	Se si, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	No	E' presente un corrimano ad h=0.90m?	No
E' presente un percorso tattile?					No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?					No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					No

Note

La rampa a servizio dell'accesso presenta pendenza intorno al 7,8%, lunga 12 m priva di pianerottolo intermedio di sosta, lo spazio a disposizione in cortile consente d'ipotizzare la realizzazione di una rampa maggiormente accessibile con pendenza attorno al 5%. Da dotare di corrimani i gradini esterni e segnalazione per non vedenti. La porta d'accesso presenta dislivello alla soglia e zerbino non incassato.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio

4.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *presente un bagno accessibile solo al piano rialzato (da installare rubinetteria a leva e targhetta), non si considera prioritario ricavare un bagno accessibile al p1, vista la modesta dimensione del piano. Entrambi gli spogliatoi atleti della palestra sono dotati di bagni accessibili, i blocchi docce non presentano doccia attrezzata.*

Documentazione fotografica



4.2 Collegamenti verticali

Scale (Almeno una rampa di scale con le caratteristiche di accessibilità):

Larghezza minima di 1,20 m	Si No	Corretto rapporto tra alzata e pedata	Si No	Pedata antidruc-ciolevole?	Si No	Segna- le inizio e fine scala	Si No
Parapetto con altezza minima 100 cm e inattraversabile da sfera di 10 cm di diametro ?	Si No	Il corrimano è prolun- gato di 30 cm oltre il 1° e ultimo scalino?	Si No	Corrimano ad H= 0,90 m ?	Si No		

Ascensore

Assente

Note

*La scala comune interna è da dotare di segnalazioni pedotattili di inizio e fine scala (DM 236/89 art. 8.1.10). Non ottimale l'assenza di corrimano distinto dal parapetto, consigliabile l'installazione. Pre-
sente un servoscala come dispositivo per superare il dislivello, non la soluzione che garantisce il più
alto livello di accessibilità, seppur funzionale al superamento del dislivello, si potrà valutare in futuro
la realizzazione di un ascensore, seppur il p1 risulta circoscritto.*

Documentazione fotografica



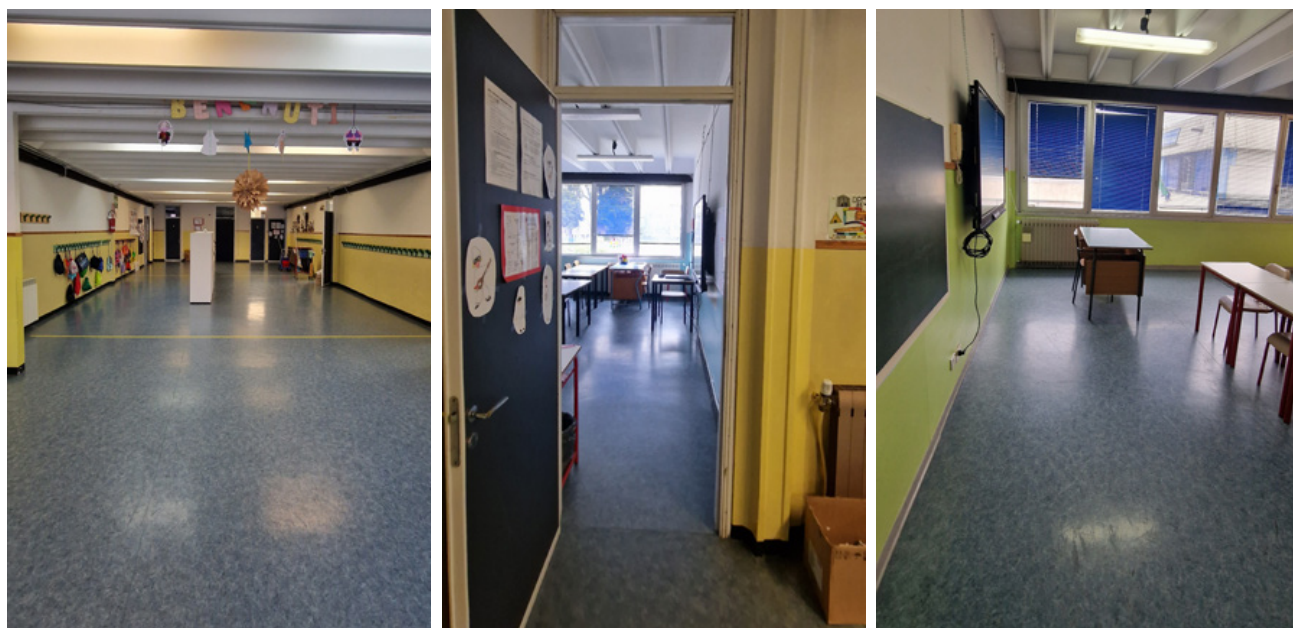
4.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni

Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Sì ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	☒ Sì ☐ No
Le pavimentazioni sono compatte e antiscivolo?	☒ Sì ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Sì ☐ No
		I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Sì ☐ No

Note

Si rileva un comfort acustico non ottimale diffusamente specie nelle singole aule, il riverbero esistente può essere fattore di disagio in particolar modo per utenti con disturbo dello spettro autistico, i quali difficilmente riescono a trattenersi in ambienti di questo tipo, ma anche per persona cieca che si affida all'udito in misura maggiore per l'orientamento e relazione o per persona con problemi d'udito. Necessario approfondire questo aspetto con progetto acustico da eseguirsi. La rampa di accesso alla palestra per le attività extrascolastiche non riporta cordolo parapiede lato verso il vuoto (pendenza superiore al 5%), dislivello alla soglia dell'ingresso e zerbino non incassato.

Documentazione fotografica





Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso area esterna	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Accesso alla struttura	Rampa ingresso principale con pendenza superiore al 5% e priva di pianerottolo intermedio di sosta	Adeguamento rampa realizzando un manufatto con pendenza del 5% e pianerottoli di sosta ogni 10 m	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	6.000,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnaletica fine ed inizio scala gradini esterni ingresso principale	Fornitura e posa segnaletica pedotattile fine ed inizio scala in gres	DM 236/89 8.1.10	1.000,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza corrimano ambo i lati scala gradini esterni ingresso principale	Installazione corrimano ambo i lati a doppia altezza 75 e 90 cm	DM 236/89 8.1.10	500,0 €	
Accesso alla struttura	Gradini ingresso principale con pedate ed alzate non individuabili da parte di ipovedente	Inserimenti segnalazione marcagradino	DM 236/89 art. 2Ac	200,0 €	
Accesso alla struttura	Dislivello alla soglia esterna porte accesso superiore a 2,5 cm	Installazione di rampa in alluminio bugnato	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	160,0 €	
Accesso alla struttura	Presenza di zerbino non incassato	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	400,0 €	
Servizi igienici	Assenza targhetta di bagno accessibile	Installazione targhetta	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	
Servizi igienici	Assenza rubinetteria a leva lavandino	Installazione rubinetteria a leva	DM 236/89 8.1.6	200,0 €	
Servizi igienici	Assenza doccia attrezzata per ciascun spogliatoio palestra con erogatore a telefono, maniglioni e seggiolino	Adeguamento di una doccia per spogliatoio	DM 236/89 8.1.6	1.000,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scale interne	Realizzazione segnaletica pedotattile fine ed inizio scale	DM 236/89 8.1.10	300,0 €	

Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Rampa ingresso palestra priva di cordolo di protezione parapiede altezza 10 cm	Adeguamento rampa	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	600,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza segnaletica fine ed inizio scala gradini esterni ingresso palestra	Fornitura e posa segnaletica pedotattile fine ed inizio scala in gres	DM 236/89 8.1.10	600,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza corrimano ambo i lati scala gradini esterni ingresso palestra	Installazione corrimano lato mancante a doppia altezza 75 e 90 cm	DM 236/89 8.1.10	240,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Dislivello alla soglia esterna porta accesso palestra superiore a 2,5 cm	Installazione di rampa in alluminio bugnato	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	160,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Presenza di zerbino non incassato (ingresso palestra)	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	400,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A10: 12.006,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A11		Scuola primaria Goini	
		Indirizzo: Via De Gasperi 355	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: l'immobile si articola su piani sfalsati per un totale di 6 livelli complessivi			
1. Parcheggio			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso area esterna			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza $\leq 5\%$ se lunga più di 5 m o $\leq 8\%$ se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☒ Sì ☐ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☒ Sì ☐ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☒ Sì ☐ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☒ Sì ☐ No
Note			
Da riposizionarsi il citofono.			

Documentazione fotografica



3. Accesso alla struttura

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					Si No
Dislivello	Si No	Se si, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	Si No	E' presente un corrimano ad h=0.90m?	Si No
E' presente un percorso tattile?					Si No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					Si No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?					Si No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					Si No

Note

L'accesso si trova in posizione rialzata, servita da rampa con pendenza non rigidamente pari al 5% (attorno al 6%), da posizionarsi un corrimano a doppia altezza in mezz'aria dei giardini esterni (preferibilmente da segnalarsi anche a non vedente). da apporre vetrofanie alle superfici trasparenti, da incassare gli zerbini.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio							
4.1 Servizi igienici							
Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa: - Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta - Spazio di manovra min: 150x150 cm - Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole - Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm - 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale, - wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50 - Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza - Rubinetteria a leva							Si No
Tipologia di adeguamenti necessari: <i>sono presenti bagni accessibili al pt ed al p2 della scuola (da apporre targhette identificative), si ritiene tale dotazione sufficiente. E' presente poi un bagno accessibile completo di doccia in corrispondenza della palestra, seppur tale soluzione non garantisca il più alto livello di accessibilità si ritiene sufficiente stante le ridotte dimensioni degli spogliatoi, necessario tuttavia adeguare la doccia, non a raso, non attrezzata con maniglioni e seggiolino e priva di erogatore a telefono; da apporre targhetta.</i>							
Documentazione fotografica							
							
3.2 Collegamenti verticali							
Scale (Almeno una rampa di scale con le caratteristiche di accessibilità):							
Larghezza minima di 1,20 m	Si No	Corretto rapporto tra alzata e pedata	Si No	Pedata antisdruc-ciolevole?	Si No	Segna- le inizio e fine scala	Si No
Parapetto con altezza minima 100 cm e inattraversabile da sfera di 10 cm di diametro ?	Si No	Il corrimano è prolun- gato di 30 cm oltre il 1° e ultimo scalino?	Si No	Corrimano ad H= 0,90 m ?	Si No		
Ascensore							
Cabina con dimensioni minime di 1,5(profondità)x1,37m(larghezza)	Si No	Porta a scorri- mento di 0,90 cm?	Si No	Bottoniera di co- mando è posta tra 80/120cm e ha caratteri braille?	Si No		
Note							
<i>Tutte le scale comuni interne devono essere dotate di segnale pedo-tattile d'inizio e fine scala (DM 236/89 art. 8.1.10). E' presente un elevatore che collega i livelli pt-p1-p2 ed una piattaforma elevatrice per raggiungere il livello seminterrato, entrambi gli impianti privi di porta automatica scorrevole e di dimensioni di cabina non ottimali, sono funzionali al superamento del dislivello pur non garantendo il più elevato livello di accessibilità, la configurazione dell'immobile realizzato su livelli sfalsati lo rende per sua natura con</i>							

un limitato livello di accessibilità complessivo; restano inaccessibili il p3 ed il livello mansarda, possibile installare un unico servoscala. Il parapetto allo sbarco dell'elevatore al p1 presenta altezza di sicurezza inferiore ad 1 m.

Documentazione fotografica



4.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni

Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Sì ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	☒ Sì ☐ No
Le pavimentazioni sono complanari e antisdrucciolevoli?	☒ Sì ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Sì ☐ No
		I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Sì ☐ No

Note

Da posizionarsi corrimani in corrispondenza delle rampe che accedono all'atrio a tutt'altezza. Esternamente, in cortile, sono presenti salti di livelli al cambio di pavimentazione tra zona porticato e pavimentazione del giardino ed all'accesso del campo da gioco, da realizzarsi i raccordi in modo tale da garantire un percorso accessibile anche per gli utenti della palestra per le attività extrascolastiche, il loro accesso dedicato presenta dislivello alla soglia e zerbino non incassato. In pendenza il percorso esterno che affrontano gli utenti per raggiungere la mensa, possibile l'inserimento di un corrimano per facilitare l'utenza debole.

Documentazione fotografica





Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso area esterna	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	200,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnaletica fine ed inizio scale comuni (gradini accesso)	Realizzazione segnaletica pedotattile fine ed inizio scala in gres	DM 236/89 8.1.10	3.500,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza corrimano ambo i lati scale (gradini accesso)	Installazione corrimano in mezzeria a doppia altezza 75 e 90 cm	DM 236/89 8.1.10	200,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate ingresso	Fornitura e posa segnali individuazione vetrate	DM 236/89 4.1.1	93,0 €	
Accesso alla struttura	Presenza di zerbino non incassato	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	400,0 €	
Servizi igienici	Assenza cartellino bagni accessibili	Posizionamento cartellino bagno accessibile (3)	DM 236/89 8.1.6	76,0 €	

Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Servizi igienici	Doccia bagno accessibile palestra non a raso, privo di erogatore a telefono, maniglioni e seggiolino	Adeguamento doccia	DM 236/89 8.1.6	2.000,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scale comuni interne	Realizzazione segnaletica fine ed inizio scala in pvc	DM 236/89 8.1.10	1.500,0 €	
Collegamenti verticali	Parapetto sbarco elevatore al p2 con altezza inferiore a 1 m	Adeguamento parapetto	DM 236/89 8.1.10	320,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza dispositivo per superare dislivello	Disposizione di servoscala (p3 e mansarda)	LR 6/89 5.3.4 DM 236/89 8.1.13	16.000,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Dislivello alla soglia esterna ingresso Palestra attività extrascolastiche	Installazione di rampa in alluminio bugnato	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	180,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Presenza di zerbino non incassato ingresso Palestra attività extrascolastiche	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	400,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Salto di livello in giardino non raccordati al cambio di pavimentazione (zona portico-pavimentazione esterna, pavimentazione esterna-campo da gioco)	Realizzazione di raccordi tramite riporto di cls e pavimentazione in battuto di cemento	DM 236/89 8.2.1 LR 6/89 2.1	300,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Percorsi inclinati atrio e collegamento esterna mensa privi di corrimani per facilitare l'utenza debole	Installazione di corrimano su un lato a doppia altezza 75 e 90 cm	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	1.200,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A11: 26.369,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A12		Scuola secondaria di 1° grado Perlasca	
		Indirizzo: Via Leonardo da Vinci 48	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: complesso scolastico suddiviso in 4 differenti corpi di fabbrica tra loro collegati (uno l'ingresso con la segreteria scolastica) oltre alla palestra			
1. Parcheggi			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Stalli da raccordarsi meglio al livello del percorso pedonale.			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso alla struttura			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un corrimano ad h=0.90m?			☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☒ Sì ☐ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☒ Sì ☐ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☒ Sì ☐ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☒ Sì ☐ No
Note			
L'accesso è servito da rampa accessibile, consigliabile dotare i gradini esterni di corrimano in mezz'aria a doppia altezza e segnalazioni pedotattili; l'ingresso si costituisce di porte vetrate, da posizionare dispositivo che permetta anche a persona ipovedente l'immediata individuazione della superficie trasparente. Il vetro arriva sino a meno di 40 cm dal piano di calpestio, la tipologia d'infisso è comunque tale da garantire assoluta solidità anche in caso di urti con una carrozzina. Da riposizionare il campanello.			

Documentazione fotografica



3 Interno edificio

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

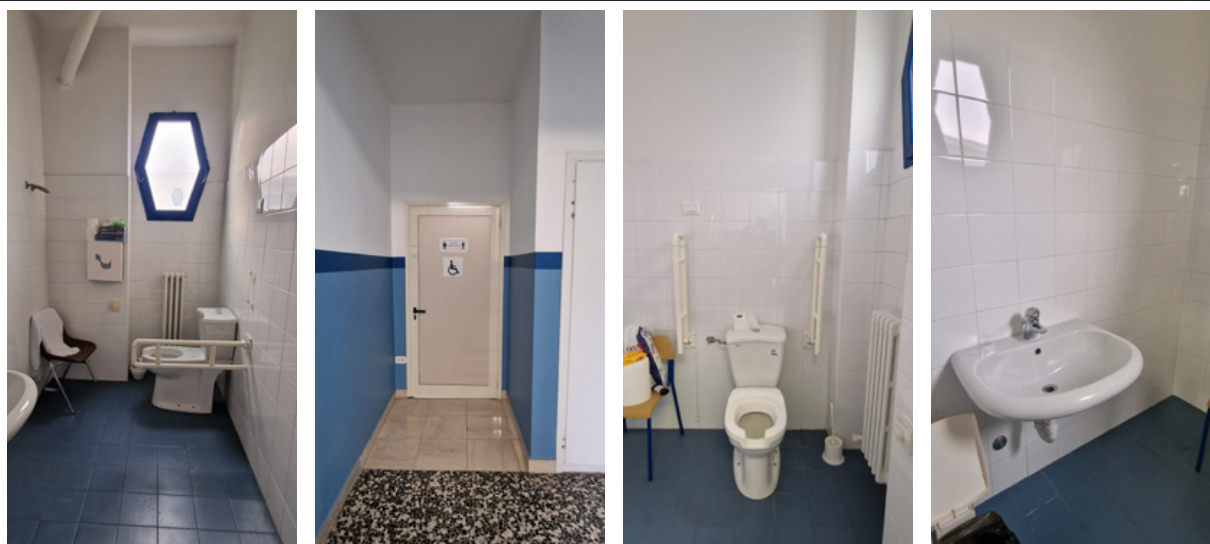
- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *Blocco 1 est: presente un bagno accessibile ad ogni livello, da posizionarsi targhetta identificativa e campanello d'emergenza ai bagni ai livelli p-1 e p1;*
Blocco 2 est: presenti bagni accessibili completi al pt ed al p1, non presente al p-1
Blocco 2 ovest: presenti bagni accessibili a tutti i livelli (da posizionarsi targhetta al piano rialzato)
Palestra: presente un bagno accessibile completo esterno agli spogliatoi, il bagno attrezzato con componenti disabili nello spogliatoio donne non presenta la metratura minima per essere considerato accessibile, in ragione dell'utilizzo per le attività extrascolastiche il livello massimo di accessibilità verrebbe raggiunto realizzando un bagno accessibile in ciascun spogliatoio con una doccia attrezzata.
Presente un bagno accessibile anche in corrispondenza della Segreteria Scolastica, non visionato.

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti verticali

Scale (Almeno una rampa di scale con le caratteristiche di accessibilità):

Larghezza minima di 1,20 m	☒ Si ☐ No	Corretto rapporto tra alzata e pedata	☒ Si ☐ No	Pedata antisdruc-ciolevole?	☒ Si ☐ No	Segna-le inizio e fine scala	☒ Si ☐ No
Parapetto con altezza minima 100 cm e inattraversabile da sfera di 10 cm di diametro ?	☒ Si ☐ No	Il corrimano è prolun-gato di 30 cm oltre il 1° e ultimo scalino?	☒ Si ☐ No	Corrimano ad H= 0,90 m ?	☒ Si ☐ No		

Ascensore

Cabina con dimensioni minime di 1,5(profondità)x1,37m(larghezza)	☒ Si ☐ No	Porta a scorri-mento di 0,90 cm?	☒ Si ☐ No	Bottoniera di co-mando è posta tra 80/120cm e ha caratteri braille?	☒ Si ☐ No
--	---	----------------------------------	---	---	---

Note

Tutti i corpi scala comuni interni sono dotati di corrimano anche lato muro ad accezione della scala per il livello p-1 del blocco 2 ovest; da posizionarsi corrimani ambo i lati anche in corrispondenza dei gradini del corpo centrale di collegamento, tutte le scale e gradini comuni interni devono essere dota-ti di segnale pedo-tattile d'inizio e fine scala (DM 236/89 art. 8.1.10). Ciascuno dei 3 corpi di fabbrica con aule scolastiche è dotato di proprio impianto elevatore (il primo blocco est con servoscala tra pt e p-1 per raggiungerlo). Gli impianti sono tutti della tipologia con porta incernierata e di dimensioni di cabina ridotte non assicurando il più alto standard di accessibilità.

Documentazione fotografica



3.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni

Larghezza minima degli spazi comu-ni pari a 1,50 m?	☒ Si ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superfi-cie pari a 1,5x1,5 m?	☒ Si ☐ No
Le pavimentazioni sono com-planari e antisdruc-ciolevoli?	☒ Si ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Si ☐ No
		I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Si ☐ No

Note

Necessario apporre a tutte le porte vetrate presenti negli spazi comuni segnalazione che permetta anche ad utente ipovedente l'immediata individuazione delle superfici trasparenti. Si rileva un comfort acustico non ottimale diffusamente specie nelle singole aule, il riverbero esistente puo' essere fat-tore di disagio in particolar modo per utenti con disturbo dello spettro autistico, i quali difficilmente riescono a trattenersi in ambienti di questo tipo, ma anche per persona cieca che si affida all'udito in misura maggiore per l'orientamento e relazione o per persona con problemi d'udito. Necessario approfondire questo aspetto con progetto acustico da eseguirsi.

In corrispondenza degli spazi della Segreteria Scolastica numerose porte hanno larghezza inaccessibile, pari a 70 cm, da adeguare i vani muro installando porte da 80 cm, le seguenti porte sono quelle da sostituirsi prioritariamente in quanto non superabili con percorsi alternativi: porta divisoria in corridoio, porta ufficio DSGA, porta Segreteria 04. Presente un gradino non raccordato al termine del corridoio della Segreteria.

Documentazione fotografica



Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Parcheggi	Stallo riservato mal raccordato al livello del percorso pedonale	Adeguamento stallo riservato	D.P.R. n. 495/1992 e s.m.i.	200,0 €	
Accesso alla struttura	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate ingresso	Fornitura e posa segnale individuazione vetrate	DM 236/89 4.1.1	93,0 €	
Servizi igienici	Assenza cartellino bagno accessibile (3)	Posizionamento cartellino bagno accessibile (3)	DM 236/89 8.1.6	76,0 €	
Servizi igienici	Assenza campanello d'emergenza(2)	Installazione campanello d'emergenza (2)	DM 236/89 8.1.6	400,0 €	
Servizi igienici	Assenza bagno accessibile in entrambi gli spogliatoi atleti palestra	Realizzazione bagno accessibile in ciascun spogliatoio con adeguamento di una doccia cad	DM 236/89 8.1.6	28.000,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scale interne	Realizzazione segnaletica pedotattile fine ed inizio scala	DM 236/89 8.1.10	3.000,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza corrimano ambo i lati rampa per p-1 blocco 2 ovest e gradini corpo centrale di collegamento	Installazione di corrimano ambo i lati a doppia altezza 75 e 90 cm	DM 236/89 8.1.10	1.500,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate su spazi comuni	Posa segnale individuazione porte vetrate su spazi comuni	DM 236/89 4.1.1	186,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Porte Segreteria Scolastica sottodimensionate	Adeguamento vano muro ed inserimento nuovo serramento luce netta da 80 cm	LR 6/89 5.6	3.000,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Gradino non raccordato zona segreteria	Installazione di rampa di raccordo in legno	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	200,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A12: 36.875,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A13		Scuola professionale Vantini			
		Indirizzo: Via Caduti di P.zza Loggia 7B		Data rilievo: Gennaio 2026	
Descrizione: il corpo principale della scuola si articola su due livelli, presenti poi due ulteriori strutture con i laboratori raggiungibili attraverso il cortile interno					
1. Parcheggio					
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:					☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?		☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?		☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?		☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?		☒ Sì ☐ No
Note					
Documentazione fotografica					
					
2. Accesso area esterna					
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza $<5\%$ se lunga più di 5 m o $<8\%$ se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No	E' presente un corrimano ad $h=0.90m$?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?					☒ Sì ☐ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					☒ Sì ☐ No
La maniglia è posizionata $85cm < h < 90cm$?					☒ Sì ☐ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					☒ Sì ☐ No
Note					
Da riposizionarsi il citofono.					

Documentazione fotografica



3. Accesso alla struttura

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					Si No
Dislivello	Si	Se si, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	Si	E' presente un corrimano ad h=0.90m?	Si
	No		No		No
E' presente un percorso tattile?					Si No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					Si No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?					Si No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					Si No

Note

L'accesso si costituisce di due rampe con pendenza differenziata, quella a pendenza minore risulta attorno all'8,5%, lo spazio in giardino consente d'ipotizzare la realizzazione di una rampa maggiormente accessibile con pendenza possibilmente del 5%, ai sensi della LR 6/89 da cercare di migliorare il nodo d'accesso garantendo esternamente uno spazio di profondità pari almeno a 150 cm davanti alle porte.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio							
4.1 Servizi igienici							
Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa: - Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta - Spazio di manovra min: 150x150 cm - Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole - Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm - 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale, - wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50 - Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza - Rubinetteria a leva							Si No
Tipologia di adeguamenti necessari: <i>nei locali della scuola è presente un bagno accessibile sia al pt che al p1 (da apporre targhetta al bagno al pt). Non presenti bagni accessibili in entrambi le strutture distaccate dei laboratori, opportuna la realizzazione.</i>							
Documentazione fotografica							
							
3.2 Collegamenti verticali							
Scale (Almeno una rampa di scale con le caratteristiche di accessibilità):							
Larghezza minima di 1,20 m	Si No	Corretto rapporto tra alzata e pedata	Si No	Pedata antisdruc-ciolevole?	Si No	Segna-le inizio e fine scala	Si No
Parapetto con altezza minima 100 cm e inattraversabile da sfera di 10 cm di diametro ?	Si No	Il corrimano è prolungato di 30 cm oltre il 1° e ultimo scalino?	Si No	Corrimano ad H= 0,90 m ?	Si No		
Ascensore							
Assente							
Note							
<i>Il corpo scala interno alla scuola non è dotato di segnale pedo-tattile d'inizio e fine scala, presente un servoscala come dispositivo per superare il dislivello, non la soluzione che garantisce il più alto livello di accessibilità, seppur funzionale al superamento del dislivello, si potrà valutare in futuro la realizzazione di un ascensore.</i>							
Documentazione fotografica							



4.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni

Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Sì ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	☒ Sì ☐ No
Le pavimentazioni sono complanari e antisdrucciolevoli?	☒ Sì ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Sì ☐ No
		I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Sì ☐ No

Note

Lo sportello della segreteria scolastica non presenta modulo accessibile con altezza del pianale entro i 90 cm da terra. Nell'immobile della scuola si rileva un comfort acustico non ottimale diffusamente specie nelle singole aule, il riverbero esistente può essere fattore di disagio in particolar modo per utenti con disturbo dello spettro autistico, i quali difficilmente riescono a trattenersi in ambienti di questo tipo, ma anche per persona cieca che si affida all'udito in misura maggiore per l'orientamento e relazione o per persona con problemi d'udito. Necessario approfondire questo aspetto con progetto acustico da eseguirsi.

La rampa esterna che consente di raggiungere le strutture dei laboratori presenta pendenza dell'8% risultando a norma del DM 236/89 ma non della LR 6/89. Le porte (3) di accesso ai laboratori in corrispondenza della struttura dell'Officina meccanica presentano dislivello alla soglia al limite di 2,5 cm; presenta gradino non raccordato all'accesso dell'Aula disegno all'interno del Laboratorio scultura.

La cartellonistica/segnaletica può essere implementata con cartelli CAA (Comunicazione Alternativa Aumentativa) utili per persone con disturbi dello spettro autistico, ipovedenti o persone di lingua straniera.

Documentazione fotografica





Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso area esterna	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Accesso alla struttura	Rampa ingresso principale con pendenza inaccessibile	Adeguamento rampa realizzando un manufatto con pendenza del 5% garantendo spazio in piano per una profondità di 150 cm antistante la porta d'ingresso	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	7.500,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnaletica fine ed inizio scala gradini esterni ingresso principale	Fornitura e posa segnaletica pedotattile fine ed inizio scala in gres	DM 236/89 8.1.10	1.000,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porta vetrata ingresso	Posa segnale individuazione vetrate ingresso	DM 236/89 4.1.1	93,0 €	
Accesso alla struttura	Presenza di zerbino non incassato	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	400,0 €	

Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Servizi igienici	Assenza cartellino bagno accessibile	Posizionamento cartellino bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	
Servizi igienici	Assenza bagno accessibile	Realizzazione bagno accessibile (Lab Scultura)	DM 236/89 8.1.6	12.000,0 €	
Servizi igienici	Assenza bagno accessibile	Realizzazione bagno accessibile (Officina)	DM 236/89 8.1.6	12.000,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scala interna scuola	Fornitura e posa segnaletica fine ed inizio scala in pvc	DM 236/89 8.1.10	300,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Dislivello alla soglia esterna porte superiore a 2,5 cm (3 porte lab Officina meccanica e aula disegno)	Installazione di rampa in alluminio bugnato (4)	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	550,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza bancone ad altezza 0.90 m	Adeguamento sportello Segreteria	DM 236/89 art. 8.1.4	1.400,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A13: 35.489,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A14		Centro diurno disabili			
		Indirizzo: Via Caduti di Piazza della Loggia		Data rilievo: Gennaio 2026	
Descrizione: gli spazi si distribuiscono su un unico livello					
1. Parcheggio					
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:					☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?		☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?		☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?		☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?		☒ Sì ☐ No
Note					
<i>Gli stalli riservati più prossimi alla struttura sono posti nel parcheggio di Via Caduti di Piazza della Loggia, i veicoli con contrassegno possono comunque accedere anche all'interno del cortile, da realizzarsi qui uno stallo riservato completo di pavimentazione accessibile da collegarsi al percorso interno da realizzarsi, fruibile anche dagli utenti della palestra.</i>					
Documentazione fotografica					
					
2. Accesso accessibile					
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					☒ Sì ☐ No
Dislivello	Sì	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	Sì	E' presente un corridoio ad h=0.90m?	Sì
	☒ No		☒ No		☒ No
E' presente un percorso tattile?					☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					☐ Sì ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?					☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					☐ Sì ☒ No
Note					
<i>Gli spazi della struttura vengono raggiunti superando due cancelli carrabili posti in successione, le dimensioni dei manufatti non gli conferiscono i requisiti di leggerezza e facilità d'uso necessari per ritenerlo fruibile in agio ed autonomia da parte di persona con fragilità. La soluzione ottimale resta ricavare dei cancelli pedonali; completamente inaccessibile il percorso in ghiaia.</i>					
Documentazione fotografica					



3. Accessi principali

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					Si No
Dislivello	Si No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	Si No	E' presente corri- mano ad h=0.90m?	Si No
E' presente un percorso tattile?					Si No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					Si No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?					Si No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					Si No

Note

L'accesso è posto in posizione rialzata, servito da rampa con pendenza dell'8%, risultando conforme alla normativa nazionale ma non a quella regionale. Da incassare lo zerbino, da apporre vetrofania.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio				
4.1 Servizi igienici				
Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa: - Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta - Spazio di manovra min: 150x150 cm - Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole - Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm - 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale, - wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50 - Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza - Rubinetteria a leva				Si No
Tipologia di adeguamenti necessari: <i>i bagni della struttura non recano targhetta identificativa.</i>				
Documentazione fotografica				
				
4.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni				
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	Si No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	Si No	
Le pavimentazioni sono compatte e antiscivolo?	Si No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	Si No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?
Note				
Documentazione fotografica				



Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Parcheggi	Assenza stallo riservato	Realizzazione di stallo riservato completo di pavimentazione accessibile	D.P.R. n. 495/1992 e s.m.i.	800,0 €	
Accesso area esterna	Percorso d'accesso in ghiaia non accessibile	Realizzazione di percorso pavimentato in finitura omogenea sezione minima 150 cm	DM 236/89 8.2.1 LR 6/89 2.1	17.000,0 €	
Accesso alla struttura	Presenza di zerbino non incassato ingresso (principale e lato Scuola Vantini)	Realizzazione zerbino incassato (2)	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	750,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porta vetrata ingresso	Posa segnale individuazione vetrata ingresso	DM 236/89 4.1.1	31,0 €	
Servizi igienici	Assenza cartellino bagno accessibile (3)	Posizionamento cartellino bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	78,0 €	

Stima totale costo interventi Scheda A14: 18.659,0 €

NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale

Codice scheda: A15		Biblioteca	
		Indirizzo: Via Leonardo da Vinci 44	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: l'immobile si articola su 3 piani principali con ulteriori due livelli interpiano			
1. Parcheggi			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Gli utenti possono accedere all'interno del cortile in autovettura servendosi dello stallo riservato presente, da rinnovare la segnaletica orizzontale.			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso area esterna			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☒ Sì ☐ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☒ Sì ☐ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☒ Sì ☐ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☒ Sì ☐ No
Note			
Presente un accesso da strada con citofono da riposizionarsi; successivamente all'entrata l'utenza deve affrontare un percorso in leggera pendenza, l'utenza con fragilità può comunque accedere all'interno del cortile in autovettura.			

Documentazione fotografica



3. Accesso alla struttura

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?				Si No
Dislivello	Si No	Se si, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	Si No	E' presente un corri- mano ad h=0.90m? Si No
E' presente un percorso tattile?				Si No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?				Si No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?				Si No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?				Si No

Note

Da incassare lo zerbino.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio

4.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:	Si
- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta - Spazio di manovra min: 150x150 cm - Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole - Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm - 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale, - wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50 - Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza - Rubinetteria a leva	No

Tipologia di adeguamenti necessari: *l'unico bagno accessibile è posto al piano intermedio tra p1 e p2, da apporre targhetta identificativa. I blocchi bagno ad ogni piano principale non presentano bagno accessibile, opportuno ricavarlo ad ogni livello.*

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti verticali

Scale (Almeno una rampa di scale con le caratteristiche di accessibilità):

Larghezza minima di 1,20 m	Si No	Corretto rapporto tra alzata e pedata	Si No	Pedata antisdruc-ciolevole?	Si No	Segna- le inizio e fine scala	Si No
Parapetto con altezza minima 100 cm e inattraversabile da sfera di 10 cm di diametro ?	Si No	Il corrimano è prolun- gato di 30 cm oltre il 1° e ultimo scalino?	Si No	Corrimano ad H= 0,90 m ?	Si No		

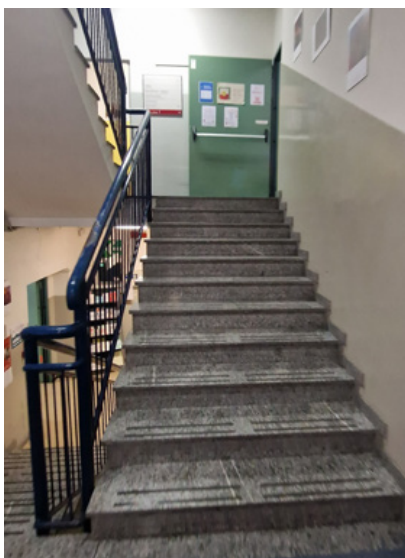
Ascensore

Cabina con dimensioni minime di 1,5(profondità)x1,37m(larghezza)	☒ Si ☐ No	Porta a scorri- mento di 0,90 cm?	☒ Si ☐ No	Bottoniera di co- mando è posta tra 80/120cm e ha caratteri braille?	☒ Si ☐ No
--	---	---	---	---	---

Note

Le scale comuni interne non sono dotate di segnale pedo-tattile d'inizio e fine scala (DM 236/89 art. 8.1.10) nè di secondo corrimano lato muro. L'ascensore non reca caratteri in braille alle bottoniere. Il livello interpiano tra p1 e p2 è raggiungibile per mezzo di un servoscala a partire dal p1, resta inaccessibile il livello interpiano tra pt e p1 circoscritto però ad un unico spazio, possibile eventualmente l'installazione anche qui di un servoscala.

Documentazione fotografica



4.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni

Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Sì ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	☒ Sì ☐ No
Le pavimentazioni sono compatte e antisdrucciolevoli?	☒ Sì ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Sì ☐ No
		I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Sì ☐ No

Note

Documentazione fotografica





Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso area esterna	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Accesso alla struttura	Presenza di zerbino non incassato ingresso	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	400,0 €	
Servizi igienici	Assenza cartellino bagno accessibile	Posizionamento cartellino bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	
Servizi igienici	Assenza bagno accessibile ad ogni livello	Realizzazione bagno accessibile pt	DM 236/89 8.1.6	10.000,0 €	
Servizi igienici	Assenza bagno accessibile ad ogni livello	Realizzazione bagno accessibile p1	DM 236/89 8.1.6	10.000,0 €	
Servizi igienici	Assenza bagno accessibile ad ogni livello	Realizzazione bagno accessibile 2	DM 236/89 8.1.6	10.000,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scale interne	Fornitura e posa segnaletica fine ed inizio scala	DM 236/89 8.1.10	1.600,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza corrimano ambo i lati scale comuni interne	Installazione corrimano laddove mancante altezza 90 cm	DM 236/89 8.1.10	1.300,0 €	
Collegamenti verticali	Bottoniere ascensore prive di caratteri in braille	Adeguamento bottoniere	LR 6/89 5.3.3 DM 236/89 8.1.12	300,0 €	

Stima totale costo interventi Scheda A15: 33.846,0 €

NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale

Codice scheda: A16		Sala Italo Calvino			
		Indirizzo: Via Leonardo da Vinci 44		Data rilievo: Gennaio 2026	
Descrizione: gli spazi si distribuiscono su un unico livello al piano terra in un'ala dello stabile che ospita anche la biblioteca					
1. Parcheggio					
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:					☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?		☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?		☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?		☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?		☒ Sì ☐ No
Note					
Si veda Scheda A15.					
Documentazione fotografica					
					
2. Accesso alla struttura					
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?		☒ Sì ☐ No	E' presente un corridoio ad h=0.90m? ☐ Sì ☒ No
E' presente un percorso tattile?					☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					☐ Sì ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?					☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					☐ Sì ☒ No
Note					
L'accesso si costituisce di una porta vetrata, da posizionare ai battenti dispositivo che permetta anche a persona ipovedente l'immediata individuazione della superficie trasparente. Il vetro arriva sino a meno di 40 cm dal piano di calpestio, la tipologia d'infisso è comunque tale da garantire assoluta solidità anche in caso di urti con una carrozzina.					

Documentazione fotografica



3 Interno edificio

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *nessuno*.

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni					
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Sì ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	☒ Sì ☐ No		☒ Sì ☐ No
Le pavimentazioni sono compatte e antisdrucciolevoli?	☒ Sì ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Sì ☐ No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Sì ☐ No
Note					
Opportuno l'inserimento di un corrimano in corrispondenza della rampa per raggiungere il livello del palco.					
Documentazione fotografica					
					
Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate ingresso	Fornitura e posa segnali individuazione vetrate	DM 236/89 4.1.1	62,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Rampa accesso palco priva di corrimano quale elemento facilitatore	Installazione di corrimano su un lato	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	140,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A16: 202,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A17		Pinacoteca			
		Indirizzo: Via Disciplina 60		Data rilievo: Febbraio 2026	
Descrizione: storico immobile su due livelli					
1. Parcheggio					
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:					☐ Si ☒ No
Dimensione regolamentare?	Si	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	Si		
	No		No		
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	Si	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	Si		
	No		No		
Note					
Da ricavarsi uno stallo riservato in prossimità della struttura.					
Documentazione fotografica					
					
2. Accesso alla struttura					
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					☒ Si ☐ No
Dislivello	Si	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	Si	E' presente un corridoio ad h=0.90m?	Si
	☒ No		No		No
E' presente un percorso tattile?					☐ Si ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					☐ Si ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?					☐ Si ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					☐ Si ☒ No
Note					
L'andamento morfologico del sito rende per propria natura la struttura difficilmente raggiungibile in autonomia da parte di utente con fragilità, positiva la presenza di un'adeguata fascia di lastricato che consente all'utenza debole di evitare la pavimentazione in acciottolato.					

Documentazione fotografica



3 Interno edificio

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

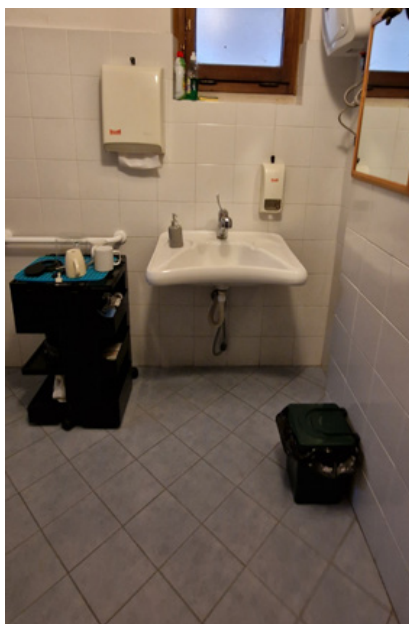
- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *solo al p1 è presente un bagno accessibile, non adeguabile il bagno al pt, da apporre targhetta identificativa.*

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti verticali						
Scale (Almeno una rampa di scale con le caratteristiche di accessibilità):						
Larghezza minima di 1,20 m	Si ☒ No	Corretto rapporto tra alzata e pedata	Si ☒ No	Pedata antidrucciolevole?	Si ☒ No	Segnale inizio e fine scala
Parapetto con altezza minima 100 cm e inattraversabile da sfera di 10 cm di diametro ?	Si ☒ No	Il corrimano è prolungato di 30 cm oltre il 1° e ultimo scalino?	Si ☒ No	Corrimano ad H= 0,90 m ?	Si ☒ No	
Ascensore						
Cabina con dimensioni minime di 1,5(profondità)x1,37m(larghezza)	Si ☒ No	Porta a scorrimento di 0,90 cm?	Si ☒ No	Bottoniera di comando è posta tra 80/120cm e ha caratteri braille?	Si ☒ No	
Note Le scale comuni interne non sono dotate di segnale pedo-tattile d'inizio e fine scala (DM 236/89 art. 8.1.10), le scale presentano sezione variabile mai pari o superiore a 120 cm, non consigliabile il posizionamento di secondo corrimano per non ridurre ulteriormente la sezione. Essendo i gradini che sfalsano il piano terra un numero superiore a 2 (3), è consigliabile posizionare segnalazioni pedotattili anche in corrispondenza di questi, per lo meno alla quota superiore. Presente un impianto elevatore quale dispositivo per superare il dislivello, funzionale seppur non la soluzione che garantisce il massimo livello di accessibilità.						
Documentazione fotografica						
						
3.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni						
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	Si ☒ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	Si ☒ No		Si ☒ No	
Le pavimentazioni sono complanari e antidrucciolevoli?	Si ☒ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	Si ☒ No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	Si ☒ No	
Note A livello di Direzione Museale possono essere messe in atto diverse azioni per consentire di accedere all'esperienza museale anche a persone con fragilità sensoriali come l'introduzione delle didascalie delle opere e di tutti i contenuti in braille, totem informativi multimediali o non, in diverse lingue, postazioni audio o video accessibili anche a persone con disabilità sensoriali o cognitive...						
Documentazione fotografica						



Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Parcheggi	Assenza stallo riservato	Realizzazione stallo riservato	D.P.R. n. 495/1992 e s.m.i.	400,0 €	
Servizi igienici	Assenza cartellino bagno accessibile	Posizionamento cartellino bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	
Collegamenti verticali	Scale con pedate ed alzate non individuabili da parte di ipovedente (scala principale e gradini pt)	Inserimenti segnalazione marcagradino	DM 236/89 art. 2Ac	400,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scale comuni interne (scala principale e gradini pt)	Realizzazione segnaletica fine ed inizio scale in pvc	DM 236/89 8.1.10	1.300,0 €	

Stima totale costo interventi Scheda A17: 2.126,0 €

NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale

Codice scheda: A18		Sala pubblica			
		Indirizzo: Via Trieste 15	Data rilievo: Gennaio 2026		
Descrizione: gli spazi si distribuiscono su un unico livello con accesso in posizione rialzata rispetto al piano strada					
1. Parcheggio					
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☐ Si ☒ No		
Dimensione regolamentare?	Si	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	Si		
	No		No		
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	Si	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	Si		
	No		No		
Note					
Documentazione fotografica					
					
2. Accesso alla struttura					
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Si ☐ No		
Dislivello	☒ Si	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☐ Si ☒ No	E' presente un corrimano ad h=0.90m?	☐ Si ☒ No
	☐ No				☒ Si ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☐ Si ☒ No		
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☒ Si ☐ No		
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☐ Si ☒ No		
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☐ Si ☒ No		
Note					
<i>La struttura risulta completamente inaccessibile con scalinata esterna, da dotarsi almeno di un corrimano. Per garantire un livello minimo di accessibilità si può ipotizzare l'istituzione di un servizio di messa a disposizione della struttura di un montascale a cingoli, da disciplinarne l'utilizzo tramite apposito regolamento, indicandone le modalità sulle piattaforme comunali e con cartellonistica da posizionarsi in loco.</i>					

Documentazione fotografica



3 Interno edificio

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *la struttura non presenta bagno di alcun tipo, cio' contribuisce ad abbassare il livello di vivibilità e benessere ambientale della struttura.*

Documentazione fotografica

3.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni					
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Sì ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?			☒ Sì ☐ No
Le pavimentazioni sono compatte e antisdrucciolevoli?	☒ Sì ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Sì ☐ No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Sì ☐ No
Note					
Documentazione fotografica					
					
Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Parcheggi	Assenza stallo riservato	Realizzazione stallo riservato	D.P.R. n. 495/1992 e s.m.i.	400,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza dispositivo per superare il dislivello	Messa a disposizione di montascale a cingoli	DM 236/89 8.1.13	5.000,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza corrimano gradini esterni	Installazione di corrimano altezza 90 cm	DM 236/89 8.1.10	2.000,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A18: 7.400,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A19		Palazzetto dello sport	
		Indirizzo: Via Giovanni XXIII 95	Data rilievo: Febbraio 2026
Descrizione: impianto sportivo con campo polivalente, blocco spogliatoi, bagni, tribune			
1. Parcheggio			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Si ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Si ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Si ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Si ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Si ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso area esterna			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Si ☐ No
Dislivello	☒ Si ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza $<5\%$ se lunga più di 5 m o $<8\%$ se meno di 5 m?	☒ Si ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☒ Si ☐ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☒ Si ☐ No
La maniglia è posizionata $85\text{cm} < h < 90\text{cm}$?			☒ Si ☐ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☒ Si ☐ No
Note			
Accessibile l'ingresso da strada.			

Documentazione fotografica



3. Accesso alla struttura

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					Sì No	
Dislivello	Sì	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	Sì	E' presente un corrimano ad h=0.90m?	Sì	
	No		No		No	
E' presente un percorso tattile?					Sì No	
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					Sì No	
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?					Sì No	
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					Sì No	
Assente					No	

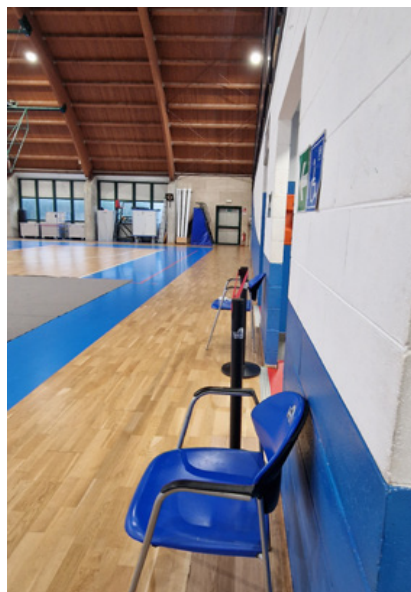
Note

La porta d'accesso presenta dislivello alla soglia da raccordare e zerbini da incassarsi; da posizionare vetrofania che permetta anche a persona ipovedente l'immediata individuazione della superficie trasparente. Il vetro arriva sino a meno di 40 cm dal piano di calpestio, la tipologia d'infisso è comunque tale da garantire assoluta solidità anche in caso di urti con una carrozzina.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio				
4.1 Servizi igienici				
Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa: - Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta - Spazio di manovra min: 150x150 cm - Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole - Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm - 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale, - wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50 - Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza - Rubinetteria a leva				Si No
Tipologia di adeguamenti necessari: <i>Presente un bagno accessibile per il pubblico, assente campanello d'emergenza. In entrambi gli spogliatoi sono presenti bagni accessibili (entrambi da dotare di campanello d'emergenza), le zone docce sono a raso, da apporre elemento di raccordo per superare la soglia d'accesso, da attrezzare una doccia per spogliatoio con seggiolino ribaltabile, maniglioni e doccetta a telefono.</i>				
Documentazione fotografica				
				
4.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni				
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	Si No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	Si No	
Le pavimentazioni sono complanari e antisdrucchiolevoli?	Si No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	Si No	Si No
I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?				
Note				
<i>La scala principale per la gradinata è da dotarsi di corrimano ambo i lati e segnalazioni per non vedente. Un utente su carrozzina puo' assistere agli eventi dalla fascia di rispetto a bordo campo.</i>				
Documentazione fotografica				



Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso alla struttura	Presenza di zerbino non incassato ingresso	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	400,0 €	
Accesso alla struttura	Dislivello alla soglia esterna ingresso superiore a 2,5 cm	Installazione di rampa in alluminio bugnato	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	180,0 €	
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate ingresso	Fornitura e posa segnali individuazione vetrate	DM 236/89 4.1.1	31,0 €	
Servizi igienici	Assenza campanello d'emergenza bagno accessibile pubblico e spogliatoi atleti	Posizionamento campanello d'emergenza (3)	DM 236/89 8.1.6	560,0 €	
Servizi igienici	Assenza docce accessibili spogliatoi atleti	Installazione di elementi di raccordo alle soglie di accesso dei locali docce ed adeguamento di una doccia per spogliatoio con seggiolino, maniglioni, doccino a telefono	DM 236/89 8.1.6	2.000,0 €	

Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scala principale per tribune	Fornitura e posa segnaletica fine ed inizio scala	DM 236/89 8.1.10	300,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza corrimano ambo i lati scala principale per tribune	Installazione corrimano ladove mancante altezza 90 cm	DM 236/89 8.1.10	1.100,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A19: 4.571,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A20		Bocciodromo	
		Indirizzo: Via Milano 12	Data rilievo: Febbraio 2026
Descrizione: impianto con campi da bocce, bagni, spogliatoi, zona bar			
1. Parcheggi			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso alla struttura			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☐ Sì ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☐ Sì ☐ No
Note			
Accessibile l'ingresso principale, da apporre vetrofanie alle superfici trasparenti.			

Documentazione fotografica



3 Interno edificio

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

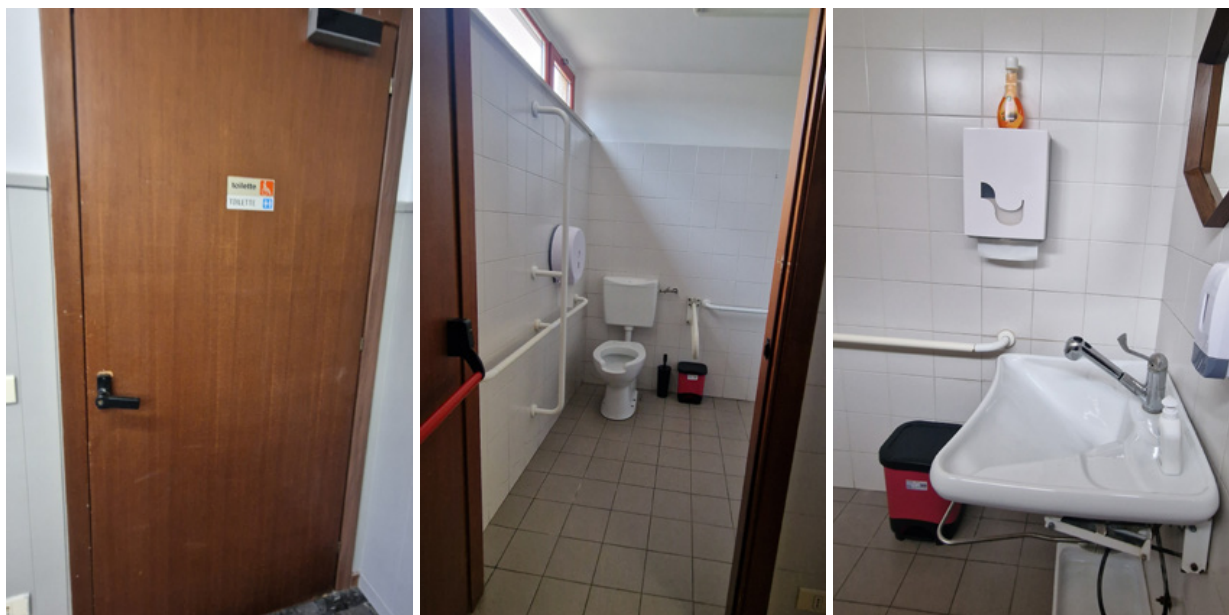
- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *necessario installare campanello d'emergenza.*

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni					
Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	☒ Sì ☐ No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	☒ Sì ☐ No		
Le pavimentazioni sono compatte e antisdrucciolevoli?	☒ Sì ☐ No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	☒ Sì ☐ No	I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	☒ Sì ☐ No
Note					
Necessario apporre a tutte le porte vetrate di uscita segnalazione che permetta anche ad utente ipovedente l'immediata individuazione delle superfici trasparenti. Da mettere a disposizione della struttura rampe di raccordo da posizionarsi all'occorrenza per garantire l'accesso ai campi.					
Documentazione fotografica					



Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso alla struttura	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate ingresso	Posa segnale individuazione vetrate ingresso	DM 236/89 4.1.1	93,0 €	
Servizi igienici	Assenza campanello d'emergenza bagno accessibile	Installazione campanello d'emergenza	DM 236/89 8.1.6	220,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Campi da gioco inaccessibili	Messa a disposizione di rampe per consentire l'accesso ai campi	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	400,0 €	

Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza segnale riconoscibilità porte vetrate spazi comuni	Fornitura e posa segnali individuazione vetrate	DM 236/89 4.1.1	124,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A20: 837,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A21		Complesso Erp	
		Indirizzo: Via De Gasperi 3	Data rilievo: Gennaio 2026
Descrizione: complesso di residenza pubblica su due livelli suddiviso in due blocchi ciascuno con propria scala interna ed accesso differenziato			
1. Parcheggio			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☐ Sì ☒ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☐ Sì ☒ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☐ Sì ☒ No
Note			
Gli stalli riservati più prossimi al complesso si trovano in Piazza Vantini, si veda Scheda A01.			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso area esterna			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☐ Sì ☒ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☐ Sì ☒ No
E' presente un percorso tattile?			☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☒ Sì ☐ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☐ Sì ☒ No
Note			
Il complesso risulta inaccessibile a partire dal percorso esterno, in ghiaia, scarsamente accessibile, da realizzarsi percorso pavimentato in finitura omogenea, sezione minima pari a 150 cm. Da ricollocare il citofono.			
Documentazione fotografica			



3. Accesso alla struttura

La zona antistante e retrostante la porta/cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					Si		
					No		
Dislivello	Si	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	Si	E' presente un corrimano ad h=0.90m?	Si		
	No		No		No		
E' presente un percorso tattile?					Si		
					No		
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					Si		
					No		
La maniglia è posizionata 85cm<h<90m?					Si		
					No		
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?					Si		
					No		

Note

Entrambi i blocchi sono inaccessibili, anche al piano terra, con gradini nella corte esterna ed ai rispettivi accessi. Il blocco all'angolo nord-ovest risulta completamente inaccessibile anche con porta principale d'accesso sottodimensionata, ci si concentra quindi sul secondo blocco affinché l'Ente possa disporre di alcune unità di edilizia residenziale pubblica accessibili, due le ipotesi che potrebbero essere approfondite, la realizzazione di un impianto elevatore esterno, da rendere raggiungibile con un percorso esterno privo di salti di livello, l'impianto potrà sbarcare sia al p1 (vetrata) che a livello della porta d'ingresso (nodo d'ingresso da riorganizzare, garantendo spazio in piano antistante la porta), tale soluzione comprometterebbe tuttavia parzialmente la luminosità di uno dei locali degli alloggi al p1, la seconda ipotesi, con cui verrebbe raggiunto un livello di accessibilità generale complessivamente inferiore, consiste nel rendere accessibile l'ingresso al secondo blocco realizzando un sistema di rampe e raccordi del percorso nel cortile esterno e poi internamente si potrà rendere accessibile anche il p1 con un servoscala.

Documentazione fotografica



4 Interno edificio

4.1 Collegamenti verticali

Scale (Almeno una rampa di scale con le caratteristiche di accessibilità):

Larghezza minima di 1,20 m	Si No	Corretto rapporto tra alzata e pedata	Si No	Pedata antisdruc-ciolevole?	Si No	Segna-le inizio e fine scala	Si No
Parapetto con altezza minima 100 cm e inattraversabile da sfera di 10 cm di diametro ?	Si No	Il corrimano è prolun-gato di 30 cm oltre il 1° e ultimo scalino?	Si No	Corrimano ad H= 0,90 m ?	Si No		Si No

Ascensore

Assente

Note

Entrambi i corpi scala interni risultano sottodimensionati, da dotare di segnali pedo-tattili d'inizio e fine scala e di strisce antisdruc-ciolo. Si veda la sezione "3. Accesso alla struttura", nel caso di im-possibilità nella realizzazione dell'ascensore in corrispondenza del blocco 2, si potrà dotare il corpo scala di un servoscala.

Documentazione fotografica



4.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni

Larghezza minima degli spazi comuni pari a 1,50 m?	Si No	Sono presenti allargamenti per inversioni di marcia e ogni 10 m di percorso per una superficie pari a 1,5x1,5 m?	Si No
Le pavimentazioni sono complanari e antisdrucciolevoli?	Si No	Le porte hanno luce minima di 80 cm?	Si No
		I percorsi sono indicati con cartellonistica e sulle porte vi sono cartelli informativi?	Si No

Note

Documentazione fotografica



Principali criticità rilevate

Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso area esterna	Percorso esterno non pavimentato	Realizzazione percorso pavimentato sezione minima 150 cm	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	2.300,0 €	

Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso area esterna	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Accesso alla struttura	Blocchi unità residenziali inaccessibili	Ipotesi di realizzazione ascensore esterno blocco appartamenti con vetrata al p1 compreso percorso accessibile per raggiungere l'impianto che sbarcherà sia al pt /rialzato) riorganizzando il nodo d'accesso che al p1	LR 6/89 5.3.3 DM 236/89 8.1.12	100.000,0€	
Accesso alla struttura	Presenza di zerbino non incassato (Entrambi gli accessi)	Realizzazione zerbino incassato (2)	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	750,0 €	
Accesso alla struttura	Citofono ad altezza superiore a 120 cm (Accesso blocco da rendere accessibile)	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scale interne	Fornitura e posa segnaletica pedotattile fine ed inizio scala	DM 236/89 8.1.10	800,0 €	
Collegamenti verticali	Scale interne non antisdrucciolabili	Apposizione strisce antisdrucciolo	DM 236/89 8.1.10	300,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A21: 104.590,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A22		Stadio	
		Indirizzo: Via Milano 14	Data rilievo: Febbraio 2026
Descrizione: impianto con campo da calcio a 11, pista di atletica, spogliatoi, bagni , locali delle società, zona bar, piccola palestra			
1. Parcheggio			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
			
2. Accesso alla struttura			
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?			☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?			☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?			☐ Sì ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm?			☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra?			☐ Sì ☒ No
Note			
Accessibile l'ingresso principale, da riposizionarsi il citofono esterno.			

Documentazione fotografica



3 Interno del centro sportivo

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *presente un bagno accessibile a disposizione del pubblico, consigliabile l'installazione anche di maniglione ribaltabile al wc e targhetta identificativa. 4 i blocchi spogliatoi atleti, ciascuno con proprio bagno accessibile (uno con rubinetteria non a leva). Le zone docce sono a raso, da attrezzare una doccia per spogliatoio con seggiolino ribaltabile, maniglioni e doccetta a telefono.*

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni

Percorso pedonale di accesso ha una larghezza minima di 1,50m ?

Si

No

La finitura del percorso è degradata, sconnessa o sdruciolevole?				Si
				No
Dislivello	Si	Se sì, è presente una rampa di pendenza adeguata al dislivello?	Si	Si
	No			No

Note

Le porte di accesso a Zona Bar, palestra, segreteria presentano tutte dislivello alla soglia superiore a 2,5 cm da raccordarsi. La piccola sala pesi è posta al primo piano della struttura delle tribune, per renderla accessibile occorrerebbe dotarla di servoscala. La zona biglietteria non è dotata di pianale ad altezza accessibile, l'utenza con fragilità può assistere agli eventi da bordo campo.

Documentazione fotografica



Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Accesso alla struttura	Citofono ad altezza superiore a 120 cm	Collocamento citofono tra 110 e 120 cm di altezza	DM 236/89 8.1.3 LR 6/89 5.7	220,0 €	
Servizi igienici	Assenza targhetta identificativa bagno accessibile pubblico	Posizionamento targhetta identificativa bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	
Servizi igienici	Assenza maniglione ribaltabile wc bagno accessibile pubblico	Posizionamento maniglione ribaltabile wc	DM 236/89 8.1.6	350,0 €	
Servizi igienici	Assenza rubinetteria a leva (uno dei bagni degli spogliatoi atleti)	Adeguamento rubinetteria	DM 236/89 8.1.6	200,0 €	
Servizi igienici	Assenza docce accessibili spogliatoi atleti	Adeguamento di una doccia per spogliatoio con seggiolino, maniglioni, doccino a telefono	DM 236/89 8.1.6	3.000,0 €	
Collegamenti verticali	Scale con pedate ed alzate non individuabili da parte di ipovedente (scala per sala pesi)	Inserimenti segnalazione marcagradino	DM 236/89 art. 2Ac	100,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scale (scala per sala pesi)	Realizzazione segnaletica fine ed inizio scala in pvc (solo in cima)	DM 236/89 8.1.10	150,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza corrimani ambo i lati scale (scala per sala pesi)	Installazione di corrimano lato mancante	DM 236/89 8.1.10	400,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza dispositivo per superare dislivello (livello palestra)	Disposizione di servoscala	LR 6/89 5.3.4 DM 236/89 8.1.13	11.000,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Assenza bancone ad altezza 0.90 m sportello biglietteria	Adeguamento biglietteria	DM 236/89 art. 8.1.4	1.500,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Dislivello alla soglia accesso porte locali comuni (Bar, Segreteria, Palestra)	Installazione di rampa in alluminio bugnato (3)	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	600,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A22: 17.546,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Codice scheda: A23		Campo sportivo "San Carlo"			
		Indirizzo: Via Giovanni XXIII 97		Data rilievo: Febbraio 2026	
Descrizione: impianto con campi da calcio, tribuna, bagni, spogliatoi, zona bar, locali della società					
1. Parcheggio					
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:					☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?		☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?		☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?		☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?		☒ Sì ☐ No
Note					
Documentazione fotografica					
					
2. Accesso alla struttura					
La zona antistante e retrostante la porta/ cancello è in piano e hanno una profondità minima di 1,50 m?					☒ Sì ☐ No
Dislivello	☒ Sì ☐ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza <5% se lunga più di 5 m o <8% se meno di 5 m?	☒ Sì ☐ No	E' presente un corridoio ad h=0.90m?	☒ Sì ☐ No
E' presente un percorso tattile?					☐ Sì ☒ No
La luce netta della porta d'ingresso è almeno 150 cm con le singole ante di larghezza non superiore a 120 cm e gli eventuali vetri sono ad una altezza min di 40 cm dal pavimento?					☐ Sì ☒ No
La maniglia è posizionata 85cm<h<90cm? Assente					☐ Sì ☒ No
Il campanello/citofono è posizionato tra i 110 e i 120 cm d'altezza da terra? Assente					☐ Sì ☒ No
Note					
Accessibile l'ingresso.					

Documentazione fotografica



3 Interno del centro sportivo

3.1 Servizi igienici

Presenza di almeno un servizio igienico accessibile per ogni livello con dimensioni e caratteristiche adeguate alla normativa:

- Targhetta bagno accessibile fuori dalla porta
- Spazio di manovra min: 150x150 cm
- Porta con luce netta minima 80 cm e apribile verso l'esterno o scorrevole
- Spazio per accostamento laterale wc almeno i 100 cm
- 80 cm davanti al lavabo per accostamento frontale,
- wc 40 cm da muro, bordo anteriore 75-80cm e altezza 45-50
- Dotazione dei corrimani verticali e orizzontali e campanello d'emergenza
- Rubinetteria a leva

Si

No

Tipologia di adeguamenti necessari: *presente un bagno accessibile a disposizione del pubblico, presente un bagno accessibile poi anche in corrispondenza dei locali della società al p1 della struttura delle tribune (assente targhetta identificativa, campanello d'emergenza, maniglione ribaltabile). Non presenti bagni accessibili negli spogliatoi, trattandosi di un impianto ad uso esclusivo del calcio, è difficilmente fruito da atleti con disabilità; la presenza di bagni accessibili negli spogliatoi resta comunque obbligatorio ai sensi della normativa CONI.*

Documentazione fotografica



3.2 Collegamenti orizzontali e spazi comuni

Percorso pedonale di accesso ha una larghezza minima di 1,50m ?

Si

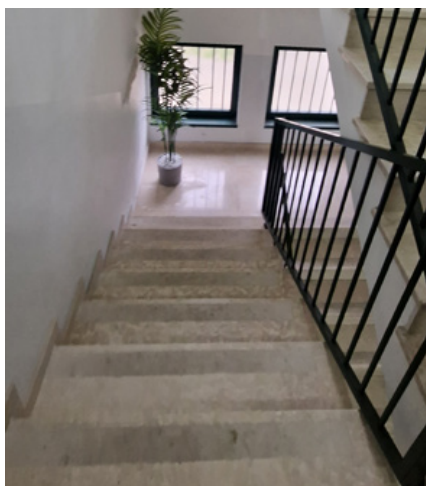
No

La finitura del percorso è degradata, sconnessa o sdruciolevole?					Si
					No
Dislivello	Si	Se sì, è presente una rampa di pendenza adeguata al dislivello?	Si	Il percorso è libero da ostacoli?	Si
	No		No		No

Note

Il percorso pavimentato a partire dall'ingresso su strada che raggiunge le tribune presenta larghezza di 1 m, opportuno portarlo a 1,50 m di sezione e completare il percorso in modo che raggiunga l'accesso del bar, dotando di area pavimentata almeno 1-2 tavoli esterni. Il percorso per raggiungere il bagno per il pubblico presenta pendenza significativa, da installarsi almeno un corrimano al pari dei gradini laterali da segnalarsi anche a non vedente. Inaccessibile il livello con i locali delle società, ai sensi del DM 236/89 la realizzazione di ascensori rimane preferibile mentre l'installazione di impianti servoscala sono da prevedersi solo in via alternativa; si ipotizza la realizzazione di un impianto elevatore esterno.

Documentazione fotografica



Principali criticità rilevate					
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo	Intervento realizzato
Servizi igienici	Assenza targhetta identificativa bagno accessibile spazi società	Posizionamento targhetta identificativa bagno accessibile	DM 236/89 8.1.6	26,0 €	
Servizi igienici	Assenza maniglione ribaltabile wc bagno accessibile spazi società	Posizionamento maniglione ribaltabile wc	DM 236/89 8.1.6	350,0 €	
Servizi igienici	Assenza campanello d'emergenza bagno accessibile spazi società	Posizionamento campanello d'emergenza	DM 236/89 8.1.6	150,0 €	
Collegamenti verticali	Primo piano locali della Società inaccessibili	Ipotesi di impianto elevatore esterno	LR 6/89 5.3.3 DM 236/89 8.1.12	55.000,0 €	
Collegamenti verticali	Scale con pedate ed alzate non individuabili da parte di ipovedente (scala interna)	Inserimenti segnalazione marcagradino	DM 236/89 art. 2Ac	200,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza segnaletica fine ed inizio scale comuni (scala interna e gradini esterni in corrispondenza dei bagni)	Realizzazione segnaletica fine ed inizio scala in pvc (interno) e gres (esterno)	DM 236/89 8.1.10	1.700,0 €	
Collegamenti verticali	Assenza corrimani ambo i lati scale comuni interne e gradini esterni	Installazione di corrimani laddove mancanti	DM 236/89 8.1.10	1.200,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Percorso in pendenza per raggiungere il bagno accessibile privo di corrimano come elemento facilitatore	Inserimento di corrimano altezza 90 cm su un lato	DM 236/89 8.1.11 LR 6/89 2.1.2	600,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Percorso esterno con larghezza inferiore a 1,5 m e non completo fino al bar	Realizzazione percorso pavimentato (ampliamento e completamento con realizzazione aree esterne in corrispondenza di 1-2 tavoli)	DM 236/89 8.1.2 LR 6/89 2.1.1	2.300,0 €	
Collegamenti orizzontali e spazi comuni	Presenza di zerbino non incassato (Accesso bar)	Realizzazione zerbino incassato	LR 6/89 5.5 DM 236/89 4.1.2	300,0 €	
Stima totale costo interventi Scheda A23: 61.826,0 €					
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale					

Prezzi standard criticità

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
1. Parcheggi			
Realizzazione parcheggio dedicato			
LOM252. OC.EEA. Pa42.D4202. Da040.0005.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di resina sintetica alchidica-clorocaucciù; funzione: rifrangente antisdrucciolevole; impiego: strade. LAVORO: Realizzazione. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: stesura di pittura spartitraffico premiscelata nei colori previsti dal Regolamento di attuazione del Codice Stradale. OP1 Segnaletica, orizzontale di resina sintetica alchidica-clorocaucciù; funzione: rifrangente antisdrucciolevole; impiego: strade. SPECIFICHE TECNICHE: stesura di pittura spartitraffico premiscelata nei colori previsti dal Regolamento di attuazione del Codice Stradale. RM2 Pittura premiscelata di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: rifrangente antisdrucciolevole; impiego: segnaletica orizzontale RM2 Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale LV1 Realizzazione. Escluso: pulizia zone di impianto. RP2 Traccialinee. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.20.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: manuale, a caldo.	mq	6,86 €
LOM252. 1U.05. 220.0010.b	Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo in resina, di qualsiasi altezza fino a 4,50 m., compreso la formazione dello scavo per la fondazione, la fornitura ed il getto del calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta: - palo antirotazione diametro 60 mm	cad	89,64 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.D4202. Sa000.0005.-	OPERA: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente; geometria: supporto in alluminio estruso; impiego: arredo stradale; ; livello rifrangenza pellicola [classe] = 2. LAVORO: Posa. OP1 Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente; geometria: supporto in alluminio estruso; impiego: arredo stradale; ; livello rifrangenza pellicola [classe] = 2. RM2 Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente; geometria: supporto in alluminio estruso; impiego: arredo stradale; livello rifrangenza pellicola [classe] = 2. Incluso: fissaggi LV1 Posa.	mq	231,66 €
Realizzazione parcheggio dedicato compresa nuova pavimentazione in pietra			
LOM252. OC.EEA. Pa42.D4202. Da040.0005.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di resina sintetica alchidica-clorocaucciù; funzione: rifrangente antisdrucciolevole; impiego: strade. LAVORO: Realizzazione. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: stesura di pittura spartitraffico premiscelata nei colori previsti dal Regolamento di attuazione del Codice Stradale. OP1 Segnaletica, orizzontale di resina sintetica alchidica-clorocaucciù; funzione: rifrangente antisdrucciolevole; impiego: strade. SPECIFICHE TECNICHE: stesura di pittura spartitraffico premiscelata nei colori previsti dal Regolamento di attuazione del Codice Stradale. RM2 Pittura premiscelata di materiale generico; finitura: colore bianco; funzione: rifrangente antisdrucciolevole; impiego: segnaletica orizzontale RM2 Solvente di composto chimico generico; funzione: diluente; peso specifico [kg/l] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: acqua ragia minerale LV1 Realizzazione. Escluso: pulizia zone di impianto. RP2 Traccialinee. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.20.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: manuale, a caldo.	mq	6,86 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.D4202. Sa000.0005.-	OPERA: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente; geometria: supporto in alluminio estruso; impiego: arredo stradale; ; livello rifrangenza pellicola [classe] = 2. LAVORO: Posa. OP1 Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente; geometria: supporto in alluminio estruso; impiego: arredo stradale; ; livello rifrangenza pellicola [classe] = 2. RM2 Cartello segnaletico di lega alluminio generico; finitura: pellicola rifrangente; geometria: supporto in alluminio estruso; impiego: arredo stradale; livello rifrangenza pellicola [classe] = 2. Incluso: fissaggi LV1 Posa.	mq	231,66 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.ITA. Mc09.D2100. Na000.0000.-	OPERA: Cassonetto stradale di terra generico; spessore [cm] ≤ 50. LAVORO: Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. OP1 Cassonetto stradale di terra generico; spessore [cm] ≤ 50. RM2 Terreno di terra generico LV1 Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.e) RP2 Martello demolitore; peso [kg] < 50 RP2 Dozer; potenza [kW] ≤ 75. Incluso: lame (bull, tilt, angle). Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.00.1010.a) RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)	mc	15,65 €
LOM252.1C. 27.050.0100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	3,97 €
LOM252. OC.ITA. Pa04.D0201. Mb002.0000.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto cementato di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: misto cementato costituito da miscela di inerti (dimensione massima [mm] = 30 e peso specifico medio asciutto [Kg/m³] = 1.500), acqua e cemento tipo CEM II/A-L, classe 32.5 nella misura del 5% sul peso degli inerti asciutti; spessore generico. OP1 Strato di fondazione stradale, in misto cementato di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. SPECIFICHE TECNICHE: misto cementato costituito da miscela di inerti (dimensione massima [mm] = 30 e peso specifico medio asciutto [Kg/m³] = 1.500), acqua e cemento tipo CEM II/A-L, classe 32.5 nella misura del 5% sul peso degli inerti asciutti; spessore generico. RM2 Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 0 ÷ 70; peso specifico medio [kg/m³] = 1400 RM2 Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso tipo normale 32.5N; fornitura: silos RM2 Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio di bitume [%] = 55 LV1 Formazione. Incluso: costipamento getto. RP2 Rullo compressore; peso [t] = 9,0. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.f) SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo. RP2 Motolivellatrice; potenza [kW] > 50. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1020.b) RP2 Autobetoniera; portata [m³] = 9 ÷ 12. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1110.b)	mc	64,70 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.E9700. Sb012.0250.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1- "Norme tecniche per le costruzioni (NTC/2008)"; saldabilità acciaio certificata (art. 59 D.P.R. n. 380/2001). OP1 Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1- "Norme tecniche per le costruzioni (NTC/2008)"; saldabilità acciaio certificata (art. 59 D.P.R. n. 380/2001). RM2 Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; funzione: strutturale armatura; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato RM2 Ferramenta filo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV1 Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature.	kg	7,84 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.ITA. Pa04.D0200. J0001.0080.b	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = $1 \div 12$. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato; opera da moltiplicarsi per lo spessore del massetto per un massimo di [cm] ≤ 12. Quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP1 Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = $1 \div 12$. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato; opera da moltiplicarsi per lo spessore del massetto per un massimo di [cm] ≤ 12. RM2 Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; funzione: non strutturale; peso specifico [kg/m³] = 150. Componenti: legante idraulico, legante generico, legante idraulico riciclato LV1 Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP2 Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo.	1mq x cm	1,18 €
LOM252.1C. 17.660.0010.f	Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo o pietra naturale, spessore minimo cm 2, dimensioni commerciali, piano levigato, posato con malta o idoneo collante, compresa ogni assistenza muraria, lucidato in opera e dato perfettamente finito e pulito, nei materiali: - Beola grigia	mq	144,01 €
Realizzazione di raccordo tra livello del parcheggio riservato e il percorso pedonale esistente (finitura asfalto)			
LOM252. OC.ITA. Mc06.D1201. J0009.0780.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada urbana marciapiede. LAVORO: Disfacimento a mano. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a scarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. OP1 Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada urbana marciapiede. SPECIFICHE TECNICHE: in asfalto colato. RM2 Impasto preconfezionato di conglomerato bituminoso; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali. Componenti: legante, aggregato, additivo SPECIFICHE TECNICHE: asfalto colato per pavimentazione di ponti e viadotti in acciaio o conglomerato cementizio; filler ed aggregati di adeguata granulometria; completamente impermeabile; resistente all'usura LV1 Disfacimento a mano. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a scarica e/o a stoccaggio. RT2 Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione rotoperforazione; pressione [bar] = $8 \div 10$ portata [l/min] = $7001 \div 13000$. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RT.03.00.10.1060.b) RT2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = $18 \div 30$; peso [t] = 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.e) RT2 Terna a telaio fisso; potenza [kW] = $55,01 \div 70$; peso [t] = 9,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.10.1010.b) RT2 Martello demolitore; peso [kg] < 50 RT2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = $13,51 \div 21$. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.e)	mq	4,36 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Mc01.C0910. J0001.0250.-	OPERA: Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; impiego: esterno pavimentazioni platee; spessore [cm] ≤ 8. LAVORO: Demolizione con attrezzatura manuale. Incluso: movimentazione in cantiere. Escluso: carico e trasporto a discarica autorizzata; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: sottofondo leggermente armato. OP1 Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; impiego: esterno pavimentazioni platee; spessore [cm] ≤ 8. SPECIFICHE TECNICHE: sottofondo leggermente armato. RM2 Strato di sottofondo di conglomerato cementizio LV1 Demolizione con attrezzatura manuale. Incluso: movimentazione in cantiere. Escluso: carico e trasporto a discarica autorizzata; oneri di smaltimento. RT2 Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione rotopercussione; pressione [bar] = 8 ÷ 10 portata [l/min]= 7001 ÷ 13000. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RT.03.00.10.1060.b) RT2 Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1020.b)	mq	9,44 €
LOM252.1C. 27.050.0150.b	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati	100Kg	2,65 €
LOM252.1C. 27.050.0100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	3,97 €
LOM252. OC.ITA. Pa04.D0200. J0001.0080.b	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato; opera da moltiplicarsi per lo spessore del massetto per un massimo di [cm] ≤ 12. Quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP1 Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato; opera da moltiplicarsi per lo spessore del massetto per un massimo di [cm] ≤ 12. RM2 Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria:		
LOM252. OC.ITA. Pa04.D0200. J0001.0080.b	sfuso; funzione: non strutturale; peso specifico [kg/m³] = 150. Componenti: legante idraulico, legante generico, legante idraulico riciclato LV1 Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP2 Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo.	1mq x cm	1,18 €
LOM252. OC.ITA. Pa04.D1201. J0009.0840.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia; difese aree di lavoro; pulizia fondo. SPECIFICHE TECNICHE: su sottofondo in conglomerato cementizio; dosaggio bitume [%] ≥ 9,50 su miscela; dosaggio fresato rigenerato [%] ≤ 10 con attivanti chimici funzionali. OP1 Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: su sottofondo in conglomerato cementizio; dosaggio bitume [%] ≥ 9,50 su miscela; dosaggio fresato rigenerato [%] ≤ 10 con attivanti chimici funzionali. RM2 Impasto preconfezionato di conglomerato bituminoso; funzione: impermeabile resistente all'usura; impiego: opere stradali marciapiedi. Componenti: legante, aggregato, additivo SPECIFICHE TECNICHE: asfalto colato adatto all'utilizzo a basse temperature LV1 Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia; difese aree di lavoro; pulizia fondo. SPECIFICHE TECNICHE: asfalto colato. RP2 Spazzatrice; capacità contenitore rifiuti [m³] = 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.10.1050.a)	mq	10,00 €

Codice	Descrizione	UM	PU
2. Accesso area esterna			
Realizzazione vialetto di accesso in pavimentazione in pietra			
LOM252. OC.ITA. Mc09.D2100. Na000.0000.-	OPERA: Cassonetto stradale di terra generico; spessore [cm] ≤ 50. LAVORO: Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. OP1 Cassonetto stradale di terra generico; spessore [cm] ≤ 50. RM2 Terreno di terra generico LV1 Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.e) RP2 Martello demolitore; peso [kg] < 50 RP2 Dozer; potenza [kW] ≤ 75. Incluso: lame (bull, tilt, angle). Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.00.1010.a) RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)	mc	15,65 €
LOM252.1C. 27.050.0100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	3,97 €
LOM252. OC.ITA. Pa04.D0201. Mb002.0000.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto cementato di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: misto cementato costituito da miscela di inerti (dimensione massima [mm] = 30 e peso specifico medio asciutto [Kg/m³] = 1.500), acqua e cemento tipo CEM II/A-L, classe 32.5 nella misura del 5% sul peso degli inerti asciutti; spessore generico. OP1 Strato di fondazione stradale, in misto cementato di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. SPECIFICHE TECNICHE: misto cementato costituito da miscela di inerti (dimensione massima [mm] = 30 e peso specifico medio asciutto [Kg/m³] = 1.500), acqua e cemento tipo CEM II/A-L, classe 32.5 nella misura del 5% sul peso degli inerti asciutti; spessore generico. RM2 Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; geometria: sfusa; impiego: riempimenti rilevati opere stradali; diametro (Ø) [mm] = 0 ÷ 70; peso specifico medio [kg/m³] = 1400 RM2 Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso tipo normale 32.5N; fornitura: silos RM2 Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio di bitume [%] = 55 LV1 Formazione. Incluso: costipamento getto. RP2 Rullo compressore; peso [t] = 9,0. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.f) SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo. RP2 Motolivellatrice; potenza [kW] > 50. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1020.b) RP2 Autobetoniera; portata [m³] = 9 ÷ 12. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1110.b)	mc	64,70 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.E9700. Sb012.0250.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1- "Norme tecniche per le costruzioni (NTC/2008)"; saldabilità acciaio certificata (art. 59 D.P.R. n. 380/2001). OP1 Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1- "Norme tecniche per le costruzioni (NTC/2008)"; saldabilità acciaio certificata (art. 59 D.P.R. n. 380/2001). RM2 Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; funzione: strutturale armatura; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato RM2 Ferramenta filo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV1 Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature.	kg	7,84 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.ITA. Pa04.D0200. J0001.0080.b	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato; opera da moltiplicarsi per lo spessore del massetto per un massimo di [cm] ≤ 12. Quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP1 Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato; opera da moltiplicarsi per lo spessore del massetto per un massimo di [cm] ≤ 12. RM2 Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; funzione: non strutturale; peso specifico [kg/m³] = 150. Componenti: legante idraulico, legante generico, legante idraulico riciclato LV1 Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP2 Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo.	1mq x cm	1,18 €
LOM252.1C. 17.660.0010.f	Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo o pietra naturale, spessore minimo cm 2, dimensioni commerciali, piano levigato, posato con malta o idoneo collante, compresa ogni assistenza muraria, lucidato in opera e dato perfettamente finito e pulito, nei materiali: - Beola grigia	mq	144,01 €
Realizzazione vialetto di accesso in pavimentazione in battuto di cemento			
LOM252. OC.ITA. Mc09.D2100. Na000.0000.-	OPERA: Cassonetto stradale di terra generico; spessore [cm] ≤ 50. LAVORO: Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. OP1 Cassonetto stradale di terra generico; spessore [cm] ≤ 50. RM2 Terreno di terra generico LV1 Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.e) RP2 Martello demolitore; peso [kg] < 50 RP2 Dozer; potenza [kW] ≤ 75. Incluso: lame (bull, tilt, angle). Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.00.1010.a) RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)	mc	15,65 €
LOM252.1C. 27.050.0100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	3,97 €
LOM252. OC.ITA. Pa04.D0200. J0001.0080.b	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato; opera da moltiplicarsi per lo spessore del massetto per un massimo di [cm] ≤ 12. Quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP1 Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. SPECIFICHE TECNICHE: impasto preconfezionato; opera da moltiplicarsi per lo spessore del massetto per un massimo di [cm] ≤ 12. RM2 Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; funzione: non strutturale; peso specifico [kg/m³] = 150. Componenti: legante idraulico, legante generico, legante idraulico riciclato LV1 Formazione con pompa. Escluso: installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: quantità di calcestruzzo gettato [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP2 Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo.	1mq x cm	1,18 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa02.E9700. Sb012.0250.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1- "Norme tecniche per le costruzioni (NTC/2008)"; saldabilità acciaio certificata (art. 59 D.P.R. n. 380/2001). OP1 Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. SPECIFICHE TECNICHE: utilizzo in conformità al par. 11.3.2.8.1- "Norme tecniche per le costruzioni (NTC/2008)"; saldabilità acciaio certificata (art. 59 D.P.R. n. 380/2001). RM2 Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio inox AISI 304L; funzione: strutturale armatura; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato RM2 Ferramenta filo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV1 Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature.	kg	7,84 €
NP	Pavimento in battuto di cemento costituito da sottofondo in calcestruzzo a 200 kg di cemento, spessore fino a 8 cm, compresa formazione di giunti a grandi riquadri, cap-pa superiore in malta a 500 kg di cemento spessore 2 cm e spolvero di puro cemento, lisciata e bocciardata.	mq	36,50 €
Realizzazione vialetto di accesso in pavimentazione in calcestre			
LOM252. OC.EEA. Pa02.D1200. J0012.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione di conglomerato minerale; geometria: tipo "Macadam all'acqua" quattro strati; funzione: carrabile drenante; impiego: esterno sede stradale aree verdi; spessore [cm] = 30. Incluso: mista naturale di cava; graniglia calcarea in diverse pezzature. LAVORO: Posa. Incluso: scavo per formazione cassonetto; bagnatura e costipazione di ogni strato; deposito materiale in cantiere; trasporto materiale di risulta in discarica. SPECIFICHE TECNICHE: graniglia calcarea (calcestre) compressa; quantità di calcaree [%] > 85; spessore strato di fondo [cm] = 20 in mista naturale di cava; spessore primo strato intermedio [cm] = 4 in graniglia di pezzatura [mm] = 6 ÷ 12 costipato con n.2 rullature; spessore secondo strato intermedio [cm] = 4 in graniglia di pezzatura [mm] = 3 ÷ 6 costipato con n.4 rullature; spessore strato superficiale [cm] = 2 in graniglia di pezzatura [mm] = 1 ÷ 3 costipato con n.8 rullature. Spessore cassonetto [cm] = 30. OP1 Strato di pavimentazione di conglomerato minerale; geometria: tipo "Macadam all'acqua" quattro strati; funzione: carrabile drenante; impiego: esterno sede stradale aree verdi; spessore [cm] = 30. Incluso: mista naturale di cava; graniglia calcarea in diverse pezzature. SPECIFICHE TECNICHE: graniglia calcarea (calcestre) compressa; quantità di calcaree [%] > 85; spessore strato di fondo [cm] = 20 in mista naturale di cava; spessore primo strato intermedio [cm] = 4 in graniglia di pezzatura [mm] = 6 ÷ 12 costipato con n.2 rullature; spessore secondo strato intermedio [cm] = 4 in graniglia di pezzatura [mm] = 3 ÷ 6 costipato con n.4 rullature; spessore strato superficiale [cm] = 2 in graniglia di pezzatura [mm] = 1 ÷ 3 costipato con n.8 rullature. RM2 Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 3 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM2 Aggregato graniglia di roccia naturale calcarea/dolomitica; diametro (Ø) [mm] = 1 ÷ 3 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione RM2 Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 6 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV1 Posa. Incluso: scavo per formazione cassonetto; bagnatura e costipazione di ogni strato; deposito materiale in cantiere; trasporto materiale di risulta in discarica. SPECIFICHE TECNICHE: spessore cassonetto [cm] = 30. RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.e) RP2 Rullo compressore; peso [t] = 0,3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale. RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c)	mq	43,46 €
LOM252.1C. 27.050.0100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	3,97 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa02.D3007. J0005.0000.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 ÷ 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,025. OP1 Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 ÷ 15 altezza [cm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/ml] ≥ 0,025. RM2 Cordolo rettilineo di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; dimensione x sezione [cm] = 12 ÷ 15 dimensione y sezione [cm] = 25 RM2 Premiscelato malta da restauro; geometria: granulometria fine SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce con pozzolana PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C12/15. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. LV1 Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.e) RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 1,51 ÷ 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.b)	m	23,86 €

Codice	Descrizione	UM	PU
3. Accesso alla struttura			
Modifica di serramento esistente: rimozione vetro porta di accesso al di sotto di 40 cm			
NP	Modifica serramento esistente con eliminazione di parte a vetro al di sotto di 40 cm dal piano del pavimento con nuova parte cieca resistente ad urti e all'usura	cad	360,0 €
Sostituzione di serramento esistente			
LOM252. OC.EEA. Mc04.C3305. Za000. 0000.b	OPERA: Controtelaio, isolato di materiale generico. Incluso: stipiti. LAVORO: Rimozione. Incluso: trasporto ad impianti di stoccaggio/recupero o a scarica. Escluso: oneri di smaltimento. OP1 Controtelaio, isolato di materiale generico. Incluso: stipiti. RM2 Imbotte di materiale generico LV1 Rimozione. Incluso: trasporto ad impianti di stoccaggio/recupero o a scarica. Escluso: oneri di smaltimento. RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)	m	5,05 €
LOM252. OC.EEA. Mc04.C3310. R0000.0005.-	OPERA: Sistema porta di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri; carico, trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero/discardica. SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque forma/dimensione. OP1 Sistema porta di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque forma/dimensione. RM2 Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro RM2 Sistema porta di metallo ferro LV1 Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri; carico, trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero/discardica. RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300 RT2 Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.a) RT2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) RT2 Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9	mq	17,42 €
LOM252. OC.EEA. Pa01.C3332. Qa006.0000.-	OPERA: Portafinestra, a battente di legno naturale abete; finitura: verniciata; geometria: singola anta; spessore telaio fisso [mm] = 68; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1,3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: falso telaio. LAVORO: Installazione. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; per zone climatiche E. Su falso telaio già predisposto. OP1 Portafinestra, a battente di legno naturale abete; finitura: verniciata; geometria: singola anta; spessore telaio fisso [mm] = 68; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1,3 potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36. Escluso: falso telaio. SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; per zone climatiche E. RM2 Portafinestra a battente di legno naturale abete; finitura: verniciata; geometria: singola anta giunto aperto; spessore telaio [mm] = 68; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica [W/m²K] = 1 potere fonoisolante [dB] = 36. Componenti: telaio mobile, telaio fisso, vetratura. Incluso: coprigiunti esterni-interni; guarnizioni; maniglia; cerniere; meccanismi di manovra; dispositivi di sicurezza contro false manovre; gocciolatoio; fermavetro; viteria. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: legno lamellare; verniciatura a tre mani con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua; giunto apribile con camera di decompressione per raccolta acqua predisposto per alloggiamento di almeno una guarnizione di tenuta; giunzione angolare dei profili con collanti per esterni in classe D3/D4 LV1 Installazione. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: su falso telaio già predisposto.	mq	521,99 €
Posizionamento citofono ad altezza non superiore di 110 cm			
NP	Ricollocamento di campanello/citofono ad altezza accessibile per utente su sedia a ruote (altezza consigliata 110/120 cm) comprese assistenze murarie di apertura e chiusura tracce e di ogni onere e magistero per rendere l'opera finita secondo la regola dell'arte.	cad	220,0 €

Codice	Descrizione	UM	PU
Fornitura e posa di rampa per superare dislivelli 5/10 cm			
NP	Fornitura e posa in opera di rampa in alluminio bugnato con superficie antiscivolo per superare dislivelli h 5/10 cm. La rampa dovrà avere una superficie in piano davanti alla porta d'accesso per una profondità di 150 cm. La parte in pendenza dovrà avere un'inclinazione non superiore al 5%.	mq	250,0 €
Fornitura e posa in opera di rampa modulare dislivelli 10/100 cm			
NP	Fornitura e posa di rampa in acciaio zincato con struttura modulare di larghezza almeno pari a 90 cm (pianerottolo cm 150x150), completa di struttura di sostegno e pavimentazione sempre in acciaio zincato, parapetti e cordolo parapiedi di altezza 10 cm, compresa la preparazione del piano di posa, il montaggio e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. - Ipotesi rampa necessaria per superare dislivello pari a 50 cm	cad	5.900,0 €
Realizzazione zerbino incassato			
NP	Fornitura e posa in opera di zerbino tecnico amovibile costituito da profili in alluminio disposti in parallelo e collegati tra loro da chiavi di blocco, posato in incassatura a pavimento della profondità di 46mm, completo di cornice in alluminio anodizzato con squadre di fissaggio, rivestimento in moquette ad alta resistenza 100% nylon completamente intercambiabile nel colore disponibile da campionario a scelta della DL, adatto per aree ad alta densità di traffico, compresa la realizzazione della fossa per l'incasso, la creazione di zerbini di qualunque forma anche circolare, il perfetto livellamento dello zerbino con la quota pavimentazione, le assistenze murarie, la fornitura e posa in opera di tutti i materiali ed accessori compreso pulizia finale ed ogni altro onere e magistero non specificatamente menzionato ma necessario per dare il lavoro completo e finito secondo la regola dell'arte.	mq	560,0 €
Fornitura e posa di adesivo per segnalazione trasparenza vetro			
NP	Fornitura e posa di apposita segnalazione in modo da rendere serramento vetrato perfettamente individuabile anche da persona con fragilità visive.	cad	31,00 €

Codice	Descrizione	UM	PU
4. Interno edificio			
4.1 Servizi Igienici			
Realizzazione di bagno accessibile			
LOM252. OC.EEA. Mc01.C0100. H0000.0000.b	OPERA: Sistema di muratura, in lastre di gesso generico; impiego: interno tramezzi; spessore [cm] ≤ 11. LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione con mezzo manuale/meccanico delle macerie nell'ambito del cantiere. Escluso: rimozione (eventuali) rivestimenti; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica; oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali/protezione. OP1 Sistema di muratura, in lastre di gesso generico; impiego: interno tramezzi; spessore [cm] ≤ 11. RM2 Sistema murario di materiale generico LV1 Demolizione. Incluso: movimentazione con mezzo manuale/meccanico delle macerie nell'ambito del cantiere. Escluso: rimozione (eventuali) rivestimenti; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica; oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali/protezione. RP2 Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b)	mq	10,00 €
L O M 2 5 2 . O C . E E A . Mc01.C1206. E0000.0000.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di gomma generico; funzione: anticaduta/antitrauma; impiego: esterno arredo urbano. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: carico, trasporto delle macerie a discarica autorizzata/impianto di riciclaggio; pulizia dell'area. Escluso: rimozione cordoli e sottofondi; oneri di discarica. SPECIFICHE TECNICHE: di qualsiasi spessore. OP1 Strato di pavimentazione, in piastrelle di gomma generico; funzione: anticaduta/antitrauma; impiego: esterno arredo urbano. SPECIFICHE TECNICHE: di qualsiasi spessore. RM2 Impasto preconfezionato di gomma EPDM; finitura: colorato; geometria: due strati; impiego: esterno pavimenti antitrauma gioco con altezza di caduta HIC [m] = 0 ÷ 1. Componenti: premiscelato, premiscelato SPECIFICHE TECNICHE: gomma riciclata; impasto con collante a base poliuretano; duplice strato da stendere e spianare su massetto in conglomerato cementizio LV1 Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: carico, trasporto delle macerie a discarica autorizzata/impianto di riciclaggio; pulizia dell'area. Escluso: rimozione cordoli e sottofondi; oneri di discarica. RP2 Martello demolitore; peso [kg] < 50 RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 1,51 ÷ 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.b)	mq	13,94 €
LOM252.1C. 01.170.0010	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature, rubinetterie e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.	cad	27,50 €
LOM252.1C. 01.170.0030.b	Rimozione apparecchi di riscaldamento, di qualunque tipo e dimensione: - con abbassamento, carico e trasporto a impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	cad	21,30 €
LOM252.1C. 27.050.0100.e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 Kg	8,49 €
LOM252.1C. 01.170.0020.a	Rimozione delle linee di alimentazione degli apparecchi igienico- sanitari fino alle valvole di intercettazione e delle relative tubazioni di scarico fino alla colonna principale, da murature che non vengono demolite. Comprese le opere di demolizione a parete e a pavimento, i tagli, le intercettazioni, le opere provvisionali di sostegno e protezione, l'abbassamento, il carico e il trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - linee acqua calda e fredda.	cad	109,22 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Mc04.C3310. Qa000.0000.b	OPERA: Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno esterno. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; cernita vetri/manufatti in legno; carico e trasporto a deposito/discardie autorizzate/impianti di stoccaggio/centri di recupero. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili. OP1 Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno esterno. SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili. RM2 Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico RM2 Sistema porta di legno naturale generico LV1 Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; cernita vetri/manufatti in legno; carico e trasporto a deposito/discardie autorizzate/impianti di stoccaggio/centri di recupero. Escluso: oneri di smaltimento. RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300 RT2 Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.a) RT2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) RT2 Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9	mq	18,27 €
LOM252. OC.EEA. Mc04.C1220. L0002.0250.-	OPERA: Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres. Incluso: malta di allettamento/collante. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti. OP1 Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres. Incluso: malta di allettamento/collante. RM2 Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento LV1 Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti. RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300 RT2 Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a) RT2 Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b)	mq	19,88 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.C0100. H0002.0030.-	OPERA: Sistema di muratura, in lastre di gesso rivestito; geometria: doppia lastra per faccia; funzione: antincendio divisorio; impiego: interno tramezzi; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 56 reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0 resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: armatura (guide e montanti); isolante in lana di vetro; fissaggi. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti con stucco; applicazione di nastro in polietilene espanso. Escluso: piani di lavoro; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: spessore singola lastra [cm] = 1,3 con diverse proprietà, la prima additivata con fibre di vetro e vermiculite e classe di fumo [classe] = F1, la seconda additivata con fibra di vetro e legno; interposta armatura in profili metallici in lamiera di acciaio zincato Z140; interasse montanti [cm] = 60; guide a pavimento e a soffitto; isolante di spessore [cm] = 7; lastre in gesso rispondenti ai C.A.M. di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. OP1 Sistema di muratura, in lastre di gesso rivestito; geometria: doppia lastra per faccia; funzione: antincendio divisorio; impiego: interno tramezzi; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 56 reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0 resistenza al fuoco [classe] = REI 120. Incluso: armatura (guide e montanti); isolante in lana di vetro; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: spessore singola lastra [cm] = 1,3 con diverse proprietà, la prima additivata con fibre di vetro e vermiculite e classe di fumo [classe] = F1, la seconda additivata con fibra di vetro e legno; interposta armatura in profili metallici in lamiera di acciaio zincato Z140; interasse montanti [cm] = 60; guide a pavimento e a soffitto; isolante di spessore [cm] = 7; lastre in gesso rispondenti ai C.A.M. di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. RM2 Lastra di gesso rivestito; funzione: antincendio divisorio; impiego: interno murature tramezzi; spessore [cm] = 1,3; reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: con incrementata coesione del nucleo ad alta temperatura; additivato con fibre di vetro e vermiculite RM2 Lastra di gesso rivestito; funzione: antincendio divisorio; impiego: interno		

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa02.C0100. H0002.0030.-	murature tramezzi; spessore [cm] = 1,3; reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: con incrementata coesione del nucleo ad alta temperatura; addittivato con fibre di vetro e vermiculite RM2 Lastra di gesso rivestito; funzione: antincendio divisorio; impiego: interno murature tramezzi; spessore [cm] = 1,3; reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: addittivato con fibre di vetro e fibre di legno; assorbimento e neutralizzazione dei VOC [%] ≤ 70 RM2 Pannello autoportante di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro idrorepellente; geometria: a tutta altezza; funzione: isolante acustico; impiego: interno murature intercapedini tramezzi; spessore [cm] = 4; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: vetro riciclato miscelato con legante di origine naturale; rivestimento in entrambi i lati in velo vetro RM2 Pannello autoportante di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro idrorepellente; geometria: a tutta altezza; funzione: isolante acustico; impiego: interno murature intercapedini tramezzi; spessore [cm] > 4; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: vetro riciclato miscelato con legante di origine naturale; rivestimento in entrambi i lati in velo vetro; sovrapprezzo per ogni [cm] = 1 in più rispetto ad un pannello di spessore pari a [cm] = 4 RM2 Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: murature tramezzi; spessore [mm] = 0,6 larghezza [cm] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo RM2 Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: murature tramezzi; spessore [mm] = 0,6 larghezza [cm] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo RM2 Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti murature RM2 Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: stuccatura; impiego: interno superfici in legno murature; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: a base di resine in dispersione acquosa RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature tramezzi controsoffitti LV1 Posa. Incluso: rasatura giunti con stucco; applicazione di nastro in polietilene espanso. Escluso: piani di lavoro; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: stucco conforme alla norma UNI EN 13963; applicazione di nastro in polietilene espanso su tutto il perimetro per desolidarizzare la parete della struttura portante.	mq	91,31 €
LOM252. OC.EEA. Pa16.C0900. Za001.0510.-	OPERA: Strato di intonacatura, completo; finitura: civile fine; impiego: interno superfici verticali. LAVORO: Stesura con mezzo meccanico. Incluso: rinzafo; intonaco rustico; arricciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici; arricciatura eseguita sotto staggia con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi. OP1 Strato di intonacatura, completo; finitura: civile fine; impiego: interno superfici verticali. RM2 Premiscelato malta da intonaco; funzione: sottofondo; impiego: interno murature; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei (calce e anidrite); applicazione meccanica su murature nuove/esistenti RM2 Premiscelato malta da intonaco; geometria: colore neutro; funzione: finitura a civile; impiego: interno esterno murature; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei-idraulici, inerti selezionati e additivi; applicazione manuale/meccanica RM2 Profilo angolare di lega alluminio generico; funzione: orditura di sostegno; impiego: sistema a cappotto intonaci. Incluso: rete SPECIFICHE TECNICHE: con rete premontata LV1 Stesura con mezzo meccanico. Incluso: rinzafo; intonaco rustico; arricciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici; arricciatura eseguita sotto staggia con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi. RP2 Impianto di spruzzatura. Incluso: tramoggia, pompa di spinta, tubi, valvola, lancia, tubazioni, raccorderia, impianto di miscelazione, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.10.00.1010.a)	mq	29,62 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa02.C1220. L0004.0005.-	OPERA: Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscio smaltato lucido colore forte in tinta unita; impiego: interno vasca piscine; lato x [cm] = 12,5 lato y [cm] = 25 spessore [cm] = 0,74. Incluso: collante. LAVORO: Posa. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: pareti e fondo vasca. OP1 Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscio smaltato lucido colore forte in tinta unita; impiego: interno vasca piscine; lato x [cm] = 12,5 lato y [cm] = 25 spessore [cm] = 0,74. Incluso: collante. RM2 Piastrella per rivestimento di ceramica gres atomizzato pressato; finitura: liscia smaltata lucida colore forte in tinta unita; impiego: interno vasca piscine; lato x [cm] = 12,5 lato y [cm] = 25 spessore [cm] = 0,74 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento di pareti e fondo RM2 Adesivo monocomponente di cemento bianco; geometria: polvere; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti pavimenti. Componenti: legante idraulico, additivo SPECIFICHE TECNICHE: a presa rapida; ad alta resistenza e deformabilità; resistente all'acqua e al gelo; adatto a pietre naturali delicate LV1 Posa. Escluso: preparazione sottofondo; fugatura; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: pareti e fondo vasca.	mq	56,50 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.C0915. G0000.1000.a	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: strato di pavimentazione in ceramica strato di pavimentazione in ceramica gres strato di pavimentazione in marmo sottile; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti. Costipato e livellato a frattazzo lungo. OP1 Strato di massetto di cemento generico; impiego: strato di pavimentazione in ceramica strato di pavimentazione in ceramica gres strato di pavimentazione in marmo sottile; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti. PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio cemento [kg/m³] = 200. Confezionato in cantiere. LV1 Posa. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo. RP2 Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo.	mq	23,97 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.C1206. L0005.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: colore chiaro liscio; impiego: interno; lato x [cm] = 20 lato y [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1. Incluso: boiacca di puro cemento. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: formazione sottofondo/letto di posa; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: su letto in malta di legante idraulico. OP1 Strato di pavimentazione, in piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: colore chiaro liscio; impiego: interno; lato x [cm] = 20 lato y [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1. Incluso: boiacca di puro cemento. RM2 Piastrella per pavimento/rivestimento di ceramica gres porcellanato; finitura: colore chiaro liscia non smaltata; impiego: interno; lato x [cm] = 20 lato y [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. LV1 Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: formazione sottofondo/letto di posa; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: su letto in malta di legante idraulico.	mq	41,89 €
NP	Sovrapprezzo alle voci in 1C.18.150 per fornitura e posa di materiali con superficie antisdrucchiolo.	mq	2,71 €
LOM252RU. 00.00.00. 0005.-	Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	h	41,09 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa01.N8260. L0000.0005.-	OPERA: Vaso-bidet, monoblocco di ceramica generico; finitura: colore bianco; geometria: sospeso catino allungato apertura anteriore; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: cassetta in ceramica generico con schienale ergonomico, batteria con pulsante pneumatico su cassetta, telaio metallico da incasso, mensole, viteria di fissaggio, raccordo di scarico/carico, guarnizioni, comando a distanza. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: vaso-bidet per soggetti affetti da disabilità motorie; batteria predisposta per comando a distanza. OP1 Vaso-bidet, monoblocco di ceramica generico; finitura: colore bianco; geometria: sospeso catino allungato apertura anteriore; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: cassetta in ceramica generico con schienale ergonomico, batteria con pulsante pneumatico su cassetta, telaio metallico da incasso, mensole, viteria di fissaggio, raccordo di scarico/carico, guarnizioni, comando a distanza. SPECIFICHE TECNICHE: vaso-bidet per soggetti affetti da disabilità motorie; batteria predisposta per comando a distanza. RM2 Vaso-bidet monoblocco di ceramica generico; finitura: colore bianco; geometria: sospeso catino allungato apertura anteriore; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: cassetta in ceramica generico con schienale ergonomico, batteria con pulsante pneumatico su cassetta, telaio metallico da incasso, mensole, viteria di fissaggio, raccordo di scarico/carico, guarnizioni, comando a distanza. SPECIFICHE TECNICHE: vaso-bidet per soggetti affetti da disabilità motorie; batteria predisposta per comando a distanza. LV1 Installazione.	cad	746,24 €
LOM252. OC.EEA. Pa01.N9705. Za001.0005.-	OPERA: Cassetta di lavaggio, da incasso; funzione: risciacquo; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: livella; tappo di protezione; rete; asole di fissaggio; rubinetto di carico silenziato. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: isolata contro la condensa; predisposta per comando pneumatico remoto. OP1 Cassetta di lavaggio, da incasso; funzione: risciacquo; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: livella; tappo di protezione; rete; asole di fissaggio; rubinetto di carico silenziato. SPECIFICHE TECNICHE: isolata contro la condensa; predisposta per comando pneumatico remoto. RM2 Cassetta di lavaggio da incasso; funzione: risciacquo; impiego: vaso-bidet per disabili. Componenti: placca di chiusura, tubo di cacciata, tubo, collegamento vaso/cassetta. Incluso: livella; tappo di protezione; rete; asole di fissaggio; rubinetto di carico silenziato. SPECIFICHE TECNICHE: isolata contro la condensa; predisposta per comando pneumatico remoto. LV1 Installazione.	cad	167,94 €
LOM252. OC.EEA. Pa29.N9710. Ca000.0000.-	OPERA: Sedile, universale di resina sintetica generico; finitura: colore bianco; geometria: ergonomico; funzione: completamento vaso-bidet; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: cerniere di lega ferrosa acciaio inox; coperchio. LAVORO: Montaggio. SPECIFICHE TECNICHE: di resina sintetica termoindurente; apertura anteriore per riprendere la forma del sanitario. OP1 Sedile, universale di resina sintetica generico; finitura: colore bianco; geometria: ergonomico; funzione: completamento vaso-bidet; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: cerniere di lega ferrosa acciaio inox; coperchio. SPECIFICHE TECNICHE: di resina sintetica termoindurente; apertura anteriore per riprendere la forma del sanitario. RM2 Sedile universale di resina sintetica generico; finitura: colore bianco; geometria: ergonomico; funzione: completamento vaso-bidet; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: cerniere di lega ferrosa acciaio inox; coperchio. SPECIFICHE TECNICHE: di resina sintetica termoindurente; apertura anteriore per riprendere la forma del sanitario. LV1 Montaggio.	cad	73,25
LOM252.1M. 11.080.0020.b	Lavabi per disabili con bordi arrotondati, poggiaomiti e paraspruzzi, in ceramica colore bianco, fronte concavo per agevolare l'avvicinamento alle persone che utilizzano la carrozzina, completo di rubinetto miscelatore monocomando a leva lunga a bocchello estraibile, 2 raccordi flessibili con rosetta, piletta con griglia, sifone a scarico flessibile, guarnizioni e mensole: - reclinabile con dispositivo meccanico	cad	671,59 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa29.N9726. Za001.0000.-	OPERA: Doccetta; funzione: erogazione acqua; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: flessibile; gancio a muro. LAVORO: Montaggio. OP1 Doccetta; funzione: erogazione acqua; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: flessibile; gancio a muro. RM2 Doccetta; funzione: erogazione acqua; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: flessibile; gancio a muro LV1 Montaggio.	cad	31,06 €
LOM252. OC.EEA. Pa29.N9715. Za000.0000.-	OPERA: Impugnatura di sicurezza, serie completa di materiale generico; geometria: orizzontale verticale; funzione: sostegno per disabili; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: tasselli di fissaggio. LAVORO: Montaggio. SPECIFICHE TECNICHE: serie completa di maniglioni orizzontali e verticali in materiale anti-scivolo e anti-scossa. OP1 Impugnatura di sicurezza, serie completa di materiale generico; geometria: orizzontale verticale; funzione: sostegno per disabili; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: tasselli di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: serie completa di maniglioni orizzontali e verticali in materiale anti-scivolo e anti-scossa. RM2 Impugnatura di sicurezza serie completa di materiale generico; geometria: orizzontale verticale; funzione: sostegno per disabili; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: tasselli di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: serie completa di maniglioni orizzontali e verticali in materiale anti-scivolo e anti-scossa LV1 Montaggio.	cad	540,25 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.N9735. Za000.0250.-	OPERA: Specchio, reclinabile di materiale generico; funzione: riflessione; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: sistema di fissaggio. LAVORO: Posa. OP1 Specchio, reclinabile di materiale generico; funzione: riflessione; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: sistema di fissaggio. RM2 Specchio reclinabile di materiale generico; funzione: riflessione; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: sistema di fissaggio LV1 Posa.	cad	114,36 €
LOM252. OC.EEA. Pa29.N9715. Sa000.0500.-	OPERA: Impugnatura di sicurezza, ribaltabile di lega alluminio generico; finitura: plastica poliammide - nylon (PA); funzione: sostegno per disabili; impiego: lavabo per disabili vaso-bidet per disabili; diametro (Ø) [mm] = 33. LAVORO: Montaggio. OP1 Impugnatura di sicurezza, ribaltabile di lega alluminio generico; finitura: plastica poliammide - nylon (PA); funzione: sostegno per disabili; impiego: lavabo per disabili vaso-bidet per disabili; diametro (Ø) [mm] = 33. RM2 Impugnatura di sicurezza ribaltabile di lega alluminio generico; finitura: plastica poliammide - nylon (PA); funzione: sostegno per disabili; impiego: lavabo per disabili vaso-bidet per disabili; diametro (Ø) [mm] = 33 LV1 Montaggio.	cad	330,02 €
LOM252. RM.76.15.05. Za001.0500.b	Pulsante di chiamata campanello. Incluso: catena di segnalazione SPECIFICHE TECNICHE: catena di segnalazione a guida di luce o a numerazione centrale (relè serie - suoneria - relè segnale - lampada segnale interna e/o esterna - pulsante annullo - ecc)	cad	69,39 €
LOM252. OC.EEA. Pa06.C1232. Ca005.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica epossipoliammidica; funzione: primer ancorante antiruggine; impiego: superfici non ferrose superfici in metallo zincato. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente. OP1 Strato di verniciatura di resina sintetica epossipoliammidica; funzione: primer ancorante antiruggine; impiego: superfici non ferrose superfici in metallo zincato. SPECIFICHE TECNICHE: bicomponente. RM2 Primer bicomponente di resina sintetica epossipoliammidica; funzione: antiruggine ancorante; impiego: superfici non ferrose superfici in metallo zincato LV1 Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro.	mq	5,47 €
LOM252. OC.EEA. Pa06.C1234. Za001.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione, a tempera di materiale non rilevante; impiego: interno murature intonacate. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici in intonaco civile/lisciate a gesso già preparate ed isolate. OP1 Strato di pitturazione, a tempera di materiale non rilevante; impiego: interno murature intonacate. RM2 Pittura a tempera; funzione: traspirante; impiego: interno murature intonacate; peso specifico [kg/l] = 1,74 LV1 Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici in intonaco civile/lisciate a gesso già preparate ed isolate.	mq	3,77 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa02.C3310. Qa006.0000.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale abete; finitura: legno Medium Density Fiberboard (MDF) laccato; geometria: tamburato singola anta; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220. Incluso: viteria. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; movimentazione in cantiere (manodopera). Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard. OP1 Sistema porta, a battente di legno naturale abete; finitura: legno Medium Density Fiberboard (MDF) laccato; geometria: tamburato singola anta; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220. Incluso: viteria. SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard. RM2 Porta a battente di legno naturale abete; finitura: legno Medium Density Fiberboard (MDF) laccata; geometria: tamburata singola anta; funzione: chiusura interna; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 spessore [mm] = 48. Componenti: anta tamburata, telaio fisso ad imbotte, maniglia, ferramenta cerniera. Incluso: controtelaio; coprifilo; maniglia; serratura con due chiavi; cerniere SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard; intelaiatura perimetrale in legno abete rivestita su due facce con pannelli fibrolegnosi; verniciata con mano di fondo e lacche poliuretaniche LV1 Posa. Incluso: pulizia; movimentazione in cantiere (manodopera). Escluso: assistenza muraria.	cad	453,11 €
Criticità sostituzione rubinetteria con rubinetti a leva			
NP	Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. - con sostituzione di gruppo con miscelatore monocomando per lavandino, vasca o doccia	cad	148,73 €
Assenza doccia accessibile impianti sportivi			
LOM252. OC.EEA. Pa29.N9715. Sa000.0010.-	OPERA: Impugnatura di sicurezza, corrimano di lega alluminio generico; finitura: plastica poliammide - nylon (PA); geometria: a doppio angolo; funzione: sostegno per disabili; impiego: doccia per disabili; diametro (Ø) [mm] = 33 lunghezza [mm] = 760 larghezza [mm] = 760 profondità [mm] = 1100. LAVORO: Montaggio. OP1 Impugnatura di sicurezza, corrimano di lega alluminio generico; finitura: plastica poliammide - nylon (PA); geometria: a doppio angolo; funzione: sostegno per disabili; impiego: doccia per disabili; diametro (Ø) [mm] = 33 lunghezza [mm] = 760 larghezza [mm] = 760 profondità [mm] = 1100. RM2 Impugnatura di sicurezza corrimano di lega alluminio generico; finitura: plastica poliammide - nylon (PA); geometria: a doppio angolo; funzione: sostegno per disabili; impiego: doccia per disabili; diametro (Ø) [mm] = 33 lunghezza [mm] = 760 larghezza [mm] = 760 profondità [mm] = 1100 LV1 Montaggio.	cad	242,76 €
NP	Barra di sostegno verticale, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio: - da pavimento a parete, altezza 1900 mm, sporgenza 167 mm	cad	210,22 €
L O M 2 5 2 . RM.49.15.15. Za001.0000.-	Sedile pensile; funzione: completamento vaso igienico; impiego: vaso tipo normale SPECIFICHE TECNICHE: da agganciare a maniglioni; telaio ed elementi sedile rivestiti in plastica poliammide - nylon (PA); anima in lega ferrosa acciaio generico/lega alluminio generico	cad	466,97 €
LOM252. OC.EEA. Pa01.N8240. Ca011.0005.-	OPERA: Piatto doccia, a filo pavimento di plastica vetroresina; finitura: antisdrucciolo a rilievo; geometria: quadrato; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico per disabili; lunghezza [cm] = 80 larghezza [cm] = 80. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: facilmente accessibile a persone con ridotte capacità motorie o in carrozzina; costruito in gel coat vetroresinato con rinforzi in resina; flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia. OP1 Piatto doccia, a filo pavimento di plastica vetroresina; finitura: antisdrucciolo a rilievo; geometria: quadrato; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico per disabili; lunghezza [cm] = 80 larghezza [cm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: facilmente accessibile a persone con ridotte capacità motorie o in carrozzina; costruito in gel coat vetroresinato con rinforzi in resina; flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia. RM2 Piatto doccia a filo pavimento di resina sintetica epossidica (EP); finitura: antisdrucciolo a rilievo; geometria: quadrato; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico per disabili; lunghezza [cm] = 80 larghezza [cm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: facilmente accessibile a persone con ridotte capacità motorie o in carrozzina; costruito in gel coat vetroresinato con rinforzi in resina; flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia LV1 Installazione.	cad	270,30 €

Codice	Descrizione	UM	PU
4.2 Collegamenti verticali			
Realizzazione ascensore accessibile			
LOM252. OC.EEA. Pa01. M8900. Za001.0005.b	OPERA: Impianto ascensore, ad azionamento elettrico; impiego: edificio non residenziale, disabili; corsa utile [m] = 15; fermate [n] = 6 rapporto di intermittenza [%] = 40; portata [kg] = 825 portata [persone] = 11 velocità [m/s] = 0,15 ÷ 0,65. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: impianto installato in vano proprio, macchinario posto in alto. OP1 Impianto ascensore, ad azionamento elettrico; impiego: edificio non residenziale, disabili; corsa utile [m] = 15; fermate [n] = 6 rapporto di intermittenza [%] = 40; portata [kg] = 825 portata [persone] = 11 velocità [m/s] = 0,15 ÷ 0,65. SPECIFICHE TECNICHE: impianto installato in vano proprio, macchinario posto in alto. RM2 Impianto ascensore ad azionamento elettrico; impiego: edificio non residenziale, disabili; corsa utile [m] = 15; fermate [-] = 6 rapporto di intermittenza [%] = 40; portata [kg] = 825 portata [persone] = 11 velocità [m/s] = 0,15 ÷ 0,65. Componenti: cabina, motore elettrico, guide di scorrimento, contrappeso, porte di piano automatiche SPECIFICHE TECNICHE: impianto installato in vano proprio, macchinario posto in alto LV1 Installazione.	cad	40.858,27 €
	Opere edili per la realizzazione di ascensore accessibile da computarsi nel successivo livello progettuale.		
LOM252. OC.EEA. Pa01.M8900. Za001.0010.-	OPERA: Impianto ascensore, ad azionamento elettrico; impiego: edificio non residenziale, disabili. Incluso: centralina. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo per ogni fermata in più o in meno rispetto a fermate [-] = 6. OP1 Impianto ascensore, ad azionamento elettrico; impiego: edificio non residenziale, disabili. Incluso: centralina. SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo per ogni fermata in più o in meno rispetto a fermate [-] = 6. RM2 Impianto ascensore ad azionamento elettrico. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo per ogni fermata in più o in meno rispetto a fermate [-] = 6 LV1 Installazione.	cad	1.771,65 €
Fornitura e posa in opera parapetto scale			
LOM252.1C. 22.040.0020.a	Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbroe muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 25 kg/m²): - per balconi	kg	9,45 €
Fornitura e posa in opera corrimano scale			
LOM252. OC.EEA. Pa02.C3020. Sa000.0000.-	OPERA: Corrimano di lega alluminio generico; finitura: in acrovinilico; geometria: superficie gofrata vaporoso colorato in pasta circolare; funzione: antiscivolo ignifugo antisettico; diametro (Ø) [mm] = 38 Spessore rivestimento [mm] ≤ 2,5; Euroclasse [Classe] = 1. LAVORO: Posa. Incluso: Fornitura; sfido; incidenza supporti e terminali; posa; assistenze murarie e piani di lavoro interni. SPECIFICHE TECNICHE: Con profilo estruso. Resistente agli agenti disinfettanti. OP1 Corrimano di lega alluminio generico; finitura: in acrovinilico; geometria: superficie gofrata vaporoso colorato in pasta circolare; funzione: antiscivolo ignifugo antisettico; diametro (Ø) [mm] = 38 Spessore rivestimento [mm] ≤ 2,5; Euroclasse [Classe] = 1. SPECIFICHE TECNICHE: Con profilo estruso. Resistente agli agenti disinfettanti. RM2 Corrimano di lega alluminio generico; finitura: gofrata resina sintetica acrovinilica; geometria: tubolare; funzione: sicurezza; diametro (Ø) [mm] = 38; classificazione al fuoco [classe] = 1 SPECIFICHE TECNICHE: adeguatamente resistente alle sollecitazioni meccaniche con rivestimento completo in materiale acrovinilico di spessore 2-2,5 mm; con superficie gofrata antiscivolo; colorata in pasta; aporoso; ignifugo; antisettico; resistente agli agenti disinfettanti LV1 Posa. Incluso: Fornitura; sfido; incidenza supporti e terminali; posa; assistenze murarie e piani di lavoro interni.	m	53,39 €

Codice	Descrizione	UM	PU
Fornitura e posa in opera segnaletica tattilo-plantare inizio e fine scala			
LOM252. OC.EEA. Pa02.C1206. D0016.0065.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di attenzione indicazione di servizio indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 40 spessore [cm] ≥ 0,3. Incluso: collante epossipoliuretano. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione superficiale a scelta della Committenza. OP1 Strato di pavimentazione, in piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di attenzione indicazione di servizio indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 40 spessore [cm] ≥ 0,3. Incluso: collante epossipoliuretano. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione superficiale a scelta della Committenza. RM2 Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di attenzione indicazione di servizio indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno percorsi tattili; lato x [cm] = 40 lato y [cm] = 60 spessore [cm] ≥ 0,3; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 isolamento elettrico [ohm] = 1010 isolamento termico [W/m²K] = 0,12 carico rottura [N/mm²] = 8,8 ÷ 10,5; impronta residua [mm] = 0,1 durezza [shore A] = 85 peso specifico [g/cm³] = 1,2 allungamento [%] = 263 ÷ 280 SPECIFICHE TECNICHE: integrata con transponder passivo a radiofrequenza; idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; conforme alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989 e in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209 RM2 Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretano; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in PVC SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV1 Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria.	m	62,52 €
Fornitura e posa strisce antiscivolo su pedate scala			
NP	Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per pavimentazioni e gradini interne autoadesive ad attacco rapido, poste a mini 3 cm dal bordo compreso di ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta secondo la regola dell'arte	m	10,00 €
Installazione di servoscala per superamento dislivello			
LOM252. OC.EEA. Pa01.M8905. Za001.0000.a	OPERA: Impianto montacarrozze, a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo; lunghezza pedana [m] = 0,75 larghezza pedana [m] = 0,65 alzate [-] ≤ 6; alzate [n] ≤ 6; peso pedana [kg] = 180. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. LAVORO: SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti. OP1 Impianto montacarrozze, a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo; lunghezza pedana [m] = 0,75 larghezza pedana [m] = 0,65 alzate [-] ≤ 6; alzate [n] ≤ 6; peso pedana [kg] = 180. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti. RM2 Impianto montacarrozze a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo; lunghezza pedana [m] = 0,75 larghezza pedana [m] = 0,65 alzate [-] ≤ 6; alzate [n] ≤ 6; peso pedana [kg] = 180. Componenti: sbarra di sicurezza, aletta, comando elettrico, pulsante a uomo, bottoniera a uomo. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti LV1	cad	12.018,68 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa01.M8905. Za001.0000.b	OPERA: Impianto montacarrozze, a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo; alzate [n] ≤ 6; peso pedana [kg] = 150. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. LAVORO: SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti. OP1 Impianto montacarrozze, a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo; alzate [n] ≤ 6; peso pedana [kg] = 150. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti. RM2 Impianto montacarrozze a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo; alzate [n] ≤ 6; peso pedana [kg] = 150. Componenti: sbarra di sicurezza, aletta, comando elettrico, pulsante a uomo, bottoniera a uomo. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti LV1	cad	14.409,64 €
LOM252. OC.EEA. Pa01.M8905. Za001.0000.c	OPERA: Impianto montacarrozze, a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo; alzate [n] = $7 \div 15$. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. LAVORO: SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti. OP1 Impianto montacarrozze, a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo; alzate [n] = $7 \div 15$. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti. RM2 Impianto montacarrozze a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo; alzate [n] = $7 \div 15$. Componenti: sbarra di sicurezza, aletta, comando elettrico, pulsante a uomo, bottoniera a uomo. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti LV1	cad	14.923,55 €
LOM252. OC.EEA. Pa01.M8905. Za001.0005.-	OPERA: Impianto montacarrozze, a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo con piano intermedio; alzate [n] ≤ 20. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. LAVORO: SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti. OP1 Impianto montacarrozze, a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo con piano intermedio; alzate [n] ≤ 20. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'im-		

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa01.M8905. Za001.0005.-	pianto secondo le norme vigenti. RM2 Impianto montacarrozze a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo con piano intermedio; alzate [n] ≤ 20. Componenti: sbarra di sicurezza, aletta, comando elettrico, pulsante a uomo, bottoniera a uomo. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti LV1	cad	17.445,4 €
LOM252. OC.EEA. Pa01.M8905. Za001.0010.-	OPERA: Impianto montacarrozze, a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo con piano intermedio; lunghezza pedana [m] = 0,75; alzate [n] ≤ 6; peso pedana [kg] = 180. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. LAVORO: SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti. Sovrapprezzo per cambio direzione. OP1 Impianto montacarrozze, a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo con piano intermedio; lunghezza pedana [m] = 0,75; alzate [n] ≤ 6; peso pedana [kg] = 180. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti. Sovrapprezzo per cambio direzione. RM2 Impianto montacarrozze a pedana ribaltabile; geometria: rettilineo con piano intermedio; lunghezza pedana [m] = 0,75; alzate [n] ≤ 6; peso pedana [kg] = 180. Componenti: sbarra di sicurezza, aletta, comando elettrico, pulsante a uomo, bottoniera a uomo. Incluso: sistema anticesoimento, sistema antischiacciamento corpo pedana, sistema antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, pulsantiera di accompagnamento via cavo, manovra manuale di emergenza. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti. Sovrapprezzo per cambio direzione. COMPONENTI: LV1	cad	12.46,34 €

Codice	Descrizione	UM	PU
4.3 Collegamenti orizzontali e spazi comuni			
Sostituzione di serramento interno non adeguato			
LOM252. OC.EEA. Mc04.C3310. Qa000.0000.b	OPERA: Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno esterno. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; cernita vetri/manufatti in legno; carico e trasporto a deposito/discardie autorizzate/impianti di stoccaggio/centri di recupero. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili. OP1 Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno esterno. SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili. RM2 Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico RM2 Sistema porta di legno naturale generico LV1 Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; cernita vetri/manufatti in legno; carico e trasporto a deposito/discardie autorizzate/impianti di stoccaggio/centri di recupero. Escluso: oneri di smaltimento. RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min] = 5300 RT2 Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.a) RT2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) RT2 Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9	mq	18,27 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.C3310. Qa006.0000.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale abete; finitura: legno Medium Density Fiberboard (MDF) laccato; geometria: tamburato singola anta; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220. Incluso: viteria. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; movimentazione in cantiere (manodopera). Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard. OP1 Sistema porta, a battente di legno naturale abete; finitura: legno Medium Density Fiberboard (MDF) laccato; geometria: tamburato singola anta; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220. Incluso: viteria. SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard. RM2 Porta a battente di legno naturale abete; finitura: legno Medium Density Fiberboard (MDF) laccata; geometria: tamburata singola anta; funzione: chiusura interna; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 spessore [mm] = 48. Componenti: anta tamburata, telaio fisso ad imbotte, maniglia, ferramenta cerniera. Incluso: controtelaio; coprifilo; maniglia; serratura con due chiavi; cerniere SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard; intelaiatura perimetrale in legno abete rivestita su due facce con pannelli fibrolegnosi; verniciata con mano di fondo e lacche poliuretaniche LV1 Posa. Incluso: pulizia; movimentazione in cantiere (manodopera). Escluso: assistenza muraria.	cad	453,11 €
Fornitura e posa di segnalazione tattilo-plantare per interni			
LOM252. OC.EEA. Pa02.C1206. D0016.0050.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di direzione rettilinea; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 60 spessore [cm] ≥ 0,3. Incluso: collante epossipoliuretanico. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione superficiale a scelta della Committenza. OP1 Strato di pavimentazione, in piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di direzione rettilinea; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 60 spessore [cm] ≥ 0,3. Incluso: collante epossipoliuretanico. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione superficiale a scelta della Committenza. RM2 Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di direzione rettilinea; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 60 spessore [cm] ≥ 0,3; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 isolamento elettrico [ohm] = 1010 isolamento termico [W/m²K] = 0,12 carico rottura [N/mm²] = 8,8 ÷ 10,5; impronta residua [mm] = 0,1 durezza [shore A] = 85 peso specifico [g/cm³] = 1,2 allungamento [%] = 263 ÷ 280 SPECIFICHE TECNICHE: integrata con transponder passivo a radiofrequenza; idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; conforme alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989 e in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209 RM2 Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretaniche; funzione: incol		

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa02.C1206. D0016.0050.-	collaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in PVC SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV1 Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria.	m	122,53 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.C1206. D0016.0065.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di attenzione indicazione di servizio indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 40 spessore [cm] ≥ 0,3. Incluso: collante epossipoliuretano. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione superficiale a scelta della Committenza. OP1 Strato di pavimentazione, in piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di attenzione indicazione di servizio indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 40 spessore [cm] ≥ 0,3. Incluso: collante epossipoliuretano. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione superficiale a scelta della Committenza. RM2 Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di attenzione indicazione di servizio indicazione di pericolo valicabile; impiego: interno percorsi tattili; lato x [cm] = 40 lato y [cm] = 60 spessore [cm] ≥ 0,3; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 isolamento elettrico [ohm] = 1010 isolamento termico [W/m²K] = 0,12 carico rottura [N/mm²] = 8,8 ÷ 10,5; impronta residua [mm] = 0,1 durezza [shore A] = 85 peso specifico [g/cm³] = 1,2 allungamento [%] = 263 ÷ 280 SPECIFICHE TECNICHE: integrata con transponder passivo a radiofrequenza; idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; conforme alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989 e in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209 RM2 Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretano; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in PVC SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV1 Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria.	m	62,52 €
LOM252. OC.EEA. Pa02.C1206. D0016.0080.-	-OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di arresto indicazione di pericolo; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 40 spessore [cm] ≥ 0,3. Incluso: collante epossipoliuretano. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione superficiale a scelta della Committenza. OP1 Strato di pavimentazione, in piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di arresto indicazione di pericolo; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 40 spessore [cm] ≥ 0,3. Incluso: collante epossipoliuretano. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione superficiale a scelta della Committenza. RM2 Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di arresto indicazione di pericolo; impiego: interno percorsi tattili; larghezza [cm] = 40 spessore [cm] ≥ 0,3; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 isolamento elettrico [ohm] = 1010 isolamento termico [W/m²K] = 0,12 carico rottura [N/mm²] = 8,8 ÷ 10,5; impronta residua [mm] = 0,1 durezza [shore A] = 85 peso specifico [g/cm³] = 1,2 allungamento [%] = 263 ÷ 280 SPECIFICHE TECNICHE: integrata con transponder passivo a radiofrequenza; idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; conforme alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989 e in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209 RM2 Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretano; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in PVC SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV1 Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria.	m	85,36 €

Codice	Descrizione	UM	PU
LOM252. OC.EEA. Pa02.C1206. D0016.0095.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di incrocio indicazione di svolta ad angolo; impiego: interno percorsi tattili; lato x [cm] = 60 lato y [cm] = 60 spessore [cm] $\geq$ 0,3. Incluso: collante epossipoliuretano. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione superficiale a scelta della Committenza. OP1 Strato di pavimentazione, in piastrelle di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di incrocio indicazione di svolta ad angolo; impiego: interno percorsi tattili; lato x [cm] = 60 lato y [cm] = 60 spessore [cm] $\geq$ 0,3. Incluso: collante epossipoliuretano. SPECIFICHE TECNICHE: colorazione superficiale a scelta della Committenza. RM2 Piastrella per pavimento di plastica M-PVC-P polivalente; finitura: a rilievo; geometria: rilievi trapezoidali equidistanti; funzione: indicazione di incrocio indicazione di svolta ad angolo; impiego: interno percorsi tattili; lato x [cm] = 60 lato y [cm] = 60 spessore [cm] $\geq$ 0,3; resistenza all'abrasione TABER [mg] = 25,5 resistenza al fuoco [classe] = 1 isolamento elettrico [ohm] = 1010 isolamento termico [W/m²k] = 0,12 carico rottura [N/mm²] = 8,8 ÷ 10,5; impronta residua [mm] = 0,1 durezza [shore A] = 85 peso specifico [g/cm³] = 1,2 allungamento [%] = 263 ÷ 280 SPECIFICHE TECNICHE: integrata con transponder passivo a radiofrequenza; idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti; conforme alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989 e in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209 RM2 Adesivo bicomponente di resina sintetica epossipoliuretano; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in PVC SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV1 Posa. Incluso: pulizia della superficie di supporto. Escluso: assistenza muraria.	cad	74,97 €
Posa segnaletica verticale orientativa ed informativa interno edifici			
LOM252. LP.EEA. Pa02.A1099. Sa000.0005.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; superficie [dm²] $\leq$ 3. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: bifacciale. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; superficie [dm²] $\leq$ 3. SPECIFICHE TECNICHE: bifacciale. RT2 Segnaletica verticale di lega alluminio generico; geometria: verniciato; superficie [dm²] $\leq$ 3 SPECIFICHE TECNICHE: tipo bifacciale per segnaletica di vario tipo. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV1 LAVORO: Posa.	cad	10,15 €
Fornitura e posa di adesivo per segnalazione trasparenza vetro			
NP	Fornitura e posa di apposita segnalazione in modo da rendere serramento vetrato perfettamente individuabile anche da persona con fragilità visive	cad	31,00 €
Installazione di bancone per sportello pubblico con piano ad altezza massima 90 cm			
NP	Fornitura e posa di bancone reception conforme al DM 236/89 e LR 6/89.	cad	1.800,0 €
Fornitura e posa di mappa tattile			
NP	Fornitura e posa in opera di mappa tattile in alluminio monoblocco verniciato formato 60x80 adatta alla collocazione in interno/esterno. La mappa sarà ospitata su un leggio a pavimento con inclinazione di 30° per favorire la lettura tifologica, cioè la lettura che il la persona cieca effettua con le mani e sarà posta ad un'altezza non superiore a 90 cm. Il leggio sarà posto a pavimento, realizzato senza spigoli vivi e sarà collocato in posizione tale da non costituire intralcio.	cad	3.700,0 €