



Fundusze Europejskie  
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Materiały przygotowane w ramach projektu „Dostępny samorząd 2.0”, realizowanego w ramach działania 3.3 „Systemowa poprawa dostępności” Priorytetu III „Dostępność i usługi dla osób z niepełnosprawnościami” programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027.

## Dostępność przestrzeni zewnętrznych SDS – formularz audiodiagnozy

### Dostępność przestrzeni zewnętrznych: Schody zewnętrzne

data audytu \_\_\_\_\_

adres \_\_\_\_\_

imię i nazwisko audytora/ki \_\_\_\_\_

nr telefonu audytora/ki \_\_\_\_\_

e-mail audytora/ki \_\_\_\_\_

JST \_\_\_\_\_

nazwa obiektu \_\_\_\_\_

obiekt \_\_\_\_\_

**Instrukcja:** W kolumnie „**Odpowiedź**” proszę wpisać **tak** lub **nie** (można stosować zapisy skrótowe np. t lub n) lub **nie dotyczy** (nd). Odpowiedź **nie dotyczy** może być udzielana tylko w sytuacji, gdy dany wskaźnik nie ma zastosowania w audytowanym obiekcie i jest to uzasadnione.

W kolumnie „**Uwagi / dowody**” proszę wpisać szczegółowe informacje na temat danego kryterium, np. dokładną szerokość ciągów pieszych, szerokość furtki itd. Jako uwagę można wpisać wstępne zalecenia w zakresie zwiększenia dostępności. W kolumnie należy także wpisać informację na temat wykonanych zdjęć, nagrań, innych materiałów (np. dokumentacja). Pola wypełnione „-” nie wymagają uzupełnienia.

**Każdą wątpliwość czy odstępstwo od standardu należy dokładnie opisać w uwagach i sfotografować. Jeśli jakiś element nie spełnia wymogów, w uwagach należy wpisać jego wymiary.**

## Wymagania

Lp.	Pytanie	Odpowiedź	Uwagi / dowody
1.	<b>Parametry ogólne</b>	-	-
1.1.	Stopnie są pełne, wykonane z materiałów antypoślizgowych i nieażurowych.		
1.2.	Stopnie są proste, bez wystających zwisów, nosków i podcięć, aby zminimalizować zagrożenie zaczepienia nogą i możliwości upadku. <b>Dopuszcza się stopnie „ścięte”, pod warunkiem, że są one sfazowane pod kątem co najmniej 60 stopni, a „najście” jednego stopnia na drugi jest nie większe niż 3,8 cm.</b>		
1.3.	Wysokość stopni schodów zewnętrznych wynosi od 0,12 do 0,15 m, przy czym wszystkie stopnie w jednym biegu schodowym mają tę samą wysokość.		
1.4.	Szerokość stopni schodów zewnętrznych wynosi co najmniej 0,35 m.		
1.5.	Wysokość i szerokość stopni spełnia zależność $2h+s=60-65$ cm, gdzie h to wysokość stopnia, a s to jego szerokość.		
1.6.	Minimalna szerokość biegu schodowego wynosi 2 m, ale nie mniej niż wymiar biegu schodów znajdujących się wewnątrz budynku. <b>Dopuszcza się, aby szerokość schodów zewnętrznych wynosiła minimum 1,20 m, ale nie mniej niż wymiar biegu schodów znajdujących się wewnątrz budynku zgodnie z RMI WTB § 68.</b>		
1.7.	Zastosowano barwne oznakowanie pierwszego i ostatniego stopnia w biegu:	-	-
1.7.1.	krawędzie oznaczono kolorem kontrastowym na poziomie nie mniejszym niż 70% LRV w stosunku do koloru nawierzchni stopni i spocznika		

Lp.	Pytanie	Odpowiedź	Uwagi / dowody
1.7.2.	krawędzie oznaczono pasami o szerokości min. 10 cm, w tym min. 5 cm na stopnicy (powierzchnia pozioma stopnia) i min. 5 cm na podstopnicy (powierzchnia pionowa lub skośna stopnia)		
1.7.3.	w przypadku gdy liczba stopni jest większa niż 3, wyróżniono kolorystyczne cały pierwszy i ostatni stopień w biegu (opcjonalne zamiast oznaczenia samych krawędzi)		
1.7.4.	w przypadku biegu schodowego z trzema stopniami oznaczone są krawędzie każdego z nich.		
<b>2.</b>	<b>Spocznik</b>	-	-
2.1.	Liczba stopni w biegu wynosi od 3 do 10.		
2.2.	Liczba stopni przekracza 10, zastosowano spocznik:	-	-
2.2.1	długość spocznika wynosi minimum 1,5 m		
2.2.2.	na spoczniku zamontowano siedzisko.		
<b>3.</b>	<b>Balustrady i poręcze</b>	-	-
3.1.	Niezależnie od wysokości schodów, po obu stronach biegu schodowego znajdują się poręcze.		
3.2.	Jeżeli szerokość biegu schodowego przekracza 4 m, zastosowano dodatkową balustradę pośrednią.		
3.3.	Pochwyty poręczy przedłużone są o min. 0,3 m poza pierwszy i ostatni stopień.		
3.4.	Poręcze zakończone są w sposób zapewniający bezpieczne użytkowanie, np. dogięte „na okrągło” w kierunku ściany lub podłoża		
3.5.	Jeżeli poręcz wchodzi w światło skrajni ciągu pieszego, oznaczona jest kolorem kontrastującym z otoczeniem o kontraście nie mniejszym niż 50% LRV		

Lp.	Pytanie	Odpowiedź	Uwagi / dowody
3.6.	Profil poręczy zbliżony jest do koła, owalu lub kwadratu o zaokrąglonych narożnikach (promień min. 10 mm). <b>Dopuszcza się profil poręczy inny niż wymieniony w pkt. 3.6-3.7, o ile element nie podlega wymianie.</b>		
3.7.	Średnica poręczy lub boki poręczy wynoszą ok. 3,5-4,5 cm.		
3.8.	Jeżeli poręcz przytwierdzona jest do ściany lub balustrady, to odległość od niej do najbliższej płaszczyzny pionowej (ściany, balustrady) wynosi co najmniej 5 cm.		
3.9.	Poręcz mocowana jest od dołu, aby zapewnić pewny chwyt podczas przesuwania dłoni po poręczy.		
3.10.	Schody wyposażone są w poręcze na dwóch wysokościach.		
3.11.	Górna krawędź poręczy znajduje się na wysokościach 0,75 i 0,9 m ponad powierzchnią stopnia mierzoną na jego krawędzi.		
3.12.	W przypadku gdy wysokość schodów jest większa niż 0,5 m, na skraju schodów zainstalowano także balustradę o wysokości minimum 1,1 m.		
3.13.	Przestrzenie pomiędzy elementami konstrukcyjnymi balustrady wynoszą max. 0,12 m.		
<b>4.</b>	<b>System FON (Fakturowe Oznaczenia Nawierzchni)</b>	-	-
4.1.	Przed biegiem schodowym prowadzącym w dół, w odległości 0,5 m od krawędzi stopnia, zamontowana jest faktura bezpieczeństwa (typ B, ostrzegawcza) o szerokości 0,6-0,8 m z elementami w postaci ściętych kopulek (ściętych stożków) o wys. 5 mm		

Lp.	Pytanie	Odpowiedź	Uwagi / dowody
4.2.	Przed biegiem schodowym prowadzącym do góry, w odległości 0,3 m od krawędzi stopnia zamontowane są fakturowe oznaczenia informacyjne w formie drobnej fali (typ C1, tzw. sztruks), o szerokości 0,9 m zgodnie z przyjętymi rozwiązaniami systemu FON		
4.3.	Jeżeli na spocznikach pośrednich nie zapewniono ciągłości poręczy, to na spocznikach zastosowano fakturowe oznaczenia nawierzchni opisane w pkt. 4.1. i 4.2.		
4.4.	Kolorystka oznaczeń fakturowych systemu FON w stosunku do nawierzchni spoczników wynosi nie mniej niż 70% LRV w przypadku faktury bezpieczeństwa (ostrzegawczej)		
4.5.	Kolorystka oznaczeń fakturowych systemu FON w stosunku do nawierzchni spoczników wynosi nie mniej niż 50% LRV w przypadku faktury informacyjnej (drobny sztruks)		