

IZKAZ O ZAŠČITI PRED HRUPOM

Podatki o stavbi

Naziv stavbe: Vrtec Najdihojca, Dobova
Lokacija stavbe: parc. št. 223/2, k.o. Gabrje
Investitor: Občina Brežice, Cesta prvih borcev 18, 8250 Brežice
Odgovorni vodja projekta: Marija Vlahušič, inž.gradb.
Izdelaovalec elaborata: Nataša Povalej, grad.teh.
Datum izdelave dokumentacije: Brežice, 03.03.2020
Elaborat izdelan:

<input checked="" type="checkbox"/>	po smernici
<input type="checkbox"/>	po zadnjem stanju tehnike

Zaščita pred hrupom v okolju

Izračun izveden na podlagi:

<input checked="" type="checkbox"/>	mejnih ravni hrupa v okolju (preglednica 1 v tehnični smernici)
<input type="checkbox"/>	izmerjenih ali izračunanih ravni hrupa v okolju

Merodajni kazalci hrupa v okolju, uporabljeni v izračunu zvočne izolirnosti ovoja stavbe:

Ldn [dB(A)]	Lveč [dB(A)]	Lnoč [dB(A)]
60	60	60

Zvočna izolacija ovoja stavbe

				Načrtovani ukrepi	Izvedeni ukrepi	
Ločilni element ali prostor				Izračunane vrednosti	Izmerjene vrednosti	
Oznaka / pozicija	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine (enota)				Ustreza (da/ne)
ZUNANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENTI						
1	fasadna stena (J)	R'w[db]	23	60		
2	fasadna stena (Z)	R'w[db]	23	61		
O.1	pvc okno	R'w[db]	30	32		
O.3	zastekljena balkonska vrata	R'w[db]	31	33		
ZUNANJI VODORAVNI LOČILNI ELEMENTI						

Zaščita pred hrupom v stavbi

Zvočna izolacija notranji ločilnih elementov

				Načrtovani ukrepi	Izvedeni ukrepi	
Ločilni element ali prostor		Projektne vrednosti		Izračunane vrednosti	Izmerjene vrednosti	
Oznaka / pozicija	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine (enota)				Ustreza (da/ne)
NOTRANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENT (stene, stene z vrati ipd.)						
1	stena med igralnicama v nadstropju	R'w [db]	≥ 52	63		
2	stena brez vrat med igralnico in zbornico	R'w [db]	≥ 52	63		
4	vrata med igralnico in hodnikom	R'w [db]	≥ 27	27		
NOTRANJI VODORAVNI LOČILNI ELEMENT (medetažne konstrukcije, podesti, stopnice)						
3	medetažna konstrukcija med igralnicami	R'w [db] L'n,w[db]	≥ 52 ≤ 58	58 53		

Odmevni hrup

				Načrtovani ukrepi	Izvedeni ukrepi	
		Projektne vrednosti		Izračunane vrednosti	Izmerjene vrednosti	
Oznaka / pozicija	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine (enota)				Ustreza (da/ne)
1	igralnica v pritličju (P.07)	ΔL [fb]	min.2	2		
3	igralnica v nadstropju (N.05)	ΔL [fb]	min.2	2		

Hrup obratovalne opreme

				Načrtovani ukrepi	Izvedeni ukrepi	
			Projektne vrednosti	Izračunane vrednosti	Izmerjene vrednosti	
Oznaka / pozicija	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine (enota)				Ustreza (da/ne)

Opombe

(izdelovalca izkaza in merilca)

Podpis izdelovalca elaborata:

Podpis pooblaščenca akreditirane (pravne ali fizične) osebe:

Datum opravljanja meritev:

Podpis osebe, ki je opravljala meritve:

Podpis odgovornega nadzornika: