

# Izkaz o zaščiti pred hrupom

## Podatki o stavbi

Naziv:	Testni Projekt
Lokacija stavbe:	123/4 k.o. Ljubljana
Investitor:	Janez Novak, Mestna cesta 12, 1000 Ljubljana
Klasifikacija stavbe (CC-SI):	11100
Odgovorni vodja projekta:	Franc Pavlin, udia, ZAPS 1122
Izdelovalec elaborata:	Franc Pavlin, udia, ZAPS 1122
Številka elaborata:	2023-01
Datum izdelave dokumentacije:	april 2023
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:

Ldvn [dB(A)]	Lnoč [dB(A)]
60	50

## Zvočna izolacija ovoja stavbe

				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)
<b>PROSTORI</b>						
P.1	Dnevna soba	$L_{notri}$ [dBA] $R'_{s,w}$ [dB]	maks. 35 min. 25	39 21		
P.2	Dnevna soba - Kompleksno	$L_{notri}$ [dBA] $R'_{s,w}$ [dB]	maks. 35 min. 25	39 21		
<b>ZUNANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENTI</b>						
Z.Z	AB 20 cm - zahtevna konstrukcija	$R'_w$ [dB]	60	60		
O.1	Troslojna zasteklitev	$R'_w$ [dB]	29	29		
<b>ZUNANJI VODORAVNI LOČILNI ELEMENTI</b>						

## 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				Ustreza (da/ne)
<b>NOTRANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENT (stene, stene z vrati ipd.)</b>						
S.1	Testna konstrukcija	$R'_w$ [dB]	0	53		
<b>NOTRANJI VODORAVNI LOČILNI ELEMENT (medetažne konstrukcije, podesti, stopnice)</b>						
T.1	Testna konstrukcija	$L_{n,w}$ [dB]	50	45		

### Odmevni hrup

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

## Hrup obratovalne opreme

			Načrtovani ukrepi	Izvedeni ukrepi	
Ločilni element ali prostor		Projektne vrednosti		Izračunane vrednosti	Izmerjene vrednosti
Oznaka / pozicija	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine			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: