9.0. IZKAZ O ZAŠČITI PRED HRUPOM

Podatki o stavbah

Naziv stavbe: **MUZEJ IN KULTURNI PROSTOR TAJČMAN**

Lokacija stavbe: **na par. št.: 58/5 in 152 k.o. 926- Luče**
Investitor: **Občina Luče, Luče 106, 3334 Luče**

Odgovorni vodja projekta: **Darja Bezovnik Planovšek, univ.dipl.inž.grad., IZS G-4198**

Izdelovalec elaborata: **dr. Gorazd Lipnik, univ.dipl.fiz., SiEKO d.o.o.,**

Datum izdelave projektne dokumentacije: **08.03.2025**

Elaborat izdelan (ustrezno obkroži): (a) po smernici
b) po zadnjem stanju tehnike

Zaščita pred hrupom v okolju

Izračun izveden na podlagi (ustrezno obkroži):

(a) mejnih ravni hrupa v okolju (preglednica 1 v tehnični smernici)
b) izmerjenih ali izračunanih ravni hrupa v okolju

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

1) fasade

L_{dan} = 75 dB(A); $L_{večer}$ = 70 dB(A); $L_{noč}$ = 65 dB(A)

Zvočna izolacija ovoja stavbe

				Načrtovani ukrepi	**Izvedeni ukrepi**	
Ločilni element oz. prostor		**Projektne vrednosti**		**Izračunane vrednosti**	**Izmerjene vrednosti**	
Oznaka/ pozicija	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine (enota)				Ustreza
ZUNANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENTI						
	Z1- fasadni zid	R'_w (dB)		52		
		R'_w (dB)				
	Okna	R'_w (dB)		34		
	Steklena vrata	R'_w (dB)		34		
ZUNANJI VODORAVNI LOČILNI ELEMENTI						
		R'_w (dB)				

Zaščita pred hrupom v stavbi

Zvočna izolacija notranjih ločilnih elementov

				Načrtovani ukrepi	Izvedeni ukrepi	
Ločilni element oz. prostor		**Projektne vrednosti**		**Izračunane vrednosti**	**Izmerjene vrednosti**	
Oznaka/ pozicija	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine (enota)				Ustreza
NOTRANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENTI (stene, stene z vrati ipd.)						
	Notranja stena	R'_w (dB)	52	53		
		R'_w (dB)				
		R'_w (dB)				
		$D_{nT,w}$ (dB)				
NOTRANJI VODORAVNI LOČILNI ELEMENTI (medetažne konstrukcije, podesti, stopnice,						
	M1 medetažna plošča	R'_w (dB)	52	58		
		$L'_{n,w}$ (dB)	58	44		
		R'_w (dB)				
		$L'_{n,w}$ (dB)				
		R'_w (dB)				
		$L'_{n,w}$ (dB)				
		R'_w (dB)				
		$L'_{n,w}$ (dB)				

Odmevni hrup

				Načrtovani ukrepi	Izvedeni ukrepi	
		Projektne vrednosti		**Izračunane vrednosti**	**Izmerjene vrednosti**	
Oznaka/ pozicija	Prostor	Oznaka veličine (enota)				Ustreza
	Vsi prostori			0,5		

Hrup obratovalne opreme (!)

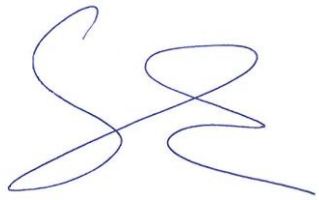
OBRATOVALNA OPREMA						
Osebno dvigalo				**Načrtovani ukrepi**	**Izvedeni ukrepi**	
		Projektne vrednosti		**Izračunane vrednosti**	**Izmerjene vrednosti**	
Oznaka/ pozicija	Prostor	Oznaka veličine (enota)				Ustreza

(ustrezno izpusti oziroma dodaj vrstice)

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: