

IZKAZ O ZAŠČITI PRED HRUPOM

Podatki o stavbi

Objekt:	KLINIKA ZA INTERNO MEDICINO ODDELEK ZA KARDIOLOGIJO IN ANGIOLOGIJO V UKC MARIBOR
Lokacija:	Parc. št.: 207/1 in 217, k.o. Tabor
Investitor:	UKC MARIBOR, Ljubljanska ulica 5, Maribor
Odgovorni vodja projekta	Marko SORŠAK, u.d.i.a. ZAPS – 0567 A
Izdrelavalec elaborata	SEBASTIJAN TOPLAK, univ.dipl.gosp.inž.grad.

Datum izdelave projektne dokumentacije december 2014

Elaborat izdelan (ustrezno obkroži):

a) po smernici
b) po zadnjem stanju tehnika

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 :

$$L_{\text{dyn}} = 55 \text{ dB(A)}; \quad L_{\text{noc}} = 45 \text{ dB(A)}$$

Zvočna izolacija ovoja stavbe

				Načrtov. ukrepi	Izvedeni ukrepi	
Ločilni element oz. prostor		Projektne vrednosti		Izračun. vrednosti	Izmerjene vrednosti	
Oznaka /pozic.	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine (enota)				Ustreza
ZUNANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENTI						
1	Zunanja stena "A"	R_w (dB)		61,5		
2	Okna	R_w (dB)		29 (a-test 31)		
3	Zunanja stena "A" skupaj z oknom – glej elaborat	R'_w (dB)		35,7		
ZUNANJI VODORAVNI LOČILNI ELEMENTI						
/	/	/	/	/	/	/

Zaščita pred hrupom v stavbi

Zvočna izolacija notranjih ločilnih elementov

				Načrtov. ukrepi	Izvedeni ukrepi	
Ločilni element oz. prostor		Projektne vrednosti		Izračun. vrednosti	Izmerjene vrednosti	
Oznaka /pozic.	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine (enota)				Ustreza
NOTRANJNI POKONČNI LOČILNI ELEMENTI (stene, stene z vrati ipd.)						
4	Zid med ordinacijami "G"	R'_w (dB)	min. 48	53,8		
5	Zid med ordinacijo in obstoječim delom objekta	R'_w (dB)	min. 48	60,99		
NOTRANJNI VODORAVNI LOČILNI ELEMENTI (medetažne konstrukcije, podesti, stopnice,						
6	Tlak proti klima strojnici	R'_w (dB)	min. 57	62,8		
		$L'_{n,w}$ (dB)	maks.58	52,6		

Odmevni hrup

				Načrtov. ukrepi	Izvedeni ukrepi	
		Projektne vrednosti		Izračun. vrednosti	Izmerjene vrednosti	
Oznaka /pozic.	Prostor	Oznaka veličine (enota)				Ustreza
/	/	/	/	/	/	/

Opombe

Podpis izdelovalca elaborata: **Sebastijan Toplak, u.d.g.i.**

Podpis pooblaščenca akreditirane (pravne ali fizične) osebe:

Datum opravljanja meritev:

Podpis osebe, ki je opravljala meritve:

Podpis odgovornega nadzornika: