

IZKAZ O ZAŠČITI PRED HRUPOM

Podatki o stavbi

Naziv stavbe: Nova gradnja javnih sanitarij/servisnega objekta

Lokacija stavbe: 1648/8; k.o. Kačja vas

Investitor: Občina Postojna, Ljubljanska cesta 4, 6230 Postojna

Odgovorni vodja projekta: mag. Tomaž Biščak, u.d.i.a., ZAPS 1529 PA*

Izdelovalec elaborata: mag. Tomaž Biščak, u.d.i.a., ZAPS 1529 PA*

Datum izdelave projektne dokumentacije: 20.10.2024

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 tehnički smernici),
b) izmernih ali izračunanih ravni hrupa v okolju.

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

Ldan[dB(A)] = 60		
------------------	--	--

Zvočna izolacija ovoja stavbe

				Načrtovani ukrepi	Izvedeni ukrepi	
Ločilni element ali prostor				Izračunane vrednosti	Izmerjene vrednosti	
Oznaka/ pozicija		Oznaka veličine (enota)				Ustreza (da/ne)
ZUNANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENTI						
1	Izračun 1	$D_{2m,nT,Atr}$ (dB)	min 25	25		



Zaščita pred hrupom v stavbi

Zvočna izolacija notranjih ločilnih elementov

				Načrtovani ukrepi	Izvedeni ukrepi	
Ločilni element ali prostor		Projektne vrednosti		Izračunane vrednosti	Izmerjene vrednosti	
Oznaka/ pozicija		Oznaka veličine (enota)				Ustreza (da/ne)
NOTRANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENTI (stene, stene z vrati ipd.)						
1	Stena med deli stavb različne namembnosti in prostori različnih uporabnikov	R'_w (dB)	min 52	62		
2	Stena brez vrat med drugimi delovnimi prostori istega uporabnika	R'_w (dB)	min 46	60		

Odmevni hrup

				Načrtovani ukrepi	Izvedeni ukrepi	
Ločilni element ali prostor		Projektne vrednosti		Izračunane vrednosti	Izmerjene vrednosti	
Oznaka/ pozicija		Oznaka veličine (enota)				Ustreza (da/ne)
1	Izračun 3	L_{p2} (dBA)	max 80.0	33.8		

Opombe izdelovalca izkaza

Pri izračunu so uporabljeni sestavi, ki jih ponuja program in najbolj ustreza sestavam materialov, ki so predvidene za vgradnjo

Opombe merilca

Podpis izdelovalca elaborata:

Podpis pooblaščenca akreditirane (pravne ali fizične) osebe:

Datum opravljanja meritve:

Podpis osebe, ki je opravljala meritve:

Podpis odgovornega nadzornika:



BIRO BIŠČAK d.o.o.
 Projektiranje, nadzor, svetovanje
 Ulica 1. Maja 9, 1000 Ljubljana
 Tel.: 05/203645, GSM: +386 31 247745
 Email: biro.bi@bi-scak.si