

IZKAZ O ZAŠČITI PRED HRUPOM

Podatki o stavbi

Naziv stavbe: REKONSTRUKCIJA DOMA ZA VARSTVO ODRASLIH
Lokacija stavbe: VELENJE
Investitor: DVO VELENJE, KIDRIČEVA 23, 3320 VELENJE
Odgovorni vodja projekta: RADIVOJ MOHORIČ, mag.inž.arh.
Izdelaovalec elaborata: RADIVOJ MOHORIČ
Datum izdelave dokumentacije: VELENJE, december 2013
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	EFE + IZOLACIJA	R'w[db]	25	52	
O.10	REHAU Geneo PVC do 2,7 m2	R'w[db]	30	32	
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	
Oznaka / pozicija	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine (enota)			Ustreza (da/ne)
NOTRANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENT (stene, stene z vrati ipd.)					
1	STENA MED SOBAMA N2.GSA.02	R'w [db]	≥ 46	46	
		R'w [db]	≥ 27	27	
NOTRANJI VODORAVNI LOČILNI ELEMENT (medetažne konstrukcije, podesti, stopnice)					
1	SOBA N2.GSA.02	R'w [db]	≥ 52	63	
		L'n,w[db]	≤ 55	40	

Odmevni hrup

		Načrtovani ukrepi		Izvedeni ukrepi	
		Projektne vrednosti		Izračunane vrednosti	
Oznaka / pozicija	Element ali sklop elementov	Oznaka veličine (enota)			Ustreza (da/ne)
1	SOBA N2.GSA.02	ΔL [fb]	min.1	1	

Hrup obratovalne opreme

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

Opombe

(izdelovalca izkaza in merilca)

Obratovalna oprema znotraj obravnavanih prostorov ni predvidena !

Podpis izdelovalca elaborata:

Podpis pooblaščenca akreditirane (pravne ali fizične) osebe:

Datum opravljanja meritev:

Podpis osebe, ki je opravljala meritve:

Podpis odgovornega nadzornika: