

IZKAZ O ZAŠČITI PRED HRUPOM

Podatki o stavbi

| | |
|---|---|
| Naziv stavbe: | PRIZIDEK NOVE TELOVADNICE K OŠ VIŽMARJE-BROD |
| Lokacija stavbe: | Ljubljana |
| Investitor: | MESTNA OBČINA LJUBLJANA Mestni trg 1, 1000 Ljubljana |
| Odgovorni vodja projekta: | Rok Žnidaršič, u.d.i.a., A-1576 |
| Izdelovalec elaborata: | Rok Žnidaršič, u.d.i.a. |
| Datum izdelave projektne dokumentacije: | September 2017 |
| Elaborat izdelan (ustrezno obkroži): | <input checked="" type="radio"/> a) po smernici <input type="radio"/> 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 :

| | | |
|---------------------|--|--|
| $L_{dan} = 60dB(A)$ | | |
|---------------------|--|--|

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) | min. | | | Ustreza (da/ne) |
| ZUNANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENTI | | | | | | |
| | okenske odprtine | R_w (dB) | 16 | 16 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| ZUNANJI VODORAVNI LOČILNI ELEMENTI | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

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) | min | | | Ustreza (da/ne) |
| NOTRANJI POKONČNI LOČILNI ELEMENTI (stene, stene z vrati ipd.) | | | | | | |
| | stena med učilnico ali kabinetom ter hodnikom | R'_w (dB) | 47 | 59 | | |
| | Vrata med učilnico ali kabinetom in hodnikom | $R'_{w,w}$ (dB) | 27 | 27 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| NOTRANJI VODORAVNI LOČILNI ELEMENTI (medetažne konstrukcije, podesti, stopnice) | | | | | | |
| | medetažne konstrukcije - les | R'_w (dB) | 52 | 58 | | |
| | | $L'_{n,w}$ (dB) | 58 | 65 | | |
| | medetažne konstrukcije - AB | R'_w (dB) | 52 | 57 | | |
| | | $L'_{n,w}$ (dB) | 58 | 48 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Odmevni hrup

| | | | | Načrtovani ukrepi | Izvedeni ukrepi | |
|---------------------|---------|-------------------------------|--|----------------------|---------------------|--------------------|
| | | Projektne vrednosti | | Izračunane vrednosti | Izmerjene vrednosti | |
| Oznaka/ pozicija | Prostor | Oznaka veličine (enota) | | | | Ustreza (da/ne) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Hrup obratovalne opreme

| OBRATOVALNA OPREMA | | | |
|--------------------|-----------|-------------------|-----------------|
| Osebnno dvigalo | | Načrtovani ukrepi | Izvedeni ukrepi |
| | Projektne | Izračunane | Izmerjene |

| | | vrednosti | | vrednosti | vrednosti | |
|---------------------|---------|-------------------------------|--|-----------|-----------|--------------------|
| Oznaka/ pozicija | Prostor | Oznaka veličine (enota) | | | | Ustreza (da/ne) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

(ustrezno izpusti oziroma dodaj vrstice)

Opombe

(izdelovalca izkaza in merilca)

Podpis izdelovalca elaborata:

Rok Žnidaršič, u.d.i.a..

Podpis pooblaščenca akreditirane (pravne ali fizične) osebe:

Datum opravljanja meritev:

Podpis osebe, ki je opravljala meritve:

Podpis odgovornega nadzornika: