

Elaborat zaščite pred hrupom

TEHNIČNO POROČILO

Stavba:

Rekonstrukcija in sprememba namembnosti dela stanovanjske enote v javno pralnico perila

Območje:

III. območje

Raven zun. hrupa:

60

dB

1. UVOD

Elaborat je izdelan za stavbo, na osnovi 8. člena Pravilnika o zaščiti pred hrupom v stavbah (Uradni list RS, št. 10/12) ter Tehnične smernice TSG-1-005:2012 Zaščita pred hrupom v stavbah.

Klasifikacija stavbe je 12111

2. PODATKI O ZUNANJEM HRUPU

Izpostavljene zunanje konstrukcije je fasadna stena.

Uporabljen je splošni/ocenjen/merjen nivo hrupa.

Stavba se nahaja v III območju ravni zunanjega hrupa.

Za posamezna okna so bile uporabljene vrednosti po CE izjavah.

Za ekvivalentne absorpcijske površine je bil uporabljen izračun za neopremljene prostore.

3. KONSTRUKCIJE:

Zunanja stena:

Rw(C;Ctr) = _____ 41 dB _____ vir: izračun po SIST EN 12354-1

V arhitekturnih podlogah ni predvidenih malih odprtin (prezračevanje, roletne omarice,...)