



TERVISEOHUTUSE HINNANG nr 9.3-1/24/11778-2

20.11.2024

Projekti nimetus	PALDISKI LASTEAED SIPSIK OSALINE RENOVEERIMINE
Aadress	Harjumaa, Lääne-Harju vald, Paldiski, Rae tn 48a
Staadium	Eelprojekt
Tellijä nimetus ja aadress	Lääne-Harju Vallavalitsus, Harjumaa, Lääne-Harju vald, Paldiski, Rae tn 38
Andmed projekterija kohta	Projektibüroo OÜ, Vana-Lõuna 39a-12, Tallinn 10134, info@projektiburoo.ee, 5860 9685
Projekti saabumise kuupäev ja reg.nr	14.11.2024, nr 9.3-1/24/11778-1

Terviseohutuse hindamine toimus vastavalt järgmistele õigusaktidele:

- Rahvatervise seadus
- Tarbijakaitseseadus
- Vabariigi Valitsuse 06.10.2011 määrus nr 131 „Tervisekaitsenõuded koolieelse lasteasutuse maa-alale, hoonetele, ruumidele, sisustusele, sisekliimale ja korrashoiule”
- Sotsiaalministri 24.09.2010 määrus nr 61 „Tervisekaitsenõuded koolieelses lasteasutuses tervise edendamisele ja päevakavale”
- Sotsiaalministri 15.01.2008 määrus nr 8 „Tervisekaitsenõuded toitlustamisele koolieelses lasteasutuses ja koolis”
- Sotsiaalministri 04.03.2002 määrus nr 42 “Müra normtasemed elu- ja puhkealal, elamutes ning ühiskasutusega hoonetes ja mürataseme mõõtmise meetodid“ (edaspidi määrus nr 42)
- Keskkonnaministri 16.12.2016 määrus nr 71 „Välisõhus leviva müra normtasemed ja mürataseme mõõtmise, määramise ja hindamise meetodid”
- Sotsiaalministri 17.05.2002 määrus nr 78 „Vibratsiooni piirväärtused elamutes ja ühiskasutusega hoonetes ning vibratsiooni mõõtmise meetodid“
- Ettevõtlus- ja infotehnoloogiaministri 29.05.2018 määrus nr 28 „Puudega inimeste erivajadustest tulenevad nõuded ehitisele“ (edaspidi määrus 28)
- Sotsiaalministri 24.09.2019 määrus nr 61 „Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ja analüüsimeetodid ning tarbijale teabe esitamise nõuded“
- EVS-EN 12464-1:2021 Valgus ja Valgustus. Töökohavalgustus. Osa 1: Sisetöökohad (edaspidi standard EVS-EN 12464-1:2021)
- EVS 906:2018 Mitteeluhoonete ventilatsioon. Üldnõuded ventilatsiooni- ja ruumiõhu konditsioneerimissüsteemidele. Eesti rahvuslik lisa standardile EVS-EN 16798-3:2017
- EVS 842:2003 Ehitiste heliisolatsiooninõuded. Kaitse müra eest
- EVS 843:2016 Linnatänavad
- EVS-EN 17037:2019+A1:2021 Päevavalgus hoonetes
- EVS 844:2022 Hoonete kütte projekteerimine
- EVS 840:2023 Juhised radoonikaitse meetmete kasutamiseks uutes ja olemasolevates hoonetes

Terviseohutuse hinnang:

Paldiski Lasteaia Sipsik osalise renoveerimise (Rae 48a, Paldiski, Lääne-Harju vald, Harjumaa) eelprojekt on läbivaadatud järgmiste märkustega:

1. Vastavalt kütte, ventilatsiooni, jahutuse seletuskirja punktile 1.7.1 puuduvad andmed sõimerühma magamistoa (ruum 1-37) mürataseme kohta. Määruse 42 § 7 tabeli 2 punkti 5 kohaselt on koolieelse lasteasutuse magamisruumides hoone tehnikommunikatsioonidest põhjustatud maksimaalne müra normtase $L_{pA,max} = 32$ dB.
2. Eelprojekti tugevoolupaigaldise seletuskirja punkti 3.7.1 tabeli kohaselt on magamistoa $R_a = 19$ ja kabineti $R_a = 50$. Standardi EVS - EN 12464 - 1:2021 tabeli 43 esitusnumbri 43.2 ja tabeli 34 esitusnumbri 34.2 kohaselt on nii magamistubade kui ka kabinettide minimaalne $R_a = 80$.
3. Vastavalt eelprojekti tugevoolupaigaldise seletuskirja punkti 3.7.1 tabelile ei vasta osade ruumide (puhkeruum, söögisaal, magamistuba, saal) ühtne rägustegur UGR_L standardi EVS - EN 12464 - 1:2021 nõuetele, mille kohaselt puhkeruumi, söögisaali ja magamistoa $UGR_L = 22$ ja saali $UGR_L = 19$. Juhime tähelepanu, et standardis on esitatud ühtse rägusteguri UGR_L enamalt lubatavad väärtused.

Lisaks eelnevale juhime tähelepanu järgmistele asjaoludele:

1. Vastavalt korrusplaanile AR-5-01 on panduse kalle 6% ning keerdpanduse puhkemade pikkus 1,550 m. Määruse 28 § 14 lg 4 kohaselt panduse pikikalde puhul üle 5 protsendi on vajalik sirgpanduse puhul vähemalt 1,5 meetri pikkune ja keerdpanduse puhul vähemalt 2 meetri pikkune puhkemade iga kuni 6 meetri pikkuse teelõigu järel. Keerdpanduse mademe pikkust mõõdetakse siseküljelt.

(allkirjastatud digitaalselt)

Gea Metus
vaneminspektor
Põhja regionaalosakond

51975317
gea.metus@terviseamet.ee