



TERVISEOHUTUSE HINNANG nr 9.3-1/24/1439-2

09.02.2024

Projekti nimetus Narva-Jõesuu uue lasteaia projekteerimine
Aadress Karja tn 25, Narva-Jõesuu linn, Ida-Virumaa
Staadium Eelprojekt
Tellija nimetus ja aadress Narva-Jõesuu Linnavalitsus, registrikood 77000499, J.Poska 26, Narva-Jõesuu linn, Ida-Virumaa
Andmed projekteerija kohta P.P. Ehitusjärelevalve OÜ, registrikood 11270056, Mustamäe tee 4, Tallinn
Projekti saabumise kuupäev ja reg.nr 05.02.2024 nr 9.3-1/24/1439-1

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” (edaspidi määrus 131)
- 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”
- Ettevõtlus- ja infotehnoloogiainistri 29.05.2018 määrus nr 28 „Puudega inimeste erivajadustest tulenevad nõuded ehitisele“
- Sotsiaalministri 04.03.2002 määrus nr 42 “Müra normtasemed elu- ja puhkealal, elamutes ning ühiskasutusega hoonetes ja mürataseme mõõtmise meetodid“
- Keskkonnaministri 16.12.2016 määrus nr 71 “Välisõhus leviva müra normtasemed ja mürataseme mõõtmise, määramise ja hindamise meetodid“
- Sotsiaalministri 24.09.2019 määrus nr 61 „Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ning analüüsimeetodid“
- EVS-EN 12464-1:2021 Valgus ja Valgustus. Töökohavalgustus. Osa 1: Sisetöökohad
- EVS 906:2018 Mitteiluhoonete ventilatsioon. Üldnõuded ventilatsiooni- ja ruumiõhu konditsioneerimissüsteemidele. Eesti rahvuslik lisa standardile EVS-EN 16798-3:2017
- EVS 894:2008+A2:2015 Loomulik valgustus elu- ja bürooruumides
- EVS 844:2016 Hoonete kütte projekteerimine
- EVS 842:2003 Ehitiste heliisolatsiooninõuded. Kaitse müra eest
- EVS 843:2016 Linnatänavad
- EVS 840:2023 Juhised radoonikaitse meetmete kasutamiseks uutes ja olemasolevates hoonetes

Eelprojekti terviseohutuse hinnang:

Lasteaia projekteerimise (Karja tn 25, Narva-Jõesuu linn, Ida-Virumaa) ehitusprojekt on läbivaadatud järgmiste märkustega:

1. „Küte, ventilatsioon ja jahutus“ seletuskirja ptk 1.2.2 kohaselt: „Õhu niiskuse

reguleerimist hoones ette ei nähta. Vajadusel kasutatakse lokaalseid niisuteid.“ Juhime tähelepanu, et määruse 131 § 9 lg 5 kohaselt on lasteruumide siseõhu optimaalne suhteline niiskus vahemikus 40% kuni 60%. Talvel võib nädala keskmine suhteline niiskus langeda 25%-ni ja suvel tõusta 70%-ni.

2. „Ehituskonstruktsioonid“ seletuskirja ptk 3.4.3 kohaselt: „*Vastavalt Eesti radooniriski levilate kaardile jääb uuritud ala piirkonda, kus radoonirisk on normaalne.*“ Juhime tähelepanu, et vastavalt Eesti Geoloogiateenistuse koostatud [Eesti pinnase radooniriski kaardile \(2020.a.\)](#) kuulub Narva-Jõesuu linn kõrgendatud radooniriskide maa-alade hulka. Juhime tähelepanu, et vastavalt määruse nr 131 § 9 lg 4 nõuetele peab olema ruumide siseõhu aasta keskmine radoonisisaldus väiksem kui 200 Bq/m³ ning grammakiirguse doosikiirgus väiksem kui 0,5 µSv/h. Määramaks asjakohaseid leevendavaid meetmeid, on soovitatav enne ehitamist planeeritaval alal teostada radoonitasemete mõõtmised. Siseruumides tuleb tagada radooniohutu keskkond vastavalt EVS 840:2023 „Juhised radoonikaitse meetmete kasutamiseks uutes ja olemasolevates hoonetes“ toodule.
3. Esitatud projektdokumentatsiooni koosseisus puuduvad andmed, kas liivakastidele on ette nähtud katted. Juhime tähelepanu, et määruse 131 § 11 lg 2 järgi kaetakse liivakastid pärast kasutamist sobiva kattega.

Lisaks eelnevale juhime tähelepanu järgmistele asjaoludele:

1. Arhitektuurse osa esimese korruse plaanist ei selgu mitu last on sõimerühma ruumides, plaani kohaselt „*Sõimerühm 14+2*“, aga sama osa seletuskirjas ptk 4.1.4 on märgitud, et „*Esimesel korrusel asuvad sõimerühm 16 lapsele,....*“.
2. „Küte, ventilatsioon ja jahutus“ seletuskirjas ptk 3.1.1 on välja toodud põhiruumide õhuvahetused. Arhitektuurse osa esimese korruse plaani kohaselt on lasteaia haige lapse ruum, juhime tähelepanu, et vastavalt EVS 906:2018 standardile on haige lapse toa soovitatav väljatõmme 8 l/s inimese kohta.

Otsus: Narva-Jõesuu uue lasteaia projekt on JÄETUD KOOSKÖLASTAMATA.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Marje Muusikus
osakonnajuhataja
Ida regionaalosakond

Anna Kalinina 505 3776 anna.kalinina@terviseamet.ee