

Sisukord

Joonised ja Tabelid	3
1. Üldosa.....	4
1.1 Projekteerimistöö piiritus	4
1.1.1 Üldine piiritus	4
1.1.2 Piiritus eri ehitusprojekti osade vahel.....	4
1.2 Alusdokumendid.....	4
1.2.1 Lähteandmed.....	4
1.2.2 Ehitusuuringud.....	4
1.2.3 Normdokumendid	5
2. Olemasolev olukord	5
2.1 Välisõhu arvutuslikud parameetrid	5
2.1.1 Talvised arvutuslikud välisõhu parameetrid.....	5
2.2 Sisekliima parameetrid	6
2.2.1 Temperatuur	6
2.2.2 Niiskus	6
2.2.3 Müra	6
2.2.4 Õhu saastatus.....	6
2.3 Soojusallikas.....	6
2.3.1 Soojuskoormused.....	6
2.3.2 Soojusallika(te) liik	6
2.3.3 Tulekaitse	7
3. Küte.....	7
3.1 Välispiirete soojusläbivused.....	7
3.2 Küttesüsteem	7
3.3 Süsteemi kirjeldus.....	7
3.4 Põhiseadmed ja materjalid.....	7
3.5 Tulekaitse.....	8
4. Ventilatsioon.....	8
4.1 Arvutuslikud õhuvooluhulgad ja ruumide õhuvahetus	8
4.2 Üldised nõuded ventilatsioonisüsteemide kvaliteedile	8
4.3 Ventilatsiooni kirjeldus	8
4.4 Põhiseadmed ja materjalid.....	9
4.4.1 Ventilatsiooniagregaadid	9
4.4.2 Õhukanalid	9
4.4.3 Lõppelemendid	10
4.4.4 Isolatsioon	10
4.4.5 Reguleerklapid	10
4.4.6 Õhuhaarded ja heitõhu väljavisked.....	10
4.4.7 Mürasummutus	10
4.4.8 Tulekaitse	10

JOONISED JA TABELID

Tähis	Nimetus	Fail	Kuupäev
1	2	3	4
049.01.01	1. korruse ventilatsiooni plaan	049-0421_PP_KV-05-01- 1.korrus.pdf	18.05.2021
049.01.02	2. korruse ventilatsiooni plaan	049-0421_PP_KV-05-01- 2.korrus.pdf	18.05.2021
Tabel 1	Ventilatsiooni spetsifikatsioon	049-0421_PP_KV-08-01- _vent_spets.pdf	18.05.2021
Tabel 2	Õhuhulkade tabel	049-0421_PP_KV-08-02- õhuhulkade tabel.pdf	18.05.2021
049.02.01	1. korruse kütte plaan	049-0421_PP_KV-05-04- _küte_1.korrus.pdf	18.05.2021
049.02.01	2. korruse kütte plaan	049-0421_PP_KV-05-04- _küte_1.korrus.pdf	18.05.2021
Tabel 3	Kütte spetsifikatsioon	049-0421_PP_KV-08-03- _küte_spetsifikatsioon.pdf	18.05.2021