



Arkkitehtitoimisto ON Oy

Y-tunnus 2503957-7

Snellmaninkatu 2A, 70100 KUOPIO

www.arktsto.fi

ARK 001-2

Rakennusosat

12.01.2021

ARK 2008

s. 1/1

Kohde

SIILINJÄRVEN PALOASEMA / HS

Osoite

Viitonen, 71800 Siilinjärvi

RAKENNUSOSA	TYYPPI	KUVAUS
SOKKELIT		
Elementtisokkeli	SO1	Betonisokkelielementti, näkyvät pinnat hienopesty.
ALAPOHJAT		
Ajoneuvohallien alapohja	AP1	Maanvarainen raudoitettu betonilaatta 250mm, korundipohjainen kuivasirotepinnankovetin.
Pesuhallin ja letkupesutilan alapohja	AP2	Maanvarainen raudoitettu betonilaatta 250mm, epoksihiertomassa.
Alapohja muissa tiloissa	AP3	Maanvarainen raudoitettu betonialapohja 120mm, epoksihiertomassa.
Alapohja märissä tiloissa	AP4	Maanvarainen raudoitettu betonialapohja 120mm, kallistukset kaivoihin, vedeneriste, laatoitus.
VÄLIPOHJAT		
Ontelolaattaväli	VP1	Ontelolaatta, pintavalu. Kuivissa tiloissa mattopäällyste, konehuonetiloissa polyuretaanipinnoite.
YLÄPOHJAT		
Yläpohja	YP1	Ontelolaatta, ei pintavalua, mineraalivillalevyeristys. Pulpettikatto, vesikate bitumikermi, katteen alusta vaneri.
ULKOSEINÄT		
Ulkoseinä 1	US1	SW-elementti, ulkopinta valkobetoni, sisäpinta telattu, maalaus (ei tasoitetta).
Ulkoseinä 2	US2	SW-elementti, ulkopinta kuultokäsitelty (2-3 kertaa) betoni, sisäpinta telattu, maalaus (ei tasoitetta).
Ulkoseinä 3	US3	Hälytyspihan puoli, ulkopinta puu / metalliverhous, riippuen rakennuksen paloluokasta.
IKKUNAT		
Järjestelmälaseinät	MLUS	Alumiiniprofiileista koottavia lasiseiniä ja ikkunoita, profiilijärjestelmä esim. Purso LK78, lepo- ja huoneissa tuuletusikkunat. Ääneneristävyyttä liikennemelua vastaan 35dB(A).
ULKO-OVET		
Ajoneuvo-ovet	TO	Lasiaukollisia, moottoroituja taitto-ovia. Kaukoavaus, sulkeutuminen viiveellä. Kyynnyslämmitys.
Käyntiovet	M(L)UO	Laseinäjärjestelmän mukaisia alumiiniprofiileista koottavia umpi- tai lasiaukollisia ovia.
Kylmän varasto-osan ovet	LO	Kylmiä teräsrunkoisia mekaanisia liukuovia, jätahuoneessa teräsrakenteinen umpikääntöpariovi.
VÄLISEINÄT		
Kantavat väliseinät	VS1	Betonielementti, ei tasoitetta, maalaus.
Väliseinät 1.kerros yleensä	VS2a	Puhtaaksi muurattu tiili, tarpeen mukaan tasoite, maalaus.
Väliseinät 2.kerros yleensä	VS2b	Levyrakenteiset ääntäeristävät seinät, maalaus.
Pesuhallin seinät	VS3	Betoni/tiili, vedeneristys, tuuletusrako ja peltiverhous.
Märkätilojen seinät	VS4	Puhtaaksi muurattu tiili, sementtipohjainen tasoite, vedeneriste, laatoitus.
Saunan seinät	VS5	Alusrakenne USx / VSx, lämmöneriste, alumiinipaperi, ilmarako, paneeli 22mm.