

Nr	Nimetus	Kirjeldus	Mõõt	Kogus	Ühik	Märkused
----	---------	-----------	------	-------	------	----------

### Soojusvarustus

1	Maasoojuspump	NIBE	S1255-12	1	kmpl	vastavalt tootelehele
2	Akupaak	NIBE	UKV100	1	kmpl	100L
3	Paisupaak PP-1		8L	1	tk	Algrõhk 0.06Mpa Lõpprõhk 0.4Mpa.
4	Paisupaak PP-2		18L	1	tk	Algrõhk 0.4Mpa Lõpprõhk 0.8Mpa.
5	Pump P-1	Grundfos	Magna3 25-40		tk	50W, 0.46A, 0.62l/s, 25kPa
6	Pump P-2	Grundfos	Comfort 15-14B	1	tk	7W, 0.1A
7	Kaitseklapp			1	tk	4 bar
8	Kaitseklapp			1	tk	8 bar
9	Armatuur					vastavalt joonisele ja vajadusele
10	Õhutusventiil					vastavalt vajadusele

### Küttesüsteem

1	Komplektne põrandakütte kollektor		3 kontuuri	1	kmpl	peale/tagasivool, õhueraldjad, tühjendus, tasakaalustus
2	Komplektne põrandakütte kollektor		4 kontuuri	1	kmpl	peale/tagasivool, õhueraldjad, tühjendus, tasakaalustus
3	Komplektne põrandakütte kollektor		7 kontuuri	1	kmpl	peale/tagasivool, õhueraldjad, tühjendus, tasakaalustus
4	Kontuuri termoelektriline ajam			14	tk	24V ajamite korral trafo või 24v toide
5	Põrandakütte kollektori kapp			1	kmpl	3 kontuuri
6	Põrandakütte kollektori kapp			1	kmpl	4 kontuuri
7	Põrandakütte kollektori kapp			1	kmpl	7 kontuuri
8	Ruumi termostaat			9	tk	
9	Põrandaandur			2	tk	vastavalt termostaadile
10	Põrandakütte toru		20	1000	jm	Pe-RT
11	Alupex toru		16	125	jm	Alupex
12	Alupex toru		20	8	jm	Alupex
13	Alupex toru		25	1	jm	Alupex
14	Alupex toru		32	85	jm	Alupex
15	Alupex toru		50	8	jm	Alupex

16	Plaatradiaator	CV33-500-1000		4	kmpl	
17	Radiaatori eelseadeventiil			4	tk	Danfoss
18	Radiaatori termoregulaator			4	tk	Danfoss
19	Radiaatori sulgventiil			4	tk	Danfoss
20	H-liitmik			4	tk	Danfoss
21	Tasakaalustusventiil	LENO MSV-B	DN15	3	tk	Danfoss
22	Tasakaalustusventiil	LENO MSV-B	DN25	1	tk	Danfoss
23	Kuulkraan		DN20	1	tk	Danfoss
24	Kuulkraan		DN25	3	tk	Danfoss
25	Õhueraldjad, liitmikud, põlved ja muu armatuur					Vastavalt vajadusele
26	Sidumistraat					Vastavalt vajadusele
27	Hülssstoru					Vastavalt joonistele
28	Isolatsioon					Vastavalt joonistele

### Ventilatsioon

1	Roorsoojustagasti ja elektrikalorifeeriga ventilatsiooniseade	DOMECT R V RIGHT	700	1	kmpl	1x230V; 10A; +140 l/s, -140 l/s; 130Pa
2	Välisrest	RVA	315	2	tk	Ets Nord
3	Sissepuhke element	DSS	100	1	tk	Ets Nord
4	Sissepuhke element	DSS	125	4	tk	Ets Nord
5	Sissepuhke element	SV-2-300-150+TG-300-150-B		1	tk	FläktWoods
6	Väljatõmbe element	DSE	100	4	tk	Ets Nord
7	Väljatõmbe element	DSE	125	4	tk	Ets Nord
8	Väljatõmbe element	DSE	160	1	tk	Ets Nord
9	Sauna plafoon	RK-PK	100	2	tk	FläktWoods
10	Siirdeõhurest	RSM	200x125	1	tk	Ets Nord
11	Reguleerklapp		100	4	tk	IRIS tüüp
12	Ajamiga sulgklapp	KRTM	125	1	tk	Ets Nord
13	Mürasummuti	KVDPX	125-300	2	tk	Lindab
14	Mürasummuti	KVDPX	160-300	1	tk	Lindab
15	Mürasummuti	KVDPX	160-600	2	tk	Lindab
16	Mürasummuti	KVDPX	200-1000	1	tk	Lindab
17	Mürasummuti	KVDPX	250-600	2	tk	Lindab
18	Õhukanal		100	15	jm	tsingitud spiraalvaltsplekk
19	Õhukanal		125	50	jm	tsingitud spiraalvaltsplekk
20	Õhukanal		160	35	jm	tsingitud spiraalvaltsplekk
21	Õhukanal		200	15	jm	tsingitud spiraalvaltsplekk
22	Õhukanal		250	8	jm	tsingitud spiraalvaltsplekk
23	Õhukanal		315	1	jm	tsingitud spiraalvaltsplekk

### Veevarustus

1	Veemõõdusõlm			1	kmpl	vastvalt VMS skeemile
---	--------------	--	--	---	------	-----------------------

2	Plastkomposiitoru	PE-RT/AL	∅16	140	jm	
3	Plastkomposiitoru	PE-RT/AL	∅25	70	jm	
4	Plastkomposiitoru	PE-RT/AL	∅32	5	jm	
5	Survetoru	PE	∅32	3	jm	PN16
6	Tarbeveekollektor	2 ühendust		1	tk	
7	Tarbeveekollektor	3 ühendust		1	tk	
8	Tarbeveekollektor	5 ühendust		1	tk	
9	Tarbeveekollektor	7 ühendust		1	tk	
10	Kuulkraan		DN15	2	tk	
11	Kuulkraan		DN20	4	tk	
12	Termostaatventiil		DN15	2	tk	
13	Isolatsioonikoorik					vastavalt joonistele
	Kolmikud, põlved, liitmikud jne					vastavalt vajadusele
<b>Kanaliseatsioon</b>						
1	Kanaliseatsioonitoru	PVC	∅32	3	jm	S14
2	Kanaliseatsioonitoru	PVC	∅50	35	jm	S14
3	Kanaliseatsioonitoru	PVC	∅75	15	jm	S14
4	Kanaliseatsioonitoru	PVC	∅110	50	jm	SN8
5	Kaitsekübar		∅110	2	tk	
6	Põrandatrapp		∅50	4	tk	Kuiv haisulukk, roostevaba kaanega
7	Rennttrapp		∅50	1	tk	800mm
8	Haisulukk		∅32	1	tk	
9	Puhastusluuk		∅110			vastavalt vajadusele
10	Puhastusluuk põrandas			1	tk	∅110 toru jaoks, raskusklass L15
11	Isolatsioonikoorik					vastavalt joonistele
12	Kolmikud, põlved, liitmikud jne					vastavalt vajadusele

Seadmed ja materjalid on toodud näidistena, on võimalik asendamine sama või paremate parameetritega seadmetega ja materjalidega.