





PÕNGERJATE KÜLA

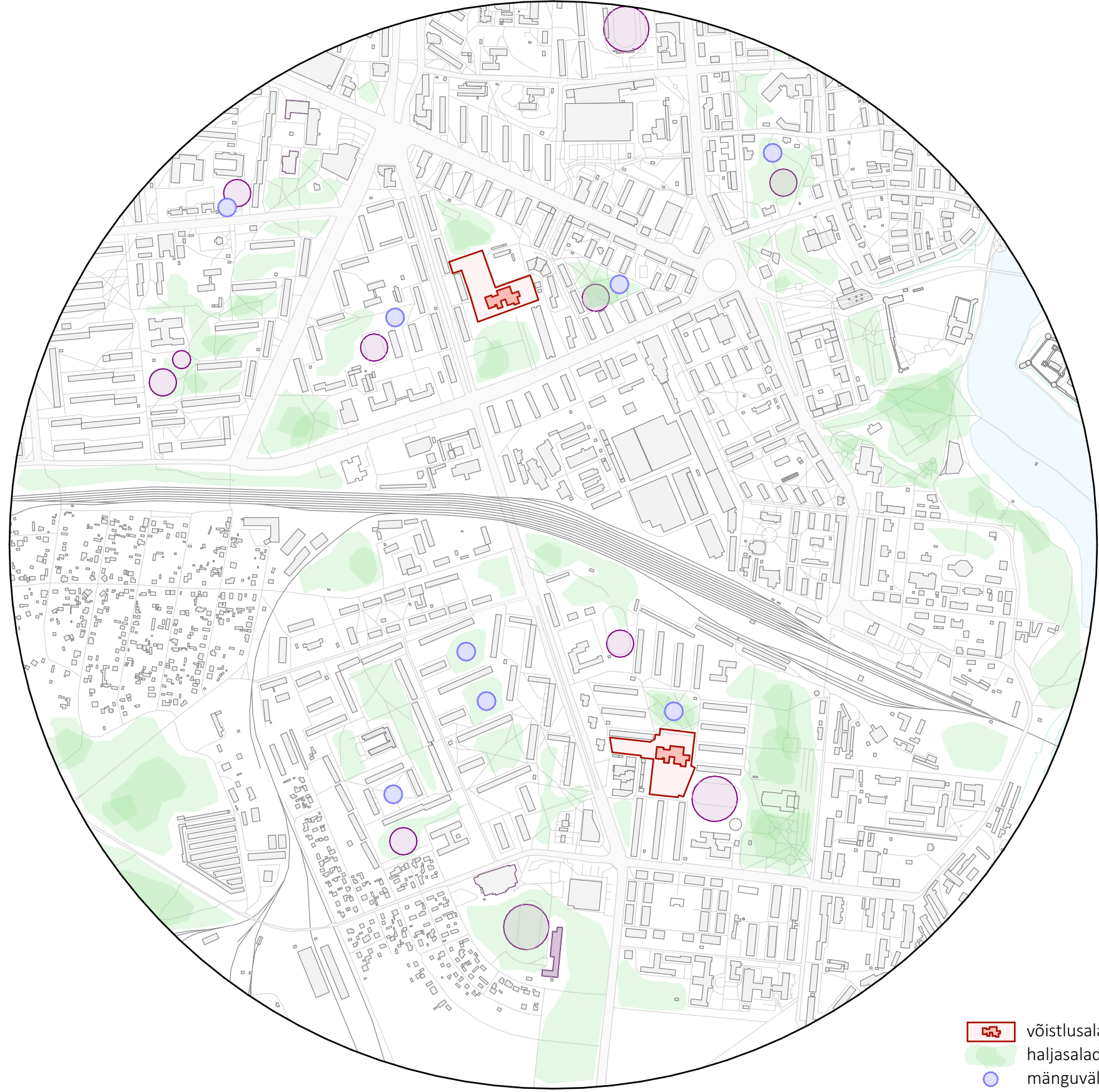


ASENDISKEEM M1:5000



- voistlusala ja proj. hoone
- kortermajad
- äri- ja kontorihooned
- õppeasutused
- kultuuri- ja riigiasutused
- tihtliiklusega sõiduteed
- ühistranspordi peatused
- busi- ja rongijaam

ANALÜÜS. HOONETE TÜPOLOOGIA JA ÜHISTRANSPOORT M1:10 000

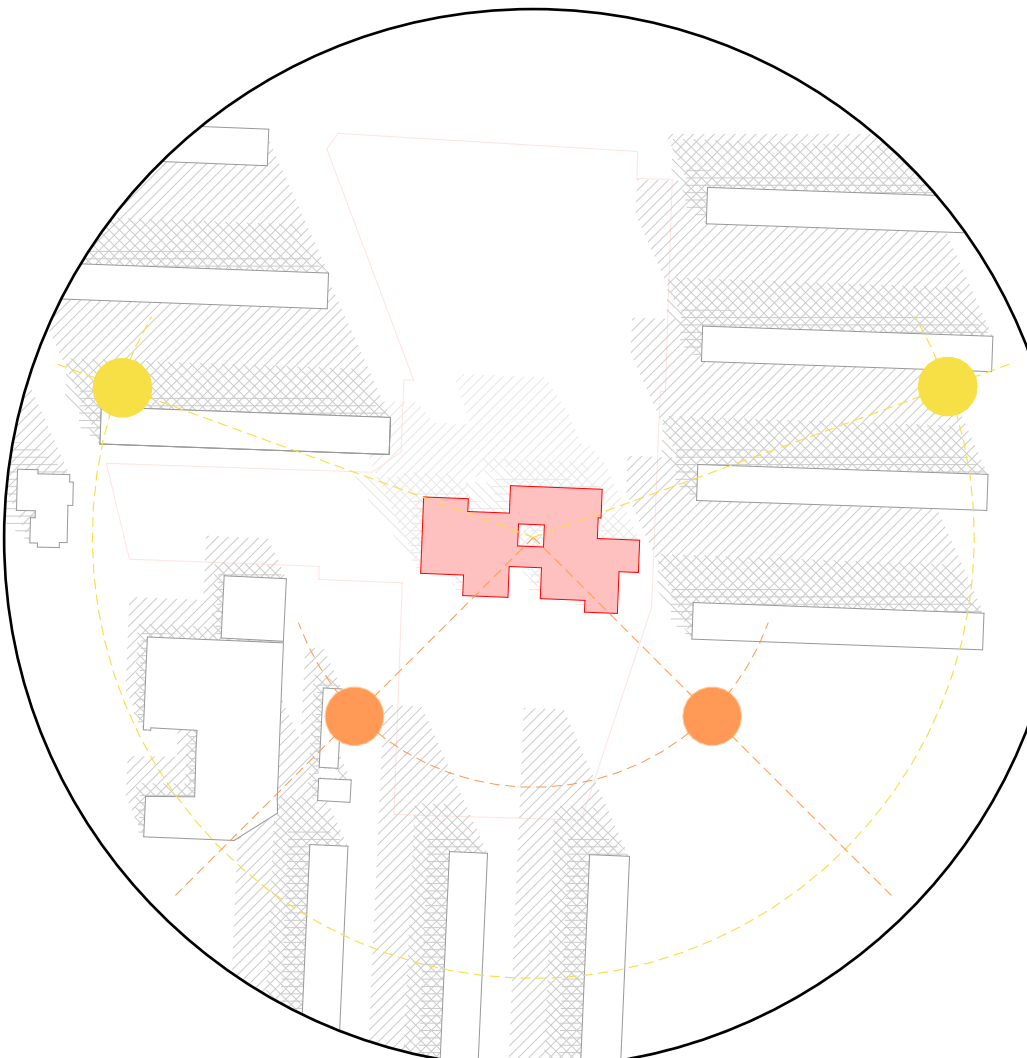
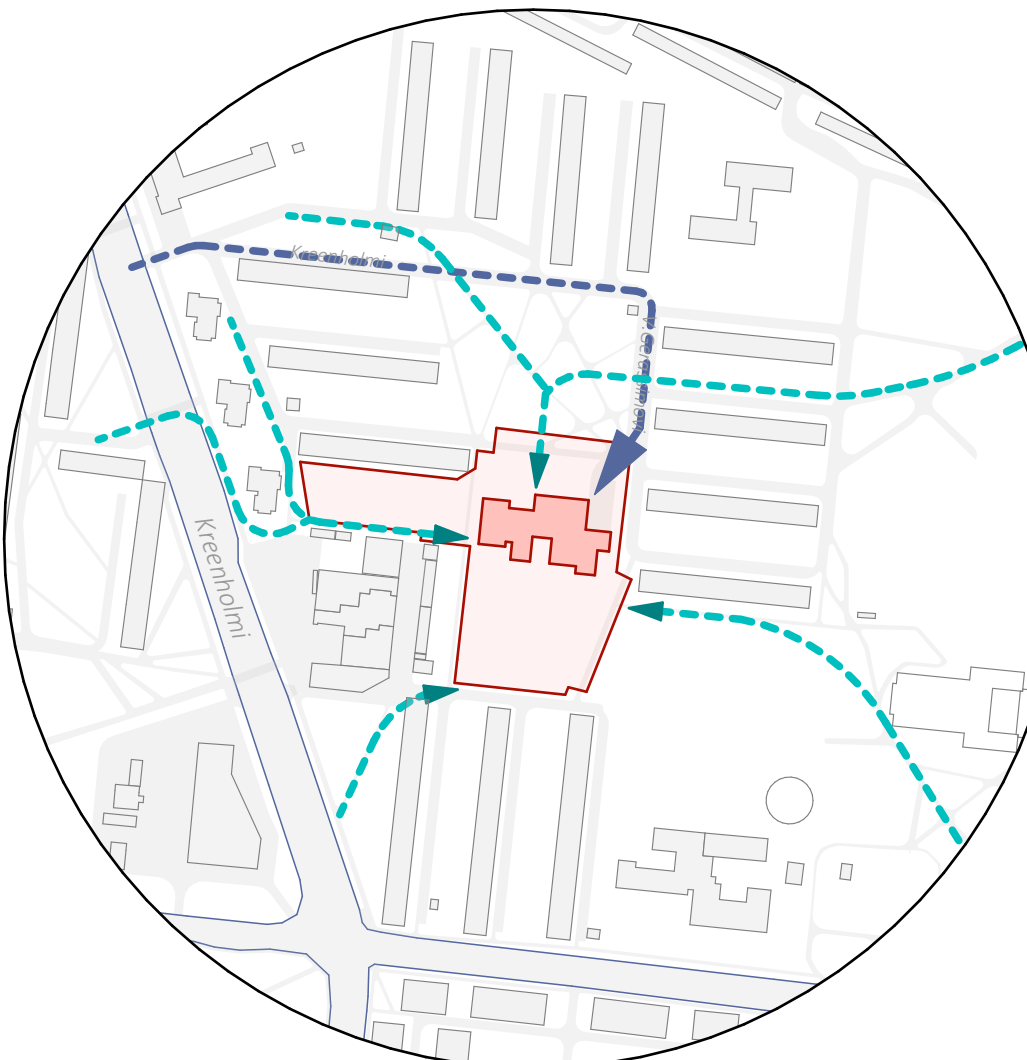


- voistlusala ja proj. hoone
- haljasalad ja pargid
- mänguväljakud
- spordialad

ANALÜÜS. HALJASALAD, MÄNGUVÄLJAKUD JA SPORDIALAD M1:10 000



KREENHOLMI



Ideekavandi raames pakume vähendada autoliiklusega teede arvu lastealahoone ümber. Sõiduteed peavad tagama ligipääsu korterelamuti, kuid pole vajadust autoga liikuda ümber lasteala kinnistu. Seetõttu oli otsustatud loobuda V. Gerassimovi tänava lõigust, mis asub lasteala ja Narva Kreenholmi kooli staadioni vahel, et tagada turvalist liikumist lasteala, kooli ja Joala pargi vahel. Samuti näeme vajalikuks loobuda sõiduteest, mis lõikab lasteala ja selle ees oleva pargi.

Pakume teedevõrgustiku korrastamist, turvaliste ja mugavate jalakäijate tänavate loomist ning ajaloolise Soldina tänava telje taastamist. Narva Energiaturu detailplaneeringu kohaselt peab lääne pool asuv haljasala olema poolitatud turu rajamiseks. Näeme, et parem lahendus oleks säilitada terviklik haljasala, mida tuleb korrastada ja muuta avalikuks parkiks. Turg selles piirkonnas on suurepärane võimalus meelitada rohkem inimesi ning tuua piirkonda elu. Sel juhul peaks turu olema avatud, multifunktsionaalne ja kaasne.

- kõnniteed
- tihtliiklusega sõiduteed
- parkimine
- ühistranspordi peatused

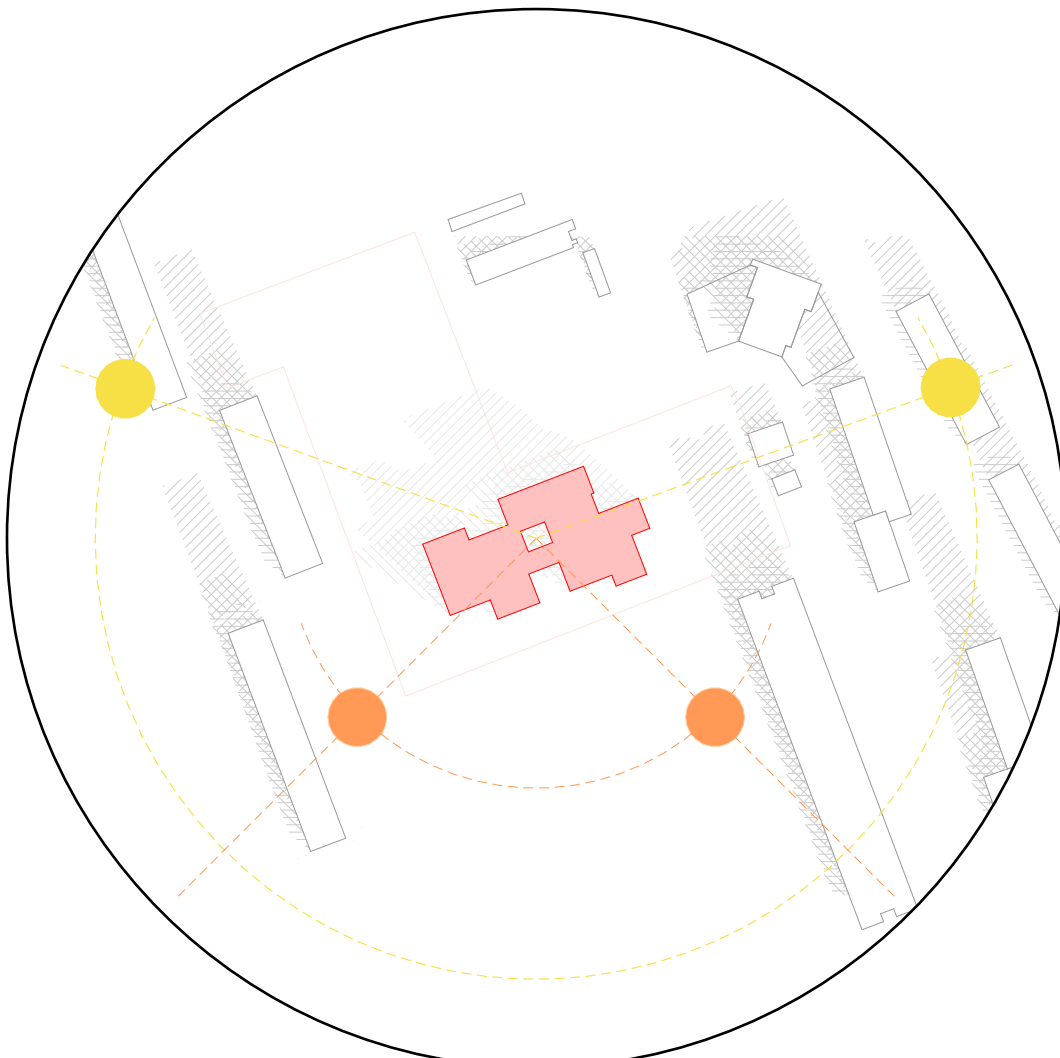
VOISTLUSALA JA LÄHIALA SÕIDU- JA KÕNNITEEDE LAHENDUSE ETTEPANEK

Pakume V. Gerassimovi tänavale rajada taskuparkimiskohad lastevanematele ja parki külastajatele. Lasteala kinnistule on planeeritud mitu jalakäijate sissepääsu, mis arvestavad inimeste liikumissuundadega ja ühistranspordipeatustega.

Pakutud lahenduses, lastealale on tagatud mugav sisseõit nii Kreenholmi kui ka Tallinna maantee (energiapööra kaudu) poolt. Tänavale, mis on planeeritud ajaloolise Soldina tänava teljele, on projekteeritud taskuparkimiskohad lasteala vanematele ja pargi külastajatele. Lasteala tänavalt, mis lõikab lasteala kinnistu haljasala, pakume loobuda ning luua turvaline ühendus lasteala ja pargi vahel. Jalakäijatele on tagatud mitu sissepääsu erinevatest kinnistu külgedest. Jalakäijate sissepääsud arvestavad inimeste liikumissuundadega ning ühistranspordipeatustega.

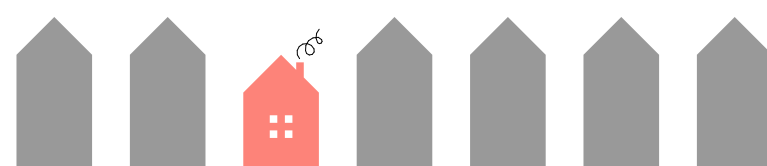
- jalakäijate liikumissuundad
- sõiduteede liikumissuundad

VOISTLUSALA JA LÄHIALA LOGISTILINE SCHEEM



- suvine pöörpäev
- päikesetõus 4:03 / loojang 22:43
- talvise pöörpäev
- päikesetõus 9:18 / loojang 15:26
- varjud suvisel pöörpäeval
- varjud sügisel pöörpäeval
- varjud talvisel pöörpäeval

PÄIKESEVARJUDE ANALÜÜS KELL 12:00



PÕNGERJATE KÜLA

KREENHOLMI KINNISTU TEHNILISED ANDMED:

krundi pind	10 483.5 m ²
ehitisealune pind	2067.5 m ²
haljastatud ala pind	3539.9 m ²
terrasside pind	297.9 m ²
sillutatud ala pind	1729.4 m ²
asfalteeritud ala pind	834.3 m ²
turvakate	2138.7 m ²
parkimiskohad	17
hoone #0.00 abs. kõrgus	23 m

MAHULISED MAASTIKUELEMENID



RONIMISVÕRK



PUULAUISEST PARGIRAJAD



KREENHOLMI LASTEAI A SIPLATSIL SKULPTUUR

JALGRATTAPARKLA

VÄLISAATRIUM

SUUR KAUETUD TERRASS KOOS AVARA EISE PLATSIGA VABAÕHU ÜÜRITUSTE LÄBIVIIMISEKS

2. KORRUSE TERRASSIL KASVUHOONE



VÄLISVARUSTUSE KUUR

TROSSIRADA

VARJUALUNE

KORVPALLIMÄNG

MAA SISSE SÜVISTATUD BATUUDID



KREENHOLMI KINNISTU ASENDIPLAAN M1:5000

KERESE KINNISTU TEHNILISED ANDMED:

krundi pind	8141.3 m ²
ehitisealune pind	2067.5 m ²
haljastatud ala pind	2386.3 m ²
terrasside pind	297.9 m ²
sillutatud ala pind	1264.2 m ²
asfalteeritud ala pind	601.8 m ²
turvakate	1212.5 m ²
parkimiskohad	17
hoone #0.00 abs. kõrgus	25.8 m

LIHVITUD MUNAKIVIKATEGA TAASTAVAJALOOLINE SOLDINA TÄNAV

VÄLISAATRIUM



RONIMISVÕRK

MAA SISSE SÜVISTATUD BATUUDID

MAASTIKU INTEGREERITUD LIUMÄGI

SUUR MALEMÄNG



2. KORRUSE TERRASSIL KASVUHOONE

KERESE KINNISTU ASENDIPLAAN M1:5000

TINGIMÄRGID:

- võistlusala piir
- kinnistu piir
- proj. hoone ehitisealune pind
- proj. hoone 1 korruse kontuur
- proj. hoone 2 korrus
- hoone sissepääsud
- kinnistu jalakäijate sissepääsud
- kinnistu sisesõit
- naaberhoonestus
- proj. terrassid
- asfalteeritud ala
- sillutatud ala
- esinduslikum plaat platsidele
- kummist aluskate
- munakivikate
- liiv
- haljasala
- ol.olev / proj. kõrghaljastus
- prügikonteinerite asukoht
- lipumasti asukoht

N

SEIKLUSRADA PUUDE VAHEL

PUITPIIREGA PIIRATUD SÕIMERÜHMAALA

LAVA / KELGUMÄGI

LIIKLUSRADA

VÄIKE LASTE SKATE PARK

MAASTIKU INTEGREERITUD LIUMÄGI



ERIKUJULINE KORVPALLIVÄLJAK

LIIKLUSRADA

JALGRATTAPARKLA

LAVA / KELGUMÄGI



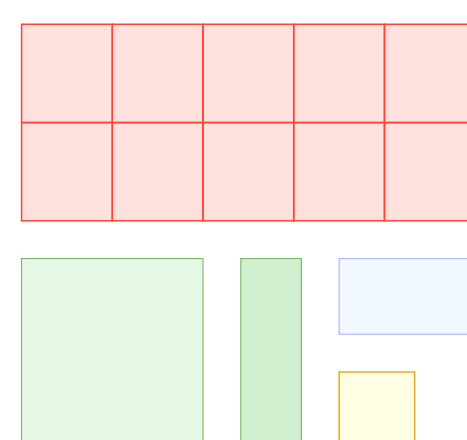
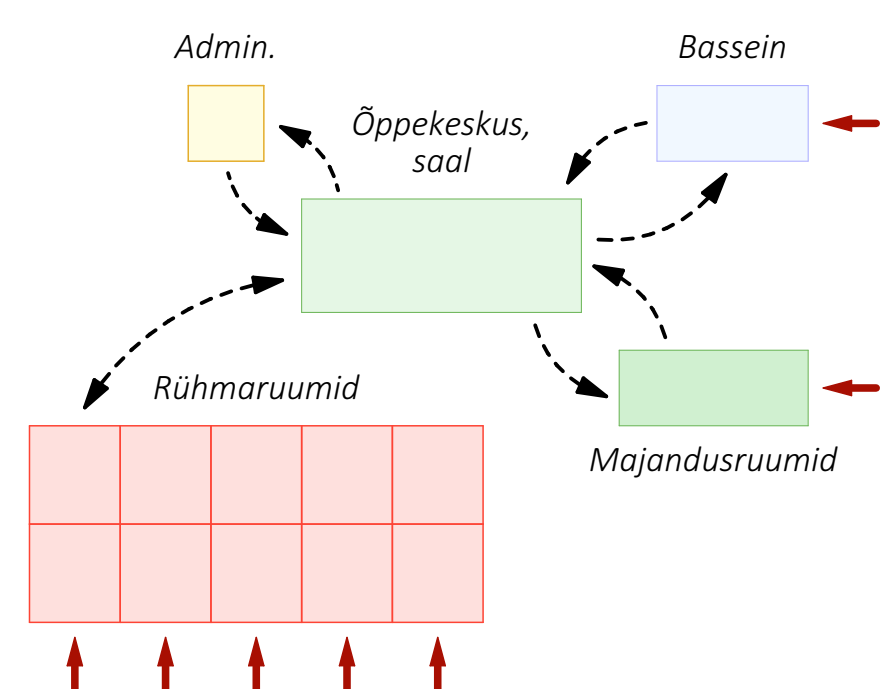
VARJUALUNE

PUITPIIREGA PIIRATUD SÕIMERÜHMAALA

VÄLISVARUSTUSE KUUR

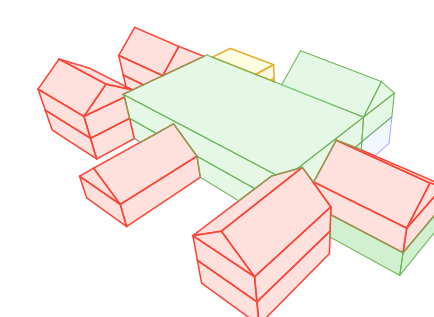


PÕNGERJATE KÜLA

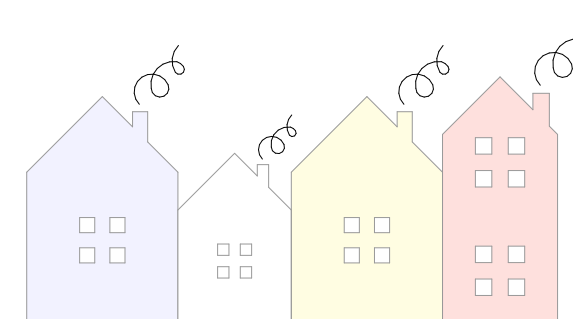


Hoone funktsioonid grupeeritud ja vormistatud vastavalt võistlusülesanne ruumiprogrammille.

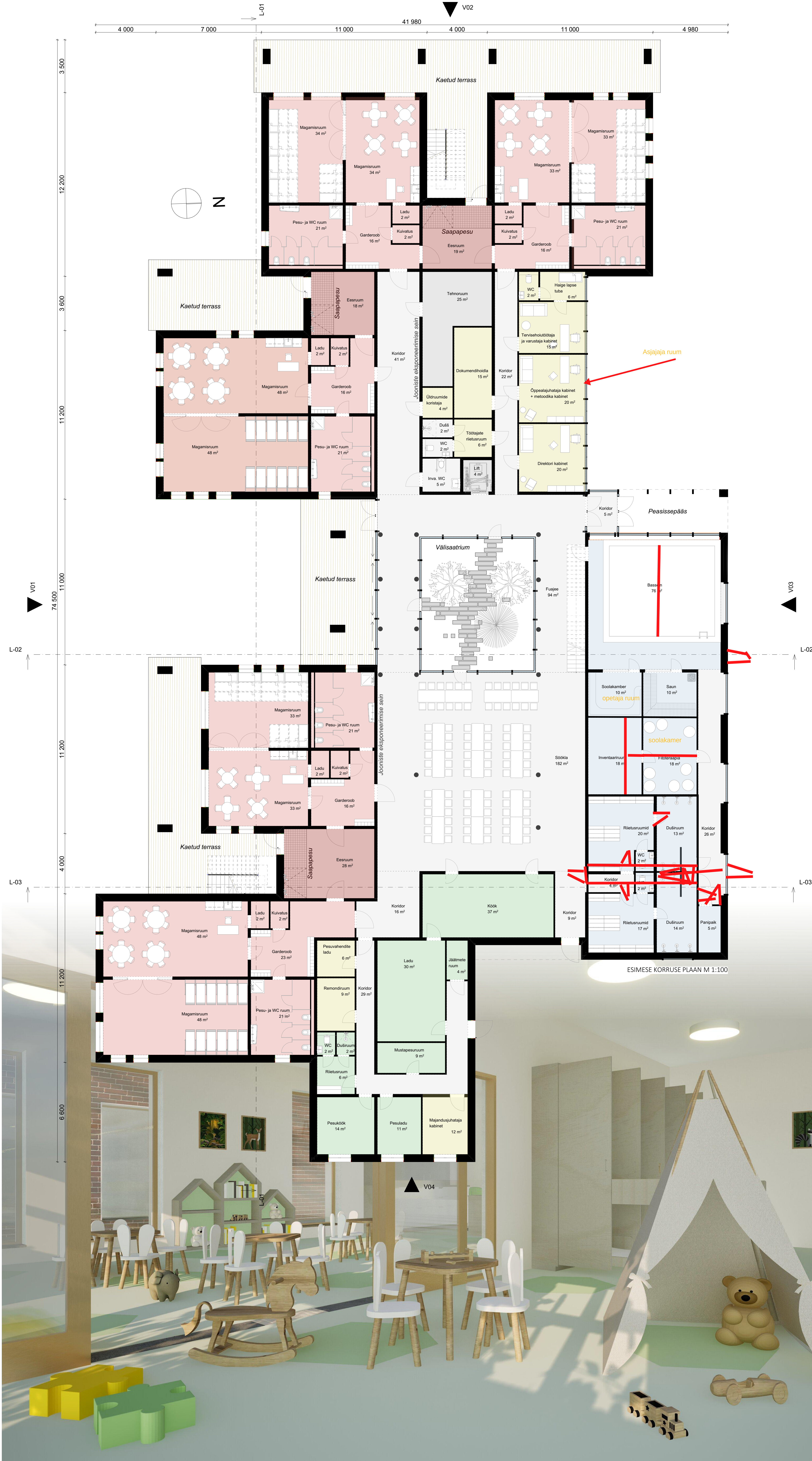
Hoone funktsionaalsed grupid:
- Rühmaruumid
- Administruuruumid
- Spordistatruurid, lisa- ja abiruumid
- Õppekeskus
- Bassein
- Tehnoruumid

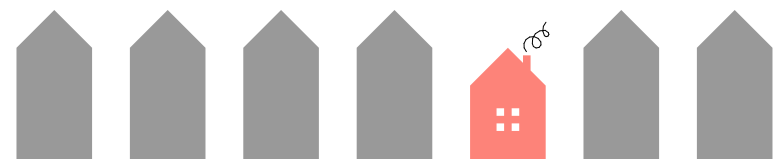


Hoone funktsioonid olid grupeeritud vastavalt mahtudele ning paigaldatud kinnistu sissepääsude, päikesevalguse ja naaberkinnistutel asuva hoonestuse järgi.



Projekteeritud hoone sai inspiratsiooni laste joonistustest pärit „majakestest“. Need majakesed omavad seinu, suuri jaotustega aknaid ning korstnaid, kust tuleb suitsu. Need majakesed moodustavad „küla“, mis loobki projekteeritud lasteaia hoone.





PÕNGERJATE KÜLA

HOONE TEHNILISED NÄITAJAD:

ehitisealune pind	2067.5 m ²
suletud netopind	3156.6 m ²
suletud brutopind	3490.6 m ²
kõrgus	12.9m
laius	42m
piikkus	74.5m

RUUMIDE EKSPLIKATSIOON

RUUMI NIMETUS m²

Administratiivruumid	
Direktori kabinet	19,80
Dokumendihoidla	15,00
Hajge lapse	5,70
Logopeedi	13,20
Pedagoogide puhkeruum	36,96
Psühholoogi	13,20
Tervisehooldustöötaja	15,30
WC	2,47
Õppealajuhataja kabinet	19,80
141,43 m²	

Bassein	
Bassein	75,68
Duširuum	27,30
Frooterapaja	18,01
Inventaariruum	18,11
Koridor	26,22
Panipaik	4,63
Riietusruumid	36,90
Saun	10,39
Soolakamber	10,38
WC	3,12
230,74 m²	

Köök ja söökla	
Jaamete	3,64
Köök	36,57
Ladu	30,15
Söökla	182,16
252,52 m²	

Majapidamisruumid	
Duširuum	1,80
Majandusjuhataja	12,00
Mustapesuruum	9,00
Pesuköök	14,44
Pesuladu	11,02
Pesuvahendite	6,00
Remondiruum	8,75
Riietusruum	6,25
Töötajate	6,25
WC	1,80
77,31 m²	

Rühmaruumid	
Eesruum	121,39
Garderoob	164,98
Kuivatus	21,60
Ladu	21,60
Magamisruum	873,36
Pesu- ja WC ruum	207,90
1 410,83 m²	

Tehnoruumid	
Server	5,00
Tehnoruum	85,62
90,62 m²	

Õpperuumid	
Digi- ja teaduskeskus	59,73
Hoiuruum	32,13
Kostüümide	8,60
Kunstruum	60,72
Laulimisruum	31,92
Laulimisruumi	8,60
Sportsaal	102,08
Tantsuruum	60,72
364,50 m²	

Üldalad ja abiruumid	
Dušš	2,40
Eesruum	6,08
Fuajee	195,28
Inva. WC	11,00
Koridor	244,44
Lift	7,98
Panipaik	6,25
WC	7,20
Ülevahendite ladu	100,00
Üldruumide	8,00
588,63 m²	
3 156,58 m²	



TEISE KORRUSE PLAAN M 1:100

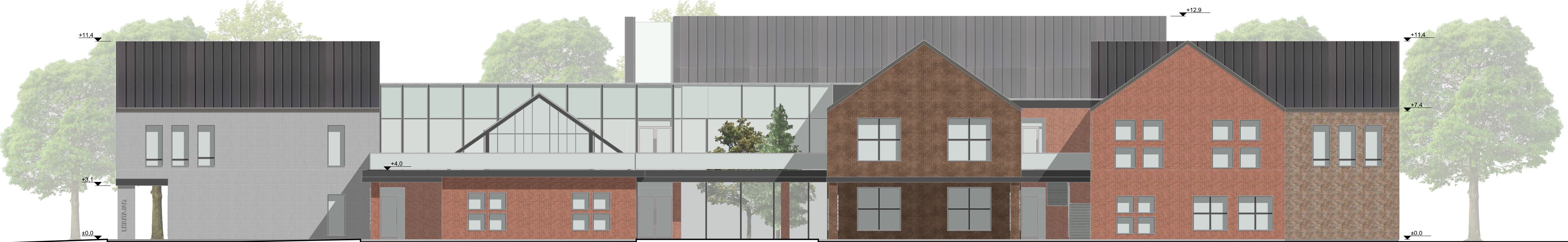


PÕNGERJATE KÜLA

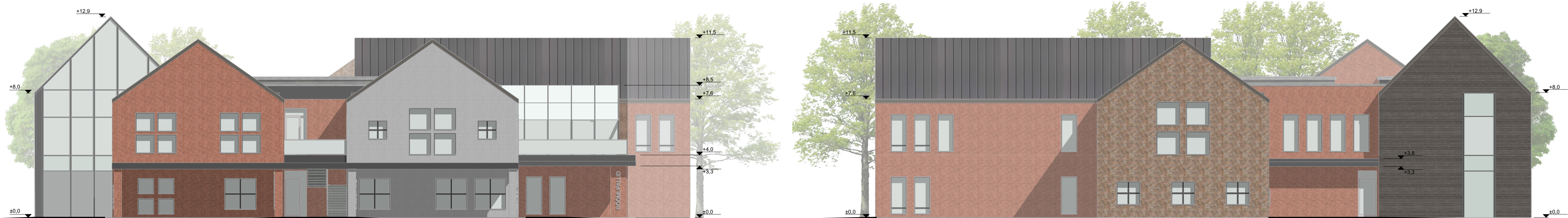
KREENHOLMI KINNISTU FASSAADIMATERJALIDE VALIK:



Hoonele on valitud kontrastsed ja kaasaegsed viimistlusmaterjalid. Viikatused ja ujula/saali osa on viimistletud tumehalli valtsplekiga, terrassidele on planeeritud rustikaalne puitlaudis ning peasissepääsu lähedusse on projekteeritud suur läbipaistev klaasfassaad. Kreenholmi kinnistu lasteaia rühmaruumide osadele välisviimistluseks on valitud erineva tooniga telliskivi fassaadid. Telliskivi kasutamine on inspireeritud Kreenholmi rajooni moodustavast Kreenholmi manufaktuurst. Välisviimistluse valik seob hoone rajooni ajaloolise taustaga ning toob esile Kreenholmi identiteedi.

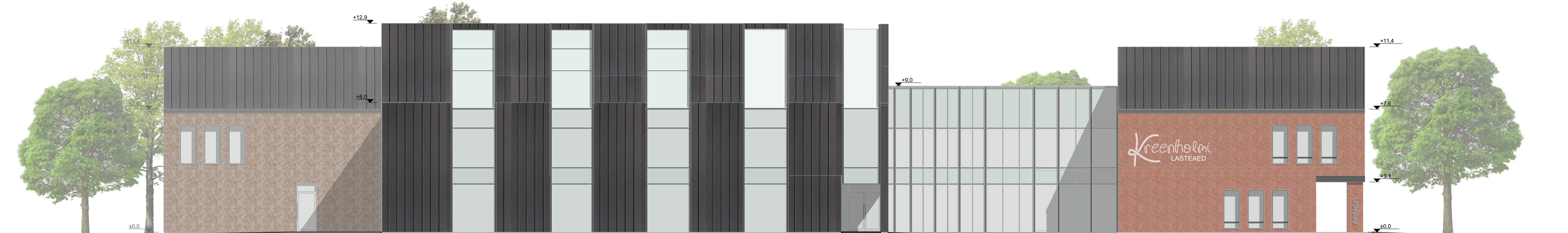


VAADE 01 M1:150



VAADE 02 M1:150

VAADE 04 M1:150



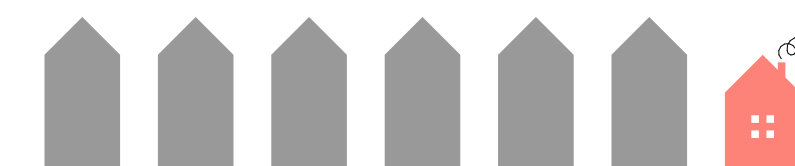
VAADE 03 M1:150

KERESE KINNISTU FASSAADIMATERJALIDE VALIK:

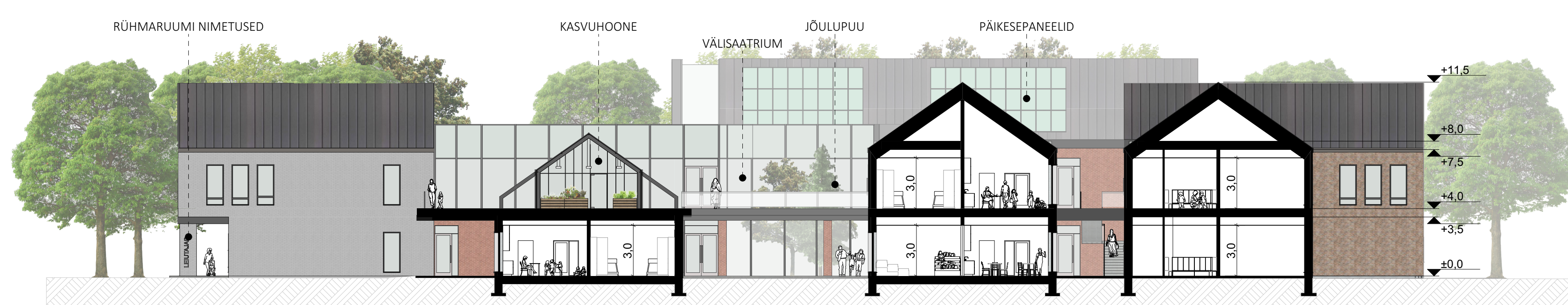


Keresse kinnistule on planeeritud täpselt samasugune lasteaiahoone, kuid teiste viimistlusmaterjalidega, et seostada Keresse lasteaia ajaloolist arhitektuuritausta ning luua hoonele oma iseloom. Keresse kinnistule on projekteeritud laudvoodriga rühmaruumi hoone osad. Laudvooder on inspireeritud antud piirkonna Narva ajaloolisest puithoonestusest.





PÕNGERJATE KÜLA



LÕIGE 01 M1:200



LÕIGE 02 M1:100



LÕIGE 03 M1:100

