

Projekta apraksts

1. Informācija par projekta realizācijas vietu	
Adrese:	<i>Biķernieku mežs</i>
Kadastra apzīmējums:	01000920499 Rīgas pašvaldībai piederošs
Cita informācija, kas iespējami precīzē projekta īstenošanas vietu	Vieta, kur mežā ienāk taka no Biķernieku autotrases, aiz betona blokiem/bolardiem (koordinātes 56.969817, 24.213672; LKS: 512991, 314046) https://goo.gl/maps/GrPpRQ4DS2sTEgbX9

2. Projekta nosaukums (īss, uzmanību saistošs, līdz 50 zīmēm)
<i>Aktīvās atpūtas taka Biķernieku mežā</i>

3. Īss projekta apraksts (interneta vietnei www.balso.riga.lv , līdz 250 zīmēm)
<i>Biķernieku meža takās tiks izveidoti bērnu un pieaugušo atpūtas laukumi, kāpelēšanas takas, āra sporta inventārs. Projekts uzlabos aktīvās un dabas atpūtas iespējas Teikas, Purvciema un Mežciema apkaimēs</i>

4. Projekta tematiskā joma (norādiet jomas, kurā ietilpst projekts)

- Sporta un rotaļu laukumi
- Zaļā zona, rekreācija un atpūta
- Pilsētvides infrastruktūra

5. Projekta apraksts un tā sabiedriskā nepieciešamība (aprakstiet savu projektu – kā vajadzētu izskatīties projektam un tā atsevišķiem elementiem, kādu pievienoto vērtību projekts dos apkaimē un rīdžiniekiem, nosauciet galveno mērķa grupu, ja attiecināms, līdz 2500 zīmēm)

Esam konstatējuši, ka Teikas apkaimē (un Rīgā kopumā) trūkst iespējas aktīvai laika pavadīšanai zaļajās zonās. Vēlamies attīstīt un izmantot jau esošās zaļās pastaigu takas Bīķernieku meža teritorijā, tās aprīkojot ar sporta un atpūtas inventāru.

Projekta paredzamais rezultāts ir meža kā rekreatīvās zonas pilnveidotas izmantošanas iespējas, veselīga dzīvesveida attīstība. Plašā Bīķernieku meža teritorija iegūst pievienotu vērtību daļā pie Bīķernieku trases, kas līdz šim ir bez speciālas infrastruktūras. Paredzam, ka uzlabosies drošība mežā, tur regulāri pulcējoties arvien vairāk apkaimju ļaudīm.

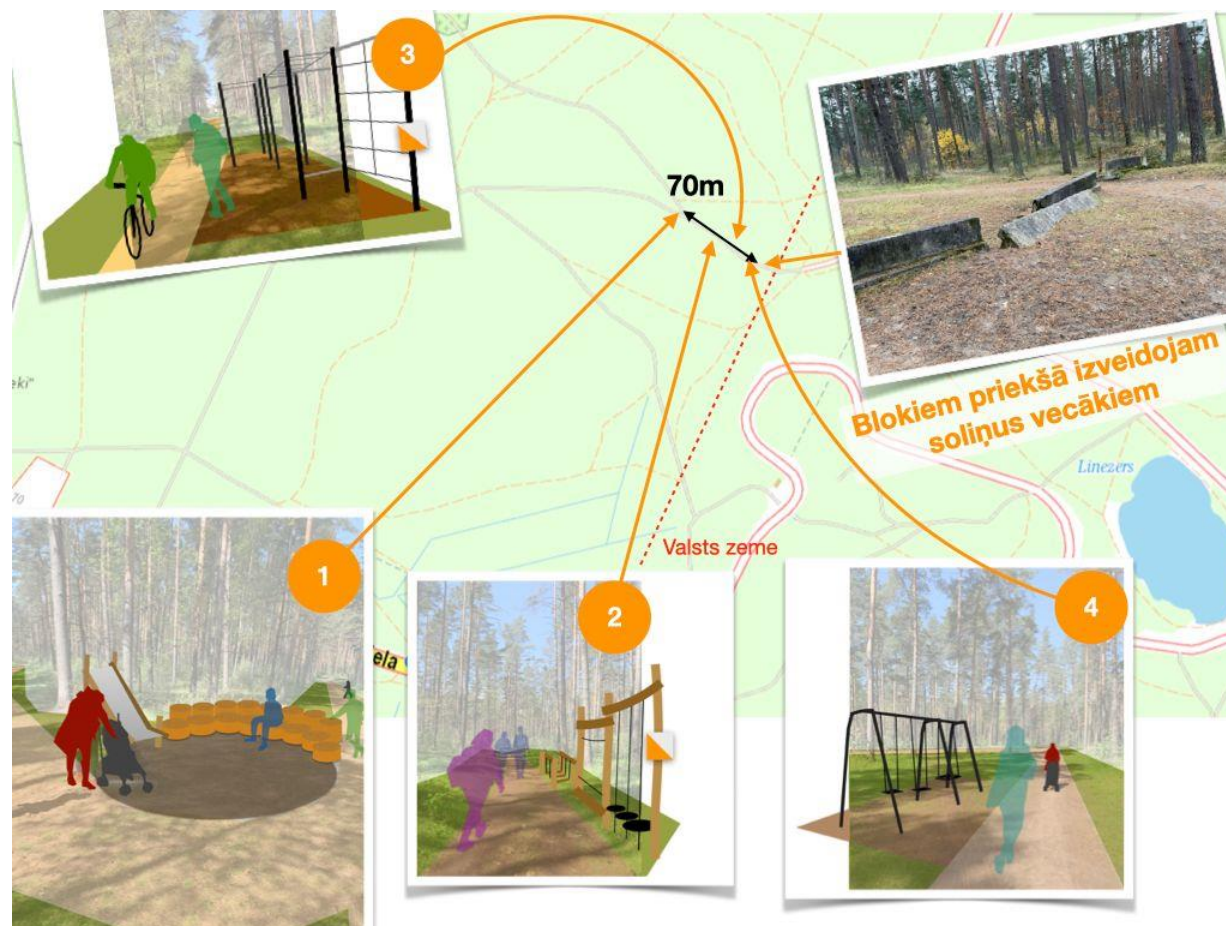
Mērķa grupa: ģimenes ar bērniem, bērni, sportisti, pieaugušie un apkaimju seniori. Izvēlēta atpūtas zonas teritorija sasniedzama no vairākām Rīgas apkaimēm. Atpūtas zonu primāri izmantos Teikas, Purvciema un Mežciema apkaimju iedzīvotāji.

Atsaucoties iedzīvotāju pieprasījumam, takās plānots izveidot dabīgu materiālu elementus, iekļaujošu koka kāpelēšanas joslu/taku bērniem, nelielu bērnu rotaļu laukumu, izvietot solus sēdēšanai un vingrošanas laukumu. Tiks ierīkots neliels amfiteātris, ko varēs izmantot atpūtai, ka arī mazu pasākumu rīkošanā, bērnu un pieaugušo aktivitātēm.

Izveidojamie objekti projektēti iespējami draudzīgi meža videi, izmantots koks kā materiāls, cenšoties papildināt nevis samazināt dabas atmosfēru. Izmantojot apaļkokus, laukakmeņus un citus dabiskus materiālus, laukumi un takas būtu estētiskas, prasītu maz resursu uzturēšanai un būtu daudzfunkcionāli: sportam, rotaļām un atpūtai.

Projekta plānošanas gaitā tika iesaistīta arī SIA "Rīgas meži" (kontaktpersona: Uldis Gaiss, Laura Veinberga) un ir veikta projekta saskaņošana.

Projekta vizualizācija



Vizualizācijā attēlotie objekti:

1. Atpūtas laukums pieaugušajiem ar bērniem. Soli sēdēšanai. Amfiteātris. Slidkalniņš.
2. Bērnu kāpelēšanas trase, kas ierīkota jau esošās pastaigu takas malā, izmantoti dabīgi materiāli.
3. Sporta laukums pielāgojams izmantošanai gan bērniem, gan pieaugušajiem (āra vingrotājiem).
4. Bērnu rotaļu laukums, šūpoles, slidkalniņi.

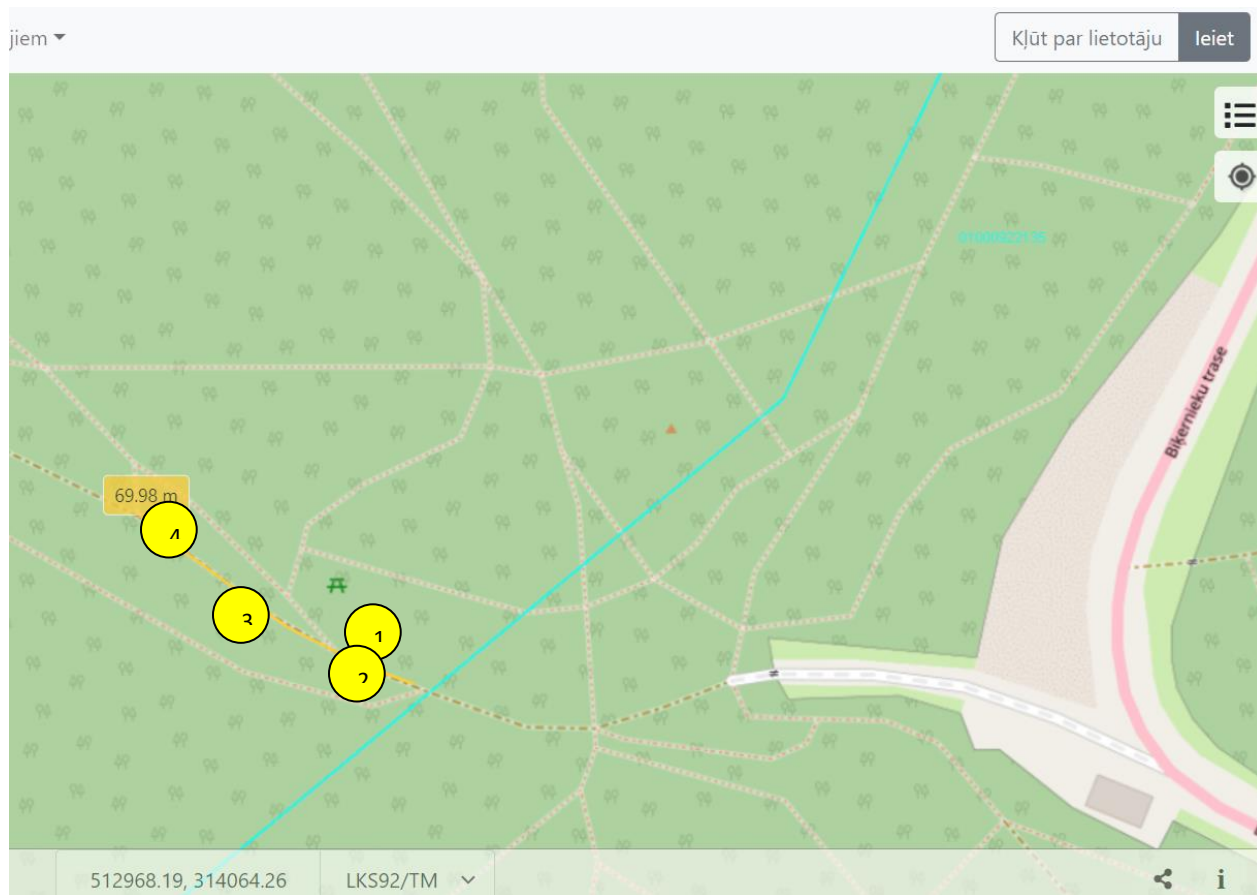
Projekta tāme

Darbu veids vai konstruktīvā elementa nosaukums, apraksts	Cena par vienību, EUR (bez PVN)	Vienību skaits	Kopējā cena, EUR (bez PVN)	Piezīmes
Projektēšana	7500	1	7500	Projektēšanas izmaksas aplēstas 15% apmērā no iekārtu, materiālu, montāžas un būvdarbu summas, ņemot vērā zemo projektētāju interesi divos iepirkumos saistībā ar sākotnējo projekta ideju. Izmaksas var būtiski samazināt, apvienojot projektēšanu un iekārtu uzstādīšanu vienā iepirkumā, šajā gadījumā vēlams papildināt iekārtu klāstu / skaitu
Vingrošanas laukums	5000	1	5000	Piemērs vēlamajam iekārtu izskata un kvalitātes līmenim: Flora Fitness (081655M) / Kompan Combi3 (FSW10301-0900), drošības standarts EN1176 , EN16630
Slidkalniņš (rotaļu namiņš)	4000	2	8000	Piemērs vēlamajam iekārtu izskata un kvalitātes līmenim: Lappset Flora Rotaļu komplekss mazajiem (175515)/ Lappset Flora Rotaļu namiņš Laumiņu paslēptuve (175585)/ Kompan Robinia Single Slide (NRO302-0911) / Kompan Robinia Tower and Butterfly Net Brown(NRO1004-1011), drošības standarts EN1176
Šūpoles komplekts (divvietīgas šūpoles + šūpoles "Ligzda")	4300	1	4300	Piemērs vēlamajam iekārtu izskata un kvalitātes līmenim: Flora Šūpoles (divvietīgas) (175575) + Šūpoles Putnu ligzda (175576) / Kompan Robinia (Art. nr. NRO924-Custom), drošības standarts EN1176

Darbu veids vai konstruktīvā elementa nosaukums, apraksts	Cena par vienību, EUR (bez PVN)	Vienību skaits	Kopējā cena, EUR (bez PVN)	Piezīmes
<i>Kapelēšanas trase</i>	6500	1	6500	<i>Gatava kapelēšanas trase, piem. Lappset Flora (175595) vai Kompan Robinia Parcour 004 Brown (NRO854-101), vai arī dažādu elementu salikums, piem. Lappset Flora Izveicības rotaļa Vienradžu stallis (175551), Lappset Flora Pievilksnās stieņi (175555), Lappset Flora Kāpelēšanas koks (175550), Lappset Flora Tīkla kāpelēšanas rotaļa Troļļa trase (175590), Lappset Flora Rotaļu iekārta Milža ķemme (175591), Lappset Flora Rotaļu iekārta Laumiņas ūdenskritums (175592), Lappset Flora Zig-Zag līdzsvara trase (175535), Lappset Flora Balansa rotaļa Āboliņš (175560)</i>
<i>Sols</i>	410	6	2460	<i>Piemērs vēlamajam iekārtu izskata un kvalitātes līmenim: Lappset sols bez roku balstiem (NF2271), Metaldarbnīca Sols ar atzveltni (11208)</i>
<i>Amfiteātris pulcēšanai un maziem publiskiem pasākumiem</i>	5500	1	5500	<i>Amfiteātris saliekams no dabiskajiem materiāliem, vēlams, SIA "Rīgas meži" materiāliem</i>
<i>Šķeldas segums</i>	350	30	10500	<i>Tiek lēsts, ka kopējā laukuma platība nepārsniedz 350m²</i>
<i>Starpsumma (iekārtu un</i>			42260	<i>Visu iepriekšējo pozīciju (izņemot projektēšanu) kopsumma</i>

Darbu veids vai konstruktīvā elementa nosaukums, apraksts	Cena par vienību, EUR (bez PVN)	Vienību skaits	Kopējā cena, EUR (bez PVN)	Piezīmes
<i>materiālu summa)</i>				
<i>Montāža (12% no iekārtu un materiālu izmaksām)</i>			5071.2	<i>12% no starpsummas, saskaņā ar iekārtu piegādātāju aplēsi</i>
<i>Mērnika pakalpojumi: topogrāfiskā uzmērīšana projektēšanas laikā, objektu izvietojuma nospraušana, izpildmērījumi būvdarbu laikā</i>	2999	1	2999	<i>Saņemts cenas novērtējums par topogrāfisko uzmērīšanu 500-1000 m2 lielajai teritorijai mežā</i>
<i>Citi būvdarbi</i>	2500	1	2500	<i>Rezerve citiem būvdarbiem: virsmas planēšana, izlīdzināšana, uzbēršana (100 m2 x 25 EUR/m2)</i>
PAVISAM KOPĀ BEZ PVN			60330.20	
PVN			12669.34	
PAVISAM KOPĀ AR PVN			72999.54	<i>ja vienību izmaksas atšķirsies no aplēses, paredzēts mainīt vienību daudzumu projekta budžeta ietvaros</i>

Projekta skice (izvietojums kartē pēc GIS)



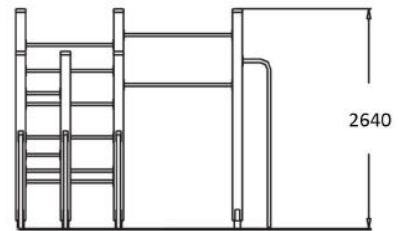
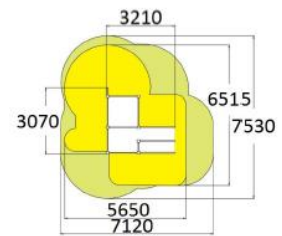
Skicē attēlotie objekti:

1. Sporta laukums (pievilkšanās stieņi, zviedru siena.. utt), soli
2. Šūpoles un šūpošanās tīkli, soli
3. Kāpelēšanas trase, soli
4. Amfiteātris, bērnu slīdkalniņi

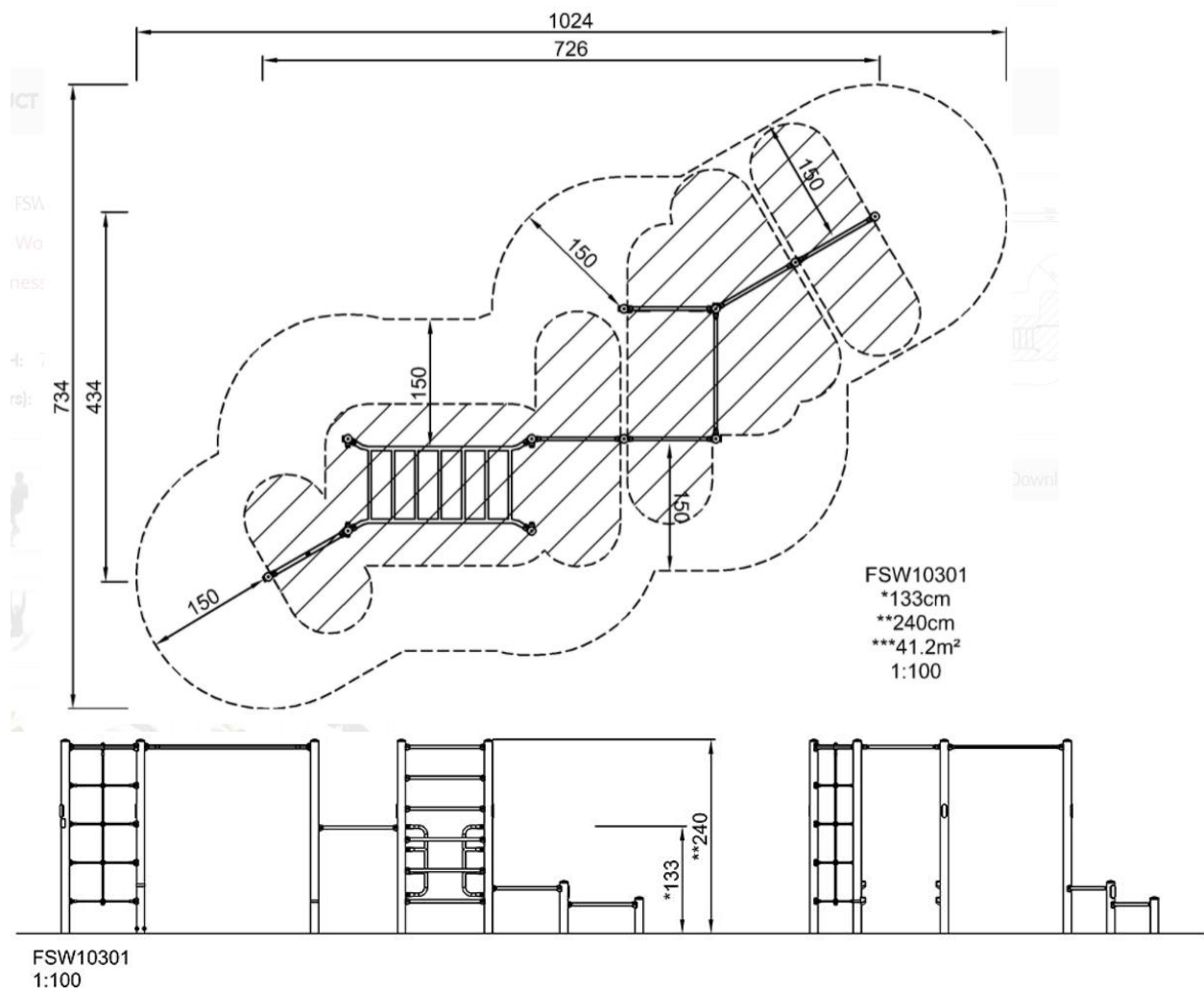
Skicē attēloto objektu izvērstās skices un izmēri:

- 1) Sporta laukums (pievilkšanās stieņi, zviedru siena.. utt)

Flora Fitness (081655M)

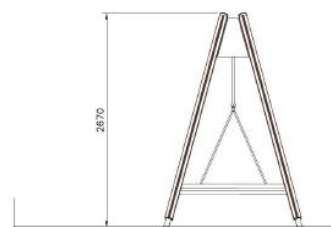
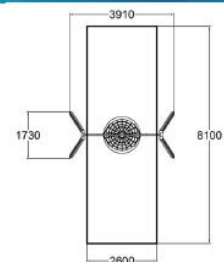
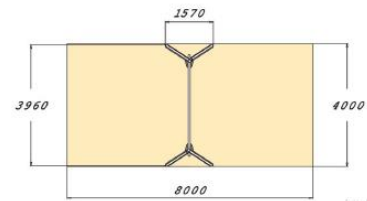


Kompan Combi3 (FSW10301-0900)



2) Šūpoles komplekts (divvietīgas šūpoles + šūpoles "Ligzda")

Flora Šūpoles (divvietīgas) (175575) + šūpoles Putnu ligzda (175576)

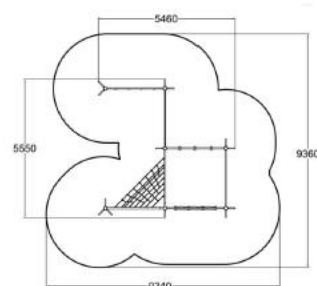
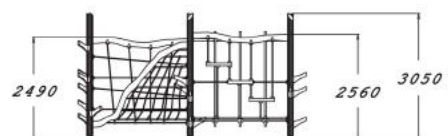


Kompan Robinia (Art. nr. NRO924-Custom)

Šūpoļu rāmis ar standarta sēdekli, sēdekli maziem bērniem un sēdekli "Ligzda" Art. nr. NRO924-Custom, KOMPAN ROBINIA Paramteri: Krāsa: Brūna beice Materiāls: Robīnijas koksne Lietotāja vecum grupa, gadi: 1+ Lietotāju skaits vienlaicīgi: 9 Iekārtas garums, mm: 8250 Iekārtas platums, mm: 2190 Iekārtas augstums, mm: 2900 Krišanas augstums, mm: 1500 Drošības zona, mm: 8000x5910 (42.9m²) Drošības standarts EN 1176	
--	--

3) Kāpelēšanas trase

Gatava kāpelēšanas trase Lappset Flora (175595)



Gatava kapelēšanas trase Kompan Robinia Parcour 004 Brown (NRO854-101)

Līdzsvara šķēršļu josla, PARCOUR
004 BROWN, Art. nr. NRO854-1011,
KOMPAN ROBINIA

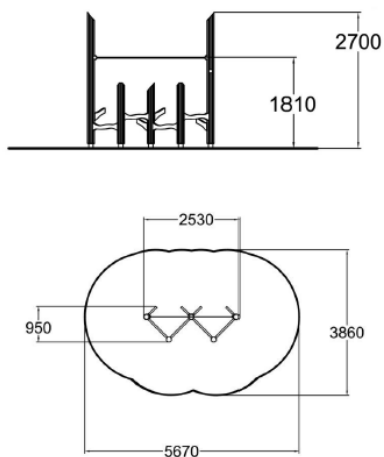
Paramteri:

Krāsa: Brūna beice
Materiāls: Robīnijas koksne
Lietotāja vecum grupa, gadi: 6+
Lietotāju skaits vienlaicīgi: 12
Iekārtas garums, mm: 4650
Iekārtas platums, mm: 9990
Iekārtas augstums, mm: 2730
Krišanas augstums, mm: 2570
Drošības zona, mm: 13220x7750
(62m²)
Drošības standarts EN 1176

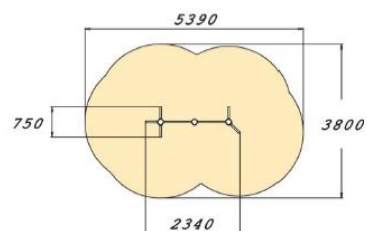
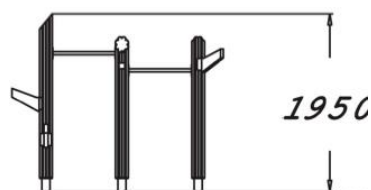
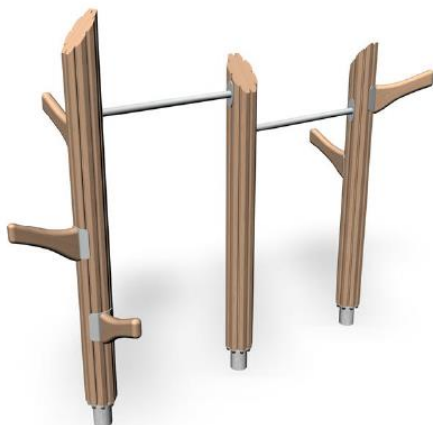


Dažādi kāpēlēšanas elementi kombinēšanai / papildināšanai

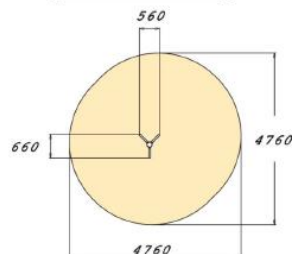
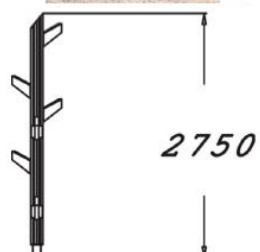
Lappset Flora Izveicības rotaļa Vienradžu stallis (175551)



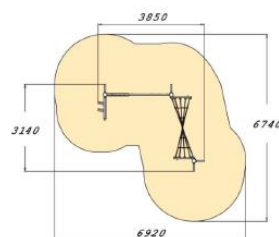
Lappset Flora Pievilkšanās stieņi (175555)



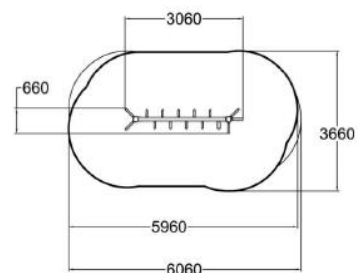
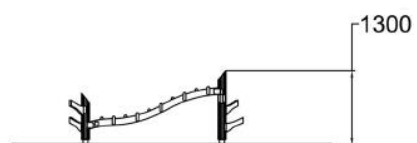
Lappset Flora Kāpelēšanas koks (175550)



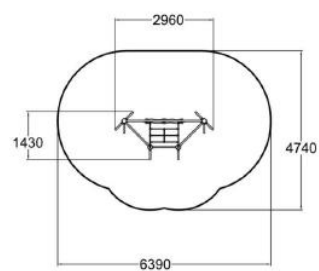
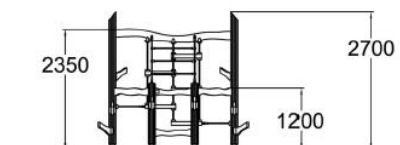
Lappset Flora Tīkla kāpelēšanas rotaļa Troļļa trase (175590)



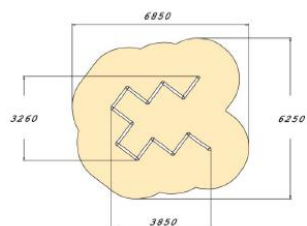
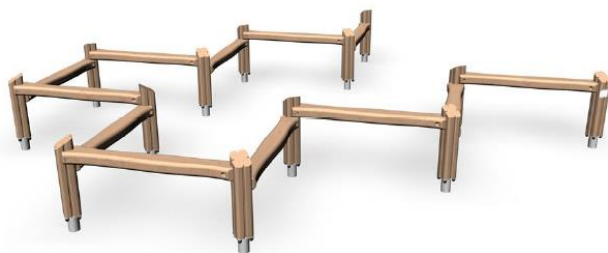
Lappset Flora Rotaļu iekārta Milža ķemme (175591)



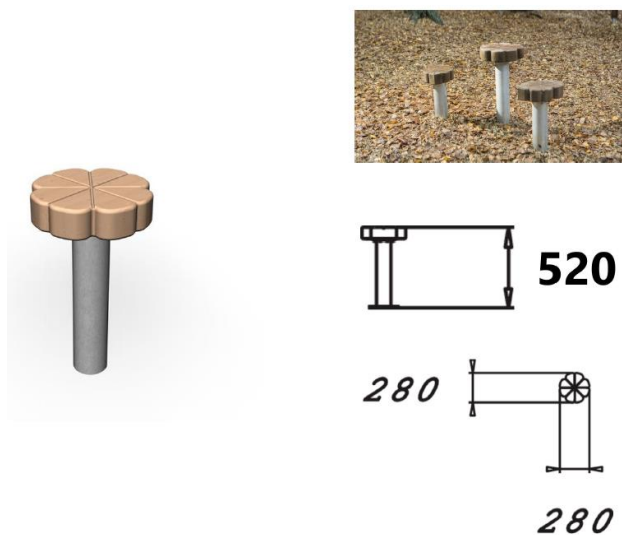
Lappset Flora Rotaļu iekārta Laumiņas ūdenskritums (175592)



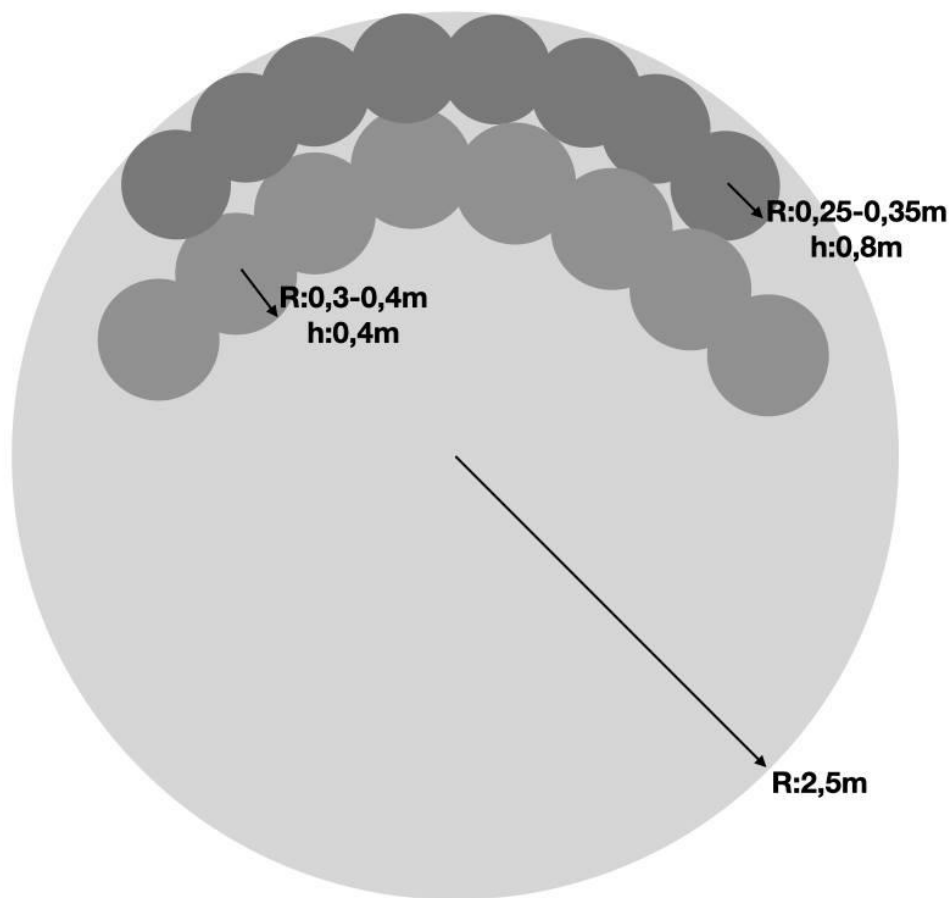
Lappset Flora Zig-Zag līdzsvara trase (175535)



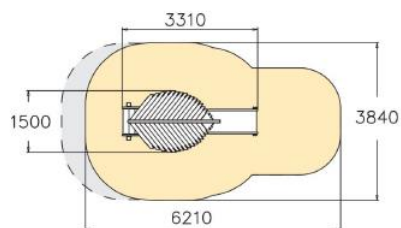
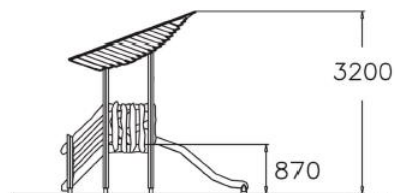
Lappset Flora Balansa rotaļa Āboliņš (175560)



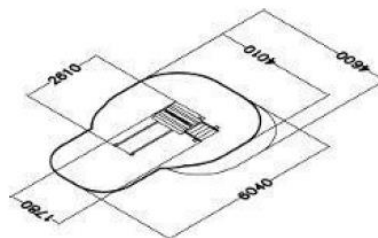
- 4) Amfiteātris pulcēšanai un maziem publiskiem pasākumiem;



*Slidkalniņš (rotaļu namiņš)
Lappset Flora Rotaļu komplekss mazajiem (175515)*



Lappset Flora Rotaļu namiņš Laumiņu paslēptuve (175585)



Kompan Robinia Single Slide (NRO302-0911)

Slidkalniņš, SINGLE SLIDE H:180 BROWN, Art. nr. NRO302-0911, KOMPAN ROBINIA Paramteri: Krāsa: Brūna beice Materiāls: Robīnijas koksne Lietotāja vecum grupa, gadi: 4+ Lietotāju skaits vienlaicīgi: 2 Iekārtas garums, mm: 4010 Iekārtas platums, mm: 1200 Iekārtas augstums, mm: 3240 Krišanas augstums, mm: 1820 Drošības zona, mm: 7680x4600 (26.8m²) Drošības standarts EN 1176	
---	--

Kompan Robinia Tower and Butterfly Net Brown(NRO1004-1011)

Rotaļu komplekss ar slidkalniņu, TOWER AND BUTTERFLY NET BROWN, Art. nr. NRO1004-1011, KOMPAN ROBINIA Paramteri: Krāsa: Brūna beice Materiāls: Robīnijas koksne Lietotāja vecum grupa, gadi: 3+ Lietotāju skaits vienlaicīgi: 8 Iekārtas garums, mm: 3120 Iekārtas platums, mm: 5520 Iekārtas augstums, mm: 3190 Krišanas augstums, mm: 1700 Drošības zona, mm: 8210x5950 (33.9m²) Drošības standarts EN 1176	
---	---

5) Visos, punktos, izņemot 4: soli

“Darba spars”, KS1011 Koka sols ar atzveltni un ar roku balstiem



	kopējais izmērs
Garums mm	1600
Platums mm	860
Augstums mm	675

“Darba spars”, KS0101 Koka sols



	kopējais	sēdekļa
Garums mm	2000	1750
Platums mm	550	450
Augstums mm	700	450