

Vienkāršotas labiekārtošanas ieceres dokumentācija

Adrese: Līduma karjers,

Olaine, Olaines novads

Kadastra numurs: 80800070213 (80800070069,
80800070086, 80800070209)

Pasūtītājs: Olaines novada pašvaldība

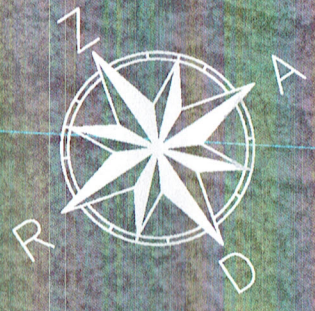
Izstrādātājs: Olaines novada pašvaldība

IECERES PASKAIDROJUMS

1. Saskaņā ar pasūtītāja sastādīto uzdevumu izstrādāta Vienkāršotas labiekārtošanas ieceres dokumentācija objekta "Pastaigu takas un labiekārtojuma elementu ap atpūtas vietu "Klīves karjers" izbūve" būvniecībai, "Līdumu karjers", Olaines pagastā, Olaines novadā. Iecere izstrādāta atbilstoši Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu aktuālajai redakcijai, Latvijas Republikas būvnormatīviem un citiem Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem.
2. Esošas situācijas pārskats
 - 2.1. Zemes vienība uz kuras atrodas iecerētais objekts ar kadastra apzīmējumu 80800070209 un nosaukumu "Klīves karjers" atrodas Olaines pagasta, Olaines novadā. Zemes gabala īpašnieks ieceres izstrādes brīdī ir AS "Latvijas Valsts meži", taču pēc pasūtītājā sniegtās informācijas tiek veikta zemes atsavināšana par labu Olaines novada pašvaldībai.
 - 2.2. Zemes gabalā atrodas novada un Olaines pilsētas iedzīvotāju iecienīta atpūtas un rekreācijas vieta – peldvieta "Klīvers karjers", teritorijā izvietoti atsevišķi labiekārtojuma elementi – soliņi, atkritumu urnas, ģērbtuves, bērnu rotaļu laukumu iekārtas.
3. Ieceres apraksts
 - 3.1. Projekta ietvaros paredzēts izveidot dažādus labiekārtojuma elementus ap peldvietu – solus, atkritumu urnas, peldošas laipas, kā arī gājēju pastaigu taku gar tālāko peldvietas ziemeļrietumu un dienvidrietumu robežu. Taka paredzēta, lai pa to pārvietotos gājēji. Daļa takas ir paredzēta 2.0m platumā ar nesaistītu minerāl materiāla segumu, daļa veidota kā gājēju koka laipa 2.00 m platumā ar margām gar laipas vienu pusi, pa ūdenstilpnes palu zonu.
 - 3.2. Labiekārtojuma elementu izvietojumu, takas plānoto konstrukciju un novietojumu, koka laipas principiālo risinājumu un novietojumu skatīt grafiskajos pielikumos.
4. Esošās komunikācijas
 - 4.1. Zemes vienībā, uz kuras paredzēts veikt pastaigu takas būvniecību atrodas zemsprieguma (0,4kV) kabeļu līnijas, taču tās neatrodas darbu zonā.
5. Veicot Darbus, jāievēro LR spēkā esošie normatīvie akti un likumi, kas attiecas uz šajā tehniskajā specifikācijā 1.8. punktā minēto darbu izpildi, tie ir:
 - 5.1. Latvijas Republikas likums „Būvniecības likums”;
 - 5.2. Latvijas Republikas likums “Par atbilstības novērtēšanu”.
 - 5.3. 2014. gada 19. augusta Ministru kabineta noteikumi Nr. 500 “Vispārīgie būvnoteikumi”;
 - 5.4. 2014. gada 01. oktobra Ministru kabineta noteikumi Nr.529 “Ēku būvnoteikumi”;
 - 5.5. Latvijas Republikā spēkā esošie būvnormatīvi;
 - 5.6. Visi oficiāli pieņemtie un rekomendētie Latvijas Valsts standarti;
 - 5.7. Saskaņā ar 05.06.2013 Vienošanos par Zemes gabala bezatlīdzības lietošanu Nr.5.8-2.1_00c7_150_13_11 visi labiekārtošanas darbi jāveic ievērojot noteiktās LVM prasības un normatīvos aktus, saistībā ar darbiem meža zemēs –
 - 5.7.1. <http://www.lvm.lv/biznesa-partneriem/iepirkumi/liguma-pielikumi/contractadd/26>
 - 5.7.2. <http://www.lvm.lv/biznesa-partneriem/profesionaliemi/sertifikacija/fsc-sertifikacija>
 - 5.7.3. <http://www.lvm.lv/biznesa-partneriem/profesionaliemi/sertifikacija/pefc-sertifikacija>

6. Izpildes laiks – no līguma noslēgšanas brīža **2 (divu)** mēnešu laikā. Darbu uzsākšanu rakstiski saskaņo ar Pasūtītāju.
7. Izpildīto darbu garantijas laiks – **ne mazāks kā 5 (pieci) gadi koka laipai un ne mazāks kā 4 (četri) gadi pārējam objektam.**
8. Pastaigu takas un labiekārtojuma elementu ap atpūtas vietu “Klīves karjers” izbūve ietver šādu darbu veikšanu:
 - 8.1. Gājēju koka laipas izbūve 2,0m platumā;
 - 8.2. Zemes klātnes ierakuma izbūve hvid=0,10 m un hvid=0,30 m;
 - 8.3. Gultnes planēšana un blīvēšana;
 - 8.4. Austā ģeotekstila 20kN/m izbūve;
 - 8.5. Minerālmateriālu maisījuma 0/32 pamata apakškārtas izbūve 10 cm biezumā;
 - 8.6. Minerālmateriālu maisījuma 0/16 virskārtas izbūve 10 cm un 12 cm biezumā;
 - 8.7. Ierakumā izraktās grunts izlīdzināšana līdz 1,50 m platumā abpus takai;
 - 8.8. Labiekārtojuma elementu uzstādīšana (elementu vizuālo risinājumu, izmērus, detalizētu specifikāciju un atrašanās vietas skatīt sadaļā “GRAFISKIE PIELIKUMI”);
 - 8.8.1. Peldošas laipas uzstādīšana;
 - 8.8.2. Piknika galdu (700x1650) uzstādīšana;
 - 8.8.3. Piknika galdu “šūpoles” uzstādīšana;
 - 8.8.4. Solu uzstādīšana;
 - 8.8.5. Atkritumu urnu uzstādīšana;
 - 8.8.6. Informatīvā dēļa ar informatīvo uzlīmi un pret grafiti pārklājumu uzstādīšana.
9. Pielietojamie materiāli:
 - 9.1. Koka laipas izbūvei pielietojami zem spiediena impregnēti kokmateriāli (terases dēļi, ēvelēti un neēvelēti dēļi un brusas), stiprinājumi izpildāmi ar cinkotām bultskrūvēm, tapskrūvēm, leņķa stiprinājumiem, u.c.. Stiprinājumu veids pirms izbūves jāaskaņo ar pasūtītāju;
 - 9.2. Grants takas izbūvei ievērot “Ceļu specifikācijas 2017” prasības un pasūtītāja prasības;
 - 9.3. Labiekārtojuma elementiem pie uzstādīšanas ievērota ražotāja tehniskajā specifikācijā noteiktās prasības;
10. Noraktā grunts un materiāli un derīgie kokmateriāli ir Pasūtītāja īpašums un tie jāizved uz Pasūtītāja norādītu vietu novada teritorijā, ja nav norādīts citādi.
11. Būvgružu apsaimniekošana paredzēta atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

GRAFISKIE PIELIKUMI



Vieta saskaņojumiem

Zemgales reģiona
Meža apsaimniekošanas
plānošanas vadītājs

Jānis Zitāns

SASKAŅOTS

Olaines novada pašvaldības izpilddirektors

Olainē, 15. martā 2018. G. Batrags



AKCEPTĒTS

Olaines novada pašvaldības
BŪVVALDES vadītāja un galvenā arhitekta

S. Rasa-Daukše

Olainē, 19. 03. 2018. Nr. BBS-BV-77-2018-7(7.7.1)

Piezīme: Papildu nāpumi / korekcijas
saskaņā ar Pielikums Nr. 1

"Līduma karjers"

kad. apz. 80800070209
AS "Latvijas Valsts meži"

Bez adreses

kad. apz. 80800070088
AS "Latvijas Valsts meži"

Bez adreses

kad. apz. 80800070089
AS "Latvijas Valsts meži"

Apzīmējumi:

- VT** Volejbola tīkls
- PG** Piknika galds un solis
- I** Informācijas stends
- FV** Futbola vārti
- B** Boja d400 mm
- PS** Piknika galds ar šūpolēm
- SK** Sauleskrēslu krēsls
- S** Solis
- UV** Ugunsdzēsības vieta
- U_n** Atkritumu urna

- Izbūvējamā taka ar grants segumu 1. tips
- Izbūvējamā taka ar grants segumu 2. tips
- Izbūvējamā koka laipa
- Peldoša koka laipa

Piezīmes:

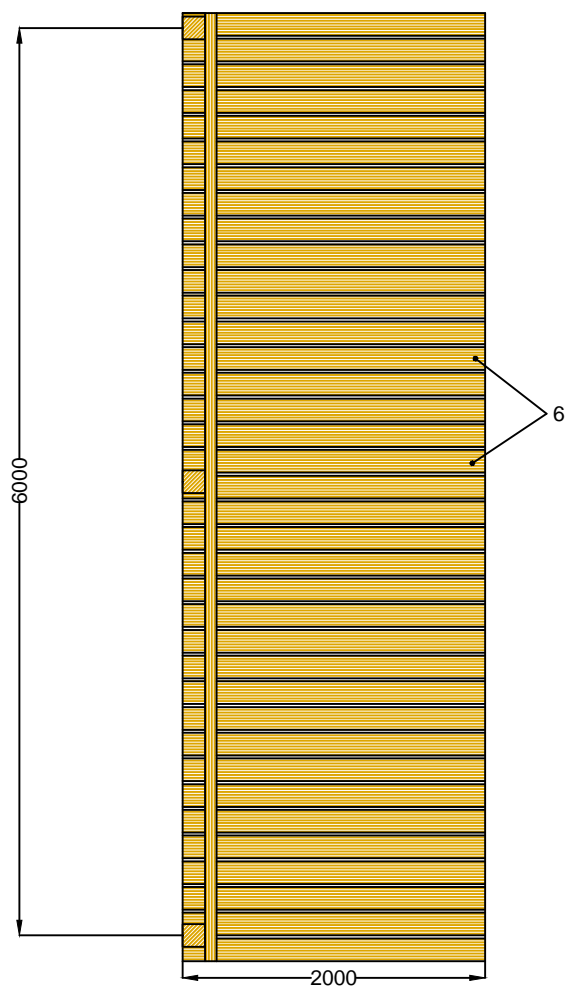
1. Labiekārtojuma elementu un objektu izvietojums norādīts aptuveni un tiks precizēts pie uzstādīšanas.

Pastaigu takas un labiekārtojuma elementu ap atpūtas vietu "Klīves karjers" izbūve, Olaines pag., Olaines nov. kad.apz. 80800070209

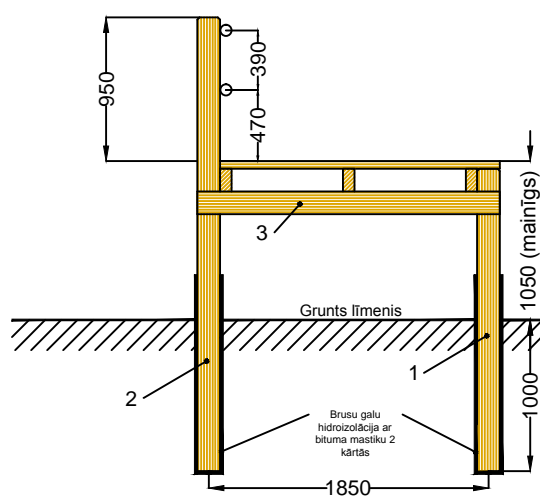
Izstrādātājs/Pasūtītājs:
"Olaines novada pašvaldība" Reģ. Nr.: LV90000024332
Adrese: Zemgales iela 33, Olaine, Olaines novads, LV-2114

Rasējums:	Izstrādāja:	
NOVIETOJUMA PLĀNS	Mērogs	b/m

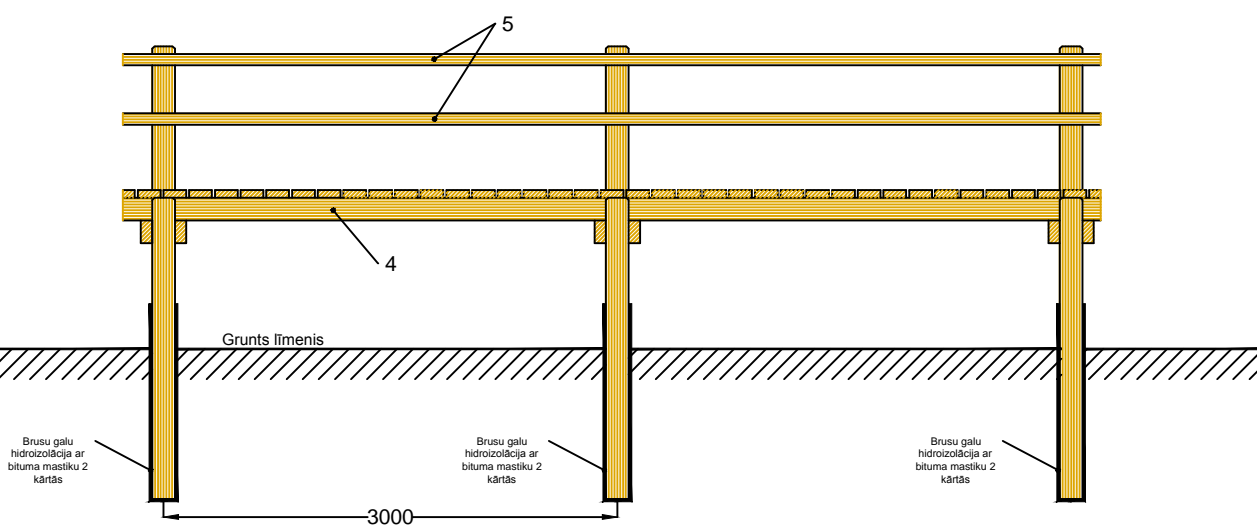
Virsskats



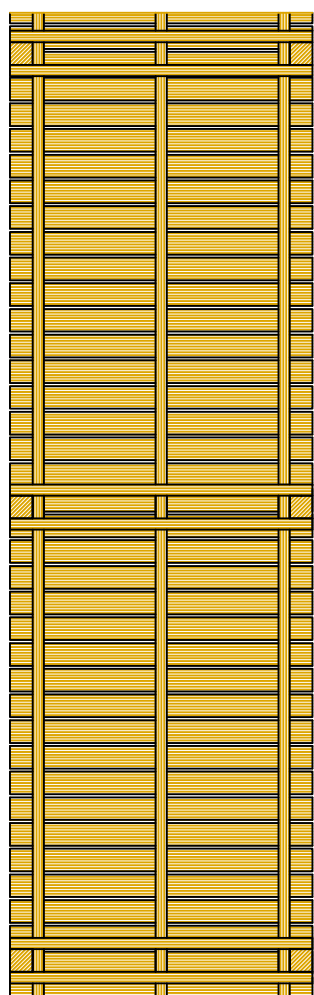
Pretskats



Labais sānskats



Apakšskats



Piezīmes:

1. Visi izmēri un attālumi doti milimetros;
2. Visas koka konstrukcijas izgatavojamas no zem spiediena impregnētiem kokmateriāliem;
3. Stabiem virs klāja līmeņa jābūt ēvelētiem;
4. Lai pas klājam jāizmanto zem spiediena impregnēti ēvelēti deļi ar minimums 8 garenvirziena frēzējumiem;
5. Koka konstrukciju savienošanas elementus saskaņot ar pasūtītāju;
6. Visām konstrukcijām jābūt impregnētām brūnā krāsā;
7. Risinājums ir tipveida un precizējams būvdarbu laikā.

Nr.p.k.	Elementa apraksts	Izmēri, mm		
		Garums	Platums	Augstums
1	Neēvelēta brusa impregnēta zem spiediena brūnā krāsā (Stabs)	2000	150	150
2	Neēvelēta brusa impregnēta zem spiediena brūnā krāsā (Stabs)	3000	150	150
3	Neēvelēta brusa impregnēta zem spiediena brūnā krāsā (Šķērssijs)	2000	150	75
4	Virpots stabs impregnēts zem spiediena brūnā krāsā (Marga)	6000	75	75
5	Neēvelēta brusa impregnēta zem spiediena brūnā krāsā (Garnesija)	6000	150	75
6	Ēvelēts deļis impregnēts zem spiediena brūnā krāsā ar iefrēzējumiem (Klājs)	2000	150	50

Pastaigu takas un labiekārtojuma elementu ap atpūtas vietu "Liduma karjers" izbūve, Olaines pag, Olaines nov. kad.apz. 80800070209

Izstrādātājs/Pasūtītājs:
"Olaines novada pašvaldība" Reģ. Nr.:LV90000024332
Adrese: Zemgales iela 33, Olaine, Olaines novads, LV-2114

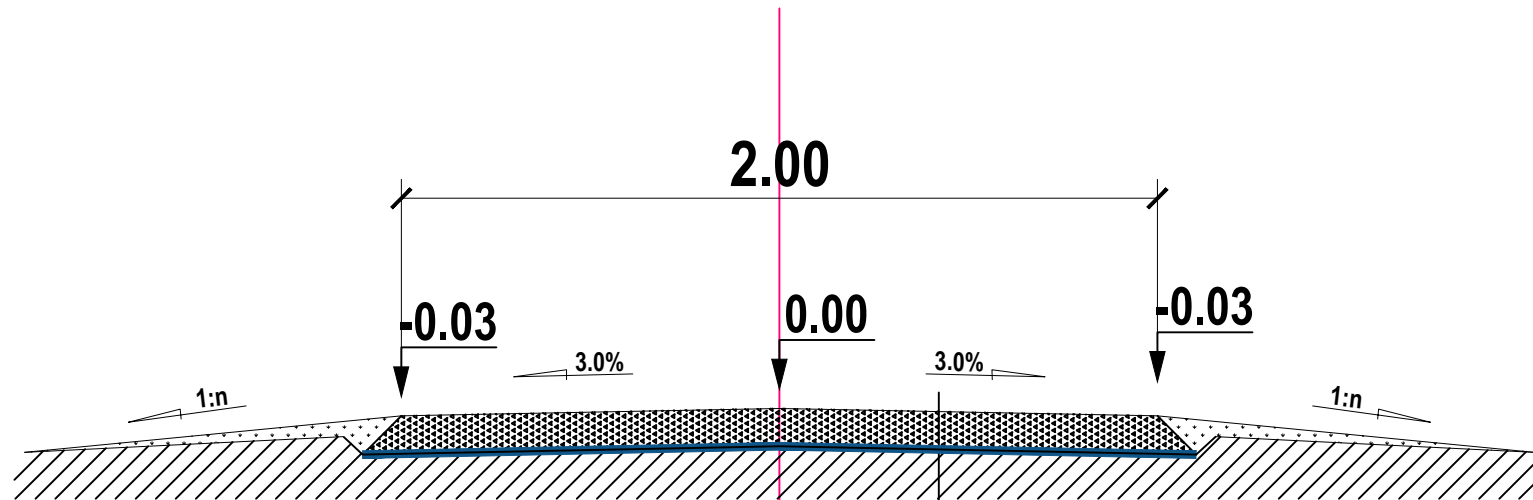
Rasējums:

LAIPAS KONSTRUKCIJA, GRIEZUMI

Mērogs

1:50

Griezums segas 1. tipam



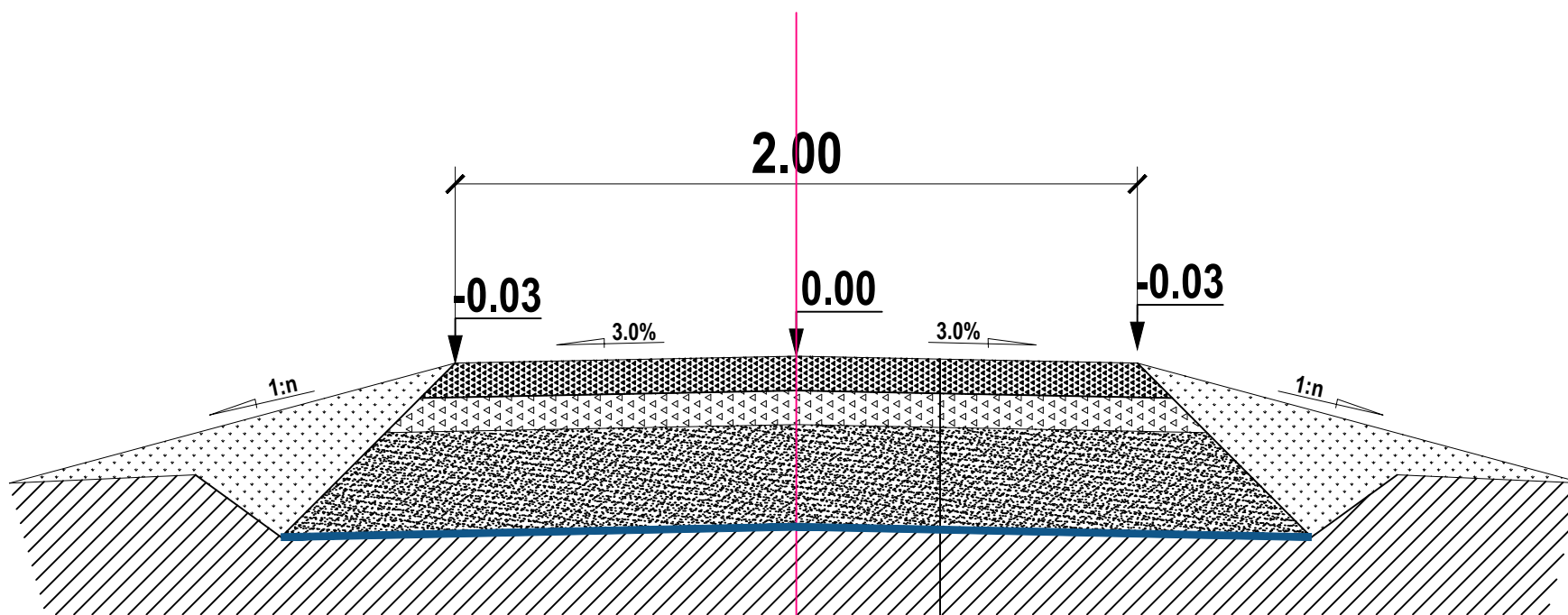
Minerālmateriāla maisījums 0/16 h=12cm
Austais ģeotekstils 20/20 kN/m
Esoša grunts

Pastaigu taka "Klīvers karjerā", Olaines pag, Olaines nov.
kad.apz. 80800070209

Izstrādātājs/Pasūtītājs:
"Olaines novada pašvaldība" Reģ. Nr.:LV90000024332
Adrese: Zemgales iela 33, Olaine, Olaines novads, LV-2114

Rasējums:	Izstrādāja:
GRIEZUMI	Mērogs
	1:20

Griezums segas 2. tipam



Minerālmateriāla maisījums 0/16 h=10cm

Minerālmateriāla maisījums 0/32 h=10cm

Drenējoša smiltis h=30cm

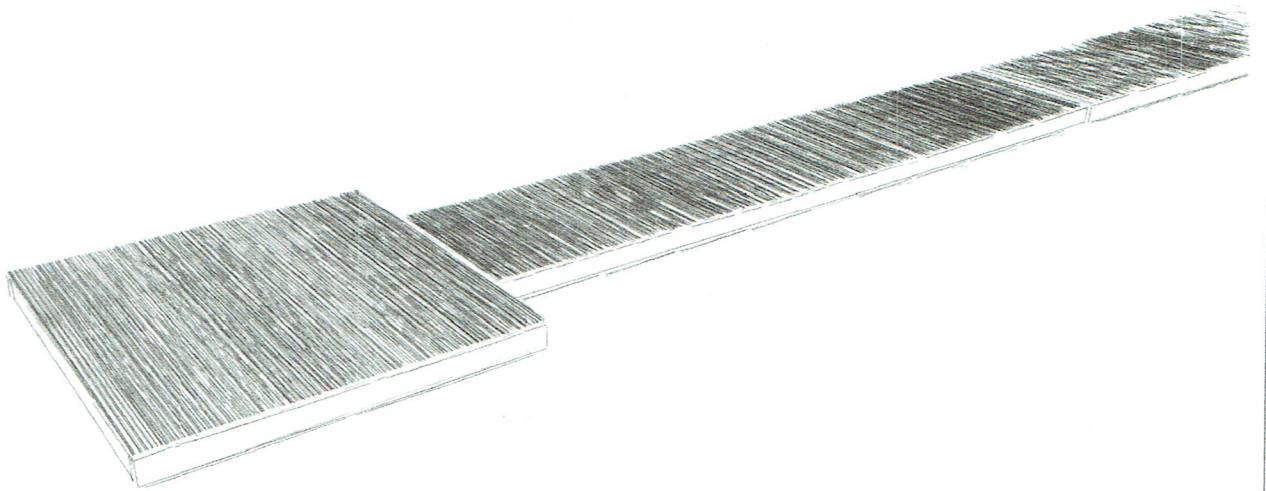
Austais ģeotekstils 20/20 kN/m

Esoša grunts

Pastaigu taka "Klīvers karjerā", Olaines pag, Olaines nov.
kad.apz. 80800070209

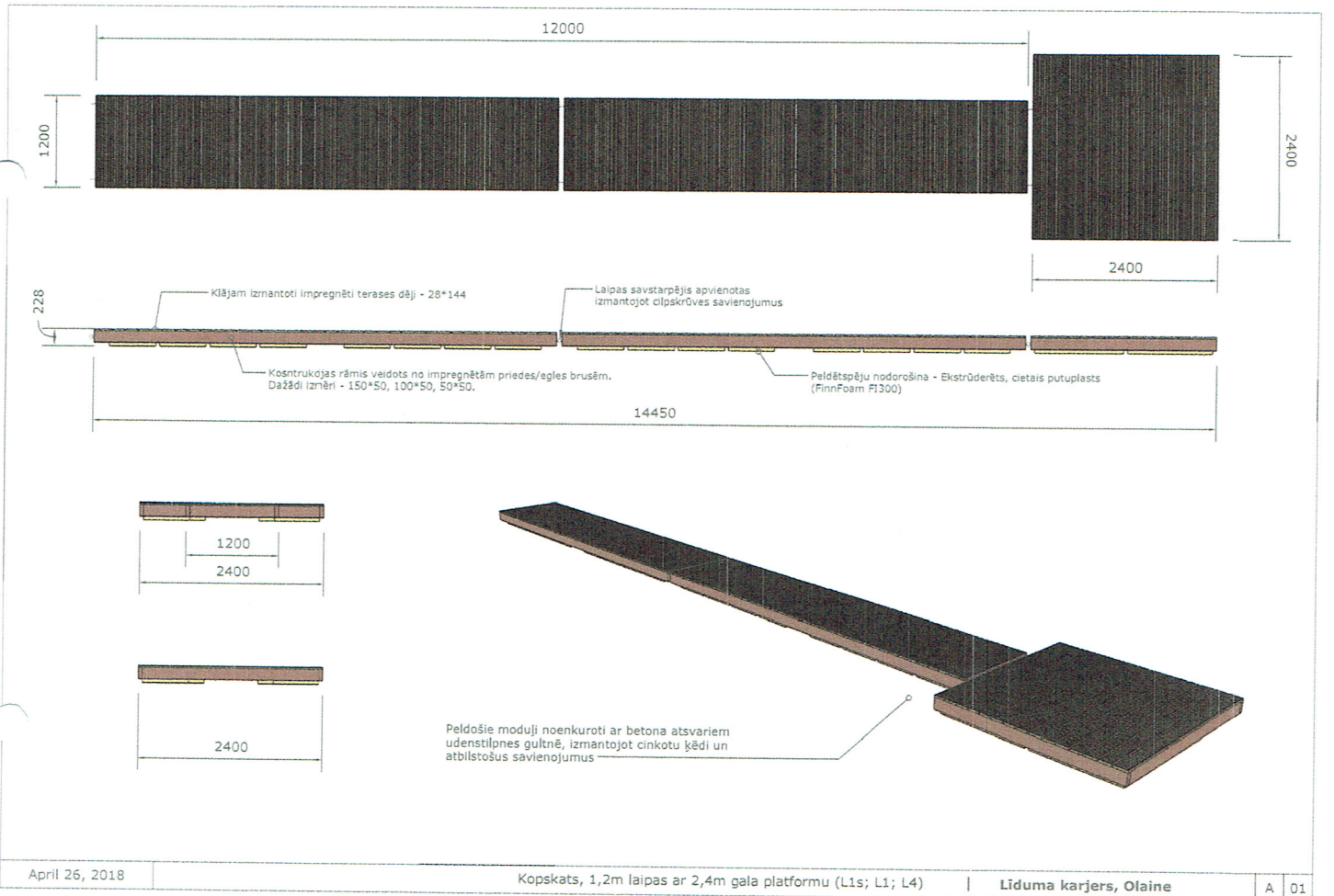
Izstrādātājs/Pasūtītājs:
"Olaines novada pašvaldība" Reģ. Nr.:LV90000024332
Adrese: Zemgales iela 33, Olaine, Olaines novads, LV-2114

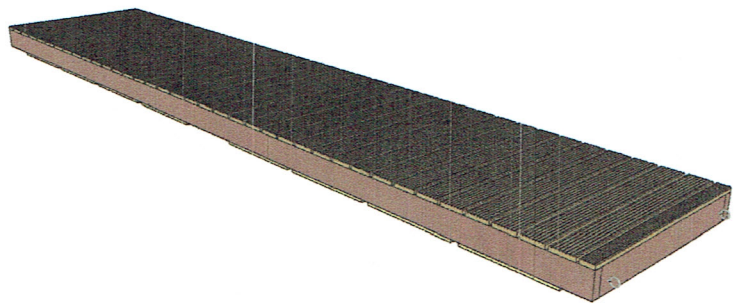
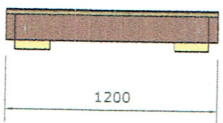
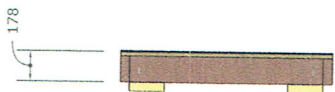
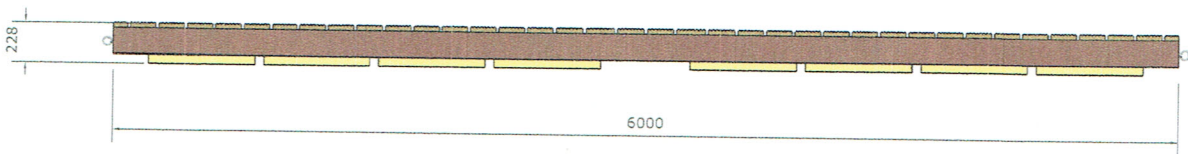
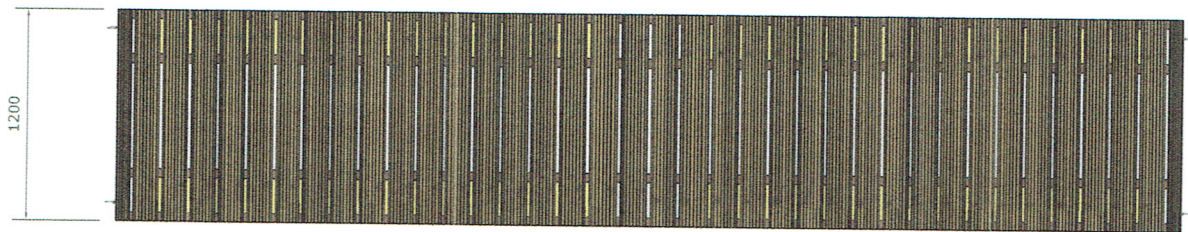
Rasējums:	Izstrādāja:	
GRIEZUMI	Mērogs	1:20

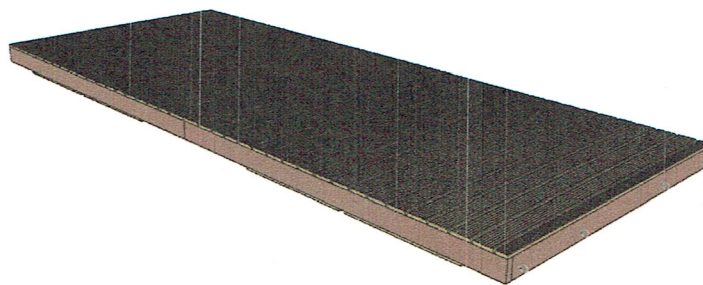
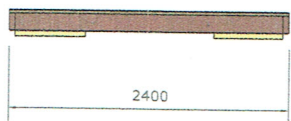
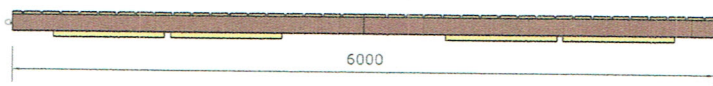
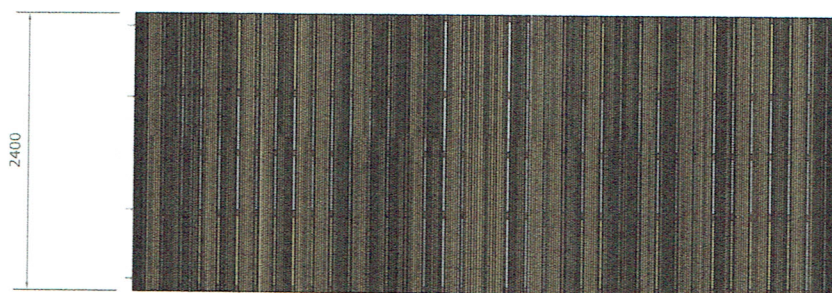


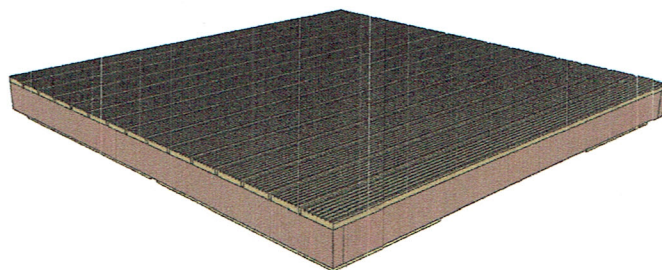
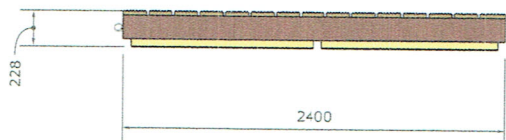
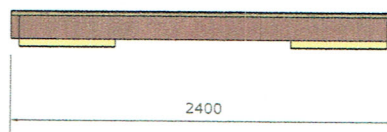
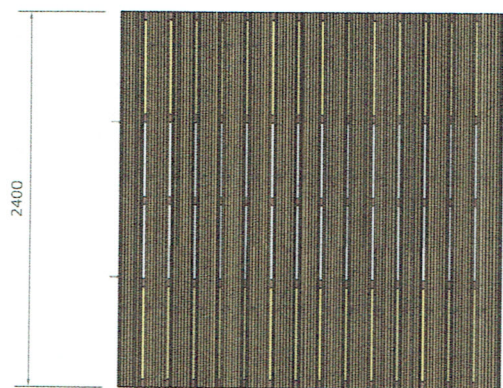
Lūduma karjera
atpūtas vietas laipas, Olaine

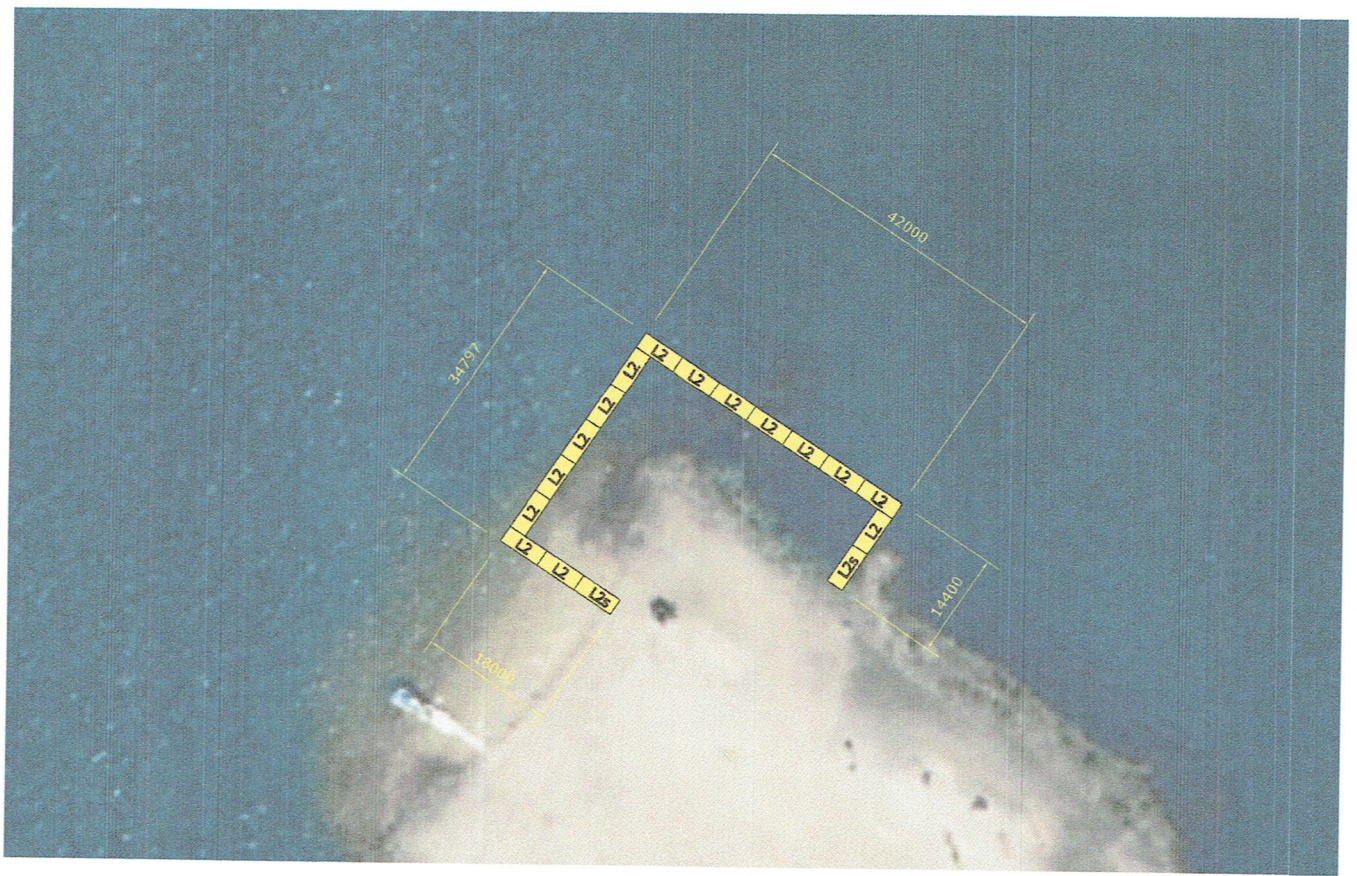
April 26, 2018









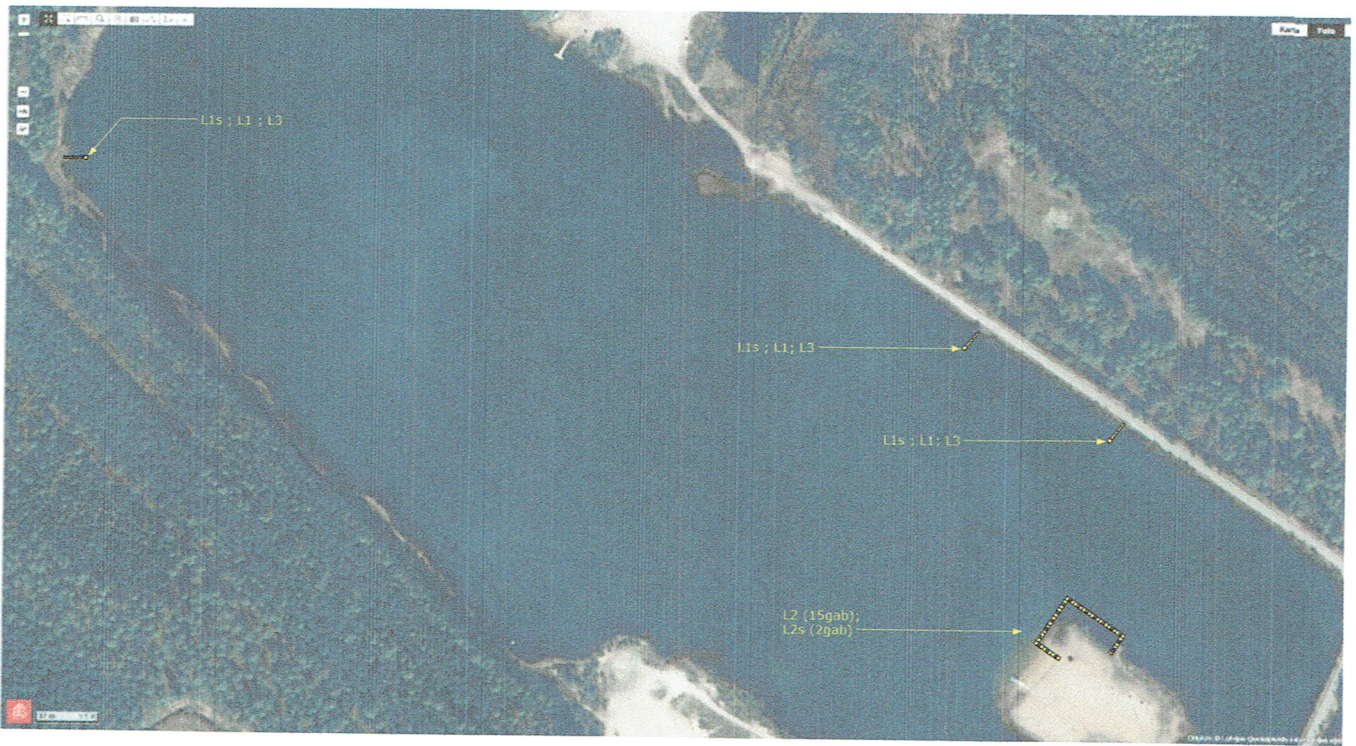


April 26, 2018

2,4m * 6m laipas izvietojums dabā

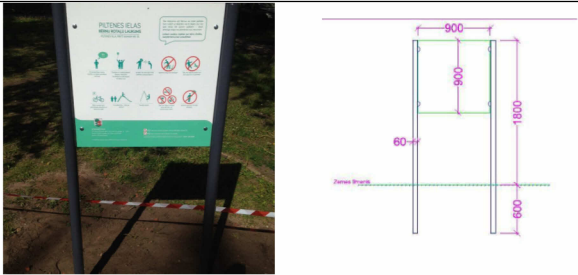


Liduma karjers, Olaine

A 05




1. Prasības iekārtām:

Nr.p.k.	Iekārta	Daudzums	Vēlamais izskats	Tehniskā specifikācija
1.	Piknika galds (700x1650)	4 gab.		<ul style="list-style-type: none"> • galda virsmas izmērs 700 x1650 mm ($\pm 10\%$); • cinkots tērauds, krāsots – pulverkrāsošana; • kvadrātcaurules izmērs 70 * 50 * 2 mm ($\pm 10\%$); • galds un soli ir viens vesels, kas tiek piestiprināts/iebetonēts zemē;
2.	Piknika galds šūpoles	3 gab.		<ul style="list-style-type: none"> • galda virsmas izmērs 700 x1650 mm ($\pm 10\%$); • cinkots tērauds, krāsots – pulverkrāsošana; • kvadrātcaurule 25 * 50 * 2 mm ($\pm 10\%$); • Metāla ķēdes un stiprinājumi; • galds un soli ir viens vesels, kas tiek piestiprināts/iebetonēts zemē;
3.	Informatīvais dēlis ar informatīvo uzlīmi t.sk. pret grafiti pārklājums	7 gab.		<p>Komplektācija:</p> <p>Informācijas dēlis (kvadrātveida informācijas zīme uz divām kājām) – 1gb.</p> <p>Izmēri:</p> <p>Augstums – 1800mm ($\pm 10\%$)</p>

				<p>Platums – 60mm (±10%)</p> <p>Garums – 900mm (±10%)</p> <p>Izmantojamie materiāli:</p> <p>Planšete – finieris (900 x 900mm), Vertikālie konstrukciju saturošie stabi – metāls (cauruļu diametrs 60mm), kas betonējas zemē 600mm dziļumā. Kopējais stabu garums – 2400mm.</p> <p>Dizains saskaņā ar pasūtītāju.</p>
4.	Sols	8 gab.		<p>Metāla un koka konstrukcija.</p> <p>Izmērs: 300mm x 2400 mm x 400mm (±10%); Materiāls: ozols; Soli ir viens vesels, kas tiek piestiprināts/iebetonēts zemē.</p>
5.	Atkritumu urna	8 gab.		<p>Betona atkritumu urna ar metāla cinkoto ieliktni.</p> <p>Izmērs: 500 x 500 x 400 mm(±10%); Svars: ≈ 140 kg (±10%)</p>

<p>6.</p>	<p>Volejbola siets un stabi</p>	<p>1 komplekts</p>		<p>Volejbola stabi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • statīvi 80 x 80 mm ($\pm 10\%$); • cinkots tērauds; • augstumu 3000mm ($\pm 10\%$); <p>Volejbola tīkls:</p> <ul style="list-style-type: none"> • izgatavots no melna 2mm ($\pm 10\%$); polietilēna auklas • garums 9500mm ($\pm 10\%$); <p>Iekārta jānostiprina zemē iebetonējot.</p>
------------------	--	--------------------	--	---

<p>7.</p>	<p>Futbola vārti</p>	<p>2 gab.</p>		<p>Futbola vārti 3x2m, izgatavoti no cinkota tērauda. Vārtu dziļums 0,80/1,00 m. Taisnstūrveida priekšējais profils 6 cm. Futbola vārtu tīkls 3 x 2 m. Izgatavots no 4mm polipropilēna auklas. tīkla acs izmēri 10x10 cm.</p>
<p>8.</p>	<p>Ugunskura vieta</p>	<p>3 gab.</p>		<p>Kastes izmēri: Garums 1200mm (±10%); Platums 400 mm (±10%); Nerūsējoša tērauds, vismaz 4mm biezs. Ugunskura vieta ir viens vesels, kas tiek piestiprināts/iebetonēts zemē.</p>

<p>9.</p>	<p>Sauļošanās krēsls</p>	<p>3 gab.</p>		<p>Iekārtas garums 2300mm ($\pm 10\%$), platums 1500mm ($\pm 10\%$); Izmantojamie materiāli: Cinkots tērauds un polimēra (WPC) terases dēļi. Krēsls ir viens vesels, kas tiek piestiprināts/iebetonēts zemē.</p>
------------------	---------------------------------	---------------	--	---