

**Cenu aptaujas Objekta nosaukums „ Ropažu pagasta Zaķumuižas stadiona
virvju piramīdas uzstādīšana ar projekta dokumentācijas izstrādi**

Galveno zemes vienību kadastra apz.: 8084 008 0647

Objekta adrese: adrese: Skolas iela 3, Zaķumuiža, Ropažu pagasts, LV-2133

Pasūtītājs: Ropažu novada pašvaldība: reģ. Nr. 90000067986

Pasūtītāja atbildīgais pārstāvis, tālr. nr.: Ropažu Sporta centra vadītāja Evita

Eglāja tel. 29576220

Kontaktpersona: Ingrida Priedniece, tel. 26553241

cenu aptaujas iesniegšanas termiņš 31. 05.2023.

cenu piedāvājumu sūtīt: elektroniski uz e- adresi sports.ropazi@ropazi.lv vai
evita.eglaja@ropazi.lv

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Vispārīgās prasības aprīkojumam un segumam

1. Pretendents var piedāvāt ekvivalentas iekārtas un aprīkojumu. Pieļaujams, ka Pretendenta piedāvātās iekārtas atšķiras no šajās tehniskajās specifikācijās norādīto iekārtu un aprīkojuma izmēriem līdz 5% apmērā katrā no dimensijām (rēķinātā amplitūda tiek vērtēta ņemot vai pieskaitot 5% izmēram, materiāliem, izmēriem kādi ir norādīti tehniskajā specifikācijā pie prasībām, ja tie atbilst rotaļu laukumu drošības prasībām (ievērojot ražotāja noteiktās drošības zonas, krišanas augstumus, atbilstošas stiprības klases utt.) Pielaide par 5% ir attiecināma arī uz dažādu detaļu un komponentu prasībām.

2. Aprīkojums un labiekārtojuma elementi jāpiegādā un jāuzstāda Skolas iela 3, Zaķumuiža, Ropažu pagasti, LV-2133, Zaķumuižas stadions, pirms to saskaņojot ar pasūtītāju.

3. Virvju piramīdai jāatbilst drošības un kvalitātes standarta EN1176 prasībām un jābūt apstiprinātai ar neatkarīgas inspicēšanas institūcijas izsniegtu sertifikātu TUV (Tehniskās kontroles apvienība) vai līdzvērtīgu sertifikātu, lai pierādītu piedāvātās iekārtas atbilstību izvirzītajām drošības prasībām. Sertifikātā jābūt norādītam iekārtas kodam. Minētā prasība pamatojama ar Pasūtītāja vēlmi pārliecināties, ka piedāvātās iekārtas ražotājam ir iepriekšēja pieredze piedāvātās iekārtas rūpnieciskā izgatavošanā, iekārta ir bijusi testēta, lai Pasūtītājs var pārliecināties ne tikai par pieredzi iekārtas izgatavošanā, bet arī par izmantoto izejmateriālu kvalitāti un atbilstību drošības standartu prasībām.

4. Piedāvātajam gumijas mulčas segumam jāatbilst standarta EN1177 „Trieceņus slāpējošā spēļu laukumu virsmas” prasībām.

5. Visiem elementiem ir jābūt netoksiskiem, termo un UV staru izturīgiem un ar augstu izturību pret vandālismu.

6. Uz katras iekārtas ir jābūt piestiprinātai piktogrammai ar informāciju par ražotāju, ierīces nosaukumu vai kodu, izgatavošanas gadu, atbilstību standartam.

7. Pretendents iesniedzot piedāvājumu iekārtām un aprīkojumam:

- tehniskajā piedāvājumā norāda katra sava konkrētā piedāvātā materiāla nosaukums, ražotāju, marku, modeli un tehnisko raksturojumu (izmērus) un pievieno sertifikātus, kas norāda uz iekārtas atbilstību drošības standartam;

- nepieciešamības gadījumā Piegādātājam ir jānodrošina testēšanas pārskatu kopijas;

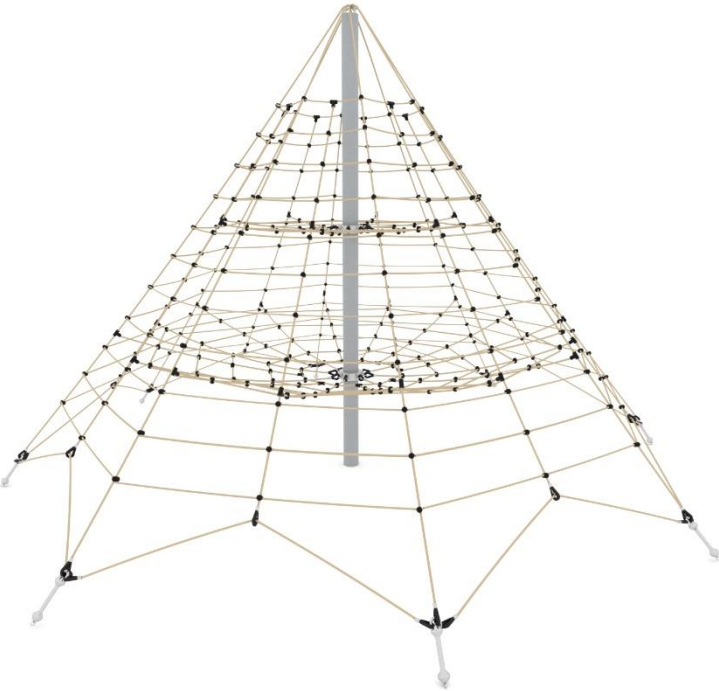
- materiāli, ko Pretendents piedāvā darbu veikšanai, ir jānorāda precīzi, nevis ievietojot tekstu ar atzīmi „vai analogs”;

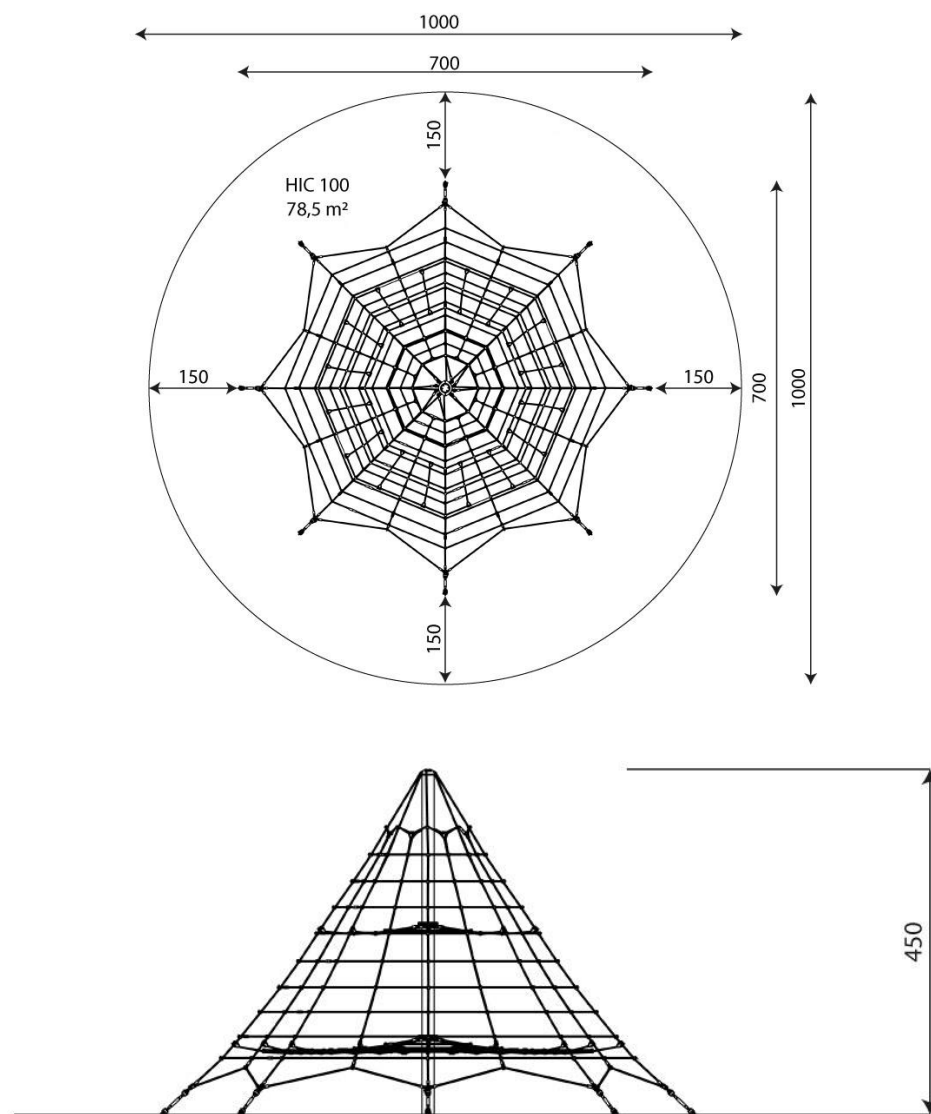
- informācijai jābūt detalizētai, lai Pasūtītājs varētu izvērtēt, vai piedāvātās ierīces un aprīkojums tiešām ir atbilstošs tehnisko specifikāciju prasībām;

8. Piegādātajai un uzstādītajai iekārtai jābūt atbilstoši 2020.gada 7.janvāra Ministru kabineta noteikumiem Nr.18 “Spēļu un rekreācijas laukumu drošības noteikumi”. Pēcuzstādīšanas pārbaudi, saskaņā ar Ministru kabineta noteikumu Nr.18 (20. punktu), jāveic neatkarīgam pārbaudes veicējam pirms publiskā spēļu un rekreācijas laukuma nodošanas ekspluatācijā. Pārbaudes veikšanu organizē Izpildītājs.

9. Izpildīto darbu garantijas laiks – ne mazāk kā 36 mēneši, ja ierīces netiek tiši mehāniski bojātas.

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Nosaukums, iekārtas kods	Attēls, vizualizācija, rasējumi (virsskats, sānskats)	Apraksts	Daudzums
Virvju piramīda		Virvju piramīda izgatavota no: • Centrālais statnis no pulvercinkota un pulverkrāsota tērauda caurules pelēkā krāsā – 1gab; • Virvju elementi izgatavoti no bēšas krāsas armētām virvēm, kas pārklātas ar poliamīda pārklājumu un stiprinātas ar izturīgiem plastikāta, nerūsējošā tērauda vai alumīnija stiprinājumiem melnā krāsā, stiprinātas piramīdas formā, no centrālā statņa augšas uz atsaites punktiem; • Augstas izturības tērauda un plastmasas virvju savienojuma elementi; • Piramīdas vidū iestiprināti drošības tīkli dažādos augstumos – 2 gab; • Piramīdas tīklam katrā no tās stūriem ir atsaites	1 gab.



punkts ar troses spriegotāju. Troses spriegotājs stiprinās pie zemē iebetonētas kapsulas un pie piramīdas tīklā iestrādātas cilpas.

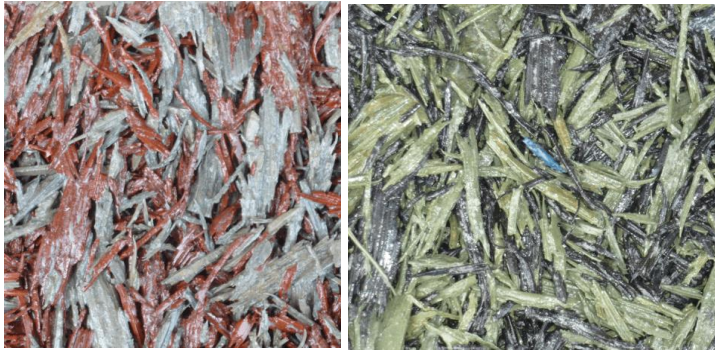
- Noapaļotas nerūsējošā tērauda skrūves un/vai skrūvju vietas nosegtas ar plastikāta aizsargvāciņiem.
- Aprīkojums paredzēts ierakšanai un iebetonēšanai zemē, saskaņā ar ražotāja norādījumiem.

Rotaļu funkcijas:

- Fiziskā attīstība
- Kāpšana

Izmēri:

- Garums: 7,00 m
- Platums: 7,00 m
- Kopējais augstums: 4,50 m
- Vecuma diapazons: 3-14 gadi
- Lietotāju skaits: 44
- Drošības zona 78,5 m²

		• Maksimālais krišanas augstums 1,00 m Iekārtai jāatbilst EN 1176 drošības un kvalitātes standartam un ir jābūt apstiprinātai ar neatkarīgas inspicēšanas institūcijas TUV (vai analogs) izsniegtu sertifikātu.	
Krāsaina gumijas mulčas seguma ierīkošana iekārtas drošības zonā		Krāsains gumijas mulčas segums (H=min40mm) Virvju piramīdas drošības zonā paredzēt gumijas mulčas seguma ieklāšanu, min. seguma biezums 40 mm, atbilstoši 17.01.2020 MK noteikumiem Nr. 18 un standartam LVS EN 1177 prasībām. Gumijas mulča izgatavota no SBR un EPDM gumijas skaidiņu sajaukuma ar frakciju 25-50 mm. Gumijas skaidiņas tiek sajauktas ar speciālu poliuretāna saistvielu, kopā veidojot bezšuvju segumu, kas piemērots ieklāšanai brīvdabas bērnu rotaļu laukumos, t.sk. publiski pieejamos rotaļu laukumos, bērnu dārzos, parkos un skolās. Gumijas mulča testēta saskaņā ar drošības standartiem EN1177,	78,5 m2

		EN71, EN7188. Segums ir ugunsdrošs, nav toksisks, piemērots izmantošanai rotaļu laukumos. Segums ir ūdens caurlaidīgs un UV staru noturīgs. Pamatnes sagatavošanas darbi veicami ar ražotāja noteiktiem standartiem un rekomendācijām. Gumijas mulčai jābūt testētai, piedāvājumam pievienojams sertifikāts, testēšanas pārskats vai cits dokuments, kas apliecina piedāvātā seguma atbilstību izvirzītajām prasībām.	
--	--	---	--

izpildītāja rekvizīti:	
nosaukums	
rēgistr. Nr.	
jurid.adrese	
kontaktpersona:	