

**Jautājumi un atbildes**  
**Iepirkumam „Varakļānu muižas (pils) jumta atjaunošana” iepirkuma**  
**identifikācijas numurs VNP 2017/5**

Veicot objekta apskati ir atklājušās neprecizitātes tehniskajā dokumentācijā un saņemti vairāki jautājumi. Lūdzam iepazīties ar sniegtajām atbildēm un tās ņemt vērā sagatavojot piedāvājumu.

**! Māla dakstiņa apraksts ir sniegts tehniskajā specifikācijā, piedāvātajiem dakstiņiem jāatbilst izvirzītajām prasībām, kas ir atbilstošas vēsturisko dakstiņu formai un izskatam. Pirms līguma slēgšanas Pretendentam tiks pieprasīta dakstiņa paraugu un visu papildelementu iesniegšana iepirkumu komisijai, materiālu atbilstības izvērtēšanai.**

**Jautājumi un atbildes**

1. Pēc jūsu tāmes komentāra - "Gadījumā, ja darbu apjomi nesakrīt, par pareiziem jāuzskata rasējumos esošie darbu apjomi." Tāmē norādītā jumta platība 1850 m<sup>2</sup>, Projekta lapā AR-2 norādītā platība 1690 m<sup>2</sup>, bet Projekta lapā AR- norādītā platība 1850 m<sup>2</sup>. Kurš apjoms jāņem vērā?  
**Piedāvājumu sagatavot uz darbu apjomos un tāmē norādīto jumta platību – 1850m<sup>2</sup>.**
2. Pēc tāmes jumta kore norādīta 260m, bet projektā AR - 4 lapā norādīts aptuvenais daudzums 100m. Vai kores apjoms projektā 100m, ir norādīts kā horizontālās kores, vai arī ietverot slīpo koru garumus?  
**Jumta kores garums 260m (ietverot slīpās kores garumus).**
3. Precizēt tāmes pozīciju - Nr. 14. Jumta drošības barjeru ierīkošana. Kādi jumta papildus elementi jāiekļauj šajā pozīcijā?  
**Piedāvājumā paredzēt vienas caurules sniega barjeru (64m) un tās turētāju atbilstoši dakstiņu ražotāja piedāvātajai tehnoloģijai. Barjeras izvietojums tiks precizēts darbu veikšanas laikā.**
4. Pēc tāmes pozīcija Nr. 5. (Distances līstes 25x50 montāža), minēts, ka zemsegums stiprināms ar latu, izmēros 50x25mm. Projekta lapā AR- 5, Mezglis "A", kā zemseguma stiprināšanai paredzēt latu 80x40mm. Kuru no risinājumiem iekļaut piedāvājumā?  
**Piedāvājumu sagatavot uz darbu apjomos un tāmē norādīto latu izmēriem 25x50mm.**
5. Pēc tāmes pozīcija Nr. 6. Latojums 40x60 (kalibrēts) montāža, saprotams, ka latas, uz kurām montējas dakstiņš, ir izmēros 40x60mm. Projekta lapā AR- 5, Mezglis "A", kā latojums minēts 80x40mm. Kuru no risinājumiem iekļaut piedāvājumā?  
**Piedāvājumu sagatavot uz darbu apjomos un tāmē norādīto latu izmēriem 40x60mm, kalibrēts.**
6. Sakarā ar to, ka objektam ir kultūrvēsturiskā pieminekļa statuss, ir jautājumi kas skar kopējo jumta izskatu:  
Pēc ražotāja "Monier", alumīnija sateknes un lāseņi ir veidoti no gofrēta alumīnija. Vai, šajā gadījumā, analogs materiāls attiecināms gan uz izejmateriālu, gan uz gofrēto struktūru?

**Piedāvājumu sagatavot ņemot vērā nolikuma pielikuma Nr.3 pamatprasības – “Teknes, notekas un citi lietus novades elementi skārda ar Pural pārklājumu atbilstoši apliecinājuma kartes AR daļai, krāsa saskaņojama darbu izpildes laikā”. Skārda (metāla) minimālais biežums 0,5mm. Materiāls var būt analogs - ne sliktāks par nolikumā noteikto. Konkrēta materiāla pielietojuma iespējas tiks skatītas kopā ar piedāvāto jumta segumu un tā tehnoloģijām.**

7. Pēc tāmes pozīcijas Nr. 10. Teknes 150mm (āķi lokāmie garie ar Pural pārklājumu) montāža, un būvprojekta skaidrojošā apraksta, kur minēts, ka jāparedz cinkota skārda noteksisatēma, kāds skārda tonis ir jāparedz āķiem un lāseņiem?

**Piedāvājumu sagatavot ņemot vērā nolikuma pielikuma Nr.3 pamatprasības – “Teknes, notekas un citi lietus novades elementi skārda ar Pural pārklājumu atbilstoši apliecinājuma kartes AR daļai, krāsa saskaņojama darbu izpildes laikā”. Precīzs skārda elementu tonis tiks saskaņots veicot būvdarbus. Lietus ūdeņu novadīšanas sistēmas skārda elementu krāsa uz jumta pēc iespējas tuvināta jumta krāsai, pārējiem (teknēm, notekām, āķiem) gaišā krāsā pielāgojot sienas tonim.**

8. Pēc Būvprojekta, AR daļas rasējuma, AR – 4, norādīts un saprotams, ka katrā jumta plaknē ir viens slīpums. Bet skatot Būvprojekta AR daļas rasējumu, AR – 5, vizuāli, bez piezīmēm, ir uzskatāmi redzams, ka jumta plaknei, tuvojoties karnīzei, mainās slīpums. Lūdzu precizējiet, kurās jumta plaknēs slīpumi mainās?
9. Pēc Būvprojekta, AR daļas rasējuma, AR – 4, jumta plakne starp asīm “3”/ “4” un “B”/“C” plakne, kurai karnīzes daļa ir iekšpagalmā, projekta lapā vizuāli atšķiras no reālās situācijas (skat. 1. Pielikumu). Projektā norādīta jumta plakne ar vienu slīpumu, reālā situācija ir ar plaknes slīpumu maiņu. Vai projekta lapā ir kļūda vai arī šai daļai būs jāveic korekcijas ar līmeņošanu?
10. Pēc Būvprojekta, AR daļas rasējuma, AR – 4, jumta plaknes starp asīm “2”/ “3” un “8”/“9”, saprotams, ka jumta plaknes ir viens slīpums. Apsekojot objektu, tika konstatēts, ka jumta plaknēm ir slīpuma maiņa, atsevišķās plaknēs ir divi slīpumi (skat 2. Pielikumu). Vai slīpumu veidojošo daļu ir paredzēts demontēt un atjaunot ar jaunu materiālu? Vai šie darbi ir iekļauti tāmes pozīcijā Nr. 3. (Spāru un citu jumta nesošo konstrukciju protezēšana un nomaiņa, jumtu plakņu izlīdzināšana)?

**Atbildot uz 8; 9; 10; jautājumiem skaidrojam, ka jumta plaknes slīpuma maiņa tiks saglabāta starp asīm “3”/ “4” un “B”/“C” ( AR - 4) pārējās plaknes jāiztaiso un tam paredzētie resursi jāiekļauj tāmes pozīcijā Nr.3 “Spāru un citu jumta nesošo konstrukciju protezēšana un nomaiņa, jumtu plakņu izlīdzināšana”.**

11. Jumta plaknes ar esošajiem brantmūriem, kuri izvirzīti virs jumta seguma plaknēm, mūra un plaknes sadurvietā veido satekni. Vai šajās vietās jāparedz, ka sateknes materiāls jāveido no skārda elementiem vai no uzkausējamā materiāla, kurš šajā gadījumā ir krietni lētāks materiāls un vienkāršāks darba izpildījumā, kas var ietekmēt piedāvājuma cenu? Vai sateknes konstrukcijas izveide ir iekļauta tāmes pozīcijā Nr. 3. (Spāru un citu jumta nesošo konstrukciju protezēšana un nomaiņa, jumtu plakņu izlīdzināšana)?

**Minētie mezgli jāveido izmantojot skārda elementus. Konstruksiju izveidošanas izmaksas izklaut tāmes pozīcijā Nr.3 “Spāru un citu jumta nesošo konstruksiju protezēšana un nomaiņa, jumtu plakņu izlīdzināšana”.**

12. Vai jumta plaknes un sienu savienojumi jāveido no skārda vai alumīnija materiāla? Lūdzam norādīt arī, vai cinkots, vai krāsots (PE; PUR), lūdzam norādīt materiāla biezumu?

**Piedāvājumu sagatavot ņemot vērā nolikuma pielikuma Nr.3 pamatprasības – “Teknes, notekas un citi lietus novades elementi skārda ar Pural pārklājumu atbilstoši apliecinājuma kartes AR daļai, krāsa saskaņojama darbu izpildes laikā”. Skārda (metāla) minimālais biezums 0,5mm. Materiāls var būt analogs - ne sliktāks par nolikumā noteikto. Konkrēta materiāla pielietojuma iespējas tiks skatītas kopā ar piedāvāto jumta segumu un tā tehnoloģijām.**

13. Kādas ir prasības par piedāvājumā iekļaujamo tekņu izejmateriālu? Lūgums norādīt izejmateriāla biezumu. Vai tekņu sistēmai vajadzīgs sertifikāts pēc LVS EN 1462:2005 standarta, vai arī pietiks ar ražotāja izsniegtajām deklarācijām vai ekspluatāciju īpašību deklarāciju visai sistēmai?

**Materiāls ir aprakstīts iepriekšējā atbildē, speciāla prasība par sertifikāciju nav izvirzīta.**

14. Ir jumta plaknes, kurās ir nepieciešams dzegas risinājums. Vai dzegu risināt ar māla speciālo dakstiņu, vai būs jārisina nobeigums ar skārda vai alumīnija elementiem? (skat 3.Pielikumu)

**Veicot būvdarbus tiks pieprasīts maksimāls dakstiņu seguma klājums atbilstoši ražotāja piedāvātajām tehnoloģijām, samazinot skārda elementu daudzumu.**

15. Vai jumta papildus elementus (sniega barjeras, jumta kāpnes) paredzēt cinkotus, vai krāsotus?

**Konkrēta prasība nav izvirzīta, norādītajiem elementiem jābūt atbilstoši sertificētiem. Sniega barjeras krāsa pietuvināta jumta krāsai.**

16. Skaidrojošajā aprakstā ir minēts : “Pret katru no vertikālajām notekām izvietot betona lietus ūdens savākšanas notekūdeņu tālākai novadīšanai prom no ēkas.” Vai šie materiāli un darbs ir jāiekļauj piedāvājumā?

**Piedāvājumā iekļaut vismaz vienas betona ūdens teknes elementu (minimums 0,8m) pie katras lietus notekas.**

17. Vai atjaunos skursteņus, virs jumta un jumta stāvā ir paredzēts apmet ar apmetumu un krāsot?

**Bēniņu stāvā atbilstoši tehniskajai dokumentācijai paredzēts apmetums virs jumta līmeņa, ķieģeļu mūrējums, saglabājot vēsturisko izskatu.**

18. Kvalifikācijas prasību 4.punktā minēts, ka pretendents “jābūt pieredzei dakstiņu jumta klāšanā vismaz 1000 m<sup>2</sup> platībā”. Vai vismaz 1000 m<sup>2</sup> ir jābūt viena jumta platībai vai prasīto pieredzi var summēt no vairākiem jumtiem.

**Prasīto pieredzi var summēt no vairākiem jumtiem.**