**3. pielikums**

 Iepirkuma **„ Arboristu pakalpojumu sniegšana Ilūkstes novadā”,**

identifikācijas Nr. **“INP 2016/2”** nolikumam

**Tehniskā specifikācija**

**1.Vispārīgie noteikumi**

* 1. **Vainaga sakopšana**

Kokam tiek atviegloti nesamērīgi lieli sānzari, kā arī izgriezti sausi, atmirstoši, slimi, norīvēti, nolūzuši, aizlūzuši un citādi bojāti zari. Tiek izgriezti nevēlamie galotnes konkurenti, lai izvairītos no dubultstumbru veidošanās.

**1.2. Vainaga nostiprināšana (atsaites uzstādīšana)**

Dinamiskā sistēma

Atšķirībā no statiskās sistēmas neizjauc koka dabīgo nestabilo vietu nostiprināšanas mehānismu, bet kalpo kā drošības saite pārslodzes gadījumiem.

**1.3.Pakalpojuma mērķis –** uzturēt kārtībā novada teritorijā esošos koku stādījumus, iegūt estētiski tīkamu, drošu un ekoloģisku harmonisku vidi.

**1.4. Pielietojamā metode –** tehniskais nodrošinājums, kas nepieciešams koku vainagu veidošanas un koku nozāģēšanas pakalpojumu savlaicīgai un kvalitatīvai veikšanai.

**1.5. Pielietojamie resursi**: cilvēkresursi, lai nodrošinātu operatīvu darba izpildi atkarībā no laika apstākļiem, atbildīgam darba vadītājam jābūt ar darba pieredzi līdzīgu objektu veikšanā, jābūt vismaz vienam speciālistam ar kokkopju - arboristu sertifikātu, vai arī tiek piesaistīts šāds speciālists, un viens speciālists ar motorzāģa operatora apliecību.

**1.6. Pakalpojuma kvalitātes līmenis** – nodrošināt stabilu sistēmas funkcionēšanu atbilstoši labas prakses piemēriem un saskaņā ar Ministru kabineta 02.05.2012. noteikumu Nr.309 „ Noteikumi par koku ciršanu ārpus meža zemes” un citu normatīvo aktu prasībām;

**1.7. Pakalpojuma galarezultāts** – nodrošināta droša vide iedzīvotājiem, kā arī nodrošināta estētiski tīkama, vizuāla un ekoloģiski harmoniska vide.

**1.8. Pakalpojuma vides aizsardzības prasības** – veikt koku nozāģēšanu un koku vainagu sakopšanu, ievērojot attiecīgās koku sugas agrotehniskās prasības.

1. **Darba uzdevums**
	1. Uzsākot koku vainagu veidošanu, iepriekš jāveic uzmanīga koka apskate, jānovērtē tā stāvoklis, izskats, uzbūves īpatnības un stabilitāte.
	2. Pēc vainagu sakopšanas un koku nozāģēšanas, jāveic vietas sakopšanu, t.i. zari un koksne jānovieto maksimāli tuvu autotransporta iespējamām piebraukšanas vietām jeb ceļiem (celiņiem).
	3. Liekās koksnes un zaru aizvešanu veic Pasūtītājs.
	4. Koku zāģēšanu var veikt neizmantojot pacelšanas tehniku, kā arī var izmantot gan pacelšanas tehniku gan „alpīnistu” tehniku.
	5. Darba vietā nav pieļaujama vides piesārņošana ar izlietu degvielu, eļļām vai citām vielām.
	6. Darbi jāveic ievērojot darba un tehnikas drošības pasākumus, nebojājot apkārtējās ēkas, būves, aprīkojumus, labiekārtojuma elementus, apstādījumus vai tehniku, pilsētas inženierkomunikāciju tīklus u.c. Darba veikšanai jānodrošina nepieciešamo drošības līdzekļi – zāģēšanas vieta pa perimetru jāierobežo ar aizsarglentām vai barjerām atbilstoši normatīvajiem aktiem.
	7. Darba vieta jāsakārto 24 h laikā.
	8. Darbu veikšanu iepriekš jāsaskaņo ar Ilūkstes novada pašvaldības Komunālo un saimniecības nodaļu vai attiecīgo pagasta pārvaldi.
2. **Koku atrašanās vietas, to skaits un veicamās darbības**

**1.daļa – Arborista pakalpojumi Šēderes pagastā**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Koka atrasšanās vieta | Veicamie darbi | Apzīmējums dabā ar Nr.  | Koka suga | Mērvienība | Koku daudzums |
| pārvalde, pilsēta | objekts |
| kopā | ciršanai | kopšanai |
| 1 | **Šēderes pagasta pārvalde** | **Pakapenes kapi**  |  Koku ciršana | 2 | Bērzs | gb. | 2 | 2 |   |
| 2 | 9;10 | Liepa | gb. | 2 | 2 |   |
| 3 | 1 | Ozols  | gb. | 1 | 1 |   |
| 4 | 3;4;5;6;7 | Apse  | gb. | 5 | 5 |   |
|  |   |   |   | **Šēderē kopā**  | **10** | **0** |
| **2.daļa – Arborista pakalpojumi Bebrenes pagastā** |
| 5 | **Beberenes pagasta pārvalde** | **Pagasta centrs**  | Koku vainagu sakopšana | 5;6 | Kļava | gb. | 2 |   | 2 |
| 6 | Koku ciršana | b/a (pie ambulances) | bērzs | gb. | 1 | 1 |   |
| 7 | 7 | Kļava | gb. | 1 | 1 |   |
| 8 | Koku vainagu sakopšana | 8 | Ozols | gb. | 2 |   | 2 |
| 9 | 9 | Liepa | gb. | 1 |   | 1 |
| 10 | 10;11 | Bērzs | gb. | 2 |   | 2 |
|   |  |   |   |  **Bebrenē kopā** | **2** | **7** |
| **3.daļa – Arborista pakalpojumi Dvietes pagastā** |
| 11  | **Dvietes pagasta pārvalde** | **Lielceļš Tūmāni** | Koku ciršana | B/a | liepas  | gb. | 3 | 3 |  |
| 12 | **Zariņu kapi** | B/a | liepas  | gb. | 1 | 1 |   |
|   |  |   |   | **Dvietē kopā**  | **4** | **0** |
| **4.daļa – Arborista pakalpojumi Ilūkstes pilsētā** |
| 13 |  | **Pareizticīgo kapi** |  Koku ciršana | 3 | Apse | gb. | 1 | 1 |   |
| 14 | 4 | Bērzs | gb. | 1 | 1 |   |
| 15 | **Katoļu kapi** | 5;6;7;8;9;13;14 | Bērzs | gb. | 7 | 7 |   |
| 16 | 12 | Apse | gb. | 1 | 1 |   |
| 17 | 11 | Ozols | gb. | 1 | 1 |   |
| 18 | 15;16 | Liepa | gb. | 2 | 2 |   |
| 19 | **Ilūkstes pilsēta** | **Raiņa skvērs pie****1. v-sk.** | Koku vainagu sakopšana | b/a | Ozols | gb. | 2 |   | 2 |
| 20 | b/a | Liepa | gb. | 47 |   | 47 |
| 21 | b/a | Bērzs | gb. | 1 |   | 1 |
| 22 | b/a | Kļava | gb. | 3 |   | 3 |
| 23 | Atsaites un to uzstādīšana koku vainagu zariem (liepām) | b/a | Liepa | gb. | 3 |   | 3 |
| 24 | **Katoļu kapi** |  Koku vainagā esošo sauso un aizlūzušo zaru izzāģēšana | b/a | Bērzs | gb. | 2 |   | 2 |
| 25 | b/a | Priede | gb. | 2 |   | 2 |
| 26 | b/a | Ozols | gb. | 2 |   | 2 |
| 27 | b/a | Apse | gb. | 2 |   | 2 |
| 28 | b/a | Liepa | gb. | 3 |   | 3 |
|  |  |   |   |  **Ilūkstē kopā** | **13** | **67** |
| **5.daļa – Arborista pakalpojumi Pilskalnes pagastā** |
| 29 | **Pilskalnes pagasta pārvalde** | **Kalvānu kapi** | Koku ciršana | b/a | Priede | gb. | 1 | 1 |   |
| 30 | b/a | Bērzs | gb. | 2 | 2 |   |
| 31 | **Krastiņu kapi** | b/a | Priede | gb. | 1 | 1 |   |
| 32 | **Dubezers** | b/a | Osis | gb. | 10 | 10 |   |
|   |  |   |   |  **Pilskalnē kopā**  | **14** | **0** |
| **6.daļa – Arborista pakalpojumi Eglaines pagastā** |
| 33 | **Eglaines pagasta pārvalde** | **Kaminčas kapi** |  Koku ciršana | b/a | bērzs | gb. | 3 | 3 |   |
| 34 | **Kazimirvales kapi**  | ba | priede | gb. | 2 | 2 |   |
| 35 | b/a | bērzs | gb. | 1 | 1 |   |
| 36 | **Sārtenes kapi** | b/a | bērzs | gb. | 5 | 5 |   |
| 37 | b/a | priede | gb. | 2 | 2 |   |
| 38 | **Lavīdes kapi** | b/a | liepa | gb. | 1 | 1 |   |
| 39 | **Baltmuižas ciems** | b/a | liepa | gb. | 1 | 1 |   |
|   |  |  |   |   |  **Eglainē kopā**  | **15** | **0** |
|   |   |   |   |  **Pavisam kopā**  | **gb.** | **132** | **58** | **67** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Pretendenta vadītāja vai pilnvarotas personas paraksts: |  |
|  | *(vārds, uzvārds)**z. v.* |