**Додаток 2**

*до тендерної документації*

***Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі***

**Інформація про характер і необхідні технічні, якісні та кількісні**

**характеристики предмета закупівлі (технічні вимоги до предмета закупівлі)**

Лісозаготівельні послуги на території національного парку– це заготівля деревини на рубках формування та оздоровлення лісів.

Проведення лісозаготівлі передбачає наступні операції:

* технологічна підготовка лісосіки (валка небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка місць для штабелювання круглих лісоматеріалів, підготовка трелювальних волоків та навантажувальних площадок);
* валка лісу\*;
* обрізання гілок;
* розмітка хлистів на сортименти;
* розкряжування;
* трелювання сортиментів\* (кінна, колісна, ПТУ);
* сортування та штабелювання сортиментів з врахуванням довжини, діаметру та класу якості круглих лісоматеріалів\*;
* збирання, та складання порубкових решток у нестандартні купи;
* пониження пнів.

**\**при виконанні даних операцій забезпечити максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насіннєвого походження. Уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.***

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки з метою максимального збереження підросту головних лісотвірних порід, залишених біоелементів, та дерев не відведених в рубку. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

Всі зазначені вище технологічні операції та особливості мають бути враховані Учасником під час складання Технологічної карти розробки лісосіки.

Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

* «Правил поліпшення якісного складу лісів», затверджених постановою Кабінету Міністрів України № 724 від 12.05.2007р.
* «Санітарних правил в лісах України», затверджених постановою Кабінету Міністрів України № 756 від 26.10.2016р із змінами та доповненнями.;
* «Правил пожежної безпеки в лісах України», згідно наказу Держкомлісгоспу України №278 від 27.12.2004р., зареєстрованого в Міністерстві юстиції України від 24.03.2005р. №328/10608;
* Порядку спеціального використання лісових ресурсів;
* ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
* ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід. Правила класифікації.
* ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання.
* ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров’яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

Виконавець забезпечує дотримання «Правил охорони праці для працівників лісового господарства та лісової промисловості» відповідно НПАОП 02.0-1.04.05р. та несе повну відповідальність на об’єкті робіт за стан охорони праці та техніку безпеки.

Лісозаготівельник проводить заготівлю деревини відповідно до переліку чинних нормативних документів на круглі лісоматеріали в Україні.Лісозаготівля проводиться в сортиментах відповідно до розмірів, доведених замовником, та щодня здає заготовлену лісопродукцію під охорону Замовнику.

Прийомку, маркування та відпуск лісопродукції проводить представник Замовника.

Робітники на лісозаготівельних роботах повинні бути забезпечені відповідним захисним сертифікованим спорядженням (касками з забралом та навушниками, підшоломниками, непрорізними костюмами та спецвзуттям, сигнальними жилетами, забороняючими знаками, валочними вилками, тросами для зняття завислих дерев).

Заготівля лісопродукції проводиться відповідно до погоджених планів заготівлі. Коригування плану заготівлі в сторону зменшення проводиться через погодні умови, пов’язані з неможливістю своєчасної заготівлі та вивезення лісопродукції, або через зменшення попиту на деревину. Вказані зменшення об’ємів заготівлі не передбачають фінансових санкцій до підприємства (Замовника).

Замовник не забезпечує виконання лісозаготівельних робіт ніякими матеріально-технічними засобами і матеріалами, не надає житла для працівників Учасника.

Приймання-передача заготовленої лісопродукції проводиться по щоденнику приймання. Оплата за заготовлену лісопродукцію (надані послуги) здійснюється на підставі актів виконаних робіт(наданих послуг).

За допущений брак при заготівлі деревини учасник відшкодовує 100% вартості бракованої деревини згідно діючих прейскурантів. За пошкодження залишених на ділянці ростучих дерев, біоелементів, підросту господарсько-цінних порід, дерев за межами ділянки і інші порушення лісового та природоохоронного законодавства – учасник несе повну відповідальність згідно чинного законодавства України.

Порушення строків заготівлі (крім стихійних лих і погодних умов) більше ніж на 5% проти графіку тягне розірвання договору з виконавцем робіт без застосування фінансових санкцій.

При проведенні лісозаготівельних робіт, прибирання порубкових решток повинно здійснюватись учасником одночасно з лісозаготівлею у відповідності з лісорубним квитком та особливостей зазначених у Акті приймання-передачі лісосік.

Виконавець несе перед замовником повну матеріальну відповідальність за порушення природоохоронного законодавства при розробці лісосіки в розмірах, що передбачені діючим законодавством України.

Наявність відповідного **дозволу або ліцензії** на право займатися відповідною лісозаготівельною діяльністю у випадках, передбачених чинним законодавством дійсного на момент розкриття пропозиції. У випадку, якщо термін Дозволу або Ліцензії спливає до моменту закінчення надання послуг, робіт, Учасник повинен надати документальне підтвердження-зобов’язання (лист, довідка або інший підтверджуючий документ за підписом уповноваженої особи Учасника) щодо їх отримання до моменту укладання договору (продовження терміну дії на весь період надання послуг, що є предметом закупівлі). У випадку недотримання даного зобов’язання, договір з виконавцем буде розірвано. Умови оплати: згідно договору.

Строк надання послуг: **з дати укладення договору до 30 жовтня 2023 року.**

Характеристика Лотів предмета закупівлі

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | Номер лоту | ПНДВ | Квартал | Виділ | Площа | Склад насаджень | вид рубки | Ділова | Дров'яна | Всього ліквіду, м3 | Середній об’єм хлиста, куб.м | Віддаль трелювання, км |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | 1 | Високогірне | 11 | 29 | 1,6 | 10Ял | ВСР | 52 | 132 | 184 | 1,34 | 0,9 |
| 2 | 2 | Вороненківське | 12 | 12 | 9,2 | 10Ял | ВСР | 55 | 264 | 319 | 0,85 | 1,0 |
| 3 | 2 | Вороненківське | 13 | 12 | 12,0 | 10Ял Яц Бк | ВСР | 64 | 105 | 169 | 0,5 | 1,0 |
| 4 | 3 | Ворохтянськке | 5 | 2 | 15,6 | 8Ял 1Яц 1Бк | ВСР | 63 | 506 | 569 | 0,91 | 1,0 |
| 5 | 4 | Яблуницьке | 3 | 24 | 17,0 | 7Яц3Ял | ВСР | 31 | 132 | 163 | 0,99 | 0,41 |
| 6 | 5 | Яремчанське | 7 | 29 | 14,0 | 4Ял 5Бк 1Яц | ВСР | 38 | 114 | 152 | 1,13 | 0,25 |