

ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ**закупівлі протипожежного обладнання**

Код ДК 021:2015: 35110000-8 — Протипожежне, рятувальне та захисне обладнання.

Дане техніко-економічне обґрунтування розроблено з метою визначення доцільності закупівлі мотопомп та рукавів для мотопомп для забору води для потреб підприємства, пов'язаних із забезпеченням пожежної безпеки та оперативного реагування на загоряння в лісовому фонді.

Лісовий фонд філії характеризується підвищеним рівнем пожежної небезпеки у зв'язку з:

- гірським рельєфом;
- складною доступністю ділянок;
- високими температурами у пожежонебезпечний період;
- наявністю значної кількості сухої рослинності.

Основним об'єктом захисту є лісовий фонд, який потребує постійного контролю та оперативного реагування на випадки виникнення пожеж.

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки України №275.

Розрахунок здійснено на підставі аналізу трьох комерційних пропозицій:

- ТОВ «Технології Безпеки»
- ТОВ «ПВП НАСОСЕНЕРНПРОМ»
- ТОВ «Прогресивні Технології +»

Очікувана вартість визначена шляхом вибору найменшої ціни, що відповідає принципам максимальної економії бюджетних коштів.

Розрахунок очікуваної вартості

Мотопомпа

$122 \times 6420 \text{ грн} = 783\,240,00 \text{ грн}$

Рукав для мотопомп для забору води

$105 \times 2480 \text{ грн} = 260\,400,00 \text{ грн}$

Очікувана вартість визначена відповідно до чинного законодавства та є економічно обґрунтованою.

Загальна очікувана вартість:

1 043 640,00 грн без ПДВ

1 252 368.00 грн з ПДВ



Товариство з обмеженою відповідальністю
«Прогресивні Технології +»

ЄДРПОУ 42518145, ІПН 425181410376
Україна, 08700, Київська область, м. Обухів,
вул. Каштанова, 7 А, оф. 11
п/р UA60300614000026009500330161 в
АТ «Креді Агріколь Банк», м. Київ, МФО 300614
Тел.: +38(050)3308284
E-mail: pt_info@meta.ua

вих. № 16/03
від 16.03.2026р

ДП «Ліси України»
Філія «Карпатський лісовий офіс»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «Прогресивні Технології+» згідно запиту від 09 березня 2026р.
пропонує для потреб вашої організації наступне протипожежне обладнання:

Найменування	Ціна без ПДВ	Ціна з ПДВ
Ранцевий лісовий оприскувач (Ємність, 24л. Далекобійність розпиленого/компактного струменя, не менше 3,5 /12,0 м. Продуктивність 2,5 л./хв. Ширина захвату розпиленого струменя (на відстані 2 м), не більше 1,2 м. Кут факела розпилення, не менше 30°. Зусилля на рукоятці штока гідропульта, 17,7 – 22,6 Н. Виробнича потужність, 2,5 л/хв. Маса, 2,0 кг)	4000,00	4800,00
Торф'яний ствол Висота ствола — 1,6 м. Діаметр корпусу: 32 мм. Робочий тиск: 0,3–0,4 МПа (3–4 атм). Витрата рідини: від 35 до 42 л/хв. Маса - 3,5 кг. Умовний прохід сполучної головки: 51 мм (ГМ-50). Радіус дії (зволоження): при заглибленні ствол забезпечує зволоження торфу в радіусі до 0,7–1,0 м навколо себе	8000,00	9600,00
Ствол пожежний РСП-50 Умовний прохід з'єднувальної голівки, мм: 50, Робочий тиск, МПа: 0.4 - 0.6, Витрати води при 0,4 МПа, л/с, не менше: - суцільний струмінь: 2.7, - розпилений струмінь: 2, Дальність струменя м, не менше: - суцільний струмінь: 30, - розпилений струмінь: 11, Габаритні розміри, мм: 370×120, Маса, кг, не більше: 1.45.	1380,00	1656,00
Рукав пожежний напірний d32мм.,тип Т/клас 1 з гайками ГР32/51 Тип рукава: напірний пожежний тип Т / Клас 1	2000,00	2400,00



Товариство з обмеженою відповідальністю
«Прогресивні Технології +»

ЄДРПОУ 42518145, ІПН 425181410376
Україна. 08700. Київська область. н. Обухів.
вул. Каштанова, 7 А, оф. 11
п/р UA603006140000026009500330161 в
АТ «Креді Агріколь Банк», н. Київ, МФО 300614
Тел.: +38(050)3308284
E-mail: pt_info@meta.ua

Мотопомпа бензинова Vitals USK 3-60 Висота підйому, м 30 Глибина забору, м 7 Максимальна продуктивність, куб. м/год 60 Максимальний діаметр частинок у воді, мм 5 Тип двигуна одноциліндровий Потужність, к. с. 7,0 Робочий об'єм, куб. см 210 Тип охолодження повітряне охолодження Система запуску ручний стартер Паливо бензин Аи-92 Ємність паливного бака, л 3,6 Діаметр входного и вихідного патрубків, мм/дюйм 80/3 Мінімальний витрата палива, г/кВт*год 395 Об'єм масла в картері, л 0,6 Датчик низького рівня масла в двигуні + Габарити упаковки, мм 525x390x425 Вага нетто/брутто, кг 21,9/23,6	7980,00	9576,00
Ємність пластикова для води 500л Ємність прямокутна, пластиковий бак об'єм: 500 л. довжина: 110 см. ширина: 81 см. висота: 90см. діаметр горловини: 35 см. стінка: 4 мм різьблення для підключення: 3/4 тип рідини: питна вода, технічна вода, дизельне паливо, мазут, с/г рідини.	12800,00	15360,00
Рукав для мотопомпи для забору води Тип рукава – напірно-всмоктуючий Внутрішній діаметр -80 мм Довжина рукава –6 м	3000,00	3600,00

Поставка здійснюється протягом 15 днів з моменту підписання договору.

З повагою,
Директор



Олександр ФОРНОЛЯК

Товариство з обмеженою відповідальністю

"Технології-Безпеки"



Юридична адреса: 07400, м. Бровари вул. Київська, буд. 221,
Фактична адреса: 04080, м. Київ, вул. Кирилівська, б. 102, оф. 309 р/р 033006140000026003500337502 в
АТ «Креді Агріколь Банк», e-mail: techbezp@ukr.net, <http://tbezpeka.com/>

Вих. № 1303/26/2
від "13" березня 2025 р.

Філія «Карпатський лісовий офіс»
ДСП «Ліси України»

На Ваш запит №5453/39.2.1-2026

від 09.03.2026р щодо надання комерційної пропозиції

ТОВ «Технології-Безпеки» висловлює свою повагу та надає свою комерційну пропозицію щодо постачання протипожежного обладнання:

Найменування	Характеристики
Мотопомпа бензинова Кентавр ЛБМ-80 	Висота підйому, м 30 Глибина забору, м 7 Максимальна продуктивність, куб. м/год 60 Максимальний діаметр частинок у воді, мм 5 Тип двигуна одноциліндровий Потужність, к. с. 7,0 Робочий об'єм, куб. см 210 Тип охолодження повітряне охолодження Система запуску ручний стартер Паливо бензин Аи-92 Ємність паливного бака, л 3,6 Діаметр входного и вихідного патрубков, мм/дюйм 80/3 Мінімальний витрата палива, г/кВт*год 395 Об'єм масла в картері, л 0,6 Датчик низького рівня масла в двигуні + Габарити упаковки, мм 525x390x425 Вага нетто/брутто, кг 21,9/23,6 Ціна даної мотопомпи – 6420,00 грн. без ПДВ
Рукав напірно-всмоктуючий Food80 	Робоче середовище - для води, для легкої хімії, для мінеральних добрив, для мулу, для рідини, для с/г. хімії Температурний режим - -30°C..+50°C Тип рукава - напірно-всмоктуючий Матеріал - ПВХ Тип посилення - ПВХ пружина Внутрішній діаметр, мм - 80 Зовнішній діаметр, мм - 89 Товщина стінки (по спіралі), мм – 3,8 Мінімальний радіус вигину, мм - 320 Довжина, м - 6 Робочий тиск, бар - 4.0 Ціна даного рукава – 2480,00 грн. без ПДВ

Інформація за телефоном: +380503121639, +380960555658

Умови оплати – 10 робочих днів після поставки товару.

№1578/39-5/-2026 від 16.03.2026

Умови поставки – транспортною компанією (НП, Делівері) на адресу надлісництва.

Умови поставки – 10 робочих днів після отримання замовлення.

З повагою,
Директор
ТОВ "Технології-Безпеки"



Ігор БОБОВСЬКИЙ



ТОВ "ПВП НАСОСЕНЕРГОПРОМ"

т/ф (0342) 79 39 05
т/ф.(0342) 79 39 04
м/т. (067) 342 65 42
м/т. (050) 338 49 82 (Viber)

м. Івано - Франківськ
вул. Коновальця, 227а
e-mail: oksana.kobuta@ukr.net
oksana.kobuta@gmail.com

Вих.№ 25/01-26

Від 01.06.2026р

ДЕРЖЛІСАГЕНТСТВО
ДЕРЖАВНЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ
ГОСПОДАРСЬКЕ ПІДПРИЄМСТВО
«ЛІСИ УКРАЇНИ»
ДП «ЛІСИ УКРАЇНИ»
ФІЛІЯ «КАРПАТСЬКИЙ ЛІСОВИЙ ОФІС»

Комерційна пропозиція

Ми, ТОВ «ПВП Насосенергопром» згідно вашого запиту готові здійснити поставку обладнання по цінам наведеним нижче:

№	Найменування	Кількість
1	Мотопомпа	122 одиниць
2	Рукав для мотопомпи для забору води	105 одиниць

Технічні вимоги до товару. Згідно запиту

№	Найменування	Технічні характеристики
1	Мотопомпа	Тип палива бензин Потужність, к.с. - 5.4 к.с. Об'єм масляного картера - 0.6 л Тип двигуна -4-тактний Об'єм паливного бака - 6 л Висота напору - 25 м Діаметр патрубка - 80 мм Продуктивність -45 м.куб./год Тип рідини, що перекачується - забруднена вода Тип насоса – відцентровий Габарити - 570х425х440 мм Клас – напівпрофесійні
2	Рукав для мотопомпи для забору води	Тип рукава – Усмоктувальні Внутрішній діаметр -80 мм Довжина рукава – не менше 6 м

Технічні вимоги до товару згідно пропозиції

№	Найменування	Технічні характеристики
1	Мотопомпа NEP RT80w	Тип палива <u>бензин</u> Потужність, к.с. - 5.7 к.с. Об'єм масляного картера - 0.6 л Тип двигуна - 4-тактний Об'єм паливного бака - 6 л Висота напору - 26 м Діаметр патрубків - <u>80 мм</u> Продуктивність - 65 м.куб./год/1100 л/хв. Тип рідини, що перекачується - забруднена вода Тип насоса – відцентровий Габарити - 552x432x450 мм Клас – напівапрофесійні ВАРПІСТЬ-18200,00ГРН. 3 ПДВ./за 1шт.
2	Рукав для мотопомпи для забору води Ду76	Тип рукава – Усмоктувальні Внутрішній діаметр -76 мм Довжина рукава – не менше 6 м ВАРПІСТЬ-668,00 ГРН. 3 ПДВ./за 1пог.метр.

Умови оплати: відтермінування платежу, відповідно до умов договору.

Термін поставки: під замовлення до 45-60 днів по факту отримання заявки від Покупця.

Умови доставки: за рахунок Постачальника на склад замовника.

Вик. Начальник відділу
Оксана Миколаївна
роб/тел: 80342-793905,
0503384982, 0673426542,

З повагою директор

ТОВ «ПВП Насосенергопроект» **Якубовський Г.Ю.**

