

Обґрунтування очікуваної вартості на закупівлю світильників лінійних світлодіодних

(код ДК 021:2015 31520000-7 - Світильники та освітлювальна арматура) (світильники лінійні світлодіодні)

З метою забезпечення співробітників апарату ДП «Ліси України» належними умовами праці, необхідно провести закупівлю світильників лінійних світлодіодних.

Для визначення вартості закупівлі взято із відкритих джерел в мережі інтернет рахунки від 3-х постачальників, де вказано вартість за 1 шт. кожного необхідного розміру (100 см., 200 см., 300 см.) та розраховано середню вартість між ними.

1. ТОВ «ПАЙТЕКС»



Увага! Оплата цього рахунку означає погодження з умовами поставки товарів. Повідомлення про оплату є обов'язковим, в іншому випадку не гарантується наявність товарів на складі. Товар відлуксується за фактом надходження коштів на п/р Постачальника, самовивозом, за наявності довіреності та паспорта.

Зразок заповнення платіжного доручення

Отримувач	Товариство з обмеженою відповідальністю "ПАЙТЕКС"		
Код	02049619	КРЕДИТ рах. №	
Банк отримувача	АТ КБ "ПРИВАТБАНК"	КРЕДИТ рах. №	UA19305299000026003015021665

Рахунок на оплату № 31 від 22 вересня 2023 р.

Постачальник: Товариство з обмеженою відповідальністю "ПАЙТЕКС"
п/р UA19305299000026003015021665 у банку АТ КБ "ПРИВАТБАНК",
тел.: 044-360-37-16, paytex.tov@gmail.com,
код за ЄДРПОУ 02049619. ІПН 020496128588

Покупець: ДЕРЖАВНЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ГОСПОДАРСЬКЕ ПІДПРИЄМСТВО «ЛІСИ УКРАЇНИ»
ЄДРПОУ 44768034

Договір: Основний договір (3 покупцем)

№	Товари (роботи, послуги)	Кіл-сть	Од.	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1	Світлодіодний світильник SSB VECTOR B 100 P5560 26 Вт 3400 Лм 4000 К	10	шт.	1 717.40	17 174.00
2	Світлодіодний світильник SSB VECTOR B 200 P5560 52 Вт 6500 Лм 4000 К	15	шт.	2 939.10	44 086.50
2	Світлодіодний світильник SSB VECTOR B 300 P5560 79 Вт 10300 Лм 4000 К	5	шт.	4 124.90	20 624.50

Всього: 81 885,00
Сума ПДВ: 16 377,00
Всього із ПДВ: 98 262,00

Всього найменувань 2, на суму 1530,00 грн.
Дев'яносто вісім тисяч двісті шістьдесят дві гривні 00 копійок
У т.ч. ПДВ: 16377 грн. 00 коп.



2. Світлотехнічні рішення (ssb-light.com.ua)

Рахунок на оплату по замовленню № 932 від 22 вересня 2023 р.

Постачальник: Світлотехнічні рішення

Покупець: Покупатель Н

Договір: Основной договор

№	Товар	Кількість	Ціна	Сума
1	Світильник SSB VECTOR 100 P5560 NW-M B	10 шт	1 650,00	16 500,00
2	Світильник SSB VECTOR 200 P5560 NW-M B	15 шт	2 820,00	42 300,00
3	Світильник SSB VECTOR 300 P5560 NW-M B	5 шт	3 960,00	19 800,00

Разом: 78 600,00

Всього найменувань 3, на суму 78 600,00 грн.

Сімдесят вісім тисяч шістсот гривень 00 копійок

3. ТОВ «ЕНЕРГОМОТИВ»



Рахунок на оплату по замовленню № 530 від 04 вересня 2023 р.



ENERGO MOTIVE

Покупець: Приватна особа

Постачальник: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЕНЕРГОМОТИВ"

п/р UA65380805000000026007746354 у банку ПАТ "РАЙФФАЙЗЕН БАНК АВАЛЬ", м.Київ, Україна, 04114, м.Київ, ВУЛИЦЯ ДУБРОВИЦЬКА, будинок 28, 408, код за ЄДРПОУ 39053704, ІПН 390537007014

Договір: Основной договор

№	Товари (роботи, послуги)	УКТЗД	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума ПДВ	Ціна з ПДВ	Сума з ПДВ	Коментар
1	Світильник світлодіодний VECTOR 5560 100		10 шт	1 083,33	2 166,67	1 300,00	13 000,00	
2	Світильник світлодіодний VECTOR 5560 200		15 шт	1 858,33	5 575,00	2 230,00	33 450,00	
3	Світильник світлодіодний VECTOR 5560 300		5 шт	2 608,33	2 608,33	3 130,00	15 650,00	

Разом: 62 100,00
У тому числі ПДВ: 10 350,00

Всього найменувань 3, на суму 62 100,00 грн.

Шістдесят дві тисячі сто гривень 00 копійок

У т.ч. ПДВ: Десять тисяч триста п'ятдесят гривень 00 копійок

Виписав(ла):



Замовлення та рахунок формується на основі заявки замовника. Оплата даного рахунка підтверджує відповідність всіх позицій заявки. При відвантаженні продукції транспортними компаніями здійснюється 100% страхування всього вантажу! ПОСТАЧАЛЬНИК не несе відповідальність за транспортування відвантаженої продукції, тому РЕКОМЕНДУЄМО перевіряти кількість і цілісність продукції до підписання відповідних документів при отриманні.

Середньоарифметична вартість світильників лінійних світлодіодних (VECTOR 55x60мм.: довжина 1 м. – 5 шт., довжина 2 м. – 5 шт., довжина 3 м. – 2 шт.) складає 30 672,93 грн.

Підсумкова таблиця

№ з/п	Найменування в очікуваній вартості	К-ть, шт.	Ціна виробник 1 (за 1 шт)	Ціна виробник 2 (за 1 шт)	Ціна виробник 3 (за 1 шт)	Середня ціна (за 1 шт)	Загальна середня вартість (грн)
1	Світильник лінійний світлодіодний (VECTOR 55x60мм.) 100 см.	5	2 060,90	1 650,00	1 300,00	1 670,30	8 351,50
2	Світильник лінійний світлодіодний (VECTOR 55x60мм.) 200 см.	5	3 526,90	2 820,00	2 230,00	2 858,97	14 294,83
3	Світильник лінійний світлодіодний (VECTOR 55x60мм.) 300 см.	2	4 949,90	3 960,00	3 130,00	4 013,30	8 026,60
Загальна вартість, грн							30 672,93

Отже, загальна очікувана вартість світильників лінійних світлодіодних (VECTOR 55x60мм.: довжина 1 м. – 5 шт., довжина 2 м. – 5 шт., довжина 3 м. – 2 шт.) складає 30 672,93 \approx **30 673,00** (тридцять тисяч шістсот сімдесят три гривні 00 коп.) грн.

Інформація

про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

ДК 021:2015 31520000-7 - Світильники та освітлювальна арматура (світильники лінійних світлодіодних)

Розділ I. Кількість та опис усіх необхідних характеристик предмета закупівлі

№з /п	Найменування товару	Технічні характеристики	Кількість (шт)
1.	<u>Світильник лінійний світлодіодний VECTOR (55x60x1000)</u>	Габарити світильника (В x Ш x Д), мм: 55 x 60 x 1000 Матеріал корпусу: алюміній Колір корпусу: чорний Джерело живлення: інтегроване в корпус Потужність, W: не менше 25 Вхідна напруга, V: 190-250 Світловий потік, Lm: не менше 3000 Колірна температура, K: 4000 Розсіювач: полікарбонат Термін служби, годин: не менше 40 000 Призначення: для внутрішнього освітлення офісів, магазинів і торгових центрів Підвіс в комплекті, мм: 1500 Гарантійний строк: не менше 36 місяців	5
2.	<u>Світильник лінійний світлодіодний VECTOR (55x60x2000)</u>	Габарити світильника (В x Ш x Д), мм: 55 x 60 x 2000 Матеріал корпусу: алюміній Колір корпусу: чорний Джерело живлення: інтегроване в корпус	5

		<p>Потужність, W: не менше 50</p> <p>Вхідна напруга, V: 190-250</p> <p>Світловий потік, Lm: не менше 6000</p> <p>Колірна температура, K: 4000</p> <p>Розсіювач: полікарбонат</p> <p>Термін служби, годин: не менше 40 000</p> <p>Призначення: для внутрішнього освітлення офісів, магазинів і торгових центрів</p> <p>Підвіс в комплекті, мм: 1500</p> <p>Гарантійний строк: не менше 36 місяців</p>	
3.	<p><u>Світильник лінійний світлодіодний VECTOR (55x60x3000)</u></p>	<p>Габарити світильника (В x Ш x Д), мм: 55 x 60 x 3000</p> <p>Матеріал корпусу: алюміній</p> <p>Колір корпусу: чорний</p> <p>Джерело живлення: інтегроване в корпус</p> <p>Потужність, W: не менше 75</p> <p>Вхідна напруга, V: 190-250</p> <p>Світловий потік, Lm: не менше 9 000</p> <p>Колірна температура, K: 4000</p> <p>Розсіювач: полікарбонат</p> <p>Термін служби, годин: не менше 40 000</p> <p>Призначення: для внутрішнього освітлення офісів, магазинів і торгових центрів</p> <p>Підвіс в комплекті, мм: 1500</p> <p>Гарантійний строк: не менше 36 місяців</p>	2

Розділ II. Вимоги до постачання товару, що є предметом закупівлі

2.1. Весь товар, який пропонує учасник повинен бути новим (таким, що не був у користуванні).

- 2.2. Товар повинен відповідати вимогам охорони праці, екології та пожежної безпеки.
- 2.3. Поставка товару здійснюється за адресою: 01014, м. Київ, вул. Болсуновська, 6, 9 поверх.
- 2.4. Поставка Товару здійснюється Постачальником не пізніше 15 (п'ятнадцять) робочих днів з дати укладення Договору, за рахунок Постачальника.
- 2.5. При поставці Товару Постачальник зобов'язаний передавати Покупцю наступні документи: рахунок-фактуру, видаткову накладну.
- 2.6. Приймання Товару за кількістю та якістю здійснюється Сторонами в порядку, передбаченому чинним законодавством України.
- 2.7. Розрахунки за поставлений Товар здійснюються шляхом безготівкового перерахування грошових коштів Покупцем на поточний рахунок Постачальника впродовж 10 (десяти) робочих днів з дати підписання Сторонами видаткової накладної та надання Постачальником Покупцеві рахунку-фактури на оплату Товару.
- 2.8. Постачання товару, що є предметом закупівлі здійснюється відповідно до умов договору, проект якого викладено у **Додатку 4** до тендерної документації.

Розділ III. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

3.1. На підтвердження відповідності запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі в складі своєї тендерної пропозиції учасник повинен надати довідку довільної форми, якою підтверджується відповідність запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі та можливість учасника здійснити поставку товару, що є предметом закупівлі з урахуванням вимог, наведених у цьому Додатку. Довідка обов'язково має містити порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника із зазначенням інформації про найменування виробника запропонованого товару, країни походження, найменування запропонованого товару та його технічні та якісні характеристики, що дадуть змогу встановити відповідність запропонованого учасником товару технічним вимогам замовника;

3.2. Будь-яке посилання у цьому Додатку на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами мається на увазі «або еквівалент».

3.3. Будь-яке посилання в тендерній документації на конкретну марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва мається на увазі «або еквівалент».

3.4. Учасник процедури закупівлі має право запропонувати Замовнику товар аналогічний (еквівалент) зазначеному у цьому Додатку за умови, що технічні характеристики такого товару

відповідатимуть вимогам, наведеним у тендерній документації.