

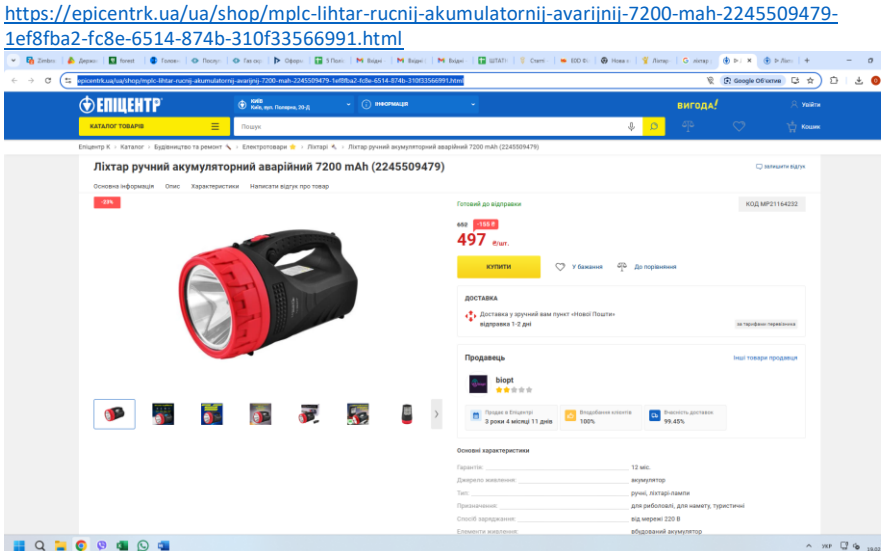
Обґрунтування очікуваної вартості на закупівлю за ДК 021:2015 31520000-7 Світильники та освітлювальна арматура Ліхтарі світлодіодні з вбудованими акумуляторами (ручні).

У зв'язку з виробничою необхідністю для забезпечення безперебійної, ритмічної роботи структурних підрозділів філії «Поліський лісовий офіс» Державного підприємства «Ліси України» та на виконання поставлених завдань, є необхідність здійснити закупівлю ліхтарів.

Розділ І. Характеристики ліхтарів. Розрахунок вартості. Очікувана вартість предмета закупівлі – Ліхтарі світлодіодні з вбудованими акумуляторами (ручні) (код за ДК 021:2015: 31520000-7 «Світильники та освітлювальна арматура») становить **206246,73 грн.** з урахуванням ПДВ та інших податків та зборів та визначена з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 року №275.

З метою визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено аналіз загальнодоступної інформації щодо цін та асортименту товарів, робіт і послуг, яка міститься у відкритих джерелах (у тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, рекламі, прайс-листах, в електронній системі закупівель «Prozorro» та на аналогічних торговельних електронних майданчиках, дані спеціалізованих інформаційно-аналітичних видань, офіційних статистичних видань тощо).

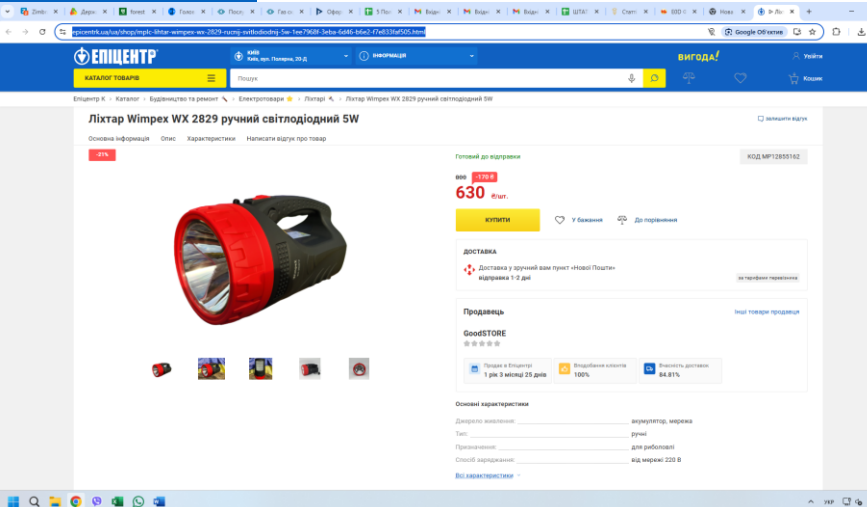
Так, для визначення вартості закупівлі отримано комерційні пропозиції від потенційних постачальників та у вільному доступі з мережі інтернет.

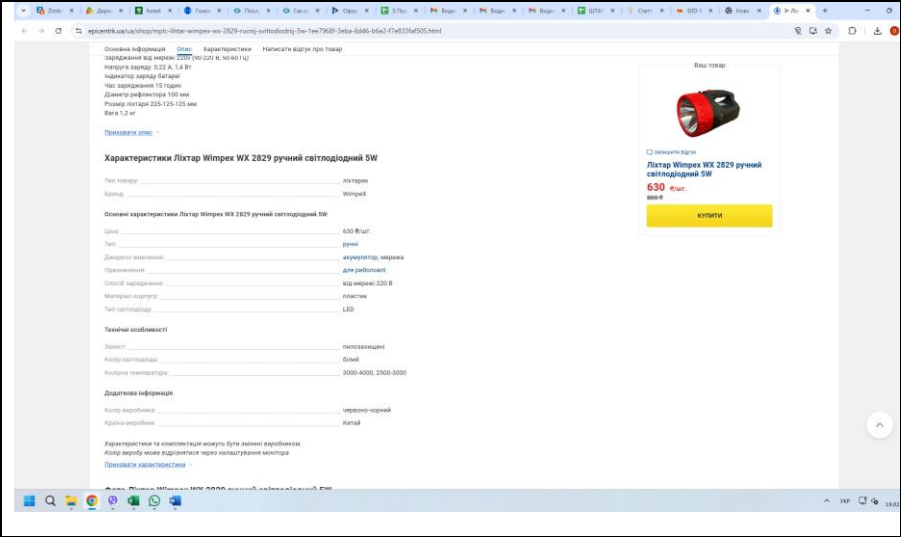
	Інформація про товар	Колірна температура (К)	Джерело живлення	Ємність акумулятор а, мА/год	Тип	Кріплення	Потужність (ват)	Гарантійний термін
1	Ліхтар світлодіодний з вбудованим акумулятором (ручний)	4000 і більше	вбудований акумулятор	4000 і більше	Ручний	Плечовий ремінь	5 і більше	Не менше 6 місяців
1	Ліхтар ручний акумуляторний аварійний 7200 mAh, Luxury	https://epicentrk.ua/ua/shop/mpic-lihtar-rucnij-akumulatornij-avarijnij-7200-mah-2245509479-1ef8fba2-fc8e-6514-874b-310f33566991.html 						497,00

--	--

<table><tr><td>Модель: 2829</td><td>Вбудований акумулятор</td></tr><tr><td>Колір</td><td>Чорний</td></tr><tr><td>Вага</td><td>540 г</td></tr><tr><td>Гарантійний термін</td><td>6 міс</td></tr><tr><td>Тип джерела</td><td>Свєа XMPLC</td></tr><tr><td>Тип ліхтаря</td><td>Ручний</td></tr><tr><td>Кількість світлодіодів</td><td>26 шт</td></tr><tr><td>Стан</td><td>Новий</td></tr><tr><td>Діаметр</td><td>220 мм</td></tr><tr><td>Кріплення</td><td>Ремінець</td></tr><tr><td>Кількість температур</td><td>6400K</td></tr><tr><td>Місткість акумулятора</td><td>7200 mAh</td></tr><tr><td>Ступінь захисту, IP</td><td>IPX4</td></tr><tr><td>Час заряду акумулятора</td><td>1 година</td></tr><tr><td colspan="2">Характеристики</td></tr><tr><td>Матеріал</td><td>Пластик</td></tr><tr><td>Конструкція</td><td>ліхтар, ремінець на плече</td></tr><tr><td>Характеристики</td><td>акумулятор 7200 mAh, 4V</td></tr><tr><td>Кількість режимів роботи</td><td>3 (100%, 50% потужності, 25 LED)</td></tr><tr><td>Тип пристрою</td><td>Переносний</td></tr><tr><td>Додаткові характеристики</td><td>Корпус - пластик. Заряджається від мережі 220V, інтер для зарядки акумулятора у мережі ліхтаря.</td></tr><tr><td>Розміри</td><td>7130, 1220, 115 мм</td></tr><tr><td>Артикул</td><td>3382</td></tr><tr><td>Кількість діодів</td><td>(15W)+2(04W)</td></tr><tr><td>Опціональний прих</td><td>Ні</td></tr><tr><td>Функція Power Bank</td><td>Ні</td></tr><tr><td>Одноступінчаста мережа</td><td>1</td></tr><tr><td>Зарядка пристрою</td><td>220V</td></tr></table>	Модель: 2829	Вбудований акумулятор	Колір	Чорний	Вага	540 г	Гарантійний термін	6 міс	Тип джерела	Свєа XMPLC	Тип ліхтаря	Ручний	Кількість світлодіодів	26 шт	Стан	Новий	Діаметр	220 мм	Кріплення	Ремінець	Кількість температур	6400K	Місткість акумулятора	7200 mAh	Ступінь захисту, IP	IPX4	Час заряду акумулятора	1 година	Характеристики		Матеріал	Пластик	Конструкція	ліхтар, ремінець на плече	Характеристики	акумулятор 7200 mAh, 4V	Кількість режимів роботи	3 (100%, 50% потужності, 25 LED)	Тип пристрою	Переносний	Додаткові характеристики	Корпус - пластик. Заряджається від мережі 220V, інтер для зарядки акумулятора у мережі ліхтаря.	Розміри	7130, 1220, 115 мм	Артикул	3382	Кількість діодів	(15W)+2(04W)	Опціональний прих	Ні	Функція Power Bank	Ні	Одноступінчаста мережа	1	Зарядка пристрою	220V	
Модель: 2829	Вбудований акумулятор																																																								
Колір	Чорний																																																								
Вага	540 г																																																								
Гарантійний термін	6 міс																																																								
Тип джерела	Свєа XMPLC																																																								
Тип ліхтаря	Ручний																																																								
Кількість світлодіодів	26 шт																																																								
Стан	Новий																																																								
Діаметр	220 мм																																																								
Кріплення	Ремінець																																																								
Кількість температур	6400K																																																								
Місткість акумулятора	7200 mAh																																																								
Ступінь захисту, IP	IPX4																																																								
Час заряду акумулятора	1 година																																																								
Характеристики																																																									
Матеріал	Пластик																																																								
Конструкція	ліхтар, ремінець на плече																																																								
Характеристики	акумулятор 7200 mAh, 4V																																																								
Кількість режимів роботи	3 (100%, 50% потужності, 25 LED)																																																								
Тип пристрою	Переносний																																																								
Додаткові характеристики	Корпус - пластик. Заряджається від мережі 220V, інтер для зарядки акумулятора у мережі ліхтаря.																																																								
Розміри	7130, 1220, 115 мм																																																								
Артикул	3382																																																								
Кількість діодів	(15W)+2(04W)																																																								
Опціональний прих	Ні																																																								
Функція Power Bank	Ні																																																								
Одноступінчаста мережа	1																																																								
Зарядка пристрою	220V																																																								

3	Ліхтар Wimpex WX 2829 ручний світлодіодний 5W
---	---

https://epicentrk.ua/ua/shop/mplc-lihtar-wimpex-wx-2829-rucnij-svitlodiodnij-5w-1ee7968f-3eba-6d46-b6e2-f7e833faf505.html  Ліхтар Wimpex WX 2829 ручний світлодіодний 5W Освітлює: 6400K Місткість акумулятора: 7200 mAh Час заряду акумулятора: 1 година Характеристики Матеріал: Пластик Конструкція: ліхтар, ремінець на плече Характеристики: акумулятор 7200 mAh, 4V Кількість режимів роботи: 3 (100%, 50% потужності, 25 LED) Тип пристрою: Переносний Додаткові характеристики: Корпус - пластик. Заряджається від мережі 220V, інтер для зарядки акумулятора у мережі ліхтаря. Розміри: 7130, 1220, 115 мм Артикул: 3382 Кількість діодів: (15W)+2(04W) Опціональний прих: Ні Функція Power Bank: Ні Одноступінчаста мережа: 1 Зарядка пристрою: 220V	630,00
--	--------

	
Середня ціна	541,33
Потреба 381 шт	206246,73

Очікувана вартість становить 206246,73 грн