

Комунальна установа "Центр фінансування та господарської діяльності закладів та установ системи освіти Приморського району м. Одеси"

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі																																					
Відповідно до постанови Кабінету Міністрів України «Про ефективне використання державних коштів» від 11.10.2016 № 710 (зі змінами)																																					
1	<p>Назва предмета закупівлі</p> <p>ДК 021:2015: 3168000-6 Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання (Зарядна станція)</p>																																				
2	<p>Вид процедури закупівлі</p> <p>Відкриті торги з особливостями</p>																																				
3	<p>Ідентифікатор закупівлі</p> <p>UA-2023-11-30-009304-a</p>																																				
4	<p>Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі</p> <p>Для забезпечення навчально-виховного процесу в закладах освіти Приморського району м. Одеси» розпочато процедуру закупівлі за ДК 021:2015: 3168000-6 Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання (Зарядна станція).</p> <p>Якість товару має відповідати вимогам державних стандартів та/або технічним умовам, а також умовам, встановленим чинним законодавством до товару даного виду. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні відповідати встановленим/зареєстрованим діючим нормативним актам діючого законодавства (державним стандартам (технічним умовам)), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля.</p> <p><u>Кількість, обсяг поставки та інші характеристики товару:</u></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">№</th> <th style="width: 45%;">Найменування товару</th> <th style="width: 20%;">Од. виміру</th> <th style="width: 30%;">Кількість</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">Зарядна станція</td> <td style="text-align: center;">Шт.</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">ВСЬОГО:</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="width: 50%;">Ємність (Вт/год):</td> <td>3000-3200</td> </tr> <tr> <td>Тип акумулятора:</td> <td>Літій-залізо-фосфатний</td> </tr> <tr> <td>Кількість роз'ємів і типи:</td> <td>USB-C: 1 x 100 Вт Макс.; USB-A: 1 x 18 Вт; постійний струм: 1 x 12VDC (автомобільна розетка)</td> </tr> <tr> <td>Категорія зарядних станцій:</td> <td>2000+ Вт</td> </tr> <tr> <td>Вага, кг:</td> <td>21.6+36.1</td> </tr> <tr> <td>Швидкість заряду від мережі, год:</td> <td>≈ 6,5~7</td> </tr> <tr> <td>Швидкість заряду від сонячної панелі, год:</td> <td>SP200W ≈ 15,5~16</td> </tr> <tr> <td>Кількість циклів:</td> <td>3500+</td> </tr> <tr> <td>Робоча температура, °C:</td> <td>-20... +40</td> </tr> <tr> <td>Тип встановлення:</td> <td>Мобільна</td> </tr> <tr> <td>Номінальна потужність, Вт:</td> <td>3000-3500</td> </tr> <tr> <td>Пікова потужність, Вт:</td> <td>6000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Продукція має бути новою, яка не була у використанні. Пристрої повинні постачатися в комплекті, бути зібраними та протестованими виробником. Товар повинен бути укомплектований паспортом, гарантійним талоном та іншими необхідними документами (інструкція, тощо).</p>	№	Найменування товару	Од. виміру	Кількість	1	Зарядна станція	Шт.	5	ВСЬОГО:			5	Ємність (Вт/год):	3000-3200	Тип акумулятора:	Літій-залізо-фосфатний	Кількість роз'ємів і типи:	USB-C: 1 x 100 Вт Макс.; USB-A: 1 x 18 Вт; постійний струм: 1 x 12VDC (автомобільна розетка)	Категорія зарядних станцій:	2000+ Вт	Вага, кг:	21.6+36.1	Швидкість заряду від мережі, год:	≈ 6,5~7	Швидкість заряду від сонячної панелі, год:	SP200W ≈ 15,5~16	Кількість циклів:	3500+	Робоча температура, °C:	-20... +40	Тип встановлення:	Мобільна	Номінальна потужність, Вт:	3000-3500	Пікова потужність, Вт:	6000
№	Найменування товару	Од. виміру	Кількість																																		
1	Зарядна станція	Шт.	5																																		
ВСЬОГО:			5																																		
Ємність (Вт/год):	3000-3200																																				
Тип акумулятора:	Літій-залізо-фосфатний																																				
Кількість роз'ємів і типи:	USB-C: 1 x 100 Вт Макс.; USB-A: 1 x 18 Вт; постійний струм: 1 x 12VDC (автомобільна розетка)																																				
Категорія зарядних станцій:	2000+ Вт																																				
Вага, кг:	21.6+36.1																																				
Швидкість заряду від мережі, год:	≈ 6,5~7																																				
Швидкість заряду від сонячної панелі, год:	SP200W ≈ 15,5~16																																				
Кількість циклів:	3500+																																				
Робоча температура, °C:	-20... +40																																				
Тип встановлення:	Мобільна																																				
Номінальна потужність, Вт:	3000-3500																																				
Пікова потужність, Вт:	6000																																				

		<p>Товар не повинен мати дефектів, пов'язаних з матеріалами та/або роботою по їх виготовленню, які виявляються в результаті дії або упущення виробника та/або Постачальника за Договором.</p> <p>Зарядна станція має відповідати: вимогам ДСТУ EN ISO 12100:2016 «Безпечність машин. Загальні принципи проектування. Оцінювання ризиків та зменшення ризиків (EN ISO 12100:2010, IDT; ISO 12100:2010, IDT)»; ДСТУ EN 1037:2014 «Безпечність машин. Запобігання несподіваному пускові (EN 1037:1995+A1:2008, IDT)»; ДСТУ EN 60034-5:2015 Машини електричні обертові. Частина 5. Ступені захисту, забезпечувані цілісною конструкцією обертових електричних машин (IP-код). Класифікація (EN 60034-5:2001/A1:2007, IDT). Зміна № 1; ДСТУ EN 60034-6:2019 Машини електричні обертові. Частина 6. Методи охолодження (IC-код) (EN 60034-6:1993, IDT; IEC 60034-6:1991, IDT); ДСТУ EN 60034-7:2015 Машини електричні обертові. Частина 7. Класифікація типів за конструкцією, установчим монтуванням та розміщенням клемної коробки (IM-код) (EN 60034-7:1993/A1:2001, IDT). Зміна № 1; ДСТУ EN 60034-8:2014 Машини електричні обертові. Частина 8. Маркування виводів і напрямок обертання (EN 60034-8:2007, IDT); ДСТУ EN 61000-3-3:2017 Електромагнітна сумісність. Частина 3-3. Гранично допустимі рівні. Нормування змін напруги, флуктуацій напруги і флікера в низьковольтних системах електропостачання загальної призначеності для обладнання з номінальним струмом силою не більше ніж 16 А на фазу, яке не підлягає обумовленому підключенню (EN 61000-3-3:2013, IDT; IEC 61000-3-3:2013, IDT); ДСТУ EN 61000-3-2:2016 Електромагнітна сумісність. Частина 3-2. Норми. Норми на емісію гармонік струму (для сили вхідного струму обладнання не більше 16 А на фазу) (EN 61000-3-2:2014, IDT); Технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженому Постановою КМУ від 16.12.2015 р. № 1067; Технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженому Постановою КМУ від 16.12.2015 р. № 1077; Технічному регламенту безпеки машин, затвердженому Постановою КМУ від 30.01.2013 р. № 62.</p> <p>Товар не повинен завдавати шкоди навколишньому середовищу та повинен передбачати заходи щодо захисту довкілля (підтвердити у складі тендерної пропозиції довідкою із зазначенням заходів захисту довкілля). Відповідно до постанови кабінету міністрів України від 09.04.2022 №426, Товар не повинен бути ввезений на митну територію України в мирному режимі імпорту з Російської Федерації. Господарська діяльність учасника закупівлі не повинна підпадати під дію економічних санкцій, та відповідати Постанові кабінету Міністрів України від 30.12.2015 №1147 «Про заборону ввезення на митну територію України товарів, що походять з Російської Федерації.</p>
5	Обґрунтування розміру бюджетного призначення	Розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до розрахунку до проекту кошторису на 2023 рік
6	Обґрунтування вартості предмета закупівлі	800 000,00 грн. з ПДВ (вісімсот тисяч гривень 00 копійок)
7	Обґрунтування очікуваної	Очікувана вартість закупівлі визначена на підставі Наказу № 275 від 18.02.2020 Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України.

вартості предмета закупівлі	Керуючись Положенням уповноваженої особи, на підставі аналізу ринку, та відкритих джерел інформації було сформовано очікувану вартість предмета закупівлі по тендерній процедурі.
-----------------------------------	---

Уповноважена особа



Ірина САФРОНОВА