

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,
розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі
на виконання Постанови КМУ від 11.10.2016 №710 (зі змінами)

Найменування предмета закупівлі із зазначенням коду ДК 021:2015	Вид процедури закупівлі	Очікувана вартість предмета закупівлі/розмір бюджетного призначення	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі
<p>Засоби дистанційної фото-(відео) фіксації за кодом ДК 021:2015 – 38650000-6 «Фотографічне обладнання» (деталізований код ДК 021:2015 – 38651000-3 – «фотоапарати»)</p>	<p>Відкриті торги з Особливостями</p> <p>UA-2023-05-11-014119-а</p>	<p>1 074 914,00 грн. з ПДВ.</p> <p>обсяги визначено відповідно до очікуваної потреби в межах кошторисних призначень на 2023 рік</p>	<p>Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені у відповідному додатку до тендерної документації та встановлені відповідно до вимог і положень нормативних документів згідно з чинним законодавством та правилами.</p> <p>Фото-(відео-) пристрій призначений для:</p> <p>прихованого моніторингу (виявлення та фото-(відео-) фіксації) руху транспортних засобів та осіб на визначених напрямках на місцевості; фото-(відео-) фіксацію об'єктів, які порушили лінію (рубіж) охорони; передачу тривожної фото-(відео-) інформації від фото-(відео-) пристроїв, що встановлені на місцевості на термінали, що можуть цю інформацію отримувати, обробляти та транслювати на інші пристрої (далі – термінал); збереження фото-(відео-) інформації про рух транспортних засобів та осіб.</p> <p>Вимоги до технічних характеристик фото-(відео-) пристрою:</p> <p>1. Фото-(відео-)пристрій повинен забезпечувати: приховане його розміщення на місцевості; інфрачервоне підсвічування (з можливістю його вимкнення); кут огляду ділянки, що охороняється, від місця встановлення фото- (відео-) пристрою – не менше 60°; клас захисту – не нижче IP65; швидкість спрацювання датчика руху – не більше 0,8 сек.;</p> <p>фото-(відео-) фіксацію об'єкту, що рухається, класу «людина», «транспортний засіб (автомобіль)» вдень та вночі на відстані – не менше 30 м; роздільну здатність фотознімків – не гірше 18 Мп; роздільну здатність відео – не гірше HD 720 р; запис звуку під час відеофіксації порушення визначеного рубежу; надсилання MMC/GPRS повідомлень на термінал із використанням вбудованого модулю GSM-зв'язку; збереження фото-(відео-) інформації про виявлений об'єкт на внутрішній карті пам'яті типу SD або SDHC, ємністю не менше 32 Гб; живлення від акумуляторів типу Li-Ion 18650; наявність функції автоматичного позиціонування GPS для можливості перегляду місця розташування фото-(відео-) пристрою.</p> <p>2. Зарядний пристрій повинен забезпечувати одночасне заряджання комплекту акумуляторів типу Li-Ion 18650 для одного фото-(відео-) пристрою від мережі перемінного струму 220 В.</p>

Вимоги до експлуатаційних характеристик фото-(відео-) пристрою:

1. Фото-(відео-) пристрій має бути мобільним, а саме: демонтаж, переміщення та розгортання на ділянці місцевості має виконуватись 1 особою не більше 30 хвилин;

2. Фото-(відео-) пристрій має бути автономним, після встановлення на місцевості, повинен працювати без підключення до джерел промислового живлення у цілодобовому режимі не менше 14 діб (за умови здійснення фото- (відео-) пристроєм 50 фотознімків на добу);

3. Елементи живлення фото-(відео-) пристрою – акумулятори ємності не менше 2700 mAh з можливістю заряджання від мереж промислового живлення 220В;

4. Фото-(відео-) пристрій повинен забезпечувати працездатність при температурі навколишнього середовища від мінус 20° до плюс 50°;

5. До комплекту фото-(відео-) пристрою повинен входити захисний бокс для захисту корпусу фото-(відео-) пристрою від механічних впливів, а також від вандалізму.

Захисний бокс повинен бути виготовлений з металу і надійно закривати всі уразливі частини фото-(відео-) пристрою.

Вимоги до комплектації фото-(відео-)пристрою.

До комплекту пристрою повинні входити такі складові:

1. Фото-(відео-) пристрій – не менше 1 од;

2. Зарядний пристрій для заряджання акумуляторів типу Li-PD4 для акумуляторів типу Li-Ion 18650 – 1 од;

3. Акумулятори типу Li-Ion 18650 – у необхідній кількості для моделі фото-(відео-) пристрою та додатково 1 комплект на пристрій для заміни;

4. Захисний бокс захисного кольору – 1 од;

5. SD-карта пам'яті, ємністю не менше 32 Гб – 1 од.

Гарантійний терміни експлуатації Виробу не менше 12 місяців, рахуючи із дати постачання на склад замовника.