

## ЕКОНОМІЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ

на закупівлю «Послуги з ремонту і технічного обслуговування мототранспортних засобів і супутнього обладнання»  
за кодом ДК 021:2015: 50110000-9

**Мета:** Забезпечення безпечної експлуатації крано-маніпуляторної установки HIAB XS 322 EP-3 DUO змонтованої на базі автомобільного самохідного шасі MAN TGS 33/360 BBWW, д.н. №AA8841IA та недопущення аварійних ситуацій.

**Обґрунтування:** Крано-маніпуляторна установка на базі шасі MAN TGS 33/360 введена в експлуатацію в 2016 році. У відповідності до паспорту та настанови з експлуатації передбачено проведення періодичного технічного обслуговування спеціалістами дилерських сервісних центрів щорічно або через 300 мото/годин. Останнє технічне обслуговування представниками спеціалізованих підприємств офіційного дилера в Україні було проведено в 12.05.2020 року, після чого основними причинами відсутності обслуговування дилерськими сервісними центрами (місце дислокації м. Дніпро) були коронавірусні обмеження, збройна агресія російської федерації та відсутність фінансування.

На даний час наявний дозвіл ТОВ «Експертно-технічний центр промислової безпеки» до допуску крано-маніпуляторної установки до проведення вантажно-розвантажувальних робіт від 26.07.2023, терміном на один рік.

Власними силами, фахівцями філії вдавалося проводити обмежений перелік заходів з технічного обслуговування, що не потребував залучення спеціалізованого обладнання та матеріалів. При цьому, MAN TGS 33/360 з крано-маніпуляторною установкою, досить інтенсивно використовувався в ході виконання заходів з забезпечення структурних підрозділів філії. На даний час, з моменту останнього технічного обслуговування офіційним дилером, крано-маніпуляторна установка відпрацювала 960 годин.

Регламентні роботи згідно паспорту та настанови з експлуатації, включають, наступний перелік робіт:

- заміна фільтрів гідравлічної установки;
- заміна мастила редуктора повороту стріли;
- проведення змащень рухомих деталей;
- перевірка стану датчиків.

Під час експлуатації датчики HIAB 395-7888 (відповідають за контроль підйому стріли) перестали функціонувати в нормальному режимі, що ускладнює проведення вантажно-розвантажувальних робіт.

З метою забезпечення функціонування вищенаведеного автотранспортного обладнання необхідно провести закупівлю Послуги з ремонту та технічного обслуговування маніпуляторної установки у наступному обсязі:

Найменування згідно Фінплану	Основні технічні характеристики	Од. виміру	Кіл-ть	Призначення
Послуги з ремонту і технічного обслуговування мототранспортних засобів і супутнього обладнання	1. Проведення повної діагностики електронної та гідравлічної апаратури. 2. Заміна масляних фільтрів гідравлічної апаратури. 3. Заміна гідравлічного мастила. 4. Проведення технічного обслуговування та змащення рухомих деталей маніпулятора. 5 Заміна датчиків НІАВ 395-7888 – 2 од.	посл.	1	Крано-маніпуляторна установка НІАВ XS 322 EP-3 DUO, яка змонтована на базі автомобільного самохідного шасі MAN TGS 33/360 BBWW держ. №АА8841ІА

Спеціалістами транспортної групи підготовлено та направлено запит на можливість проведення технічного обслуговування в ряд сервісних центрів. Отримано три пропозиції:

- ТОВ «КОНКОРД» - 128 809,20 грн.
- ТОВ «ОНІКС»- 116 848,00 грн.
- ТОВ «ТДС УКРСПЕЦТЕННІКА» - 90 673,06 грн.

*Очікувальна вартість предмету закупівлі розрахована методом порівняння ринкових цін, на підставі комерційних пропозицій складає - **112 110,09 грн.***

В.о. начальника транспортної групи



Веніамін Белозер