

Техніко – економічне обґрунтування доцільності закупівлі послуг з капітального ремонту двигуна т/х «Кречет»

Обстановочне судно «Кречет» належить державній установі «Держгідрографія» та знаходиться у розпорядженні ФДУ «Дніпровський район Держгідрографії». Судно виконує завдання по забезпеченню безпеки судноплавства в зоні відповідальності від Каховської ГЕС до Дніпровської ГЕС та підтримує у справному стані всю плавучу навігаційну обстановку.

Судно обладнено силовою установкою ЯМЗ 238М2, 110 кВт (150 к.с.) Двигун встановлено в 2019 році (напрацювання складає 388 мотогодин).

Під час перевірки рівня мастила було виявлено воду в картері двигуна. Після демонтажу лівої головки двигуна було встановлено просідання гільз 5,7,8 циліндрів через які вода з охолоджувальної системи потрапляла до масляної системи.

З метою забезпечення можливості безпечної експлуатації обстановочного судна «Кречет» необхідно провести повну дефектацію та капітальний ремонт його головного двигуна.

Стислий опис предмета закупівлі.

Капітальний ремонт двигуна ЯМЗ 238М2 – 1 шт.

Послуги повинні проводитись відповідно до вимог, правил та під наглядом ДП «Класифікаційне товариство Регістр судноплавства України».

Запланований обсяг робіт складає 2 календарних місяці.

Очікуваний ефект від закупівлі.

Підтримка плавзасобу в робочому стані.

Обґрунтування очікуваної вартості проведення капітального ремонту головного двигуна ЯМЗ 238М2 судна «Кречет»

З метою визначення очікуваної вартості закупівлі послуги з проведення капітального ремонту головного двигуна ЯМЗ 238М2 судна «Кречет» відповідно Примірної методики, яка затверджена наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 обрано розрахунок на підставі комерційних пропозицій, а саме;

- комерційна пропозиція ТОВ «МТС ТРАНС» № 60 від 21.07.2021 складає 390 000,00 грн без урахування ПДВ.

- комерційна пропозиція ПФ «ЮГСУДОРЕМОНТ» № 39 від 21.07.2021 складає 410 000,00 грн без урахування ПДВ.

- комерційна пропозиція ПФ «Бізнес-Марін» № 1390 від 27.07.2021 складає 380 000,00 грн з урахуванням ПДВ.

За результатами розрахунку очікувана вартість послуги з капітального ремонту головного двигуна ЯМЗ 238М2 судна «Кречет» орієнтовно складатиме 446 000,00 грн з урахуванням ПДВ.