

**Товариство з обмеженою
відповідальністю
«METINVEST МАШИНЕРІ»**

Україна, 50057, Дніпропетровська область, м. Кривий Ріг, вул.
Виробнича, буд.1, приміщення інженерного корпусу, кабінет 211
Ідентифікаційний код 37695759
E-mail: IMZ.office@metinvestholding.com
web: <https://simz.metinvestholding.com>
Тел. +38(067)626-64-80
+38(056)404-94-21
(0612)12-47-10

**Limited Liability Company
«METINVEST MACHINERY»**

Ukraine, 50057, Dnipropetrovsk region, Kryvyi Rih, str
Manufacturing., building 1, premises of the engineering
building, room 211
Identification code 37695759
E-mail: IMZ.office@metinvestholding.com
web: <https://simz.metinvestholding.com>
Тел. +38(067)626-64-80
+38(056)404-94-21
(0612)12-47-10

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор з інжинірингу
М.Ю. Білоконь

«___» _____ 2025р.

**Технічне завдання
на виконання робіт з технічного обслуговування та ремонтів
технологічного обладнання у структурних підрозділах ТОВ
«METINVEST МАШИНЕРІ»**

До підготовки тендерної пропозиції Учасник повинен відвідати та оглянути об'єкти та отримати під свою відповідальність усі відомості, необхідні йому для підготовки тендерної пропозиції. Усі необхідні відомості при підготовці тендерної пропозиції будуть надані Учасникам за письмовим запитом (на розсуд Замовника). До комерційної пропозиції Учасник додає розрахунок вартості робіт (розрахунок вартості робіт визначається вартістю однієї людини-години).

ПРОПОНОВАНІ УМОВИ ВИКОНАННЯ РОБІТ:

1. Запасні частини, матеріали та ГПМ - Замовника. За необхідності можливе використання ТМЦ Підрядника після узгодження реєстра цін.
2. Строк виконання робіт з 01.01.2026 р. по 31.12.2026 р.
3. Розрахунок вартості робіт визначається вартістю однієї людино-години.
4. Графік роботи - 5-ти годинний робочий тиждень (Пн-Пт) при 8-ми годинному робочому дні з перервою на обід 0,5 години.

Перший варіант графіка - з 8:00 до 16:30

Другий варіант графіка - з 7:00 до 15:30.

Варіант графіка роботи може змінюватися за ободовою згодою Замовника та Підрядника.

5. Коефіцієнти оплати:

з 7.00 до 19.00 коефіцієнт 1;

з 19.00 до 22.00 коефіцієнт 1,1;

з 22.00 до 7.00 коефіцієнт 1,3;

святкові та вихідні дні коефіцієнт 1.3 незалежно від часу доби (у разі обґрунтованої необхідності Замовник може занижувати коефіцієнт оплати, але не нижче 1,0).

6. У разі аварійної необхідності виконавець зобов'язаний організувати роботи в нічний час, вихідні та святкові дні протягом 2-х годин з моменту надходження інформації в електронному вигляді або сповіщення телефоном від головного спеціаліста або начальника управління ремонтів.

6.1 У разі обґрунтованої необхідності Замовник може зменшувати кількість персоналу Підрядника, що надається, письмовим повідомленням не менше, ніж за 1-ну добу.

7. Замовник підписує та оплачує послуги (людино-години) тільки робочого персоналу. Оплата ІТП та адміністративного персоналу за рахунок виконавця.

8. Баланс працівників виконавця за професіями може коригуватися за бажанням замовника з письмовим повідомленням за 14 календарних днів.

9. Для безпечного виконання робіт виконавець зобов'язаний забезпечити розробку ПОР, доповнення до ПОР, ТК протягом 7-ми календарних днів (від моменту отримання необхідної документації) і надати на узгодження замовнику. У разі необхідності доопрацювання (виправлення) документації виконавцю дається не більше 3-х календарних днів на виправлення. В разі виникнення термінових (аварійних) робіт оформляється ПВР перед початком проведення робіт. Після оформлення ПВР затверджується в дирекції ОП Замовника.

10. Замовник залишає право за собою відмовитися від будь-якої кількості ремонтного персоналу на певний термін, якщо виникне виробнича необхідність. Письмове повідомлення виконавцю про зняття бригад буде направлено за 3 дні до зняття. Простой бригад при цьому не оплачуються.

11. У разі простою робочого персоналу виконавця з причин у його зоні відповідальності (немає ПОР, немає ПВР, немає інструменту, немає оснащення або обладнання, недопуск персоналу за нормами ОП) час простою бригади не оплачується.

12. У разі не якісно виконаних робіт (що підтверджено Актом), цей час проведення робіт не оплачується.

13. Підрядник зобов'язаний після розбирання обладнання, наданого до ремонту, скласти відомість дефектів і погодити обсяг робіт із замовником. Проводити ремонт без узгодження обсягів робіт і термінів виконання із замовником забороняється.

14. Підрядник забезпечує власний персонал місцем перебування та зберігання інструменту (мобільні побутові). За погодженням із Замовником можливе, але не обов'язкове надання власного приміщення.

15. Підрядник зобов'язаний у разі необхідності (заборона роботи громадського транспорту) забезпечити доставку свого персоналу на територію підприємства.

КВАЛІФІКАЦІЙНІ ВИМОГИ:

1. Наявність дозволу Держпраці на виконання робіт підвищеної небезпеки, з переліком робіт:
 - монтаж, демонтаж, налагодження, ремонт, технічне обслуговування, реконструкція машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки;
 - зберігання балонів зі стисненим, зрідженим газом;
 - роботи на висоті;
 - роботи з підвісних колисок, підйомників;
 - зварювальні, газополум'яні, наплавні роботи;
2. Наявність декларації, зареєстрованої в Держпраці про стан матеріально-технічної бази та умов праці вимогам законодавства з питань охорони праці.
Вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки - роботи на висоті.
3. Наявність кваліфікованих фахівців:
 - ІТП, які мають усі необхідні посвідчення,
 - інженер(и) з ОП у кількості, необхідній для контролю всіх небезпечних робіт;
 - слюсарі-ремонтники, які мають усі необхідні посвідчення, у т.ч. посвідчення стропальника;
 - газо-електрозварювальники та газорізальники, що мають усі необхідні посвідчення.
4. Кількість робітників – 8 осіб, у т. ч. за фахом:
слюсар-ремонтник - 5 осіб;
газо-електрозварювальник та газорізач – 2 особи;
слюсар з ремонту гідравлічних систем – 1 особа.
У разі, якщо Замовник потребує меншу кількість персоналу (див п.10 «Пропоновані умови виконання робіт»), враховувати состав бригади у відсотковому співвідношенні (з 4 осіб – 3 слюсарі та 1 газо-електрозварювальник).
5. Досвід виконання аналогічних робіт/послуг не менше 2х років - надати референт-лист.
6. Наявність необхідного технологічного обладнання, інструментів (повне забезпечення персоналу комплектами слюсарного інструменту, електроінструменту, домкратів гідравлічних різної вантажопідйомності від 5 до 100тн) - обов'язково. Інструмент повинен відповідати нормам і вимогам ОПіПБ.
7. Відомості про проходження щорічного медичного огляду працівниками, задіяними на виконанні робіт/наданні послуг:
 - довідка про щорічне медичне обстеження;
 - сертифікат психофізіологічного обстеження;
 - сертифікат наркологічного обстеження.

Інформація про види та обсяги робіт:

Типовий перелік виконуваних робіт, зокрема, але не обмежуючись:

1. Ревізія підшипників та підшипникових вузлів, із заміною пошкоджених та зношених.
2. Ремонт та заміна складових частин, вузлів та деталей обладнання.
3. Обтяжка та заміна болтових з'єднань та інших деталей кріплень.

4. Заміна трубопроводів та шлангів систем охолодження, мастила, гідравліки, пневматики тощо.
5. Налагодження, регулювання, усунення дефектів у міжремонтні періоди та підготовка до планових ремонтів, складання вузлів з доставкою їх до місця проведення робіт.
6. Регулювання та налагодження обладнання.
7. Регулювання зубчастих зачеплень.
8. Балансування обертових частин устаткування.
9. Ремонт гідравлічних систем
10. Ремонт та заміна електрообладнання
11. Відновлення неробочого обладнання та окремих вузлів.
12. Ремонт металоконструкцій.
13. Поєднання транспортерних стрічок методом «зварювання», склеювання тощо.
14. Щодо електрообладнання: ТОіР електрообладнання, очищення, продування шаф керування, ТОіР електричних машин постійного і змінного струму, ТОіР розподільчих шаф, освітлювальних щитків, ящиків з рубильниками, ТОіР цехових електричних мереж, контактної регулювальної апаратури, заземлювальних пристроїв і т. ін.
15. Демонтаж обладнання.
16. Дрібні будівельні роботи, які не потребують спеціальної кваліфікації.
17. Інше.

ГОЛОВНИЙ ФАХІВЕЦЬ З
ПОТОЧНИХ ТА КАПІТАЛЬНИХ РЕМОНТІВ

Є.О. ЛАКТІОНОВ

УЗГОЖЕНО:
НАЧАЛЬНИК УПРАВЛІННЯ РЕМОНТІВ

Є.В.КОНДРАТЬЄВ