

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonywanie remontów urządzeń hydrauliki siłowej dla PGE GiEK S.A. Oddział Kopalnia Węgla Brunatnego Turów.

Zakres prac obejmuje.

1. Urządzenia centralnego smarowania typu ZP, ZVB.
2. Urządzenia centralnego smarowania typu PD, DD.
3. Urządzenia układów hydraulicznych (zasilacze, rozdzielacze, cylindry)
4. Przewody hydrauliczne
5. Narzędzia hydrauliczne
6. Urządzenia układów hydraulicznych sprzętu technologicznego.

Szczegółowy zakres prac będzie ustalany na bieżąco tj. po weryfikacji poszczególnych urządzeń przeznaczonych do remontu poprzez stosowne zapisy w protokole weryfikacyjnym. Ilość i typ urządzeń przeznaczonych do remontu będą wynikały z bieżących potrzeb zamawiającego.

Przewidywana ilość urządzeń przeznaczonych do remontu w skali roku:

Rodzaj urządzeń.	Typ urządzeń	Przewidywana ilość urządzeń danego rodzaju (szt.)	Zakres prac.
Urządzenia centralnego smarowania typu ZP, ZVB	Pompy centralnego smarowania FZ-A, FZ-B, ZP 3000, ZP 4000, ZP 5000, ZP 6000, BM-B, BS-B, rozdzielacze SA-H, SA-V, SG-A, VD-D, dozowniki smaru ZV-B, ZP-A, ZP-B, ZP-C,	100	Weryfikacja i wymiana łożysk, uszczelnień, elementów tłocznych, zaworów.
Urządzenia centralnego smarowania typu PD, DD	Pompy centralnego smarowania PD 11, PD 31, PD 20, PD 30, PD 40, PR 14, PA 12, PA 12G, dozowniki dwuprzewodowe DD, pompy załadownicze PZ 20, PZ 31, PZ 40.	30	
Urządzenia układów hydraulicznych (zasilacze, rozdzielacze, cylindry)	Cylindry hydrauliczne typu CJ2F, CHB2, CJ2W, CD, HCX w zakresie średnic cylindrów 50-320 mm o zróżnicowanym skoku. Zasilacze hydrauliczne oparte na pompach PZ (1,6-40 l/min), wyposażone w rozdzielacze, zawory, regulatory, itp. Pomp zębatych PZ (18-80 l/min) i śrubowych ACE (32 i 38) w układach przetłaczania oleju w przekładniach napędowych.	90	Weryfikacja i wymiana pomp, rozdzielaczy, zaworów, uszczelnień.
Przewody hydrauliczne	Wykonanie przewodów hydraulicznych w pełnym zakresie typów i średnic.	1000	Pełen zakres typów zakuć i średnic węży.

Narzędzia hydrauliczne	Narzędzia hydrauliczne takie jak, podnośniki samochodowe, podnośniki stosowane przy remontach maszyn podstawowych (o udźwigu do 800 T), prasy ręczne i stacjonarne, ściągacze i rozpieraki hydrauliczne, nożyce hydrauliczne, klucze hydrauliczne, zasilacze hydrauliczne stosowane do zasilania w/w urządzeń (ciśnienia do 700 bar).	50	Weryfikacja i wymiana uszczelnień zaworów rozdzielaczy .
Urządzenia układów hydraulicznych sprzętu technologicznego	Remont elementów hydrauliki siłowej sprzętu technologicznego. Kompleksowe remonty cylindrów hydraulicznych, rozdzielaczy, zaworów, silników i pomp, wykonanie przewodów hydraulicznych do wszystkich typów maszyn (koparek, ładowarek, spycharek, dźwigów, wózków widłowych itp.)	70	Weryfikacja i wymiana pomp, rozdzielaczy , zaworów, uszczelnień.

Części zamienne na potrzeby remontów zabezpieczy Wykonawca.

Stawka jednej roboczogodziny musi uwzględniać konieczność prowadzenia prac na terenie Oddziału KWT i związanym z tym ponoszeniem nakładów odnośnie utrzymanie obiektu w szacunkowej miesięcznej wysokości na poziomie ok. 13 000,00 zł netto. Szacunkowy koszt najmu zawiera:

- czynsz najmu,
- orientacyjne opłaty za media (energia elektryczna, energia cieplna, woda i odprowadzanie ścieków),
- całodobowa ochrona fizyczna osób i mienia.

Najemca utrzymuje przedmiot najmu w stanie nie pogorszonym. Za remonty budynków odpowiada Wynajmujący. Najemca odpowiada w szczególności za:

- naprawę lub wymianę uszkodzonych lub zużytych w trakcie eksploatacji przez Najemcę elementów zużywalnych lub wymienialnych instalacji elektrycznej, wodno-kanalizacyjnej, c.o., stolarki okiennej i drzwiowej,
- przeprowadzanie okresowych przeglądów instalacji i sprzętu elektrycznego, potwierdzonych protokołami zgodnie z przepisami obowiązującymi u Wynajmującego,
- przeprowadzanie okresowych przeglądów konserwacyjnych oraz napraw bram rolowanych,
- naprawę, przeglądy, konserwację i wymianę uszkodzonych lub zużytych w trakcie eksploatacji zużywalnych i wymienialnych elementów instalacji wentylacyjnej i klimatyzacyjnej,
- konserwację, naprawę i przygotowywanie suwnic oraz innych urządzeń wymagających okresowych badań UDT (obsługę, konserwację i naprawy ww. urządzeń należy zlecić osobie posiadającej stosowne uprawnienia konserwatorskie UDT).

Zagospodarowanie odpadów poprodukcyjnych oraz komunalnych – w zakresie Wykonawcy.

Odbiór złomu stalowego – po stronie Zamawiającego.