**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Nazwa przedmiotu zamówienia:

**Usługa naprawy NACZEPY NISKOPODWOZIOWEJ HSW/LOHR SRPB 60**

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:
2. Naprawa magistrali hydraulicznej wraz z siłownikami;

(wymiana przewodów hydraulicznych , wymiana zaworów, usprawnienie pompy hydraulicznej, naprawa sterowania skrętu naczepy)

1. Naprawa układu pneumatycznego;

(wymiana przewodów tekalan ,elementów złącznych, zaworów pneumatycznych, zbiorników powietrza)

1. Naprawa układu skrętu;

(wymiana zestawu naprawczego zwrotnic, końcówek kierowniczych, łożysk, drągów skrętnych, naprawa mechanizmu skrętu)

1. Naprawa układu zawieszenia oraz jezdnego;

(wymiana siłowników zawieszenia, akumulatorów ciśnienia, silentblocków, łożysk kół, uszczelniaczy)

1. Naprawa układu hamulcowego;

(wymiana bębnów hamulcowych, szczęk hamulcowych, okładzin hamulcowych, rozpieraków oraz zestawów montażowych, dźwigni rozpieracza, rolek szczęk hamulcowych, siłowników hamulcowych)

1. Naprawa poszycia pokładu;

(wymiana blach górnego pokładu)

1. Naprawa konstrukcji nośnej związana z ubytkami spowodowanymi korozją;

(spawanie pęknięć ramy wraz ze wzmocnieniem)

1. Naprawa instalacji elektrycznej;

(Wymiana lamp oświetlenia, gniazd elektrycznych, uszkodzonych kabli elektrycznych, puszek hermetycznych, naprawa silnika elektrycznego)

1. Śrutowanie całej naczepy, metalizacja natryskowa górnego pokładu 100qm, lakierowanie;

(Demontaż i montaż instalacji elektrycznej, pneumatycznej, hydraulicznej, osi układu skrętnego, siłowników hydraulicznych, najazdów, oraz wszystkich elementów przykręconych do ramy naczepy, śrutowanie oraz malowanie wszystkich elementów naczepy)

1. Wymiana kompletu ogumienia (opony zostaną dostarczone przez zamawiającego);
2. Ustawienie geometrii kół;
3. Układ centralnego smarowania
4. Usprawnienie układu centralnego smarowania;

(wymiana przewodów , usprawnienie rozdzielaczy, naprawa pompy)

1. Usprawnienie mechanizmu podnoszenia/blokowania osi;
2. Usprawnienie rolek prowadzących linę wyciągarki.