**ZAŁĄCZNIK NR 1 DO WTT**

**WYKAZ PRAC NAPRAWCZYCH**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa SpW****Opis stanu technicznego, niesprawności** | **Szczegółowy opis prac potrzebnych do wykonania w trakcie naprawy** | **Materiały podstawowe** |
| **nazwa** | **ilość** | **dostawca** |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| **WYKAZ PRAC NAPRAWCZYCH DZ.O. ELEKTROMECHANICZNY - 601 -** |
| 1. | **PODSYSTEM OBRONY BIERNEJ:*** **okrętowe urządzenie demagnetyzacyjne – OUD;**
* **podsystem monitorowania drgań i pola hydroakustycznego**
* **podsystem monitoringu temperatury**
* **stacja ochrony katodowej**

Rok prod. 2015Rok montażu**:** 2016 | Wykonać przegląd serwisowy (obsługiwanie okresowe) podsystemu obrony biernej (KOB – SOK, OUD, PMT, PMDiPH), w tym:**OUD:**1. Sprawdzić rezystancję wszystkich uzwojeń ogólnookrętowych i miejscowych OUD.
2. Sprawdzić rezystancję izolacji uzwojeń kompensacyjnych kompasu magnetycznego.
3. Sprawdzić rezystancję uzwojeń kompensacyjnych kompasu magnetycznego.
4. Wykonać test rezystancji uziemienia OUD.
5. Sprawdzić parametry metrologiczne SPM w CTM.
6. Dokonać aktualizacji modelu pola geomagnetycznego.

**PMD:**1. Dokonać pomiaru rezystancji uziemienia metodą bezpośrednia zgodnie z pkt. 2.1.5 NO-06-A108 w koncentratorze sygnałów pomiarowych (podsystem monitorowania drgań).
2. Sprawdzić stan akumulatorów UPS.

**PMT:**1. Sprawdzenie poprawności wskazań sensorów termicznych oraz poprawno-ści transmisji danych o temperaturze.
2. Symulacja błędów podsystemu PMT. sprawdzenie poprawności generowania komunikatów o błędach podsystemu.
3. Usunąć wykryte niesprawności.

**SOK:**1. Wykonać diagnostykę systemu programu OSOK (w tym Elektroda kontrolno-sterująca typu EKS-01, Elektroda odniesienia typu EO-01, Anoda polaryzacyjna typu PA010, Zasilacze programowalne Agilent Technologies). Usnąć wykryte niesprawności.
2. Dokonać sprawdzenia zasilacza UPS. Usnąć wykryte niesprawności.

Po wykonanym przeglądzie podsystemu obrony biernej sprawdzić poprawność działania. Usunąć ewentualne niesprawności. Wykonane prace zdać komisji powołanej rozkazem Dowódcy JW 3907. |  |  | Wykonawca |