**WYKAZ PRAC NAPRAWCZYCH**

**Przegląd roczny RLKZH „Sercówka” nr fabr. 57184 w Brzegowej Grupie Ratowniczej**

| **Lp.** | Nazwa obiektu i krótki opis uszkodzenia | Szczegółowy opis i zakres prac | materiał | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nazwa | **ilość** | **Dostawca** |
| **1** | **RLKZH „Sercówka”**  **nr fabr. 57184**  Komputer i oprogramowanie – sprawdzić poprawność działania. W przypadku błędów lub niesprawności usunięcie błędów. | **Wykonać przegląd roczny zgodnie** **z formularzem technicznym Ratowniczo-Leczniczego Kontenerowego Zestawu Hiperbarycznego RLKZH „Sercówka” w rozdziale III – „Instrukcja przeglądów planowo - zapobiegawczych” – przegląd roczny, „ Instrukcja obsługiwania technicznego/eksploatacji, przeglądów i napraw RLKZH”, uwzględniając poniższy zakres prac, oraz zabezpieczając pomocnicze procesy technologiczne:**   1. Uszczelki śluz, włazów i komory – sprawdzenie, wymiana uszczelek w razie konieczności. Uzupełnić odpryski farby na kołnierzu w przedziale leczniczym. Usunąć nalot na zrębnicy. Malowanie przejść. 2. Inhalatory tlenowe – ustawienie parametrów pracy wg instrukcji producenta, ewentualna wymiana masek i uszczelnień – zgodnie z instrukcją producenta. 3. Reduktory – wykonanie serwisu reduktorów zgodnie z instrukcją, sprawdzenie szczelności, ustawienie parametrów. 4. Filtry WC powietrza, tlenu, mieszanin – czyszczenie wkładu filtrującego. 5. Instalacja tlenowa – Weryfikacja techniczna zaworów, próba na ciśnieniu 110% ,wymiana uszczelnień instalacji. 6. Przejściówka krótka do racka NATO TLEN - Sprawdzenie szczelności i czyszczenie wg. procedury czystości tlenowej  – 2 szt. Wymiana uszczelek. 7. Przejściówka krótka do racka NATO MIX - Sprawdzenie szczelności i czyszczenie wg. procedury czystości tlenowej   - 2 szt. Wymiana uszczelek.   1. Instalacja powietrzna - Weryfikacja uszczelnień instalacji, weryfikacja techniczna zaworów. Wymiana na nowe spieki mosiężne. Próba na ciśnieniu 110%. 2. Zawory nadmiarowe, magazyn gazów – sprawdzenie reakcji na 110% ciśnienia. 3. Zawory bezpieczeństwa – sprawdzenie poprawności działania  ( moment otwarcia, szczelność ) sprawdzenie reakcji na 110% ciśnienia.2 szt. 4. Komputer i oprogramowanie –usunięcie źródła błędów. 5. Rozdzielnica elektryczna – ocena stanu technicznego. Zakup reduktor-adapter ; przejściówka zmiany faz 400V 32A / 32A , wtyczka 5pin 3 fazy zasilania zewnętrznego. 6. Miernik stanu izolacji - pomiar stanu izolacji w skrzynce elektrycznej przyrządem zewnętrznym, ocena stanu technicznego. 7. Pomiar stężenia zawartości tlenu w przedziałach sercówki zakup, wymiana, kalibracja czujnika. Zgodnie z dokumentacja techniczną. 8. Tablica zasilania powietrzem, tlenem, mieszaniną – weryfikacja stanu technicznego, w przypadku konieczności wymiana uszczelnień, sprawdzenie działania i szczelności. 9. Węże wysokociśnieniowe: tlenowe i powietrzne; zasilające - sprawdzenie na ciśnienie robocze i maksymalne, czyszczenie wg czystości tlenowe, wymiana uszczelek, weryfikacja techniczna. 10. Zakres wykonanych prac i wyników prób odnotować w Książce Pracy urządzenia. Całość prac zdać komisji zdawczo-odbiorczej z jednostki wojskowej w trakcie prób. | Części wymienne, materiały jednorazowego użytku zgodnie z DTR producenta  Farba specjalna zgodna z technologią hiperbaryczną, kolor czarny.  Uszczelka teflonowa  Uszczelka teflonowa  Spieki mosiężne  Analox  Uszczelki teflonowe  Uszczelki oringi | Zgodnie z technologią  .  Ok. 0,5 m2 powierzchni  2 szt.  2 szt.  32 szt.  1 szt.  10 szt.  4 szt. | Wykonawca naprawy |

**UWAGA** : Pomocnicze procesy technologiczne: pod tym pojęciem rozumie się **wszystkie** procesy wynikające z przyjętej technologii wykonania prac mające na celu uzyskanie zapisanego w danym punkcie wykazu efektu. Do takich procesów zalicza się m. in. : demontaż, przygotowanie drogi transportu, zabezpieczenie na czas montażu, montaż, zabezpieczenie miejsca pracy, niezbędne narzędzia (przyrządy, materiały) do wykonania danej pracy. Próby ciśnieniowe elementów podlegających dozorowi WDT wykonać  
 w obecność inspektora WDT. Podmiot napełniający butle tlenem medycznym musi być wpisany do rejestru farmaceutycznego.