

Zakres prac remontowych na młynie węgla nr 2 w czasie remontu.

Termin remontu 09.01-31.01.2023

1. Młyn

- przegląd wnętrza młyna (płyty, śruby)
- przegląd łożysk - podniesienie młyna , płukanie łożysk i panewek, sprawdzenie czopów dennic,
- sprawdzenie wieńca – mycie zębów, sprawdzenie śrub
- pomnik wlotowy i wylotowy z młyna – naprawa przetarć i uszczelnień, regeneracja ślimaków i tulei

2. Napęd młyna

- otwarcie i kontrola przekładni z szczególnym uwzględnieniem uszkodzonego stopnia
- sprawdzenie łożysk na wale, wymiana smaru w łożyskach
- sprawdzenie napędu pomocniczego

3. Rurociąg do separatora – spawanie łat w miejscu przetarcia, wyklejanie bazaltem (około 2m²),

4. Separator – wymiana zużytych łopatek, regeneracja obudowy, regeneracja rurociągu zwrotów.

5. Rurociąg z separatora do cyklonu –wymiana blachy w klapie wybuchowej,

6. Cyklon - kontrola wnętrza, wymiana kłapy wybuchowej, regeneracja obudowy podawacza celkowego i wymiana łożysk,

7. Rurociąg z cyklonu do obiegowego – kontrola stanu i ewentualna naprawa, przegląd przepustnicy.

8. Rurociąg z obiegowego do filtra – przegląd i ewentualna wymiana odcinka przed filtrem, wymiana kłapy wybuchowej,

9. Rurociąg z filtra do wylotu młyna – wymiana kłapy wybuchowej, kontrola stanu, przegląd przepustnicy

10. Filtr workowy – przegląd wnętrza, wymiana wszystkich ścian wewnętrznych, kontrola ślimaka wraz z łożyskowaniem, regeneracja kłapki pod ślimakiem, kontrola przepustnic, kontrola wieszaków oraz naprawa mocowań wieszaków, spawanie ścian nad ślimakiem, wymiana skorodowanych podłóg w komorach – 5 szt ,

11. Przedmuch filtra – regeneracja przepustnic wraz z ich uszczelnieniem

12. Zbiornik nad pompą – regeneracja ściany - łata

13. Transport pyłu – pregląd dozownika celkowego, demontaż zasuw nad dozownikiem i naprawa oraz ponowny montaż.

14. Palenisko Ignis –przegląd układu dozowania pyłu do paleniska (ślimak i rurociąg), wymiana palnika, uszczelnienie pokrywy paleniska, przegląd rurociągu i iskrownika.

15. Wentylator obiegowy – przegląd, regeneracja obudowy, wymiana sprzęgła,

- 16. Wentylator wyciągowy z filtra** – przegląd wnętrza, czyszczenie wirnika, kontrola łożysk, wymiana komina.
- 17. Podawacz talerzowy** – przegląd
- 18. Wymiana wszystkich klap wybuchowych**
- 19. Przegląd podawacza na hali węgla**
- 20. Przegląd taśmy długiej do zbiornika w hali MW**