

PSK-01-U-3 Modernizacja komory nr 3 elektrofiltru mokrego I stopnia

Zakres prac mechanicznych obejmuje:

1. dostawę elementów wyposażenia wewnętrznego

• dźwigar	rys.C2-03546	szt.2
• rama górna	rys.B2-03555	szt.2
• rama dolna	rys.C2-03543	szt.2
• wieszak	rys.C2-03547	szt.4
• cięgna	rys.C2-03556	szt.8
• łącznik	rys.D2-03430	szt.6
• elektroda zbiorcza	rys.C2-03523	szt.23
• gniazdo mocowania elektrod zbiorczych	wg. szkicu	szt.46
• elektroda ulotowa taśmowa ostrzowa	rys.C2-033550	szt.480

2. demontaż do ponownego montażu:

• gazociągu GS	- 600kg
• elementów instalacji zraszającej	- 250kg
• podestów obsługi rys.B2-03542	- 400kg
• pokryw komór rys.A2-03187	- 1555kg
• górnych zamknięć olejowych /z i bez doprowadzenia WN/ rys.B2-03553	- 2x2446kg
• sit rozdzielczych gazu rys.B2-03559	- 2047kg

3. demontaż złomowy i montaż:

• dźwigary rys.C2-03546	- 192kg
• wieszaki rys.C2-03547	- 130kg
• cięgna rys.C2-03556	- 418kg
• łączniki rys.D2-03430	- 58kg
• ram górnych elektrod ulotowych rys.B2-03555	- 1370kg
• ram dolnych elektrod ulotowych rys.C2-03543	- 1378kg
• elektrod zbiorczych rys.C2-03523	- 14513kg
• gniazdo elektrod zbiorczych wg. szkicu	- 576kg

*/elementy zdemontowane do oceny stanu technicznego i ew. dalszej regeneracji/***4. pozostałe prace remontowe – wg. potrzeb po przeglądzie /tws/****a. prace chemoodporne /tws/**

- remont zabezpieczenia chemoodpornego komory
- remont przewodnic elektrod zbiorczych
- remont zamknięć hydraulicznych i przewodów gazociągu

b. prace mechaniczne i ołwiarskie

- rozkrecenie zamknięć i pokryw komory oraz prace przygotowawcze do czyszczeń i prac remontowych postoju głównego
- wymiana dolnego zamknięcia olejowego komory nr 3 szt.1
- remont mechaniczny górnego zamknięcia olejowego szt.2
- remont osłon górnego zamknięcia olejowego szt.2

*Należy przedstawić szczegółowa wycenę prac wymienionych powyżej, laminowanie wg. ryczałtowej ceny jednostkowej za 1 mm grubości/ 1m²**prace lutowicze – z uwagi na brak możliwości zweryfikowania robót wycena za 1 mb lutu w zależności od rodzaju spoiny*

Rzeczywisty zakres do powyższych prac zostanie sprecyzowany na początku postoju remontowego,

Uwagi:

Przed złożeniem oferty należy przeprowadzić wizję lokalną, zapoznać się z miejscem pracy i warunkami realizacji remontu.

W harmonogramie prac remontowych należy zsynchronizować prace własne z pracami innymi oraz uwzględnić czas niezbędny do wymiany elektrod ulotowych, mycia ścian i komór metodą wysokich ciśnień.

Termin remontu: maj 2020 r (12 dni kalendarzowych)

Prace remontowe przebiegają na wysokości + 17,70 m

Dokumentacja techniczna do wglądu w siedzibie Zamawiającego

WYDZIAŁ MECHANICZNY
KIEROWNIK
Zdzisław Sliwa

GŁÓWNY INŻYNIER
DS. ENERGII MECHANICZNYCH

mgr inż. Piotr Waclawek