

SPECYFIKACJA I ZAKRES PRZEDMIOTU POSTĘPOWANIA

1. Przedmiotem postępowania jest zadanie inwestycyjne obejmujące:

dostawę i montaż defekacji wstępnej wraz z stacją łapaczy miazgi z soku surowego, z wody poprasowej w systemie generalnego wykonawstwa.

2. Przewidywalny zakres zadania obejmuje:

2.1. Prace projektowe

- Zaprojektowanie nowej defekacji wstępnej o pojemności roboczej min 250 max 320 m³. Defekator z siedmioma komorami i regulowaną pojemnością. Typ Brieghel-Muller wraz z konstrukcją na której posadowiona zostanie stacja łapaczy miazgi z soku surowego
Defekacja powinna mieć wszystkie pomosty obsługowe np. klap regulacyjnych, przelewu oraz napędu.
Uszczelnienia powinny mieć automatyczny układ smarowania przeciwdziałający wyciekom.
Defekacja musi posiadać kurki probiercze z każdej komory z zaworami, niezbędnym podestem obsługowym, oraz instalacją z lejkami odprowadzenie upuszczanego soku z kurków probierczych
Napęd – firma NORD
- Zaprojektowanie fundamentu pod posadowienie nowej defekacji i stacji łapaczy z miazgi soku surowego.
- Zaprojektowanie stacji łapaczy miazgi z soku surowego.
- Zaprojektowanie stacji łapaczy miazgi z wody poprasowej.

2.2. Prace demontażowe i budowlane

- Wykonanie nowych fundamentów pod posadowienie defekacji wstępnej i stacji łapaczy miazgi z soku surowego.
- Wykonanie nowej posadzki wokół nowej defekacji wraz z niezbędnymi spadkami.
- Wykonanie otwartego kanału ściekowego z pod nowej defekacji wstępnej do studzienki.

2.3 Prace montażowe

- Wykonanie i montaż defekacji wstępnej.
- Wykonanie i montaż stacji łapaczy miazgi z soku surowego.
- Wykonanie i montaż stacji łapaczy miazgi z wody poprasowej.
- Wykonanie niezbędnych instalacji technologicznych defekacji (rurociągi), armatura ręczna – preferowany producent: EBRO, Brey.
- Wykonanie niezbędnych połączeń: mleka wapiennego rurociąg podstawowy i rezerwowo w gatunku stali 304 , rurociągu gęstwy I, gęstwy II, rurociąg wody itp.
- Wykonanie rurociągów napływowych i odpływowy wody poprasowej w gatunku stali 304L.
- Dostawa defekacji wstępnej.
- Dostawa łapaczy miazgi z soku surowego.
- Dostawa łapaczy miazgi z wody poprasowej.
- Montaż niezbędnych pomp
- Oferta powinna zawierać w zakresie rzeczowo-finansowym przełożenie kolizyjnych instalacji technologicznych, kanalizacyjnych i elektrycznych.
- Wykonanie prac termoizolacyjnych nowej defekacji wstępnej, nowych rurociągów technologicznych oraz rurociągów przekładanych z powodu kolizji.

2.4. Wykonanie i montaż instalacji AKPiA. Preferowany dostawca armatury automatycznej EBRO Brey.

2.5. Rozruch instalacji na początku kampanii buraczanej 2020/2021.