**Zakres do ofertowania usługi wymiany odcinka rurociągu gorących gazów z chłodnika V1K20 do separatora Z1S01**

1. **Fabrykacja elementów rurociągu**

- fabrykacja elementów odcinków rurociągu z rury gat. 16M03 fi1620/10 długości ok. 16 mb.

- fabrykacja kolana w wykonaniu z blach napawanych 6+4

- dostarczenie / fabrykacja nowych kompensatorów wymaganych na danym odcinku

1. **Prace montażowe**

- demontaż segmentów rurociągu

- regeneracja podpór

- montaż nowych segmentów rurociągu

- wykonanie nowej izolacji termicznej

- wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego na regenerowanych konstrukcjach

1. **Szczegóły**

- przedstawić wycenę oddzielna dla fabrykacji i montażu

- przed złożeniem ofert wymagana wizja lokalna przedstawicieli celem omówienia zakresu.

- dokumentacja szczegółowa (rysunki techniczne) zostaną przekazane w trakcie wizytacji po podpisaniu klauzuli poufności.

- koszt dźwigów do realizacji tego zadania po stronie wykonawcy.

- obsługa geodezyjna po stronie wykonawcy.

- w zakresie wykonawcy są wszystkie rusztowania do realizacji tego zadania.

- przez cały okres trwania prac główny wykonawca ma zapewnić stały nadzór własnego inspektora BHP na placu budowy.

Do wymiany odcinek R7 oraz kolano.

Do naprawy widoczne podpory na odcinku R7 / R8.

