Załącznik nr 1 do Ogłoszenia

**SPECYFIKACJA I ZAKRES PRZEDMIOTU POSTĘPOWANIA**

Przedmiotem postępowania jest:

1.) **Wykonanie konstrukcji wsporczej, montaż filtra soku gęstego oraz wykonanie instalacji technologicznej na podstawie dostarczonego Projektu konstrukcyjno-wykonawczego.**

2.) **Modernizacja poszycia dachu nad działem V i VI stacji wyparnej.**

Postępowanie realizowane w ramach zadania inwestycyjnego „Modernizacja stacji wyparnej – Etap II” w Oddziale KGS S.A. „Cukrownia Krasnystaw”

**Wymagania dotyczące przedmiotu postępowania:**

**1.) Wykonanie konstrukcji wsporczej, montaż filtra soku gęstego oraz wykonanie instalacji na podstawie dostarczonego Projektu konstrukcyjno-wykonawczego.**

* 1. Prace demontażowe i rozbiórkowe:
	+ Płyta żelbetonowa stropu gr.~12 cm wraz z wykładziną z płytek kwasoodpornych w miejscach posadowienia filtru
	+ Belki konstrukcji wsporczej oraz belki podestowe
	1. Prace Konstrukcyjne:
	+ Wykonanie Konstrukcji stalowej z profili dwuteowych I400 i I260 spawanych do istniejących belek w osiach słupów na podstawie projektu konstrukcyjno-wykonawczego.
	+ Odtworzenie płyty żelbetonowej stropu na poziomie +7,00m
	1. Montaż filtra soku gęstego.
	2. Wykonanie instalacji technologicznej filtra soku gęstego.
	3. Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej oraz wykonanie powłoki nawierzchniowej.
	4. Wykonanie modernizacji belki wciągnika łańcuchowego, zatwierdzonej przez UDT.

**Zamawiający dostarczy armaturę ręczną i automatyczną.**

**Wykonawca dostarczy rury, zwężki, kolana, kołnierze i wszystkie pozostałe niezbędne materiały** **do wykonania przedmiotu postepowania.**

**2.) Modernizacja poszycia dachu nad działem V i VI stacji wyparnej.**

1. Zaprojektowanie i wykonanie demontowalnego pokrycia dachu o wymiarach 3700mm x 3700mm nad działem V i VI stacji wyparnej umożliwiającego demontaż dennicy górnej.

**3.) Instalacja technologiczna filtra soku gęstego – Założenia potrzebnych materiałów**

**Rury metryczne przewodowe**

**Materiał – stal w gatunku P235GH**

|  |
| --- |
| **Rury Metryczne** |
| **DN** | **D x g** | **Długość [m]** |
| **25** | **26,9x2,9** | **4** |
| **50** | **60,3x2,9** | **9** |
| **100** | **114,3x3,6** | **12** |
| **150** | **168,3x4,5** | **12** |
| **200** | **219,1x6,3** | **15** |
| **250** | **273,0x7,1** | **9** |

**Materiał – stal w gatunku 1.4301/1.4307**

|  |
| --- |
| **Rury Metryczne** |
| **DN** | **D x g** | **Długość [m]** |
| **80** | **88,9x3,2** | **4** |

**Zwężki**

**Materiał – stal w gatunku P235GH**

|  |  |
| --- | --- |
| **DN** | **Sztuk** |
| **150/100** | **1** |

**Kolana 90°**

**Materiał – stal w gatunku P235GH**

|  |
| --- |
| **Kolana 90°** |
| **DN** | **D x g** | **Sztuk** |
| **25** | **26,9x2,9** | **2** |
| **50** | **60,3x2,9** | **3** |
| **100** | **114,3x3,6** | **1** |
| **150** | **168,3x4,5** | **3** |
| **200** | **219,1x6,3** | **4** |
| **250** | **273,0x7,1** | **3** |

**Materiał – stal w gatunku 1.4301/1.4307**

|  |
| --- |
| **Rury Metryczne** |
| **DN** | **D x g** | **Sztuk** |
| **80** | **88,9x3,2** | **1** |

**Łuk 45°**

**Materiał – stal w gatunku P235GH**

|  |
| --- |
| **Łuki 45°** |
| **DN** | **D x g** | **Sztuk** |
| **25** | **26,9x2,9** | **1** |
| **150** | **168,3x4,5** | **2** |
| **200** | **219,1x6,3** | **1** |

**Trójniki**

**Materiał – stal w gatunku P235GH**

|  |
| --- |
| **Trójnik** |
| **DN** | **D x g** | **Sztuk** |
| **150** | **168,3x4,5** | **3** |
| **200** | **219,1x6,3** | **3** |
| **250** | **273,0x7,1** | **1** |

**Kołnierze szyjkowe**

**Materiał – stal w gatunku P250GH**

|  |
| --- |
| **Kołnierz** |
| **DN** | **MPa** | **Sztuk** |
| **25** | **1,0** | **2** |
| **50** | **1,0** | **4** |
| **100** | **1,0** | **4** |
| **150** | **1,0** | **5** |
| **200** | **1,0** | **8** |
| **250** | **1,0** | **7** |

**Materiał – stal w gatunku 1.4301/1.4307**

|  |
| --- |
| **Kołnierz** |
| **DN** | **MPa** | **Sztuk** |
| **80** | **1,0** | **2** |

Oferta powinna zawierać:

1. Okres udzielonej gwarancji.
2. Termin realizacji.
3. Warunki płatności.