

Załącznik nr 1c do SIWZ (po zmianie i poprawie)

Wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych
dla części nr 3 zamówienia

" Dostawa elementów wyposażenia elektrycznego do przenośników taśmowych "

Lp.	Opis	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane, wpisać TAK/NIE lub wartość parametru
<i>I. Gwarancja i serwis:</i>			
1.	Wykonawca winien udzielić na przedmiot dostawy gwarancji minimum 24 m–ce liczony od daty odbioru technicznego przedmiotu dostawy w miejscu pracy pod ziemią u Zamawiającego	TAK (podać długość okresu gwarancji)	
2.	Za datę odbioru technicznego przedmiotu dostawy, przyjmuje się datę sporządzenia stosownego protokołu odbioru technicznego podpisanego przez przedstawicieli obu stron. Rozpoczęcie naliczania okresu gwarancji nastąpi nie później niż 3 miesiące po podpisaniu kompletności dostaw	TAK	
3.	W przypadku wystąpienia wad w przedmiocie dostawy, Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy. Wydłuża się okres gwarancji o czas wykonywania napraw gwarancyjnych.	TAK	
4.	Działania zmierzające do usunięcia wad przedmiotu dostawy w okresie gwarancji muszą być podjęte w ciągu 8 godzin od telefonicznego zgłoszenia potwierdzonego faxem, we wszystkie dni tygodnia z dyspozycyjnością 24 h/dobę.	TAK	
5.	Wykonawca zapewni wykonanie napraw gwarancyjnych w miejscu zabudowania przedmiotu dostawy. Elementy wymagające wymiany w okresie gwarancyjnym Wykonawca dostarczy na własny koszt do Zamawiającego. Służby techniczne Zamawiającego dostarczą podzespoły na miejsce, a Wykonawca dokona wymiany przy współudziale przedstawicieli Zamawiającego.	TAK	
6.	Świadczenie usług gwarancyjnych i serwisowych, realizowane będzie na podstawie odrębnie zawartej umowy serwisowej, zapewniającej dostawę części i podzespołów oraz świadczenie usług we wszystkie dni tygodnia z dyspozycyjnością 24 h/dobę przez cały okres eksploatacji przedmiotu dostawy (do fizycznego zużycia).	TAK	

<i>II. Wymagana dokumentacja dostarczona wraz z przedmiotem dostawy:</i>			
1.	dowód dostawy	TAK	
2.	świadcstwo gwarancji	TAK	
3.	deklarację zgodności WE wystawioną przez producenta	TAK	
4.	kopię certyfikatu badania typu WE	TAK	
5.	katalog części zamiennych,	TAK	
7.	dokumentację techniczno-ruchową (DTR) producenta ognioszczelnych wyłączników wieloodpływowych lub instrukcji obsługi i użytkowania (4 egzemplarze), która powinna zawierać: ogólną charakterystykę, warunki pracy i dane techniczne, schematy ideowe i montażowe obwodów siłowych, sterowniczych i zabezpieczeń, dobór typów zabezpieczeń wraz z ochroną przeciwporażeniową, sposób instalowania, przygotowania do pracy oraz eksploatacji, szczegółowe warunki stosowania podczas pracy w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem	TAK	
8.	wszystkie niezbędne dokumenty wymagane przez obowiązujące przepisy w dniu dostawy do pracy przedmiotu zamówienia w warunkach dołowych Zakładu Górniczego Janina, w wyrobiskach zaliczonych do klasy A zagrożenia wybuchem pyłu węglowego	TAK	
9.	Listę pracowników uprawnionych do prowadzenia gwarancyjnych prac serwisowych posiadających stosowne kwalifikacje i przeszkolenia	TAK	
<i>III. Wymagania stawiane osobom, które będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe</i>			
1.	Osoby, które będą wykonywać czynności gwarancyjne i serwisowe muszą posiadać stosowne uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny tj. muszą być zapoznane z obowiązkami wynikającymi z art. 77 oraz odpowiadających ustaleniom art. 74 ustawy Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. nr 27 z 01.03.94 r. z późn. zm.), posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania pochłaniaczy i aparatów uciezkowych oraz wymagane ubezpieczenia, a wraz z dostawą Wykonawca dostarczy wymagane dokumenty potwierdzające uprawnienia	TAK	
<i>IV. Pozostałe wymagania</i>			
1.	Wszystkie elementy będące przedmiotem dostawy winny być fabrycznie nowe	TAK	
2.	Wykonawca, z którym zostanie zawarta umowa, dokona przed realizacją zamówienia, na swoim terenie prezentacji przedmiotu dostawy w obecności przedstawicieli Zamawiającego	TAK	
3.	Wykonawca zapewni nadzór nad montażem przedmiotu	TAK	

	dostawy u Zamawiającego w miejscu pracy pod ziemią na jednej zmianie roboczej na dobę, w zależności od potrzeb w terminie obustronnie uzgodnionym		
4.	Wykonawca, z którym zostanie zawarta umowa, w terminie obustronnie uzgodnionym dokona przed dostarczeniem przedmiotu zamówienia niezbędnych oględzin i pomiarów w miejscu zabudowy pracujących przenośników celem wyeliminowania błędów przy ulepszaniu przedmiotowych przenośników taśmowych	TAK	
5.	Po zabudowaniu elementów służących do ulepszenia przedmiotowych przenośników taśmowych i uruchomieniu każdego z nich w miejscu pracy pod ziemią zostanie podpisany przez obie strony protokół, na podstawie, którego zostanie rozpoczęte naliczanie okresu gwarancyjnego dostarczonych elementów.	TAK	
6.	Stalowe elementy będące przedmiotem dostawy będą pokryte farbą antykorozyjną	TAK	
7.	Wyroby będące przedmiotem dostawy w ramach części nr 3 zamówienia posiadają: - deklarację zgodności WE wystawioną przez producenta, - certyfikat badania typu WE	TAK	
8.	Wykonawca przeprowadzi w terminie obustronnie uzgodnionym instruktaż 30 pracowników w zakresie montażu, konserwacji i obsługi przedmiotu zamówienia. Na zakończenie instruktażu Wykonawca wystawi świadectwa upoważniające pracowników do prowadzenia ww. prac	TAK	
V. Zakres dostawy:			
V.I. Dwa ognioszczelne wyłączniki wieloodpływowe, spełniające następujące parametry techniczno - eksploatacyjne			
1.	znamionowe napięcie zasilania: 3 x 1000V, AC	TAK	
2.	znamionowy prąd całkowity wyłącznika: min. 400A	TAK	
3.	liczba torów prądowych: min. 1	TAK	
4.	liczba odpływów głównych 1000V: min.2	TAK	
5.	liczba odpływów rewersyjnych 1000 V (stacja napinająca): min.1	TAK	
6.	liczba odpływów rewersyjnych 1000 V (zwalniaki): min.2	TAK	
7.	dwa odpływy o napięciu 230 V z trójfazowego transformatora o mocy min 5,0kVA	TAK	
8.	dwa odpływy pomocnicze o napięciu 42V i sumarycznej mocy min. 600 VA	TAK	
9.	swobodnie programowalny sterownik umożliwiający szybką zmianę konfiguracji sterowania w zależności od potrzeb	TAK	
10.	możliwość identyfikacji stanów pracy wyłącznika za pomocą wyświetlacza diodowego oraz komunikatów	TAK	

	tekstowych w języku polskim		
11.	oddzielna komora przyłączeniowa umożliwiająca szybki dostęp do zacisków iskrobezpiecznych obwodów sterowania bez konieczności wyłączenia wyłącznika	TAK	
12.	możliwość ciągłego podglądu wartości prądów obciążenia odpływów głównych w trakcie pracy wyłącznika	TAK	
13.	Wyłącznik musi zapewniać możliwość zasilania silników napędu głównego przenośnika o mocy min. 2x132 kW oraz silnika stacji napinającej o mocy min.15 kW. Wyłącznik powinien być wyposażony we wszystkie wymagane przepisami prawa zabezpieczenia na poszczególnych odpływach oraz powinien być przystosowany do pracy w temperaturze otoczenia do 35 ^o C	TAK	

.....
 (pieczęć i podpis osoby/osób
 upoważnionych do reprezentowania
 Wykonawcy)