

Jaworzno, dnia 27.03.2018 rok

Sygnatura
FZ/FZZ/2018/448

**Wykonawcy zainteresowani
postępowaniem o udzielenie
zamówienia publicznego**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Dostawy obudowy chodnikowej prostej i giętej dla TAURON Wydobyte S.A.” – nr ref. 2018/TWD/TWD/00191/L/50/P/AP.

WYJAŚNIENIE TREŚCI SIWZ

W związku z otrzymanym pytaniem w sprawie wyjaśnienia treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Dostawy obudowy chodnikowej prostej i giętej dla TAURON Wydobyte S.A.”, na podstawie art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych poniżej cytujemy otrzymane pytania oraz odpowiedzi Zamawiającego.

Pytanie nr 1:

Zamawiający dla Części zamówienia od 1-7 określa jakimi własnościami mechanicznymi powinna charakteryzować się stal, z której jest wykonany kształtownik typu „V” wskazując minimalne parametry dla stali tj.: wytrzymałość na rozciąganie Rm, granicę plastyczności Re, wydłużenie A5, udarność KCU2A i Re min / Rm.

Dla Części zamówienia 8-12 takich wymagań Zamawiający nie określił. W związku z powyższym:

Czy dla Części zamówienia 8-12 przedmiotem zamówienia jest dostawa odpowiednio:

Część 8 – obudowy chodnikowej ŁPro z kształtownika typu V32,

Część 9 – kształtownika typu V29,

Część 10 – kształtownika typu V32,

Część 11 – kształtownika typu V36,

Część 12 – stropnicy z kształtownika typu V29 i KO

ze stali o minimalnych własności mechanicznych tj.;

- wytrzymałość na rozciąganie Rm minimum 730 MPa;
- granica plastyczności Re minimum 550 MPa;
- wydłużenie A5 minimum 18 %;
- udarność KCU2A minimum 50 J/cm²
- Re min./ Rm min ≤ 0,8;

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Zamawiający wymaga aby przedmiot zamówienia obejmujący części 8-12 opisu przedmiotu zamówienia był wykonany z kształtownika stalowego o minimalnych własnościach mechanicznych tj.;

- wytrzymałość na rozciąganie R_m minimum 550 MPa;
- granica plastyczności R_e minimum 340 MPa;
- wydłużenie A_5 minimum 17 %;
- uderzalność KCU2A minimum 30 J/cm²

Pytanie nr 2:

Czy nie jest omyłka pisarską w opisie przedmiotu zamówienia dla Części 6 oraz w Załączniku nr 1i do opisu przedmiotu zamówienia wskazanie przez Zamawiającego, że szerokość konstrukcji odrzwi ŁPS ma wynosić 5800 mm. W naszej ocenie szerokość ta winna wynosić 5600 mm.

Odpowiedź na pytanie nr 2:

W odpowiedzi na pytanie Zamawiający informuje o poprawieniu omyłki pisarskiej w treści SIWZ:

W załączniku nr 7 do SIWZ „Opis przedmiotu zamówienia” w punkcie nr VII. Opis Części nr 6 zamówienia, podpunkt b):

było:

- b) typoszereg odrzwi obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej z kształtownika typu V29, V32 i V36 wykonanej wg dokumentacji Wykonawcy musi spełniać następujące wymagania:
- odrzwia obudowy wykonane w wersji czteroelementowej (2 łuki ociosowe i dwa łuki stropnicowe);
 - konstrukcja typoszeregu odrzwi obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej musi być zgodna z przedstawioną w załączniku nr 1i do „Opisu przedmiotu zamówienia”;
 - każdy z łuków odrzwi obudowy chodnikowej musi posiadać dwa różne promienie gięcia, jeden zależny od wielkości rozmiaru odrzwi i drugi, który jest wspólny dla całego typoszeregu, tj. odcinek łukowy o tym samym promieniu gięcia oraz długości;
 - końce łuków każdego elementu odrzwi obudowy chodnikowej łukowej podatnej specjalnej na długości nie większej niż 200 mm mogą być proste (mierzone po zewnętrznej górnej powierzchni kształtownika);
 - łuki odrzwi obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej mają być łączone ze sobą końcami o wspólnych parametrach geometrycznych (stała geometria w miejscu złącza ociosowego);
 - połączenie ze sobą czterech jednakowych (identycznych) łuków powinno utworzyć odrzwia obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej typoszeregu podstawowego;

- łączenie łuków końcami o wspólnych parametrach geometrycznych ma zapewniać uzyskanie różnych wielkości drzwi o zarysie łukowo-prostokątnym i zakresie wymiarowym całego typoszeregu podstawowego w świetle obudowy o szerokości od **5800** mm do 8800 mm i wysokości od 2900 mm do 5200 mm, ze zmianą szerokości co 200(±50) mm i wysokości co 120(±50) mm dla kolejnej wielkości drzwi obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej typoszeregu podstawowego;
- łączenie ze sobą dwóch różnych par łuków (dwóch identycznych łuków ociosowych i dwóch identycznych łuków stropnicowych) w typoszeregu kombinowanym powinno zapewniać możliwość zwiększenia lub zmniejszenia szerokości wyrobiska w przedziale od **5800** mm do 8800 mm i wysokości od 2900 mm do 5200 mm;
- możliwość zamiany łuków ociosowych (L i P) w drzwiach obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej;
- zapewnienie możliwości wykonania wyrobiska górniczego po zabudowie drzwi łukowo podatnych specjalnych (w świetle obudowy) typoszeregu podstawowego o przekrojach od 13 m² do 39 m²;
- każdy element drzwi obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej powinien mieć naniesione na zewnętrznej powierzchni kształownika cechę producenta i wielkość kształownika oraz wyróżnik pozwalający zidentyfikować obudowę o podwyższonych parametrach wytrzymałościowych i zwiększonej odporności antykorozyjnej;

jest:

- b) typoszereg drzwi obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej z kształownika typu V29, V32 i V36 wykonanej wg dokumentacji Wykonawcy musi spełniać następujące wymagania:
- drzwi obudowy wykonane w wersji czteroelementowej (2 łuki ociosowe i dwa łuki stropnicowe);
 - konstrukcja typoszeregu drzwi obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej musi być zgodna z przedstawioną w załączniku nr 1i do „Opisu przedmiotu zamówienia”;
 - każdy z łuków drzwi obudowy chodnikowej musi posiadać dwa różne promienie gięcia, jeden zależny od wielkości rozmiaru drzwi i drugi, który jest wspólny dla całego typoszeregu, tj. odcinek łukowy o tym samym promieniu gięcia oraz długości;
 - końce łuków każdego elementu drzwi obudowy chodnikowej łukowej podatnej specjalnej na długości nie większej niż 200 mm mogą być proste (mierzone po zewnętrznej górnej powierzchni kształownika);
 - łuki drzwi obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej mają być łączone ze sobą końcami o wspólnych parametrach geometrycznych (stała geometria w miejscu złącza ociosowego);

- połączenie ze sobą czterech jednakowych (identycznych) łuków powinno utworzyć odrzwia obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej typoszeregu podstawowego;
- łączenie łuków końcami o wspólnych parametrach geometrycznych ma zapewniać uzyskanie różnych wielkości odrzwi o zarysie łukowo-prostokątnym i zakresie wymiarowym całego typoszeregu podstawowego w świetle obudowy o szerokości od **5600** mm do 8800 mm i wysokości od 2900 mm do 5200 mm, ze zmianą szerokości co 200(±50) mm i wysokości co 120(±50) mm dla kolejnej wielkości odrzwi obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej typoszeregu podstawowego;
- łączenie ze sobą dwóch różnych par łuków (dwóch identycznych łuków ociosowych i dwóch identycznych łuków stropnicowych) w typoszeregu kombinowanym powinno zapewniać możliwość zwiększenia lub zmniejszenia szerokości wyrobiska w przedziale od **5600** mm do 8800 mm i wysokości od 2900 mm do 5200 mm;
- możliwość zamiany łuków ociosowych (L i P) w odrzwiach obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej;
- zapewnienie możliwości wykonania wyrobiska górniczego po zabudowie odrzwi łukowo podatnych specjalnych (w świetle obudowy) typoszeregu podstawowego o przekrojach od 13 m² do 39 m²;
- każdy element odrzwi obudowy chodnikowej łukowo podatnej specjalnej powinien mieć naniesione na zewnętrznej powierzchni kształtownika cechę producenta i wielkość kształtownika oraz wyróżnik pozwalający zidentyfikować obudowę o podwyższonych parametrach wytrzymałościowych i zwiększonej odporności antykorozyjnej;

Zamawiający przedstawia prawidłowy załącznik nr 1i do Opisu przedmiotu zamówienia.

Sprawę prowadzi
Andrzej Pająk
tel. +48 32 618 54 31

TAURON Wydobycie S.A.
Dyrektor Wykonawczy
ds. Zakupów
Krzysztof Górcys

TAURON Wydobycie S.A.
ul. Grunwaldzka 37
43-600 Jaworzno
tel. +48 32 618 50 00
fax +48 32 616 44 76

NIP: 632 188 05 39, REGON: 240033634
Kapitał zakładowy (wpłacony): 357.110.780,00 zł
Rejestracja: Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach
Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
pod numerem KRS: 0000228587

www.tauron-wydobycie.pl

Konstrukcja odrzwi ŁPS

