

ZUK.ZP.1.5.2020

Załącznik Nr 4

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1) Nazwa zadania

Dostawa kontenerów i prasy stacjonarnej w ramach projektu pn.: „Budowa systemu selektywnej zbiórki odpadów w Gminie Cybinka”.

Zamawiający zgodnie z art. 91 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych dopuszcza składania ofert częściowych z podziałem na dwie następujące części:

Część 1 – dostawa kontenerów,

Część 2 – dostawa prasy stacjonarnej z kontenerami.

Adres dostawy i montażu przedmiotu zamówienia (dotyczy Części 1 i Części 2 zamówienia):

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Cybince (zwany dalej PSZOK): przy ul. Słubickiej (obręb Cybinka, dz. nr 52) 69-108 Cybinka.

2) Opis przedmiotu zamówienia

I. Część 1 – dostawa kontenerów

Przedmiotem zamówienia jest dostawa nw. kontenerów (przeznaczonych do składowania odpadów komunalnych) zgodnych z normą DIN 30722 wg następujących ilości:

- 1) cztery kontenery, każdy o poj. 36 m³,
- 2) sześć kontenerów, każdy o poj. 22 m³,
- 3) cztery kontenery, każdy o poj. 10 m³.

oraz następujących pojemników (łącznie 7 szt.) dedykowanych do nw. odpadów niebezpiecznych:

- a) baterie akumulatory – jeden pojemnik,
- b) świetlówki i żarówki energooszczędne – jeden pojemnik,
- c) przeterminowane leki – jeden pojemnik,
- d) opakowania po farbach, środkach ochrony roślin, rozpuszczalnikach, przeparowanych olejach – cztery pojemniki,

Dane techniczne lub wyposażenie każde z ww. kontenerów:

- 1) hakowy system transportu o normie DIN 30722,
- 2) grubość ścian bocznych wykonana ze stali min. 3 mm,
- 3) grubość podłogi wykonana ze stali min. 4mm
- 4) powierzchnia kontenera zabezpieczona antykorozyjnie farbą pokładową oraz malowana co najmniej dwukrotnie farbą nawierzchniową koloru ciemno niebieskiego
- 5) spawany spoiną ciągłą,
- 6) Kontener obsługiwany przez urządzenia typu hakowego,
- 7) Siatki transportowe zabezpieczające ładunek,

przy czym:

- a) **Cztery kontenery (każdy o poj. 36 m³) muszą być wyposażone w tylne drzwi dwuskrzydłowe,**
- b) **Cztery kontenery (każdy o poj. 22 m³) muszą być wyposażone w tylne drzwi dwuskrzydłowe,**
- c) **Dwa kontenery (każdy o poj. 22 m³) muszą być wyposażone w tylną klapę uchylną typu „wywrotka” – kontener musi być szczelny (na obrzeżach musi być uszczelka uniemożliwiająca wydostanie się płynnych odpadów),**
- d) **Cztery kontenery (każdy o poj. 10 m³) muszą być wyposażone w tylną klapę uchylną typu „wywrotka” (do transportu gruzu i materiałów sypkich)**

Dane techniczne lub wyposażenie każdego z 6 pojemników na odpady niebezpieczne (nie dotyczy jednego pojemnika na świetlówki i żarówki energooszczędne):

- 1) przystosowane do transportowania, gromadzenia i przechowywania materiałów niebezpiecznych
- 2) wykonane z wysokogatunkowych blach i profili stalowych
- 3) pokrywa zamykana dwoma ryglowymi zamknięciami
- 4) wsporniki umożliwiające składowanie jeden na drugim
- 5) całość ocynkowana ogniowo i malowana proszkowo (w kolorze uzgodnionym z Zamawiającym)
- 6) pojemności: min 400 L

Dane techniczne lub wyposażenie jednego pojemnika dedykowanego na odpady niebezpieczne, tj. na świetlówki i żarówki energooszczędne:

- 1) przystosowane do składowania i transportu świetlówek, żarówek.
- 2) wykonane z wysokogatunkowych blach i profili stalowych wyłożonego tworzywem chemio i kwasoodpornym,
- 3) całość ocynkowana ogniowo i malowana proszkowo (w kolorze uzgodnionym z Zamawiającym)
- 4) Pojemność nie mniejsza niż 580 L przy czym:
 - a) szerokość pojemnika nie może być mniejsza niż 160 cm,
 - b) głębokość pojemnika nie mniejsza niż 50 cm,
 - c) wysokość pojemnika nie mniejsza niż 75 cm

II. Część 2 – dostawa prasy stacjonarnej z kontenerami

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż dwóch pras stacjonarnych do obsługi kontenerów 32 m³ wraz z dwoma kontenerami 32 m³ do prasy stacjonarnej. Urządzenie (prasa stacjonarna) to urządzenie przewidziane do prasowania odpadów komunalnych i surowców wtórnych. Prasa stacjonarna musi współpracować z wymiennymi pojemnikami transportowymi o poj. od 20 m³ do 35 m³.

Zastosowanie i warunki pracy: urządzenie przewidziane do pracy „na zewnątrz obiektów – pod gołym niebem” w temperaturach od -15°C do +40°C, załadunek: ręczny.

Dane techniczne każdej prasy stacjonarnej, tj. 2 szt.:

- 1) Pojemność komory zasypowej – **nie mniejsza niż 2,7 m³,**
- 2) Siła (maksymalna) prasowania – **nie mniejsza niż 300 kN,**
- 3) Moc silnika – **nie mniejsza niż 7,5 kW,**
- 4) Podłoga głowicy prasującej wykonana minimum ze stali **trudnościeralnej** o gr. min. 8 mm (twardość stali mierzona metodą Brinella nie mniejsza niż 400 HBW),
- 5) Ściany głowicy prasującej wykonana minimum ze stali trudnościeralnej o gr. min. 8 mm (twardość stali mierzona metodą Brinella nie mniejsza niż 400 HBW),
- 6) zawiera czujnik poziomu i temperatury oleju hydraulicznego,
- 7) funkcja podgrzewania oleju hydraulicznego przy niskich temperaturach,



- 8) sygnalizacja wypełnienia kontenera (zasobnika) lub inny system powiadamiania o stanie napełnienia,
- 9) prasa wyposażona w panel sterujący,
- 10) funkcja wycofania tłoku prasującego
- 11) prowadnice najazdowe dla kontenerów,
- 12) malowanie w kolorze ciemno niebieskim.
- 13) Lej zasypowy skośny zasyp ręczny z poziomu „0”

Dane techniczne dwóch kontenerów:

- 1) hakowy system transportu o normie DIN 30722,
- 2) pojemność każdego kontenera – 32 m³,
- 3) grubość ścian min. 3 mm,
- 4) grubość podłogi min. 5 mm,
- 5) kontenery konstrukcyjnie przystosowane do współpracy z dostarczonymi prasami stacjonarnymi,
- 6) malowanie w kolorze ciemno niebieskim (tożsamym z kolorem prasy),
- 7) kontener obsługiwany przez urządzenia typu hakowego
- 8) plandeka zabezpieczająca jeżeli jest wymagana do prawidłowej eksploatacji

Wykonawca ponadto przy odbiorze przedmiotu zamówienia:

- 1) przeszkoli min. 3 pracowników Zamawiającego z obsługi prasy stacjonarnej,
- 2) przekaże instrukcję obsługi i deklaracje zgodności CE.

Jednocześnie Zamawiający informuję, że zgodnie z załączonym do niniejszego opisu „poglądowym planem rozmieszczenia urządzeń w PSZOK”, prasy stacjonarne będą musiały być zamontowane zgodnie z oznaczeniem zawartym na tym planie (pkt 6). Jednocześnie Zamawiający informuje, że nawierzchnia placów w miejscu lokalizacji pras stacjonarnych wykonana będzie w konstrukcji dostosowanej do obciążeń przekazywanych przez te urządzenia (np. płyta fundamentowa zbrojona) oraz przygotowane zasilanie prądem trójfazowym 400 V, 50 Hz, zakończone gniazdem 32 A.