

Dobra, 13.04.2017 r.

**Wszyscy Wykonawcy**

WKI.ZP.271.21.2017.AA

Dot.: Przetargu nieograniczonego na zadanie pn.:

*„Budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gminie Dobra”.*

#### ZESTAW PYTAŃ NR 1

Zamawiający informuje, że w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.: zadania pn. „Budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gminie Dobra” wpłynęły pytania od Wykonawców. W związku z tym, na podst. art. 38 Ustawa z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.) wyjaśniamy:

##### **Pytanie 1)**

Rysunek D-02 pokazuje przekrój przez nawierzchnię z kostki betonowej gr. 8cm. Jaki rodzaj kostki należy wycenić? Czy ma to być kostka prostokątna czy typu dwuteownik? Prosimy również o potwierdzenie, że zgodnie z opisem w projekcie kolor kostki ma być szary (punkt 7.2. opis prac drogowych str. 104).

##### **Odpowiedź 1)**

Zamawiający informuje, że winien być to kolor szary, kostka typu dwuteownik.

##### **Pytanie 2)**

Ponieważ z załączonego niewymiarowanego rysunku zagospodarowania terenu nie można wyliczyć powierzchni z kostki betonowej prosimy o doprecyzowanie ilości, które są niespójne w załączonym przedmiarze i opisie.

	<b>Przedmiar</b>	<b>Opis projektu (str. 107)</b>
a) kostka betonowa (1450+445 dojazdowa)	1895m <sup>2</sup>	1350m <sup>2</sup>
b) nawierzchnia z grysu 8-16mm	40m <sup>2</sup>	100m <sup>2</sup>
c) krawężnik betonowy 15x30cm	78mb	176mb
d) krawężnik betonowy 15x22cm	27mb	27mb
e) krawężnik betonowy 15x19cm	22mb	0mb
f) obrzeża betonowe 30x8	21mb	12mb

##### **Odpowiedź 2)**

Zamawiający informuje, że zapisy w przedmiarze są obarczone błędem. Prawidłowe są dane w projekcie (zestawienie powierzchni i ostatnia strona branży drogowej)

a) kostka betonowa (1335+444+66)	1845 m <sup>2</sup>
b) nawierzchnia z grysu 8-16mm	100m <sup>2</sup>
c) krawężnik betonowy 15x30cm	176mb
d) krawężnik betonowy 15x22cm	27mb
e) krawężnik betonowy 15x19cm	0mb
f) obrzeża betonowe 30x8	12mb

##### **Pytanie 3)**

Jaka ma być grubość wysypanego grysu frakcji 8-16mm na ścieżce edukacyjnej?

### **Odpowiedź 3)**

Warstwa o grubości 3-5cm. Nawierzchnia ścieżki edukacyjnej nie jest przewidziana pod ruch samochodowy, a jedynie pod ruch pieszego.

### **Pytanie 4)**

Prosimy o załączenie rysunku dotyczącego oznakowania poziomego lub podanie ilości m<sup>2</sup> tego oznakowania (malowania).

### **Odpowiedź 4)**

Zamawiający informuje, że oznakowanie poziome jest zaznaczone na rysunku ZD-01. Chodzi o wyznaczenie pasów ruchu oraz oddzielenie miejsc parkingowych. Łącznie: około 185m (ok. 22,2 m<sup>2</sup>).

### **Pytanie 5)**

Prosimy o podanie ilości i wymiarów tabliczek informacyjnych z tworzywa sztucznego

a) widocznych z odległości 15m

b) widocznych z odległości 3m

### **Odpowiedź 5)**

Dotyczy a) widocznych z odległości 15m - Wszystkie tablice widoczne z zewnątrz o wymiarach 80x50 cm, łącznie 30 szt.

Tablice zielone z jasnym drukiem: „szkło opakowaniowe”, „folia”, „papier i karton”, „papier opakowaniowy”, „karton”, „odpady zielone, trawa, gałęzie”, „styropian”, „zużyte opony”, „tworzywa opakowaniowe (z wyłączeniem folii), „opakowania wielomateriałowe”, „szkło inne niż opakowaniowe (np. szyby okienne, okna z remontów)”, „tworzywa sztuczne inne niż opakowania”, „gruz budowlany niezanieczyszczony”, „inne odpady budowlane i rozbiórkowe”, „gips i odpady gipsowo-kartonowe”, „gruz ceglany”, „przedmioty do ponownego użycia”, „drewno (inne niż części roślin)”, „zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny”, „odpady wielkogabarytowe”, „odpady niebezpieczne”, a także dodatkowo 10 tablic pustych pozwalających na opisanie tabliczki przez pracownika punktu np. pisakiem – markerem.

Dotyczy b) widocznych z odległości 3m - tablice znajdujące się w kontenerze na odpady niebezpieczne i informujące o rodzajach frakcji zbieranych wewnątrz tego kontenera, wymiary: 50x30 cm, 25szt.:

Tablice białe z czarnym napisem: „akumulatory”, „baterie”, „20 01 13 – Rozpuszczalniki”, „20 01 19 - Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne np. herbicydy, insektycydy)”, „20 01 27 - Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne”, „20 01 28 - Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27”, „20 01 29 - Detergenty zawierające substancje niebezpieczne”, „20 01 30 - Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29”, „20 01 80 - Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19”, „świłtłówki”, „odpady zawierające rtęć (inne niż świelłtłówki)”, „leki cytotoksyczne (20 01 31)”, „leki inne niż wymienione w 20 01 31 (20 01 32)”, „termometry rtęciowe”, „inne odpady medyczne”, a także dodatkowo 10 tablic pustych pozwalających na opisanie tabliczki przez pracownika punktu np. pisakiem – markerem.

### **Pytanie 6)**

Na załączonym rysunku bramy wjazdowej przesuwnej jej długość wynosi 6m a w opisie do projektu 5m ( pkt 3.3 str. 27). Jaką długość należy wycenić? Prosimy również o potwierdzenie, że brama jest przesuwana ręcznie.

### **Odpowiedź 6)**

Brama przesuwana ręcznie o szerokości 6,0m zgodna z rysunkiem ZD-02 Projekt bramy wjazdowej.

### **Pytanie 7)**

Czy rampa rozładunkowa z pochylniami ma być prefabrykowana jak podaje przedmiar? Jeżeli tak to prosimy podać przykładowych producentów z uwagi na odmowę wyceny takiej prefabrykacji przez firmy zajmujące

się produkcją prefabrykatów. Jeżeli rampa jest monolityczna wylewana to prosimy o projekt zbrojenia z podanymi ilościami (kg) oraz klasę betonu.

**Odpowiedź 7)**

Zaprojektowano konstrukcję żelbetową prefabrykowaną modułową.

**Pytanie 8)**

Prosimy o rysunek szczegółowy barierki rampy lub opis (jaki materiał, jakie przekroje i odległości prętów lub rur).

**Odpowiedź 8)**

Na długości rampy należy wykonać 14 barierki zabezpieczających przed wypadnięciem. Bariery wykonać ze stalowych, prętów o rozstawie co 10cm. Elementy balustrady zabezpieczyć przed korozją przez ocynkowanie. Główne elementy stalowe balustrady wykonać z rur kwadratowych 40x40x3 mm szczeblinki w balustradzie wykonać z rurek zamkniętych 20x20x2 mm. W balustradzie przewidzieć należy 4 miejsca zrzutu odpadów do kontenerów o szerokości minimum 1,6 m (po dwa z każdej strony rampy). W miejscach tych balustrada powinna być w sposób bezpieczny otwierana lub opuszczana.

**Pytanie 9)**

W opisie PT (str. 20) jest informacja, że wagę 40 ton należy posadzić na odpowiednio przygotowanym podłożu. Prosimy o załączenie projektu posadowienia (fundamentów wagi).

**Odpowiedź 9)**

W załączniku do niniejszych odpowiedzi Zamawiający zamieszcza rysunek posadowienia wagi. Pod fundament należy wykonać podsypkę żwirową o grubości 10cm oraz chudy beton C8/C10 o grubości 10cm. W przypadku wyboru takiego rozwiązania należy także przewidzieć odprowadzenie wód opadowych do projektowanego studni kanalizacji deszczowej SD-01 o rzędnych 22,95/ 21,60.

**Pytanie 10)**

Ile rur spustowych (2 po środku czy 4szt na skrajach) należy przyjąć dla odprowadzenia wody z dachu wiaty stalowej nad rampą?

**Odpowiedź 10)**

4sztuki na skrajach.

**Pytanie 11)**

Jaki jest sposób odprowadzenia wód opadowych z rur spustowych wiaty stalowej?

**Odpowiedź 11)**

Zaprojektowano grawitacyjne odprowadzenie wód opadowych do ścieku przykrawężnikowego, a następnie do wpustów ulicznych.

**Pytanie 12)**

Czy blacha trapezowa na dachu wiaty stalowej ma być ocynkowana czy powlekana? Jeżeli powlekana to prosimy o podanie koloru RAL.

**Odpowiedź 12)**

Zamawiający informuje, że blacha ta winna być ocynkowana.

**Pytanie 13)**

Czy studnia SK jest istniejąca czy projektowana i czy znajduje się w ulicy? Jeżeli tak to prosimy o podanie nawierzchni ulicy?

**Odpowiedź 13)**

Zamawiający informuje, że włączenia w istniejący kolektor sanitarny Ø 160 należy wykonać poprzez projektowaną studnię Ø 1000 mm. Rzędne projektowanej studni 23,50/22,39.

**Pytanie 14)**

Dotyczy części elektrycznej – prosimy o wyjaśnienie następujących pozycji:

- a) brak w kosztorysie pozycji: lampa świetlówkowa 2x56W – 9 szt.
- b) brak w kosztorysie pozycji: kable wiata
- c) brak w kosztorysie pozycji: puszkki kablowe wiata
- d) na rysunku jest 10 słupów – w kosztorysie jest 8
- e) ilość ramion dwustronnych – w kosztorysie jest 8 – na rysunku 2
- f) brak w dokumentacji informacji o sposobie rozprowadzenia kabli wiaty
- g) prosimy o podanie typu słupów oświetleniowych – brak informacji w dokumentacji

**Odpowiedź 14)**

Zamawiający informuje, że:

Ad a) Należy wycenić zgodnie z dokumentacją projektową branży elektrycznej.

Ad b) Należy wycenić zgodnie z dokumentacją projektową branży elektrycznej.

Ad c) Należy wycenić zgodnie z dokumentacją projektową branży elektrycznej.

Ad d) Zaprojektowano 10 słupów.

Ad e) Zaprojektowano 8 ramion pojedynczych, 2 ramiona podwójne.

Ad f) Oświetlenie wiaty zostanie zrealizowane oprawami zwieszakowymi mocowanymi do konstrukcji. Projektuje się oprawy o stopniu ochrony IP65 zapewniające natężenie oświetlenia na poziomie 300lx. Zasilanie oświetlenia wiaty wykonać linią kablową YKYżo3x6mm. Linię kablową wprowadzić do puszeki rozgałęznej przed łącznikiem oświetleniowym. Instalację zasilającą układaną na wiacie wykonać kablem typu YKYżo3x2,5mm układanym w rurkach instalacyjnych.

Wokół wiaty projektuje się dodatkowy uziom otokowy wykonany taśmą FeZn30x4mm układaną w odległości 1m od fundamentów słupów konstrukcyjnych. Uziom otokowy połączyć poprzez złącza probiercze ze stalowymi słupami konstrukcyjnymi wiaty.

Ad g) Zaprojektowano słupy oświetleniowe o wysokości 8,0m Słupy oświetleniowe zostaną wyposażone w prefabrykowane fundamenty, tabliczki bezpiecznikowe oraz wysięgniki. We wnętrzu słupa zainstalować tabliczkę bezpiecznikową z indywidualnym zabezpieczeniem dla każdej oprawy.

**Ponadto z uwagi na uzupełnienie dotyczące Pytania 9) Zamawiający przedłuża termin składania ofert i wadium do dnia 26.04.2017 r., godzina 10:30.**

**Otwarcie ofert nastąpi w dniu 26.04.2017 r. o godzinie 11:00 w Wydziale ds. Komunalnych i Inwestycji Urzędu Gminy Dobra, ul. Graniczna 24a, sala konferencyjna.**

Z up. Wójta Gminy  
Irena Jędrzał  
Kierownik Wydziału  
ds. Komunalnych i Inwestycji