

Jastrząb, dnia 22.01.2018 r.

IT.271.1.2018

## WYKONAWCY

### **Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pn. Budowa boisk sportowych w miejscowości Jastrząb**

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2017 r. poz. 1579) Zamawiający przekazuje zapytania Wykonawców wraz z odpowiedziami:

**Pytanie 1.** Zamawiający nie zamieścił dokumentacji projektowej dot. drenażu boiska-prosimy o potwierdzenie że zakres robót związany z drenażem jest równoznaczny z zakresem przedstawionym w przedmiarze robót, bądź też o zamieszczenie brakującej dokumentacji projektowej.

Odpowiedź: **Należy dokonać wyceny zgodnie z projektem (pliki w załączeniu)**

**Pytanie 2.** Przedmiar (oraz dokumentacja projektowa) nie zawiera informacji dokąd należy wyprowadzić wody odprowadzone drenażem- prosimy o uzupełnienie informacji (oraz przedmiaru);

Odpowiedź: **Wody opadowe należy odprowadzić do zbiornika zgodnie z projektem (pliki w załączeniu)**

**Pytanie 3:** Przedmiar poz 15 jest: 198m<sup>2</sup>, winno być: 1798m<sup>2</sup>, prosimy o korektę;

Odpowiedź: **Należy uwzględnić 1798 m<sup>2</sup>**

**Pytanie 4:** Dodatkowo wszystkie pozycje przedmiarowe związane z korytowaniem nie uwzględniają odpowiedniej głębokości (krotność!) prosimy o korektę;

Odpowiedź: **Należy uwzględnić w wycenie.**

**Pytanie 5:** Nakłady KNR w przedmiarze nie uwzględniają wykonania obsypki rur drenażowych żwirem- prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź: **Należy uwzględnić w wycenie.**

**Pytanie 6:** Projekt nie uwzględnia niezbędnej warstwy pod nawierzchnię syntetyczną tzw. ET –prosimy o uzupełnienie/zmianę dokumentacji przetargowej .

Odpowiedź: **Należy wykonać warstwę ET i uwzględnić w wycenie.**

**Pytanie 7:** Przedmiar nie uwzględnia pełniej podbudowy pod kostkę brukową (brakuje jednej warstwy gruntu stabilizowanego cementem gr. 15cm);- prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź: **Należy uwzględnić w wycenie.**

**Pytanie 8:** Prosimy o potwierdzenie, że zamówienie nie uwzględnia budowy budynku zaplecza (wraz z instalacjami), budowy ciągu pieszo-jezdnego oraz dostawy pojemnika na odpady.

Odpowiedź: **Potwierdzamy, budynek zaplecza nie wchodzi w zakres zamówienia.**

**Pytanie 9:** Przedmiar robót nie uwzględnia konieczności wykonania chodników bezpośrednio przyległych do boiska- prosimy o korektę przedmiaru robót.

Odpowiedź: Roboty budowlane należy wycenić zgodnie z projektem budowlanym.

**Pytanie 10:** Prosimy o korektę przedmiaru robót w zakresie wykonania robót ziemnych:

- a. Uwzględnienie konieczności wywozu nadmiaru ziemi po wykonaniu niezbędnej niwelacji do właściwej rzędnej, boisko z trawy  $(201,4-200,7) \times 1798\text{m}^2 = 1258\text{m}^3$ ;
- b. Korytowanie: boisko z trawy  $1798 \times 0,5 = 899\text{m}^3$
- c. Korytowanie boisko BWF:  $1408 \times 0,6 = 844,8\text{m}^3$
- d. Korytowanie: przyległe do boisk chodniki:  $66 \times (0,7+0,39)+50,1 \times 0,39 = 91,48\text{m}^3$
- e. Korytowanie : ciąg pieszy  $399 \times 0,39 = 155,31\text{m}^3$

Zatem należy wykonać roboty ziemne w ilości  $3248,59\text{m}^3$ . Prosimy o korektę przedmiaru robót.

Odpowiedź: **Roboty budowlane należy wycenić zgodnie z projektem budowlanym.**

**Pytanie 11:** Czy Zamawiający wskaże miejsce wywozu ziemi czy też Wykonawca winien zagospodarować urobek we własnym zakresie?

Odpowiedź: **Urobek należy zagospodarować we własnym zakresie.**

**Pytanie 12:** .Czy tablica rozdzielcza wchodzi w zakres zamówienia? Prosimy o aktualizację przedmiaru robót

Odpowiedź: **Tak, należy uwzględnić w wycenie.**

**Pytanie 13:** Czy zasilanie tablicy wchodzi w zakres zamówienia? Jeżeli tak, prosimy o informację z jakiej odległości należy przewidzieć zasilanie kablem 5xYLY 25mm<sup>2</sup> oraz aktualizację przedmiaru robót.

Odpowiedź: **Tak, długość kabla zasilającego ok. 50 m**

**Pytanie14:** Kabel oświetleniowy winien być ułożony w rurze DVK75- prosimy o aktualizację przedmiaru robót.

Odpowiedź: **Tak należy uwzględnić w wycenie.**

**Pytanie 15:** W związku z zamiarem uczestnictwa w przedmiotowym postępowaniu proszę o udzielenie informacji o wartości przeznaczonego budżetu brutto.



Odpowiedź: Podczas otwarcia ofert w przetargu w dniu 10.01.2018 r., który został unieważniony Zamawiający podał kwotę, która zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia tj. 1 030 000,00 zł

**Pytanie 16:** Projekt / przedmiar robót nie uwzględnia konieczności wykonania obłożenia obsypki żwirowej geowłókniną- prosimy o uzupełnienie przedmiaru / dokumentacji technicznej.

Odpowiedź: **Warstwy geotechniczne należy wykonać zgodnie z projektem.**

**Pytanie 17:** Prosimy o informację czy dla potwierdzenia jakości oferowanej sztucznej trawy Zamawiający będzie żądał poniższych dokumentów:

- a) Końcowy Raport z badań dotyczący oferowanego systemu nawierzchni potwierdzający technologię produkcji sztucznej trawy, potwierdzający minimalne wymagane parametry systemu nawierzchni oraz spełnianie wymogów FIFA Quality Concept for Football Turf z określeniem wszystkich elementów systemu nawierzchni wykonane przez autoryzowane laboratorium (np.: Labosport, ISA Sport, Sportslabs, Ercat),
- b) Badania lub deklaracja zgodności z normą PN-EN 15330-1:2013.
- c) Kartę techniczną oferowanej nawierzchni, potwierdzoną przez jej producenta
- d) Atest PZH lub równoważny dla oferowanej nawierzchni i wypełnienia.
- e) Autoryzację producenta trawy syntetycznej, wystawioną dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

Wymaganie powyższych dokumentów jest w interesie Zamawiającego, pozwoli to wyeliminować sztuczne trawy niewiadomego pochodzenia od producentów nie będących członkami FIFA.

Odpowiedź: **Tak, zamawiający będzie żądał dokumentów wymienionych w pkt a-e**

**Pytanie 18:** Nawierzchnia poliuretanowa:

Wg. Projektu dokonano przejścia z podbudowy kruszywowej na w-wy konstrukcyjne poliuretanowe bez zastosowania warstwy podbudowy mineralno -gumowej (tj. ET lub WS gr. 3 cm lub 3,5 cm), gdzie pominięcie tej warstwy jest dopuszczalne tylko przy wykonywaniu nawierzchni na podbudowie betonowej lub asfaltowej. Jednoczesne stosowanie w-wy gr. 40 cm z kruszywa 31,5-63 mm, dla obiektów sportowych jest bezzasadne. Powyższe parametry mają istotny wpływ na cenę oferowanej nawierzchni, dla tego prosimy o podanie właściwych warstw technologicznych nawierzchni oraz ich grubości.

Odpowiedź: **Warstwy należy przyjąć na podstawie projektu oraz zastosować podkład mineralno-gumowy.**

**Pytanie 19 :** Nawierzchnia z trawy syntetycznej:

Prosimy o odpowiedź czy do wykonania nawierzchni syntetycznej należy zastosować prefabrykowany podkład z granulatu gumowego w przypadku osiągnięcia wymaganych parametrów nawierzchni bez konieczności jego stosowania.

**Odpowiedź: Tak, należy zastosować.**

**Pytanie 20:** Nawierzchnia z trawy syntetycznej:

Czy jako warstwę wyrównawczą zastosować kruszywo 0-4 mm o grubości 10 cm, zastosowanie tak grubej warstwy spowoduje pogorszenie właściwości filtracyjnych podbudowy oraz znacząco wydłuży czas zalegania wody na płycie boiska

Odpowiedź: **Należy zastosować warstwę wyrównawczą gr. 5 cm**

**Pytanie 21** Projekt podaje opis nawierzchni boiska wielofunkcyjnego niezgodnie z przyjętą technologią:

konstrukcja nawierzchni: warstwa bazowa z granulatu gumowego EPDM o frakcji 1-3mm z lepiszczem poliuretanowym o grubości 8mm, warstwa nawierzchniowa z barwnego granulatu gumowego EPDM o frakcji 1-3mm o grubości 6mm

Informujemy, że przyjęto na świecie jedyny wzorzec (model) nawierzchni pu typu EPDM 2S czyli nawierzchni pu typu EPDM dwuwarstwowej, który składa się z 2 warstw:

- dolna o gr. ok. 7-8 mm – mieszanina granulatu SBR i lepiszcza pu układana specjalistyczną układarką do mas pu.

- górna o gr. ok. 6-8 mm – mieszanina granulatu EPDM i lepiszcza pu układana specjalistyczną układarką do mas pu.

Projekt przyjmuje błędne założenie w przypadku składu dolnej warstwy tj. winien być przyjęty granulak SBR a nie EPDM.

Granulak EPDM stosowany jest zawsze do wierzchniej warstwy natomiast do dolnych zawsze granulak SBR.

Zaznaczamy, że jedyny wzorzec nawierzchni pu typu EPDM 2S obowiązuje bez względu na producenta komponentów materiałów pu do wykonania nawierzchni.

W związku z powyższym wnosimy o stosowną korektę i wprowadzenie właściwego opisu nawierzchni pu typu EPDM 2S poprzez korektę opisu dolnej warstwy – zamiast granulatu EPDM – granulak SBR.

Zaznaczamy, że nie chodzi o to aby Zamawiający obniżył jakość zamawianej nawierzchni pu tylko o to aby opisał wymagania dotyczące systemu nawierzchni w sposób zgodny ze standardami w branży.

Odpowiedź: Dolna warstwa ma być przyjęta jako granulak SBR.

**Pytanie 22 :**

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający udostępnił całą dokumentację projektową, techniczną niezbędną do wykonania przedmiotu zamówienia oraz że dokumentacja ta jest kompletna o odzwierciedla stan faktyczny w zakresie warunków realizacji zamówienia, zaś



brak jakichkolwiek dokumentów istotnych dla oceny warunków realizacji Inwestycji nie obciąża Wykonawcy.

Odpowiedź: **Potwierdzam**

**Pytanie 23:**

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający dysponuje wszelkimi wymaganymi prawem decyzjami administracyjnymi oraz uzgodnieniami niezbędnymi w celu wykonania zamówienia, które zachowują ważność na okres zgodny z wymaganym terminem realizacji, a skutki ewentualnych braków w tym zakresie nie obciążają Wykonawcy.

Odpowiedź: **Potwierdzam**

**Pytanie 24:** Proszę o potwierdzenie, że zakres robót jest zgodny z zamieszczonym przedmiarem robót.

Odpowiedź: **Roboty budowlane należy wycenić zgodnie z projektem budowlanym i specyfikacją techniczną.**

**Pytanie 25:**

W związku z nieuczciwymi praktykami stosowania do wierzchniej warstwy nawierzchni sportowej pu granulatów z recyklingu barwionych powierzchniowo, proszę o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga wykonania wierzchniej warstwy nawierzchni sportowej pu zgodnie z technologią przy użyciu granulatu EPDM z pierwotnej produkcji i nie dopuszcza stosowania barwionych granulatów z recyklingu.

Odpowiedź: **Potwierdzam, granulat EPDM ma być użyty z pierwotnej produkcji**

WÓJT GMINY  
  
Andrzej Bracha