

Or.272.4.2014

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr Or 272.4.2014 r. w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.: “ **Przebudowa boiska piłkarskiego oraz wielofunkcyjnego wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą przy Zespole Szkół w Skępem przy ul. Wymyślińskiej 2.**”

Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu od Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia wpłynęło pytanie dotyczące treści SIWZ.

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907) Zamawiający przekazuje Wykonawcom treść pytania wraz z odpowiedzią:

**Pytanie nr 1:**

Prosimy o zamieszczenie prawidłowej dokumentacji projektowej i przedmiaru. Według opisu punkt 3.24.4 bieżnia ma być przy torach skrajanych poszerzona po 40 cm szerokość poliuretanu i o kolejne 50 cm nawierzchni z kostki. W projekcie budowlanym cz5 rysunek A.01.2 jest zaprojektowana tylko wewnętrzna opaska z kostki.

**Odpowiedź nr 1:**

Należy wycenić zgodnie z dokumentacją projektową.

**Pytanie nr 2:**

Prosimy o uzupełnienie części opisowej projektu o brakujące zestawienie obliczeń powierzchni. Brak jest bilansu terenu i powierzchni istniejących i projektowanych.

**Odpowiedź nr 2:**

Bilans terenu znajduje się w opisie technicznym, str 6, pkt 10 :

10.0 Bilans terenu w zakresie opracowania:

18651m<sup>2</sup> 100% Zakres opracowania

1320m<sup>2</sup> 7,1% projektowane boisko syntetyczne

2188m<sup>2</sup> 11,8% projektowana bieżnia

7140m<sup>2</sup> 38,3% Projektowane boisko do piłki nożnej

2989m<sup>2</sup> 16,1% Projektowana zieleń pomiędzy bieżnią a boiskiem piłkarskim

3651m<sup>2</sup> 19,6% Zieleń w granicach opracowania bez zmian

1327m<sup>2</sup> 7,1% Projektowane chodniki

**Pytanie nr 3:**

Prosimy o uzupełnienie projektu o część dendrologiczną z wykazem drzew do wycinki.

**Odpowiedź nr 3:**

Projekt dendrologiczny nie stanowił przedmiotu zamówienia. Liczbę drzew do wycinki oszacowano na 5szt. Wszystkie te drzewa są zlokalizowane w okolicy projektowanej skoczni w dal.

**Pytanie nr 4:**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający posiada zgodę na wycinkę i pokrywa ewentualne koszty administracyjne.

**Odpowiedź nr 4:**

Zamawiający wytnie drzewa we własnym zakresie.

**Pytanie nr 5:**

Czy piłkochwyty ma być tylko za jedną bramką wewnątrz bieżni? Opis w pliku Projekt Budowlany cz3 strona 13 punkt 3.4 sugeruje piłkochwyty za bramkami natomiast przedmiar i plan zagospodarowania wykazują, że jest tylko za jedną bramką.

**Odpowiedź nr 5:**

Piłkochwyty znajdują się za oboma bramkami boiska wielofunkcyjnego (czyli 2 szt.) oraz od strony jeziora na boisku trawiastym (czyli 1 szt.). Razem 3 szt.

**Pytanie nr 6:**

Czy wokół piaskownicy jest opaska z kostki? Nawierzchnia pomiędzy rozbiegiem a piaskownicą nie może być oddzielana kostką. Prosimy o zmianę w projekcie.

**Odpowiedź nr 6:**

Opaska znajduje się wokół 3 stron piaskownicy, tj. od strony skoczni jej nie ma.

**Pytanie nr 7:**

Prosimy o zamieszczenie rysunku szczegółowego piaskownicy (zeskoku do skoku w dal) i przekroju.

**Odpowiedź nr 7:**

Szczegół zeskokni znajduje się w załączonym do projektu rzucie w karcie katalogowej. Obramowanie piaskownicy stanowi drewniana belka krawędziowa 10x12cm, zamocowana kotwą stalową do ławy betonowej 20x28cm. Piaskownice należy zasypać na głębokość 30cm jasnym i czystym piaskiem 0-2mm. Poniżej grunt rodzimy. Od strony bieżni dodatkowo obrzeże betonowe 8x30x100cm na równi z bieżnią.

**Pytanie nr 8:**

Prosimy o zamieszczenie karty katalogowej belek do odbicia dla skoku w dal i trójskoku koła i progu do pchnięcia kulą wraz z opisem i podanie klasy wyposażenia (szkolne, treningowe, wyczynowe, IAAF).

**Odpowiedź nr 8:**

Klasa wyposażenia - treningowa. Przedmiotowe elementy należy dobrać do klasy wyposażenia.

**Pytanie nr 9:**

Prosimy o odpowiedź czy klatka ma być treningowa czy wyczynowa?

**Odpowiedź nr 9:**

Klasa wyposażenia - treningowa. Przedmiotowe elementy należy dobrać do klasy wyposażenia.

**Pytanie nr 10:**

Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o zeskok do skoku w dal, belki do odbicia, bramek do piłki nożnej na boisko z trawy naturalnej, klatki do rzutu dyskiem i młotem.

**Odpowiedź nr 10:**

W dziale wyposażenie należy uwzględnić wszystkie elementy zgodnie z dokumentacją projektową.

**Pytanie nr 11:**

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji branży sanitarnej o przekrój po trasie zbieracza drenażu boiska piłkarskiego oraz zbieracza boiska wielofunkcyjnego. Studzienki drenażowe na rysunku S-O1 nie posiadają rzędnych i nie wiadomo jakie mają głębokości i na jakiej rzędnej wpięte są rury drenarskie, ponadto rury zbieracza mają zmienną średnicę powyższe utrudnia prawidłową wycenę.

**Odpowiedź nr 11:**

Dokumentacja projektowa była wykonywana tylko w wersji Projektu Budowlanego. Profile wykonywane są w dokumentacji wykonawczej.

Studzienka S-0 nie jest studzienką drenarską tylko studzienką włączeniową, z kręgów betonowych DN1000.

Studzienka jest przesunięta z istniejącej studzienki o rzędnych 117,59/116,39, co daje gł. 1,20m.

Konieczne jest przegłębienie tej studzienki, do głębokości ok. 2,8m. Istniejące włączenie pozostawić na istniejącej wysokości 1,20m (włączenie z kaskadą do studzienki S-0, od strony północnej).

Drenaż na boisku zaczynać należy od głębokości 0,6m na środku, na końcach jest to gł. ok. 1,0m.

Wszystkie rury zbieracza mają stałą średnicę 400mm.

**Pytanie nr 12:**

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji o przekrój po trasie odcinka kanału od studni S-O do odbiornika wód opadowych podlegającego wymianie na PVC fi 315. Na rysunku S-01 kanał oznaczony kolorem zielonym idący od studni S-01 nagle się urywa i nie wiadomo gdzie idzie, na jakiej długości podlega wymianie i jak jest zagłębiony i jakie posiada spadki? Ponadto zbieracz na odcinku Sd41 do S-0 ma przeciwny spadek, prosimy o wyjaśnienie.

**Odpowiedź nr 12:**

Kanał wymieniany na  $\varnothing 315$  PCV wymienić należy po istniejącej trasie kanału  $\varnothing 200$ . Istniejący kanał jest zakończony dokładnie w miejscu pokazanym na planie, z którego wynika że wody opadowe wpływają do jeziora. Długość odcinka jest 179 m. Rzędna studzienki S-0 przy uwzględnieniu gł. 2,80m jest 117,59/114,79. Teren jest ze spadkiem w kierunku jeziora, przy końcówce kanału istniejącego na planie podane są rzędne 113,79/112,40 co daje głębokość 1,39m. Prowadzenie kanału wymienianego ze spadkiem min. 0,3% daje nawet wypływanie kanału nowego. Zachowanie zagłębienia istniejącego daje spadek kanału ok. 1,6%.

Kanał  $\varnothing 315$  PCV należy prowadzić po trasie kanału  $\varnothing 200$ , z zachowaniem głębokości kanału istniejącego.

Zbieracz na odc. Sd41 do S-0 jest skierowany poprawnie. Wody zbierane są od studzienki zbieracza Sd8 w dwóch kierunkach, a studzienka S-0 zbiera wszystkie wody. Na odcinku Sd41 do S-0 kanał zbieracza oraz kanał  $\varnothing 315$  PCV ułożone są obok siebie w dwóch spadkach.

**Pytanie nr 13:**

W dokumentacji technicznej rury drenażowe nazwane są „Raudril” co wskazuje na jednego konkretnego producenta. Prosimy o dopuszczenie rur drenarskich i kształtek oraz studzienek innych producentów np. Kaczmarek lub Pipelife

**Odpowiedź nr 13:**

Dopuszcza się zastosowanie innego systemu drenarskiego spełniającego wymagania.