



**Budowa boiska sportowego o nawierzchni sztucznej
w miejscowości Czarny Dunajec**

Znak pisma: RB.16.37.p4.2018

Czarny Dunajec 02.02.2018r.

ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA

Dotyczy: Przetarg: Budowa boiska sportowego o nawierzchni sztucznej w miejscowości Czarny Dunajec.

Zamawiający informuje, iż w związku z zapytaniem jakie wpłynęło do prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, przekazuje się treść zapytania wraz z udzieloną odpowiedzią.

Zapytanie nr 3

Zamawiający opisuje za pomocą parametrów technicznych wymagania w stosunku do nawierzchni typu sztuczna trawa w sposób bardzo rygorystyczny. Mimo faktu iż dopuszcza możliwość zaoferowania kilku wariantów nawierzchni, jest to złudna wielowariantowość, ponieważ zawęża możliwość oferowanych produktów do jednego wyrobów określonego producenta. Jako doświadczony, profesjonalny wykonawca zewnętrznych nawierzchni syntetycznych, mając na uwadze wieloletnie użytkowanie nawierzchni, oraz jak najlepszy komfort gry na boisku piłkarskim, wychodzimy z propozycją zastosowania trawy syntetycznej o następujących parametrach technicznych.

Właściwości techniczne trawy syntetycznej:

- a) skład włókna: polietylen (PE) 100%
- b) rodzaj i przekrój włókna: włókna monofilowe (100%), z min. dwoma wtopionymi rdzeniami wzmacniającymi zapewniającymi sztywność włókna
- c) wysokość włókna: min. 60 mm,
- d) grubość włókna: min. 360 µm,
- f) ciężar włókna – Dtex: min. 15.600,
- g) gęstość trawy: min. 113.000 włókien/m²,
- h) ilość pęczków: min. 9440/m²
- i) siła wyrywania pęczków: niepostarzone min. 60 N
- j) waga całkowita trawy: min. 3200 g/m²
- k) kolor: 2 odcienie zieleni,
- l) rodzaj i wytrzymałość spoin: spoiny klejone niepostarzone min. 100 N/100mm
- m) zasyp – wypełnienie składające się z: warstwy piasku kwarcowego oraz warstwy czarnego granulatu EPDM z recyklingu zgodnie z zaleceniami producenta trawy syntetycznej;

Nawierzchnia powinna posiadać:

- a) Końcowy raport z badań przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd), dotyczący oferowanej nawierzchni, potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Concept for Football Turf (edycja 2015) dla poziomu Quality Pro i Quality (dostępny na www.FIFA.com).

Dopuszcza się przedłożenie badania z SBR pod warunkiem, że boisko zostanie wypełnione EPDM z recyklingu w kolorze czarnym.

Badanie ma potwierdzać: siłę wyrywania pęczków: niepostarzone oraz rodzaj i wytrzymałość spoin: spoiny klejone niepostarzone.



**Budowa boiska sportowego o nawierzchni sztucznej
w miejscowości Czarny Dunajec**

- b) Certyfikat lub deklaracja zgodności z normą PN-EN 15330-1:2014, lub aprobaty technicznej ITB, lub rekomendacja techniczna ITB
- c) Karta techniczna oferowanej nawierzchni, poświadczona przez jej producenta, potwierdzająca wymagane przez Zamawiającego minimalne parametry dla nawierzchni.
- d) Atest PZH lub równoważny dla oferowanej nawierzchni i wypełnienia.
- e) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.
- f) Aktualny Certyfikat Quality Pro dla wykonanej nawierzchni

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie proponowanego rozwiązania dla nawierzchni ze sztucznej trawy.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający za pomocą parametrów technicznych określa minimalne wymagania w stosunku do nawierzchni typu sztuczna trawa.

Należy zastosować trawę syntetyczną o parametrach technicznych opisanych w zamówieniu lub wyższych.

W O J T
Józef Bońc
.....

Otrzymują:

1. Wykonawcy, którzy złożyli zapytania
2. Wykonawcy, którzy pobrali siwz w siedzibie Zamawiającego
3. A/a

Odpowiedzi zamieszczono na stronie internetowej Zamawiającego: www.czarny-dunajec.pl