



Gmina Olszewo-Borki

Gmina Olszewo-Borki  
07-415 Olszewo-Borki, ul. Wł. Broniewskiego 13  
tel. 029 761 31 07, fax. 029 643 20 74  
e-mail: [sekretariat@olszewo-borki.pl](mailto:sekretariat@olszewo-borki.pl)  
[http: www.olszewo-borki.pl](http://www.olszewo-borki.pl)

Olszewo-Borki, dn. 22 marca 2024r.

RIGKiD.271.4.2024

**GMINA OLSZEWO-BORKI**  
ul. Broniewskiego 13  
07-415 Olszewo-Borki  
NIP 758-21-23-565, REGON 550667965

**uczestnicy postępowania/  
strona internetowa Zamawiającego**

**dot. postępowania pn. „Budowa nowego boiska wielofunkcyjnego wraz z zadaniem o stałej konstrukcji przy Szkole Podstawowej w Antoniach”**

Zamawiający: Gmina Olszewo-Borki, działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2023r. poz. 1605 z późn. zm.), przekazuje otrzymaną od Wykonawcy treść zapytania wraz z udzieloną odpowiedzią:

**Pytanie 1:**

Zamawiający w swojej odpowiedzi nr 2 z dnia 21.03.2024 r. ponownie wskazuje na nieaktualne parametry nawierzchni jak i na nieaktualne dokumenty potwierdzające ich jakość. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie zgodnego z wymaganiami Programu Olimpia rodzaju nawierzchni boiska o technologii i parametrach zalecanych do instalacji wewnątrz hali.

Parametry oraz dokumenty potwierdzające jakość proponowanej nawierzchni przedstawiamy poniżej.

Nawierzchnia poliuretanowa typu EPDM o grubości całkowitej min. 11mm z przeznaczeniem dla boisk wielofunkcyjnych oraz bieżni szkolnych. Nawierzchnia jest nawierzchnią spełniającą wymagania normy PN-EN 13501-1:2019-02 dla materiałów podłogowych klasy Cfl-s1 jako materiał trudno zapalny. Nawierzchnia jest przeznaczona do stosowania w halach sportowych. Nawierzchnia jest przyjazna dla środowiska oraz użytkowników i spełnia określone wymagania w zakresie zawartości metali ciężkich oraz w zakresie zawartości Wielopierścieniowych Węglowodorów Aromatycznych (WWA).

Przekrój nawierzchni:

1. podbudowa betonowa;
2. warstwa impregnatu - aplikowana zgodnie z wytycznymi producenta systemu na asfalt lub beton;
3. warstwa główna - składająca się z granulatu EPDM o granulacji 1-3,5 mm, połączonego lepiszczem poliuretanowym, jednoskładnikowym. Warstwa EPDM układana jest mechanicznie, bez spoinowo, przy pomocy rozkładarki mas poliuretanowych (np. Planomatic). Granulat EPDM mieszany jest z systemem poliuretanowym (PU) w mikserze.

Parametry techniczne mieszczące się w przedziałach opisanych poniżej:

1. Grubość systemu min. 11 mm
2. Tarcie 100-110
3. Absorbacja wstrząsów 27-34 %
4. Odkształcenie pionowe 0,5 - 2,0
5. Odporność na obciążenia toczne 0,5 mm

6. Odporność na wgniecenia 0,10-0,20 mm
7. Pionowe odbicie piłki min. 95 %

Nawierzchnia posiada następujące dokumenty:

1. Kompletny raport z badań wykonany przez specjalistyczne laboratorium badające nawierzchnie sportowe (Labosport, Isa Sport lub Sport Labs) wykonany zgodnie z wymogami normy EN 14904 potwierdzający spełnienie wymaganych parametrów technicznych nawierzchni.
2. Kompletny raport z badania zawartości Wielopierścieniowych Węglowodorów Aromatycznych (WWA).
3. Badania potwierdzające bezpieczeństwo ekologiczne według normy DIN 18035-6:2021, wydane przez laboratorium posiadające akredytacje, potwierdzające wartości pierwiastków śladowych.
4. Karta techniczna nawierzchni poliuretanowej autoryzowana przez producenta nawierzchni.
5. Autoryzacja producenta systemu upoważniająca do instalacji konkretnej nawierzchni poliuretanowej na wskazanym zadaniu wraz z potwierdzeniem udzielenia gwarancji tożsamej ze składaną ofertą.
6. Sprawozdanie z badań reakcji na ogień posadzek wykonane przez akredytowane laboratorium potwierdzające, że nawierzchnia poliuretanowa spełnia wymagania normy PN-EN 13501-1:2019-02 dla materiałów podłogowych klasy Cfl-s1 jako materiał trudno zapalny.
7. Aktualny Atest Higieniczny PZH lub równoważny potwierdzający możliwość zastosowania nawierzchni w halach sportowych.
8. Aktualny certyfikat REACH potwierdzający zgodność produktu z wymaganiami rozporządzenia REACH.

**Odpowiedź na pytanie 1:**

Zamawiający dopuszcza proponowaną nawierzchnię, akceptuje jej parametry oraz dokumenty potwierdzające jej jakość. Dokumenty potwierdzające jakość oferowanej nawierzchni należy przedstawić na żądanie Zamawiającego.



WÓJT  
Aneta Katarzyna Larent