

Golądkowo, 25.08.2021 r.

Wszyscy zainteresowani

Pytania wraz z wyjaśnieniami nr 2

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia nr **ZSCKR-KG.261.2.2021** prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji pn.: „**Rozbudowa boiska wielofunkcyjnego - etap 1**”.

Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Jadwigi Dziubińskiej w Golądkowie - Zamawiający działając w trybie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2021 r., póź. 1129 ze zm.) - dalej "ustawa Pzp", przekazuje treść zapytań, które wpłynęły do Zamawiającego wraz z wyjaśnieniami.

Pytanie nr 1:

Projekt podaje opis nawierzchni PU bieżni:

- Nawierzchnia syntetyczna poliuretanowo-gumowa
(granulat EPDM o granulacji 1-4 mm połączonego lepiszczem poliuretanowym) – gr.15mm
(12+3mm)

Informujemy, że natrysk o grubości > 2 mm jest niezgodny z przyjętym jedynym wzorcem technologicznym nawierzchni PU typu NATRYSK bez względu na producenta.

Informujemy, że jedyny model nawierzchni PU typu NATRYSK (bez względu na producenta) przewiduje zawsze, że wierzchnia warstwa (natrysk) ma zawsze ok. 2 mm – tak jest przyjęte na całym świecie.

Informujemy, że górna warstwa nie może mieć większej grubości niż ok. 2 mm ponieważ składa się mieszaniny systemu PU i granulatu EPDM fr. 0.5-1.5 mm i wg przyjętej technologii do jej wykonania zużywa się materiał w ilości max do 2 kg/m² (dwukrotny natrysk), co daje ok. 2 mm grubości warstwy. Wykonanie natrysku o większej grubości niż ok. 2 mm spowoduje zalanie dolnej warstwy, czego następstwem będzie zanik przepuszczalności dla wody, który stanowi podstawową funkcję tej nawierzchni. Nie ma technologicznych możliwości zwiększania grubości warstwy natrysku przy zachowaniu przepuszczalności dla wody.

Zamawiający wymagając od wykonawcy wykonanie natrysku o grubości >2 mm zmusza go do wykonania robót niezgodnie z technologią.

Zwiększenie grubości warstwy natrysku >2 mm może powodować iluzoryczne wrażenie podniesienia trwałości nawierzchni lecz w przypadku tego rodzaju nawierzchni nie jest to możliwe bez negatywnych konsekwencji dla przepuszczalności dla wody.

W ostatnim czasie w Polsce pojawiają się projekty z niewłaściwą grubością warstwy natrysku >2 mm – dowodzi to jedynie braku odpowiedniego przygotowania osób odpowiedzialnych za projekty nawierzchni PU typu NATRYSK.

Poniżej podajemy prawidłowy układ warstw nawierzchni sportowej PU typu NATRYSK:

- dolna mieszanina granulatu SBR i lepiszcza pu o gr. ok. 11 mm układana specjalistyczną układarką do mas PU.
- górna mieszanina systemu pu i granulatu EPDM o gr. ok. 2 mm układana specjalistyczną

natryskarką do mas PU.

W związku z powyższym wnosimy o niezbędną stosowną korektę grubości wierzchniej warstwy nawierzchni PU na zgodną z technologią tj. ok. 2 mm z uzupełnieniem, że warstwa natrysku ma mieć ok. 2 kg mieszanki na 1 m².

Jeśli Zamawiający chce nawierzchnię PU typu NATRYSK o gr. ok. 15 mm to możliwe jest zwiększenie grubości jedynie dolnej warstwy do ok. 13 mm.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga wykonanie warstwy natrysku o grubości min. 2,00 mm. Zużycie granulatu w ilości min. 2 kg /m².

Pytanie nr 2:

Zalecamy zmianę nawierzchni PU na boisko wielofunkcyjne na bardziej trwałą i bezpieczniejszą w kontakcie tj. nawierzchnię PU typu EPDM 2S składającą się z warstw:

- dolna z mieszaniny granulatu SBR i lepiszcza PU o gr. ok. 7-8 mm
- górna z mieszaniny granulatu EPDM i lepiszcza PU o gr. ok. 7-8 mm

Nawierzchnia taka ma gładszą powierzchnię, co jest istotne przy niespodziewanym kontakcie.

Nawierzchnia PU typu NATRYSK generalnie jest dedykowana na bieżnie.

Nawierzchnia PU typu 2S ma ma znacznie dłuższą trwałość dzięki charakterystyce wierzchniej warstwy.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę nawierzchni PU, o której mowa w powyższym pytaniu.

Pytanie nr 3:

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

Zamawiający nie dopuszcza stosowania barwionych granulatów z recyklingu. Zamawiający jednocześnie informuje, że dla wszystkich planowanych do wbudowania materiałów dot. w szczególności nawierzchni poliuretanowych, na etapie realizacji zamówienia, przed ich wbudowaniem należy uzyskać akceptację Inspektora Nadzoru poprzez złożenie wniosku materiałowego z stosownymi załącznikami.

Pytanie nr 4:

Proszę o potwierdzenie, że nawierzchnia PU ma być w kolorze ceglasto-czerwonym.

Odpowiedź

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania nawierzchni w kolorze określonym w udostępnionej dokumentacji projektowej (zob. rys. A.05 – Schemat malowania płyty).

Pytanie nr 5:

Czy w ramach strefy zamawianych robót występują jakiegokolwiek sieci lub inne kolizje?
Jeśli występują to wnosimy o udostępnienie stosownej inwentaryzacji z opisem i mapą.

Odpowiedź

Ewentualne jakiegokolwiek sieci lub inne kolizje zostały wskazane w udostępnionej, na stronie internetowej prowadzonego postępowania, dokumentacji projektowej.

Pytanie nr 6:

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający udostępnił całą rzetelnie przygotowaną dokumentację techniczną niezbędną do wykonania przedmiotu zamówienia oraz że dokumentacja ta jest kompletna i odzwierciedla stan faktyczny w zakresie warunków realizacji zamówienia, zaś brak jakichkolwiek dokumentów istotnych dla oceny warunków realizacji inwestycji nie obciąża Wykonawcy.

Odpowiedź

Zamawiający na stronie internetowej prowadzonego postępowania udostępnił posiadaną dokumentację projektową niezbędną do wykonania przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr7:

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

Zamawiający posiada zgłoszenie oraz uzgodnienia niezbędne do realizacji zamówienia.

Pytanie nr 8:

Proszę o podanie jaką kwotę Zamawiający zamierza przeznaczyć na przedmiotowe zadanie. Informacja ta jest niezbędna dla ograniczenia zaangażowania wykonawcy, którego oferta przekroczy budżet zamawiającego.

Odpowiedź

Informacja o kwocie, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia zostanie udostępniona na stronie internetowej prowadzonego postępowania w terminie zgodnym z art. 222 ust. 4 ustawy, tj. najpóźniej przed otwarciem ofert.

DYREKTOR
Zespołu Szkół
Centrum Szkolenia Rolniczego
w Żółtkowie
mgr Ewa Paszczyńska