

Gmina Ujazd
Plac Kościuszki 6
97-225 Ujazd

Pismo: RIR.271.1.4.2018/4

Ujazd dnia: 2018-03-21

ODPOWIEDŹ **na zapytania w sprawie SIWZ**

Szanowni Państwo,

Uprzejmie informujemy, iż w dniu 2018-03-14 i 2018-03-16 do Zamawiającego wpłynęły zapytania o wyjaśnienie zapisu specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) w trybie przetargu nieograniczonego, na:

Przebudowę i rozbudowę wielofunkcyjnego boiska przy Szkole Podstawowej w Osiedlu Niewiadów wraz z budową oświetlenia boisk,

Treść zapytań z dnia 14.03.2018 (Zestaw 1) jest następująca:

Zapytanie 1.

Przedział grubości mikronów dla traw syntetycznych monofilowych waha się w granicach 200-300 mikronów. Jest to najbardziej optymalna grubość dla tego rodzaju włókna. Grubość włókna rekomendowana i uznana za najbardziej optymalną przez Instytut Techniki Budowlanej wynosi 300 mikronów. Wnosimy zatem o zmianę parametru z min 650 mikronów na min. 300 mikronów. Co jest standardową wielkością dla tego rodzaju traw syntetycznych.

Odp. na pyt. nr 1

Zamawiający modyfikuje treść ST pkt 2 Materiały , Opis techniczny do projektu pkt „Boisko do piłki nożnej” oraz SIWZ Rozdział 3 pkt 3.9, ppkt a) dotyczący parametrów równoważności dla nawierzchni płyty boiska piłkarskiego i zmienia parametr dotyczący grubość włókien na min. 300 mikronów

Zapytanie nr 2 .

Zaznaczamy, że w specyfikacji technicznej w parametrach trawy wkraść się błąd jeśli chodzi o ilość pęczków. Dla ilości włókien na poziomie 100.000/m² ilość pęczków wynosi 6300, a nie jak Zamawiający wskazał 24800 pęczków/m². Podkreślamy, że wyznacznikiem jakości trawy jest ilość włókien.

Odp. na pyt. nr 2

Zamawiający modyfikuje treść ST pkt 2 Materiały i rezygnuję z wymogu spełniania przez oferowaną nawierzchnię parametru dotyczącego ilości pęczków na m², gdyż parametr ten wynika z wymaganego parametru gęstości trawy.

Zapytanie nr 3.

W celu weryfikacji jakości trawy przez Zamawiającego, prosimy aby dopuścić jako potwierdzenie jakości, zwyczajowo żądane niżej wymienione dokumenty: Atest PZH, karta techniczna, badanie niezależnego laboratorium potwierdzające parametry oferowanego produktu.

Odp. na pyt. nr 3

Dopuszcza się nawierzchnie z trawy syntetycznych spełniające warunki opisane w normie PN-EN 15330-1: 2014-2 lub równoważnej oraz posiadające wymagane dokumenty czyli:

- deklarację właściwości użytkowych lub badania niezależnego podmiotu uprawnionego do kontroli jakości na zgodność z normą PN-EN 15330-1: 2014-02 lub równoważną, lub aprobatę techniczną ITB lub rekomendację techniczną ITB lub wynik badań specjalistycznego koncesjonowanego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe – potwierdzające wartość parametrów zainstalowanej nawierzchni lub dokument równoważny
- kartę techniczną oferowanej nawierzchni.

Zamawiający nie wymaga załączenia powyższych dokumentów do oferty. Wykonawca zobowiązany będzie złożyć w/w dokumenty na etapie podpisywania Umowy.

Treść zapytań z dnia 16.03.2018 (Zestaw 2) jest następująca:

Zapytanie nr 1.

W związku z rozbieżnościami w opisie technologii nawierzchni pu boiska wielofunkcyjnego proszę o potwierdzenie, że zamawiana jest nawierzchnia pu typu NATRYSK.

Odp. na pyt. nr 1

Zamawiający potwierdza, że projektowana nawierzchnia jest nawierzchnią poliuretanową wykonywaną w technologii natryskowej. Nawierzchnia przepuszczalna bezspoinowa.

Zapytanie nr 2.

Projekt i SIWZ podają grubość wierzchniej warstwy użytkowej nawierzchni pu – 3 mm - czyli niezgodnie z technologią nawierzchni pu typu NATRYSK. Grubość > 2 mm jest niezgodna z przyjętym jedynym wzorcem technologicznym nawierzchni pu typu NATRYSK bez względu na producenta. Informujemy, że jedyny model nawierzchni typu NATRYSK (bez względu na producenta) przewiduje zawsze, że wierzchnia warstwa 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 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. W związku z powyższym wnosimy o niezbędną stosowną korektę grubości wierzchniej (użytkowej) nawierzchni pu typu NATRYSK na zgodną z technologią tj. ok. 2 mm.

Zaznaczamy, że nie chodzi o to aby Zamawiający obniżył jakość nawierzchni poprzez zmniejszenie grubości wierzchniej warstwy nawierzchni pu tylko o to aby opisał przedmiot zamówienia zgodnie ze standardami technologicznymi.

Odp. na pyt. nr 2

Zamawiający modyfikuje treść opisu projektu budowlanego pkt „Boisko do piłki siatkowej i koszykowej”

i dostosowuje treść do sformułowań zawartych w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, to znaczy słowa „warstwa użytkowa grubości 3mm” zmienia się na „warstwa użytkowa grubości 2-3mm”.

oraz na rysunku K-02 w opisie przekroju wiersz pierwszy zmienia się z „górna warstwa natryskowa gr. 3mm z granulatu kolorowego EPDM zmieszanego z klejem poliuretanowym” na „górna warstwa natryskowa gr. 2-3mm z granulatu kolorowego EPDM zmieszanego z klejem poliuretanowym”.

Pozostałe projektowane warstwy bez zmian.

Dopuszcza się nawierzchnie poliuretanowe spełniające warunki opisane w normie PN EN 14877:2014 lub równoważnej oraz posiadające wymagane dokumenty czyli:

- deklarację właściwości użytkowych lub badania niezależnego podmiotu uprawnionego do kontroli jakości na zgodność z normą PN-EN 14877: 2014 lub równoważną, lub aprobatę techniczną ITB lub rekomendację techniczną ITB lub wynik badań specjalistycznego koncesjonowanego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe – potwierdzające wartość parametrów zainstalowanej nawierzchni
- kartę techniczną oferowanej nawierzchni.

Zamawiający nie wymaga załączenia powyższych dokumentów do oferty. Wykonawca zobowiązany będzie złożyć w/w dokumenty na etapie podpisywania Umowy.

Zapytanie nr 3.

Projekt przewiduje obrzeża boiska do piłki nożnej typu soft, które jest drogim i nie najlepszym rozwiązaniem. Dobrym rozwiązaniem jest stosowanie specjalnych nakładek gumowych, które są klejone do obrzeży betonowych – nakładki te mają kształt zaokrąglony, co bardziej zabezpiecza przed kontuzją w przypadku uderzenia. W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie stosowania obrzeży betonowych + klejonych nakładek gumowych.

Odp. na pyt. nr 3

Zamawiający dopuszcza zastosowanie przy boisku do piłki nożnej obrzeży typu soft lub klejonych gumowych nakładek na obrzeża betonowe, lecz system ten należy zamontować w sposób, który nie będzie utrudniał odpływu wód powierzchniowych z płyty boiska.

Zapytanie nr 4.

Specyfikacja techniczna podaje wymagania dotyczące parametrów technicznych nawierzchni pu typu NATRYSK w sposób niezgodny ze standardami w branży i obowiązującą normą. Projekt podaje:

Nawierzchnia powinna mieć parametry nie gorsze niż opisane poniżej :

1. Wytrzymałość na rozciąganie 1,05 – 1,10 N/mm²
2. Wytrzymałość na rozdzieranie 140 – 150 N
3. Zmiana wymiarów po działaniu temp. 60 ° C 0,01 – 0,03 %
4. Ścieralność w aparacie Tobera 1,10 – 1,20 g
5. Mrozoodporność - zmiany masy 0,40 – 0,50 % - zmiana wyglądu bez zmian
6. Odporność na działanie cykli hydrotermicznych - zmiany masy 0,3 – 0,4 % - zmiana wyglądu bez zmian
7. Przyczepność - do podkładu betonowego 0,65 MPa - do podkładu asfaltobetonowego 0,50 MPa -do podkładu elastycznego ET 0,55 MPa
8. Amortyzacja - redukcja siły w temp. 23° C 39 – 38 %
9. Współczynnik tarcia kinetycznego - nawierzchnia sucha (min.-max.) 0,50 – 0,55 – nawierzchnia mokra (min.-max.) 0,30 – 0,35

oraz

3. Na podstawie wyników badań zgodnie z w/w normą opracowana jest Aprobata Techniczna ITB , która jest podstawą do stosowania w budownictwie na terenie Polski.

4. Abrobata Techniczna ITB nie ujmuje tego zagadnienia, odnosi się do technologii opracowanej przez producenta zestawu wyrobów do wykonania nawierzchni.

Podane w ST parametry techniczne są niezgodnie z normą PN-EN 14877 – obowiązująca w Unii Europejskiej norma określająca wymagania dotyczące sportowych nawierzchni pu otwartych obiektów sportowych. Poniżej przedstawiamy wymagania wg aktualnej normy PN-EN 14877:2014 dla nawierzchni pu.

<i>parametr</i>	<i>wartość wymagana wg normy PN-EN 14877:2014</i>
Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm ² (MPa)	≥ 0,4
Wydłużenie podczas zerwania, %	≥ 40
Tarcie/opór poślizgu, stopnie PTV: - nawierzchnia sucha - nawierzchnia mokra	80÷110 55÷110
Przepuszczalność wody, mm/godz (dotyczy tylko wersji przepuszczalnej dla wody)	≥ 150
Odporność na zużycie/ścieranie aparatem Tabera, g	≤ 4
Odporność po przyspieszonym starzeniu: - wytrzymałość na rozciąganie, N/mm ² - wydłużenie podczas zerwania, % - amortyzacja, % - multisport - lekkoatletyczna - odporność nawierzchni lekkoatletycznych na kolce: - wytrzymałość na rozciąganie po kółkach, N/mm ² - zmniejszenie wytrzymałości, % - wydłużenie podczas zerwania po kółkach, % - zmniejszenie wydłużenia podczas zerwania, %	≥ 0,4 ≥ 40 35÷44 typ SA35÷44 35÷50 typ SA35÷50 ≥ 0,4 ≤ 20 ≥ 40 ≤ 20
Odporność po sztucznym starzeniu: - odporność na zużycie (ścieranie Tabera), mm - zmiana barwy, stopnie skali szarej	≤ 4 ≥ 3
Amortyzacja, %: - multisport	35÷44 typ SA35÷44
Odkształcenie pionowe, mm: - multisport - lekkoatletyczna	≤ 6 ≤ 3
Zachowanie się piłki odbitej pionowo: - piłka koszykowa, m/% (w stosunku do betonu) multisport	≥ 0,89/≥ 85

Powyższe dowodzi, że wymagane przez Zamawiającego parametry są niezgodne z aktualną normą PN-EN 14877:2014.

Projekt manipuluje parametrami i podaje inne parametry niż określa to aktualna norma dla tego typu nawierzchni – projekt podaje parametry w oparciu o starą nomenklaturę ITB, która była stosowana przy rekomendacjach technicznych ITB, która już nie jest stosowana i nie jest kompatybilna z wytycznymi aktualnej normy PN-EN 14877:2014 (wg której badania wykonuje aktualnie również ITB).

Informujemy, że aktualnie jedynym dokumentem dopuszczającym do stosowania nawierzchni pu na terenie UE jest potwierdzenie zgodności z normą PN-EN 14877:2014, wydane przez niezależną instytucję do tego upoważnioną.

Określenie wymagań dotyczących zamawianych produktów musi odnosić się do obiektywnie istniejących norm, do których mogą się stosować wszyscy producenci systemów nawierzchni pu.

Informujemy, że nie wykonuje się na nawierzchnie sportowe (w tym nawierzchnie pu) aprobat i rekomendacji technicznych ITB tylko badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2014, dlatego wymaganie aprobaty lub rekomendacji technicznej ITB jest bezpodstawne. Wynika to z tego, że nawierzchnie sportowe (w tym pu) nie były sklasyfikowane jako wyroby budowlane, na które jedynie były wydawane aprobaty lub rekomendacje techniczne ITB.

Jakiś czas temu można było wykonywać rekomendacje techniczne ITB dobrowolnie. Jeśli nawet kiedyś jakaś nawierzchnia miała wykonaną aprobatę lub rekomendację techniczną ITB to nie może to być podstawą o określania wymagań dla przedmiotu zamówienia publicznego w sposób niezgodnych z aktualną normą.

Określenie wymagań dotyczących zamawianych produktów musi odnosić się do obiektywnie istniejących norm, do których mogą się stosować wszyscy producenci systemów nawierzchni pu. Kuriozalnym jest stan rzeczy kiedy nawierzchnia pu typu zamawianego czyli typu NATRYSK spełniająca wymagania normy PN-EN 14877:2014 i akceptowana we wszystkich krajach Unii Europejskiej, nie mogłaby być zastosowana w m. Ujazd tylko z powodu określenia wymagań przez Zamawiającego niezgodnie z obowiązującą w Unii Europejskiej normą. W związku z powyższym wnosimy o stosowną korektę i dopuszczenie nawierzchni poliuretanowych zamawianego typu (typu NATRYSK) posiadających:

- Wyniki badań na zgodność z normą PN-EN 14877:2014 (obowiązujące parametry nawierzchni pu)
- Wyniki badań na zgodność z normą DIN 18035-6:2014 (bezpieczeństwo ekologiczne – zawartość substancji chemicznych)
- Wyników badań WWA
- Atest higieniczny PZH
- Karta techniczna potwierdzona przez producenta
- Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię. Zaznaczamy, że nie chodzi o to aby Zamawiający obniżył jakość zamawianej nawierzchni pu tylko o to aby opisał wymagania dotyczące nawierzchni w sposób zgodny z obowiązującą w Unii Europejskiej normą PN-EN 14877:2014 i IAAF. Wyprzedzając ewentualne stanowisko Zamawiającego, że podane w projekcie wymagania są minimalne informujemy, że takie założenie jest błędne ponieważ wymagania muszą się odnosić do aktualnej normy dla nawierzchni pu a Zamawiający nie może stawiać się w roli decydenta ponad normą i wprowadzać innych niezgodną z nią wymagań.

Odp. na pyt. nr 4

W S.T.W.iO.R. w dziale NAWIERZCHNIA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO w punkcie 2.3. Zamawiający zmienia treść podanych parametrów i zastępuje się je zapisem: „Parametry techniczne nawierzchni poliuretanowej muszą być co najmniej zgodne z podanymi w normie PN-EN 14877:2014 lub równoważnej”

W celu potwierdzenia właściwej jakości nawierzchni poliuretanowej typu natrysk, wykonawca powinien wykazać, że wykonana nawierzchnia poliuretanowa spełnia warunki opisane w normie PN EN 14877:2014 lub równoważnej oraz posiada wymagane dokumenty czyli:

- deklarację właściwości użytkowych lub badania niezależnego podmiotu uprawnionego do kontroli jakości na zgodność z normą PN-EN 14877: 2014 lub równoważną, lub aprobatę techniczną ITB lub rekomendację techniczną ITB lub wynik badań specjalistycznego koncesjonowanego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe – potwierdzające wartość parametrów zainstalowanej nawierzchni
- kartę techniczną oferowanej nawierzchni.

Zamawiający nie wymaga załączenia powyższych dokumentów do oferty. Wykonawca zobowiązany będzie złożyć w/w dokumenty na etapie podpisywania Umowy.

Zapytanie nr 5.

Proszę o potwierdzenie, że kolorystyka nawierzchni pu ma być w kolorze ceglasto-czerwonym i niebieskim w układzie wg rys. A-06.

Odp. na pyt. nr 5

Zamawiający potwierdza, że nawierzchnię boiska wielofunkcyjnego należy wykonać w kolorystyce zgodnej z kolorystyką określoną w projekcie budowlanym rysunek A-06.

Zapytanie nr 6.

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.

Odp. na pytanie nr 6

Nawierzchni poliuretanowa boska wielofunkcyjnego - Zamawiający nie dopuszcza zastosowania barwionego granulatu z recyklingu. 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

Zapytanie nr 7.

Specyfikacja techniczna podaje inny opis trawy sztucznej niż SIWZ i projekt. Opis ten wskazuje tylko na jeden produkt – nawierzchnię firmy DESSO. Opis jest również obarczony wadami. Przyjmując, że wiążący jest opis trawy z SIWZ i projektu nie odnosimy się do opisu trawy w specyfikacji technicznej. Proszę o potwierdzenie, że opis trawy sztucznej w specyfikacji technicznej nie jest wiążący natomiast wiążący jest opis z SIWZ i projektu.

Odp. na pyt. nr 7

Zamawiający modyfikuje treść ST, projektu budowlanego oraz SIWZ (w zakresie parametrów równoważności) dotyczących wymagań dla parametrów trawy syntetycznej i zmienia się w sposób następujący:

- grubość włókna na min. 300 mikronów,
- ilość włókien 130000/m²,

Zamawiający rezygnuje się z wymogu spełnienia przez oferowaną nawierzchnię parametru dotyczącego ilości pęczków na m², gdyż parametr ten wynika z wymaganego parametru gęstości trawy.

Zapytanie nr 8.

Projekt i SIWZ podają opis trawy sztucznej:

Nawierzchnia przepuszczalna z trawy syntetycznej w kolorze zielonym (RAL 6017 lub zbliżony) o wysokości włókien minimum 60mm i gęstości minimum 97000 włókien/m². Włókna typu monofil koloru zielonego wypełnione piaskiem kwarcowym oraz granulatem EPDM w pierwotnej postaci (nie pochodzącym z recyklingu). Zastosować trawę syntetyczną o składzie włókna 100% polipropylen, grubości włókna min. 60 μ, włókna odporne na działanie promieniowania UV.

Zwracamy uwagę na kilka błędnych zapisów:

- skład włókna – w przypadku traw piłkarskich stosowane są jedynie włókna z polietylenu a nie z polipropylenu. Polietylen to bardziej elastyczny materiał, jest bardziej odporny na łamanie.
- grubość włókna – w przypadku traw sztucznych grubość włókna jest znacznie wyższa – powinna być minimum 230 mikronów.

Jednocześnie informujemy, że projekt przewiduje wyjątkowo niską gęstość włókien 97 000/m². Informujemy, że optymalna gęstość włókien to min. 130 000/m². W związku z powyższym wnosimy o stosowną korektę opisu trawy sztucznej na:

Nawierzchnia przepuszczalna z trawy syntetycznej w kolorze zielonym o wysokości włókien minimum 60mm i gęstości minimum 130 000 włókien/m². Włókna typu monofil koloru zielonego (dopuszczalne 2 odcienie zielonego) wypełnione piaskiem kwarcowym oraz granulatem EPDM z recyklingu w kolorze szarym. Zastosować trawę syntetyczną o składzie włókna 100% polietylen, grubości włókna min. 230 μ, włókna odporne na działanie promieniowania UV.

Odp. na pyt. nr 8

Zamawiający modyfikuje treść ST, Opisu technicznego do projektu pkt „Boisko do piłki nożnej” oraz SIWZ Rozdział 3 pkt 3.9, ppkt a) dotyczący parametrów równoważności dla nawierzchni płyty boiska piłkarskiego

Nawierzchnia przepuszczalna z trawy syntetycznej w kolorze zielonym o wysokości włókien minimum 60mm i gęstości minimum 130 000 włókien/m². Włókna typu monofil koloru zielonego (Np. RAL 6017 lub zbliżony, dopuszczalne 2 odcienie zielonego) wypełnione piaskiem kwarcowym i granulatem EPDM z recyklingu w kolorze szarym. Zastosować trawę syntetyczną o składzie włókna 100% polietylen, grubości włókna min. 300 mikronów, włókna odporne na działanie promieniowania UV.

Zapytanie nr 9.

Projekt i SIWZ podają: Włókna typu monofil koloru zielonego wypełnione piaskiem kwarcowym oraz granulatem EPDM w pierwotnej postaci (nie pochodzącym z recyklingu).

Informujemy, że do wypełnienia traw sztucznych do piłki nożnej stosuje się następujące granulaty EPDM:

- EPDM recykling – granulaty z recyklingu elementów gumowych z kolorze czarnym (najtańszy - droższy ok. 2 razy od SBR).
- EPDM recykling – granulaty z recyklingu elementów gumowych z kolorze szarym (droższy ok. 3 razy od SBR).
- EPDM virgin – granulaty z pierwotnej produkcji w kolorze zielonym (droższy ok. 8 razy od SBR).

Zastosowanie do wypełnienia trawy sztucznej granulatu EPDM z pierwotnej produkcji spowoduje znaczny wzrost ceny ofert a tym samym zamówienia. Wartość samego wypełnienia przewyższy wartość samej trawy sztucznej.

Proponujemy zastosowanie do wypełnienia trawy sztucznej granulatu EPDM z recyklingu w kolorze szarym, który jest powszechnie stosowany i nie wydaje charakterystycznego dla SBR zapachu gumy a jednocześnie jest znacznie tańszy od granulatu EPDM z pierwotnej produkcji. W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie zastosowania granulatu EPDM z recyklingu w kolorze szarym. Jeśli Zamawiający utrzymuje wymóg zastosowania granulatu EPDM z produkcji pierwotnej w kolorze zielonym, proszę o potwierdzenie, że nie dopuszcza się stosowania granulatów barwionych powierzchniowo tylko w masie.

Odp. na pyt. nr 9

Boisko do piłki nożnej o nawierzchni z trawy sztucznej - Zamawiający dopuszcza zastosowanie do wypełnienia trawy sztucznej zasypki z zastosowaniem piasku kwarcowego (jak w projekcie budowlanym), a następnie granulatem EPDM z recyklingu w kolorze szarym bez charakterystycznego dla SBR zapachu gumy.

Zapytanie nr 10.

SIWZ i projekt nie przewidują wymaganych dokumentów dla trawy sztucznej a to ważna kwestia ponieważ stosowne dokumenty, które są standardem w branży zapewnią Zamawiającemu zaoferowanie właściwych produktów. W związku z powyższym wnosimy o wymagania dla trawy sztucznej:

- raport techniczny wg FIFA Quality Concept for Football Turf.
- raport techniczny na zgodność z normą EN 15330-1.
- atest higieniczny PZH.

Odp. na pyt. nr 10

Dopuszcza się nawierzchnie z trawy syntetycznych spełniające warunki opisane w normie PN-EN 15330-1: 2014-2 lub równoważnej oraz posiadające wymagane dokumenty czyli:

- deklarację właściwości użytkowych lub badania niezależnego podmiotu uprawnionego do kontroli jakości na zgodność z normą PN-EN 15330-1: 2014-02 lub równoważną, lub aprobatę techniczną ITB lub rekomendację techniczną ITB lub wynik badań specjalistycznego koncesjonowanego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe – potwierdzające wartość parametrów zainstalowanej nawierzchni lub dokument równoważny
- kartę techniczną oferowanej nawierzchni.

Zamawiający nie wymaga załączenia powyższych dokumentów do oferty. Wykonawca zobowiązany będzie złożyć w/w dokumenty na etapie podpisywania Umowy.

Zapytanie nr 11.

SIWZ podaje wymagania zdolności technicznej lub zawodowej: Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że: wykonał w ciągu ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie jedną lub kilka robót polegających na wykonaniu przebudowy lub budowy: boiska o nawierzchni z kauczuku oraz boiska o nawierzchni z trawy syntetycznej o wartości łącznej nie niższej niż 1,2 mln brutto. (powyższy warunek można spełnić np. poprzez wskazanie jednej, dwóch lub więcej robót, z których każda obejmowała np. tylko przebudowę, tylko budowę, boiska o nawierzchni z kauczuku lub boiska o nawierzchni z trawy syntetycznej, a których łączna wartość wyniosła 1,2 mln brutto lub więcej)

Określenie „nawierzchni z kauczuku” jest niefortunne ponieważ nie ma potwierdzenia w fachowym i przyjętym w branży nazewnictwie. Przedmiotem zamówienia nie jest nawierzchnia z kauczuku tylko nawierzchnia poliuretanowa. Informujemy, że poprawnym określeniem jest „nawierzchnia poliuretanowa” dlatego wnosimy o stosowną korektę określenia „nawierzchni z kauczuku” na „nawierzchni poliuretanowej”.

Powyższe jest niezbędne dla uniknięcia kuriozalnej sytuacji niespełnienia warunków w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej wykonawcom, którzy posiadają duże doświadczenie w budowie obiektów z nawierzchnią poliuretanową, jaka jest przyjęta do realizacji.

Odp. na pyt nr 11

„Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że: wykonał w ciągu ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie jedną lub kilka robót polegających na wykonaniu przebudowy, rozbudowy lub budowy: boiska o nawierzchni syntetycznej (np. Poliuretanu) wykonanej metodą natrysku oraz boiska o nawierzchni z trawy syntetycznej o wartości łącznej nie niższej niż 1,2 mln brutto.

Powyższy warunek można spełnić np. poprzez wskazanie jednej, dwóch lub więcej robót, z których każda obejmowała np. tylko przebudowę, tylko rozbudowę, tylko budowę, boiska o nawierzchni syntetycznej (np. Poliuretanu) wykonanej metodą natrysku lub boiska o nawierzchni z trawy syntetycznej, a których łączna wartość wyniosła 1,2 mln brutto lub więcej.

Zapytanie nr 12.

Proszę o potwierdzenie, że za termin zakończenia robót budowlanych uznaje się datę pisemnego zgłoszenia wykonawcy Zamawiającemu zakończenia robót.

Odp. na pyt. nr 12

Zamawiający wymaga wykonania całości przedmiotu umowy objętego zamówieniem nie później niż w terminie do **14 sierpnia 2018r.** Przez wykonanie całości przedmiotu umowy objętego zamówieniem Zamawiający rozumie przedmiot umowy skutecznie odebrany przez Zamawiającego.

Zapytanie nr 13.

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający udostępnił całą dokumentację projektową, 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.

Odp. na pyt. nr 13

Zamawiający informuje, że posiada zatwierdzoną przez Starostwo Powiatowe w Tomaszowie Mazowieckim dokumentację budowlaną stanowiącą załącznik do decyzji Nr 244/2017 z dnia 24.04.2017r., znak sprawy GB.6740.131.2017 Zamawiający przekazuje w załączeniu niniejszego pisma uprawomocnioną w/w decyzję pozwolenia na budowę oraz zamieszcza w dniu 21.03.2018r na stronie internetowej zamawiającego www.ujazd.bip.cc w załącznikach do przedmiotowego postępowania przetargowego. Ponadto informujemy, że wersję elektroniczną opracowanej dokumentacji budowlanej, na którą składają się: projekt budowlany (branża budowlana), aneks do projektu zagospodarowania – usunięcie kolizji z instalacją techniczną, projekt budowlany-odwodnienie boisk, projekt budowlany – oświetlenie terenu, STWiOR i przedmiary w wymienionych branżach zamieścił wraz z ogłoszeniem o zamówieniu w dniu 08.03.2018r.

Ponadto Zamawiający informuje, że przy realizacji przedmiotowego zamówienia obowiązuje wynagrodzenie ryczałtowe. Wykonawca we własnym zakresie winien skalkulować koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające min. z postanowień SIWZ oraz załączników do niej w tym dokumentacji projektowej wraz z uzupełnieniami oraz w informacjach zawartych w odpowiedziach na zapytania do SIWZ.

Zapytanie nr 14.

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.

Zamawiający informuje, że całość przedmiotu zamówienia będzie realizowana na podstawie wydanej przez Starostwo Powiatowe w Tomaszowie Mazowieckim uprawomocnionej decyzję pozwolenia na budowę Nr 244/2017, znak sprawy GB.6740.131.2017. z dnia 24.04.2017r.

Wykonawca w przypadku dostrzeżenia braków lub błędów w zakresie opisu przedmiotu zamówienia zawartych w Siwz oraz załącznikach do niej powinien ujawnić w trakcie postępowania przetargowego bez zatajania wiedzy o ich istnieniu.

Ponadto Zamawiający informuje, że przy realizacji przedmiotowego zamówienia obowiązuje wynagrodzenie ryczałtowe. Okoliczności zmiany umowy na podstawie, której realizowane będzie przedmiotowe zamówienie określono w § 17 Wzoru Umowy 9Załącznik nr 6 do SIWZ).

Treść zapytań z dnia 16.03.2018 (Zestaw 3) jest następująca:

Zapytanie nr 1.

Projektowane słupy piłkochwytywów o przekroju fi 60,2 mm nie spełniają wymagań dla piłkochwytywów o wysokości 6000 mm – taki wymiar nie zapewnia stabilności konstrukcji. W związku z powyższym wnosimy o zmianę na słupy o przekroju 80x80x3 mm.

Odp. na pyt. nr 1

Zamawiający dokonuje zmiany wymaganych parametrów słupów do piłkochwyłów z rur stalowych o przekroju \varnothing 60,2 mm na profil stalowy zamknięty 80x80 x3mm.

Zapytanie nr 2.

Projekt przewiduje siatkę piłkochwyłu o oczku 80x80x5 mm. Czy Zamawiający dopuszcza zamianę siatki polipropylenowej na siatkę o oczku 45x45x3 mm. Wytrzymałość jest porównywalna, natomiast siatka o mniejszym oczku jest w mniej podatna na obwisanie.

Odp. na pyt. nr 2

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę parametrów siatki piłkochwyłów i wymaga zgodnie z projektem zastosowania siatki polipropylenowej o oczkach 80x80x5mm.

Ponadto Zamawiający, działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.), w postępowaniu prowadzonym w trybie przetarg nieograniczony, na **Przebudowa i rozbudowa wielofunkcyjnego boiska przy Szkole Podstawowej w Osiedlu Niewiadów wraz z budową oświetlenia boisk**, dokonuje zmian zapisów specyfikacji istotnych warunków zamówienia w następującym zakresie:

Załącznik nr 6 Wzór Umowy KARY UMOWNE § 16, Zamawiający w ust 1 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

dodaje pkt 1a) o następującej treści:

- „1a) za niedotrzymanie terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w §2 ust. 1 pkt 2) – 0,05% łącznego wynagrodzenia umownego wskazanego w § 13 ust 1 liczonego za każdy dzień opóźnienia, przy czym w przypadku przekroczenia terminów o więcej niż 10 dni, kara będzie liczona w podwójnej wysokości.”

Niniejsze odpowiedzi stanowią integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Zamawiający w celu zapewnienia czasu niezbędnego do wprowadzenia zmian oraz do złożenia prawidłowej oferty, postanowił przedłużyć termin składania ofert. Nowe terminy są następujące:

Termin składania ofert: **28.03.2018r.** do godz. **10:00**

Termin otwarcia ofert: **28.03.2017r.** godz. **10:30**

Informujemy, że zgodnie z wymogiem art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.), stanowisko Zamawiającego zostało rozesłane do wszystkich wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zostało zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego www.ujazd.bip.cc.

Zamawiający

WÓJT GMINY

mgr inż. Artur Pawlak