



WiPS. 271.2.2.2025

Łowicz, dnia 17.04.2025r.

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji na wykonanie w systemie „zaprojektuj i wybuduj” „Modernizacji kompleksu sportowego przy ul. Grunwaldzkiej” w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Modernizacja kompleksów sportowych „Moje Boisko – Orlik 2012” w Łowiczu przy ul. Grunwaldzkiej i przy ul. Marii Konopnickiej.

- I. Urząd Miejski w Łowiczu działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320), zwanej dalej “ustawą Pzp” udziela następujących odpowiedzi na pytania Wykonawców:

Pytanie 1:

Szanowni Państwo,

jako uznany producent certyfikowanej sztucznej trawy sportowej, z wieloletnim doświadczeniem na rynku krajowym i europejskim, uprzejmie prosimy o dopuszczenie do zastosowania nawierzchni syntetycznej produkowanej w technologii tkania (trawy tkane), o parametrach przewyższających minimalne wymagania określone w dokumentacji przetargowej, w tym:

- pełna możliwość recyklingu systemu po zakończeniu jego eksploatacji,*
- wysoka przepuszczalność wody: $\geq 6\,000\text{ mm/h}$,*
- bardzo dobry parametr siły wrywania pęczka włókien z podłoża (powyżej 50 N po starzeniu),*
- jednorodna struktura bez konieczności stosowania warstwy amortyzującej,*
- system zgodny z FIFA Quality Concept for Football Turf (Manual 2015), potwierdzony badaniami przez laboratoria akredytowane przez FIFA (np. Labosport, ISA Sport, Sportslabs).*

Zależy nam, aby wykonawcy, którzy stawiają na jakość i trwałość, a także transparentne relacje biznesowe z Zamawiającym, mieli możliwość złożenia oferty w oparciu o nowoczesne rozwiązania technologiczne – w tym trawy tkane, które z powodzeniem stosowane są w całej Europie na boiskach certyfikowanych przez FIFA. Dodatkowo pragniemy wskazać na kilka nieścisłości w dokumentacji:

1. Pierwszy akapit dotyczący wymaganej dokumentacji zawiera zestawienie dokumentów (PZH, FIFA Quality, rekomendacja ITB, badania akredytowanego laboratorium), w którym występuje spójnik „lub”. Dokumenty te nie są równoważne – np. rekomendacja ITB nie dotyczy wyrobów sportowych z trawy syntetycznej, jako że są one wyrobami przemysłowymi, a nie budowlanymi.

2. Zastosowane wymagania techniczne, takie jak: – włókno 50–62 mm, – siła wyrywania pęczka włókien ≥ 30 N, – przepuszczalność ≥ 500 mm/h – są parametrami minimalnymi, które dziś spełniają trawy z niskiej półki jakościowej. Prosimy o możliwość zaoferowania systemów o wyższych parametrach (np. wyrywanie pęczka ≥ 40 –50 N, przepuszczalność ≥ 6000 mm/h).

3. Granulat EPDM z produkcji pierwotnej – koszt rynkowy tego rozwiązania to ok. 8 500 zł/tona, podczas gdy wysokiej jakości granulat EPDM z recyklingu to koszt rzędu 1 500 zł/tona. Przy zachowaniu tych samych parametrów użytkowych (testy HIC, absorpcja siły, itp.), rozwiązanie z granulem wtórnym jest korzystniejsze środowiskowo i ekonomicznie.

4. Wskazane w dokumentacji nazwy handlowe konkretnych produktów (np. Mondoturf, Juta Grass, Act Global) mają zróżnicowane parametry, niezgodne między sobą, a część z nich nie spełnia deklarowanych wymagań z początku opisu – co może wprowadzać w błąd lub ograniczać konkurencję.

W związku z powyższym, w trosce o transparentność i równość szans w postępowaniu, prosimy o:

- dopuszczenie do złożenia oferty systemów opartych o trawy tkane,
- weryfikację i ewentualne doprecyzowanie wymagań dotyczących dokumentów potwierdzających jakość nawierzchni,
- doprecyzowanie, czy Zamawiający dopuszcza granulaty EPDM pochodzące z recyklingu, pod warunkiem spełnienia wymaganych parametrów,
- odniesienie się do nieścisłości w zakresie wskazanych nazw handlowych traw.

Reasumując wnosimy o dopuszczenie traw tkanych o poniższych parametrach jako rozwiązanie równoważne do opisanego w dokumentacji przetargowej:

Minimalne wymagania dot. nawierzchni z trawy syntetycznej:

1. Trawa tkana o wysokości od 45 mm do 50 mm, spełniająca wymagania FIFA Quality Concept for Football Turf (manual 2015) na poziomie FIFA QUALITY PRO. Tkanie to metoda jednoczesnego zaplatania osnowy, wątku i włókien runa w jeden produkt, na tym samym krośnie, w tym samym czasie.

2. Wypełnienie: piasek kwarcowy oraz

granulat EPDM z recyklingu,

3. Dtex pęczka – min. 12.000,

4. Grubość włókna – min. 300 μ m,

5. Ilość pęczków – min. 10.000/m²,

6. Masa runa – min. 1 600 g/m²,

7. Siła wyrywania pęczka - min. 70 N

8. Przepuszczalność wody w trawie: minimum 6000 mm/h

9. Rodzaj włókna: Polietylenowe, monofilamentowe. W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien.

10. Podkład trawy : w całości wykonana z PE (polietylen) i PP (polipropylen) – 100 % poliolefinowy,

11. Nie dopuszcza się zastosowania w trawie warstwy lateksu z użyciem butadienu

lub poliuretanu,

12. Kolor nawierzchni: zielony w trzech różnych odcieniach,

13. Linie do piłki nożnej wklejane w nawierzchnie.

Wykonawca nawierzchni powinien potwierdzić spełnianie wymagań zamawiającego i dostarczyć wraz z ofertą następujące dokumenty:

- autoryzację producenta nawierzchni wystawioną na wykonawcę z określeniem nazwy inwestycji i gwarancji producenta na oferowaną nawierzchnię,*
- kartę techniczną nawierzchni z trawy syntetycznej poświadczoną przez producenta z określeniem nazwy inwestycji,*
- aktualny Atest PZH lub równoważny dla trawy i granulatu,*
- badania laboratoryjne nawierzchni potwierdzające technologie produkcji sztucznej trawy, potwierdzające minimalne wymagane parametry sztucznej trawy, systemu nawierzchni oraz spełnianie wymogów FIFA Quality Concept for Football Turf (manual 2015) na poziomie FIFA QUALITY PRO z określeniem wszystkich elementów systemu nawierzchni (trawa, granulatu) wykonane przez autoryzowane laboratorium (np.: Labosport, ISA Sport, Sportslabs, Ercat),*
- badanie na zgodność z normą PN-EN 15330-1 w celu potwierdzenia pozostałych parametrów poza minimalnymi wymaganiami dotyczącymi nawierzchni z trawy syntetycznej,*
- Certyfikat FIFA QUALITY PRO dla oferowanego systemu wykonany na innym obiekcie,*
- Raport z badań niezależnego Instytutu, że produkt nadaje się do ponownego przetworzenia (recyclingu),*
- próbkę oferowanej trawy syntetycznej o wymiarach min.25x15cm z metryką producenta,*

Pytanie 2:

Czy Zamawiający zaakceptuje parametry ze sztucznej trawy zachodniego producenta według poniższego opisu, aby otrzymać produkt o wysokiej jakości:

- Typ włókna: 2 rodzaje włókien w jednym pęczku, 100% monofil PE wzmocniony rdzeniem (dwa różne kolory włókien)*
- Wysokość włókna: min. 60 mm*
- Grubość włókna monofilowego: min. 370 i 390 mikronów*
- Dtex: min. 16 000 dtex*
- Waga włókna: min. 2 020 gr/m²*
- Waga całkowita: min. 3 030 gr/m²*
- Ilość pęczków: min. 9 450 /m²*
- Ilość włókien: min. 151 000/m²*
- Wytrzymałość na wyrywanie pęczka: min. 66 N*
- Przepuszczalność wody przez trawę: min. 1 790 mm/h*
- Przepuszczalność wody przez system: min. 1 030 mm/h*
- Wytrzymałość łączenia klejonego: min. 100 N/100mm*
- Spód trawy: poliuretan*

- Wypełnienie nawierzchni: piasek kwarcowy oraz granulát EPDM z recyklingu w ilości zgodnej z badaniem laboratoryjnym FIFA

Proponowana nawierzchnia ma następujący komplet dokumentów, potwierdzających wymagane przez Zamawiającego parametry:

- a) Raport z badań przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium rekomendowane przez FIFA (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd), dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (trawy syntetycznej i granulatu EPDM z recyklingu), potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf (edycja 2015) dla poziomu min. Quality oraz potwierdzający posiadanie wszystkich parametrów technicznych nie gorszych od wymaganych przez Zamawiającego (dostępny na www.FIFA.com);
- b) Badanie na zgodność z normą PN-EN 15330-1 w celu potwierdzenia pozostałych parametrów poza minimalnymi wymaganiami dotyczący oferowanego systemu nawierzchni z trawy syntetycznej (trawy syntetycznej i granulatu EPDM z recyklingu);
- c) Atest PZH na nawierzchnię sztuczna trawa i granulát EPDM z recyklingu;
- d) Kartę techniczną potwierdzoną przez producenta, zawierającą szczegółową charakterystykę i parametry techniczne nawierzchni ze sztucznej trawy;
- e) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię;
- f) Dokument potwierdzający, że trawa syntetyczna nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu) wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;
- g) Raport z badań potwierdzający, że trawa syntetyczna spełnia wymagania normy EN 71-3 Bezpieczeństwo zabawek – Część 3: Migracja określonych pierwiastków wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;
- h) Raport z badań potwierdzający, że trawa syntetyczna zgodnie z Rozporządzeniem REACH jest wolna od WWA - wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (PAH – free) wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;
- i) Raport z badań potwierdzający, że trawa syntetyczna jest przyjazna dla środowiska zgodnie z normą DIN 18035-7 „Boisko sportowe – Część 7: Systemy murawy syntetycznej” wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;
- j) Raport z badań testu Lisport na min. 500.000 cykli dla włókna oferowanej trawy syntetycznej przeprowadzony przez niezależne laboratorium zgodnie z normą EN 15306 „Nawierzchnie do otwartych terenów sportowych – narażenie trawy na oddziaływanie”. Badanie musi być wydane przez laboratorium niezależne, akredytowane zgodnie z ISO/IEC 17025.

Podkreślamy, że proponowane przez nas zmiany w żaden sposób nie wpływają na obniżenie jakości oferowanej nawierzchni.
Zezwolenie na naszą propozycję przyczyni się jedynie do większej konkurencyjności,

co wpłynie na uzyskanie lepszej ceny. Prosimy zatem o dopuszczenie proponowanego systemu, spełniającego wysokie wymagania jakościowe i środowiskowe.

Pytanie 3:

W nawiązaniu do prowadzonego postępowania przetargowego oraz mało precyzyjnym określeniem w dokumentacji wymagań dotyczących parametrów sztucznej trawy, a także opisem odbiegającym od przyjętych standardów w branży prosimy o zaakceptowanie i wymaganie poniższych parametrów i dokumentów dla sztucznej trawy. Proponowana nawierzchnia dedykowana jest na boiska piłkarskie zapewniając odpowiednie warunki do gry. Wymienione poniżej parametry oraz dokumenty są typowe i standardowe dla boisk piłkarskich. Proponowana nawierzchnia jest zgodna z wymaganiami Instytutu Sportu oraz Ministerstwa Sportu. Istotnym znaczeniem jest, aby nawierzchnia spełniała wytyczne FIFA i normy obowiązujące dla sztucznych traw EN 15330-1. Brak zmian w powyższym zakresie może narazić Zamawiającego na zastosowanie produktów wątpliwej jakości, a to może skutkować koniecznością wymiany nawierzchni po krótkim okresie użytkowania

W związku z tym prosimy o wymaganie ogólnodostępnej nawierzchni o minimalnych parametrach jak poniżej:

- skład włókna: polietylen (PE) 100%,
- rodzaj i przekrój włókien: włókno monofilowe z wtopionym rdzeniem wzmacniającym zapewniającym sztywność włókna,
- wysokość włókien: min. 50 mm,
- grubość włókna monofilowego: min. 340 μ m,
- Dtex: min. 16 000,
- ilość pęczków: min. 9 100/m²,
- ilość włókien: min. 145 000/m²,
- wrywanie pęczka po starzeniu: min. 100N,
- łączenie klejone po starzeniu: min. 135/100mm,
- waga włókna: min 1590 g/m²,
- waga całkowita trawy: min. 3250 g/m²,
- podkład trawy: lateksowy,
- przepuszczalność wody dla całego systemu sztucznej trawa: min 2000 mm/h.
- wypełnienie – piasek kwarcowy i EPDM z recyklingu

Dokumenty potwierdzające jakość oferowanej nawierzchni:

1.Raport z badań laboratoryjnych potwierdzających spełnienie wymogów FIFA Quality Programme for Football Turf dotyczący oferowanego systemu nawierzchni syntetycznej (sztuczna trawa + wypełnienie granulat EPDM z recyklingu/techniczny) wykonanych przez akredytowane przez FIFA laboratorium (np. Labosport, ISA Sport, Sportlabs) potwierdzające jakość produktu na najwyższym poziomie FIFA Quality Pro – edycja 2015 (dostępny na www.FIFA.com) wraz z potwierdzeniem wszystkich wymaganych parametrów technicznych.

2.Badanie laboratoryjne oferowanego systemu sztucznej trawy (sztuczna trawa + wypełnienie granulat EPDM z recyklingu/techniczny) na zgodność z normą PN-EN 15330-

1:2013 wykonane przez specjalistyczne laboratorium posiadające odpowiednią akredytację.

EPUFLOOR SP. Z O.O. KRS: 0000562566 • NIP EU:

PL7272796330

Siedziba: 90 – 033 Łódź, ul. Kopcińskiego 77 Kapitał

zakładowy – 5 000 zł

www.epufloor.pl

3. Raport z badań testu Lisport na min. 150 000 cykli dla włókna oferowanej trawy syntetycznej przeprowadzony przez niezależne i akredytowane przez FIFA laboratorium zgodnie z normą EN 15306 „Nawierzchnie do otwartych terenów sportowych – narażenie trawy na oddziaływanie”.

4. Dokument potwierdzający posiadanie przez producenta aktualnego statusu FIFA Preferred Provider (FPP).

5. Świadectwo higieny (atesty PZH) dla sztucznej trawy oraz granulatu gumowego EPDM z recyklingu/techniczny.

6. Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

7. Dokument potwierdzający, że trawa syntetyczna nadaje się w 100% do recyklingu. Dokument musi być wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025:201).

8. Sprawozdanie z badań reakcji na ogień potwierdzające, że oferowany model trawy syntetycznej (sztuczna trawa + wypełnienie granulatu EPDM z recyklingu/techniczny) spełnia wymagania normy PN-EN 13501-1+A1:2010 dla materiałów podłogowych klasy min. Cfl-s1 jako materiał trudno zapalny.

Nadmieniamy, że Zamawiający wydatkuje środki publiczne i jego rolą jest wybranie oferty jak najkorzystniejszej zarówno jakościowo jak i finansowo, dlatego powinien tak opisać przedmiot zamówienia, aby jak największa ilość Oferentów mogła wystartować w tym przetargu, nie utrudniając dostępu do zamówienia potencjalnym Wykonawcom. Zamawiający winien również dołożyć wszelkich starań aby określić wymagania w sposób nie budzący jakichkolwiek podejrzeń i niezgodności z wytycznymi i standardami obowiązującymi w branży.

Mając powyższe na uwadze, prosimy o przychylenie się do naszego wniosku.:

Pytanie 4:

Powyższe postępowanie dotyczy m.in. wymiany nawierzchni na boisku do piłki nożnej. W PFU Zamawiający podaje wytyczne dla nawierzchni z trawy syntetycznej i podaje przykładowe nazwy traw, które powinny spełniać te wymagania. Niemniej jednak podane przykłady nie spełniają tych wymagań. Mając powyższe prosimy o dopuszczenie do przetargu trawy o bardzo wysokich parametrach technicznych, które spełniają wymagania Zamawiającego. Proponowana trawa posiada lepszy dtex, większą ilość włókien oraz siłę wyrywania pęczka. Nieznacznie różni się grubość włókna. Różnica jednak jest niewielka i nie

będzie widoczna podczas użytkowania. Nadmieniamy także, że proponowana przez nas nawierzchnia posiada dokumenty, które potwierdzają wysoką jakość nawierzchni jakiej oczekuje Zamawiający.

Proponowane parametry trawy syntetycznej:

Typ włókna- 100% monofil z wtopionym rdzeniem wzmacniającym

Skład chemiczny włókna- 100% polietylen

Metoda produkcji: tuftowanie

Podkład trawy- lateksowy

Wysokość włókna- 60mm

Grubość włókna- min. 275um

Dtex min.12 000

Ilość pęczków- min. 8500

Ilość włókien- min.135 000/m²

Kolor nawierzchni- zielony

Wypełnienie : piasek kwarcowy i EPDM

Proponowana przez nas trawa posiada niżej wymienione dokumenty:

- 1. Badania na zgodność z normą PN-EN 15330-1,*
- 2. Badania przeprowadzone przez specjalistyczne laboratorium dotyczące oferowanej nawierzchni i wypełnienia, potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf (edycja 2015) dla poziomu Quality Pro i Quality oraz potwierdzający minimalne parametry oferowanej trawy syntetycznej.*
- 3. Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta.*
- 4. Atest PZH dla oferowanej nawierzchni.*
- 5. Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię.*

Proponowana przez nas nawierzchnia zapewnia, że Zamawiający otrzyma produkt bardzo dobrej jakości oraz spełniający wymagania sportowe. Potwierdzeniem tego jest posiadanie przez trawę w/w dokumentów. Proponowana przez nas nawierzchnia posiada standardowe parametry dla trawy piłkarskiej, która jest instalowana na wielu obiektach w całej Europie.

W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie do przetargu trawy syntetycznej o wymienionych wyżej parametrach i dokumentach.

Pytanie 5:

W dokumentacji do przetargu Zamawiający wymaga, aby boisko ze sztucznej trawy zostało zasypane piaskiem kwarcowym oraz granulatem gumowym EPDM z produkcji pierwotnej. Nadmieniamy, że granulaty EPDM z produkcji pierwotnej jest 4 razy droższy niż granulaty EPDM z recyklingu. Pragniemy zauważyć, że najbardziej popularnym i najczęściej wykorzystywanym w Polsce granulatem gumowym jest EPDM z recyklingu w kolorze czarnym lub szarym. Granulat ten nie wydziela nieprzyjemnego zapachu oraz nie brudzi.

W związku z powyższym proszę o dopuszczenie do przetargu granulatu gumowego EPDM z recyklingu w kolorze czarnym lub szarym.

Odpowiedź na pytania 1, 2, 3, 4 oraz 5:

Zamawiający modyfikuje opis przedmiotu zamówienia, poprzez ustanowienie nowych wytycznych materiałowych dla syntetycznej nawierzchni trawiastej.

PONIŻEJ NOWY, OBOWIĄZUJĄCY OPIS WYMAGAŃ DLA NAWIERZCHNI Z TRAWY SYNTETYCZNEJ:

Charakterystyka nawierzchni

Należy zastosować nawierzchnię z trawy syntetycznej, piłkarskiej, na macie amortyzującej spełniającej niżej opisane parametry. Sztuczna trawa o wysokości od 45 mm do 60 mm, spełniająca wymagania FIFA Quality Concept for Football Turf (manual 2015), układana na podkładzie elastycznym (Shock-pad). Wymagany jest produkt ekologiczny, który w 100% podlega pełnemu recyklingowi materiałowemu, czyli trawa i spód wykonane ze związków PP/PE. Ze względu na dużą intensywność użytkowania przyszłego boiska należy zastosować sztuczną trawę o wysokich parametrach użytkowych.

Wymagane parametry minimalne, które powinna spełniać nawierzchnia z trawy syntetycznej:

- trawa tkana lub tuflowana (PE/PP),
- rodzaj podkładu elastycznego pod trawą (warstwa amortyzująca): mata prefabrykowana, zgodna z raportem z badań niezależnego laboratorium (wyniki badań wykonawca będzie zobowiązany przekazać Zamawiającemu wraz z pozostałymi dokumentami wymaganymi do zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego - § 6 ust. 7 Projektu umowy (Załącznik nr 4 do SWZ).
- grubość podkładu elastycznego: min. 10 mm,
- wypełnienie trawy: piasek kwarcowy oraz EPDM z recyklingu,
- dtex pęczka – min. 12 000,
- grubość włókna – min. 260 µm – wł. monofilowe; min. 60 µm – wł. fibrylowane,
- ilość pęczków – min. 9 000/m²,
- liczba włókien – od 100 000 szt./m²
- masa runa – min. 1 600 g/m²,
- siła wyrywania pęczka - min. 60 N
- przepuszczalność wody w trawie: minimum 2000 mm/h
- rodzaj włókna: monofilowe, fibrylowane.
- podkład trawy: PP/PE - 100 % poliolefinowy
- nie dopuszcza się zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliuretanu,
- kolor nawierzchni: zielony w trzech różnych odcieniach,
- linie wklejane w nawierzchnie,

Tym samym tracą ważność zapisy „pkt 1.3.2.1. Wytyczne materiałowe dla syntetycznej nawierzchni trawiastej” znajdujące się w udostępnionym przez Zamawiającego programie funkcjonalno – użytkowym.

Jednocześnie zamawiający, działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, zmienia treść SWZ, poprzez zmianę zapisów w Załączniku nr 4 do SWZ – Projekcie umowy, w następujący sposób:

W § 6 ust. 7 Projektu umowy:

Jest:

„7. Do zgłoszenia, o którym mowa w ust. 6, w zakresie odbioru końcowego Wykonawca załączy:

- 1) dziennik budowy z dokonanymi wpisami potwierdzającymi wykonanie robót zgłaszanych do odbioru końcowego,
- 2) protokoły wymaganych prób, testów, odbiorów technicznych, jeżeli takie próby, testy i odbiory wystąpiły,
- 3) **atesty, certyfikaty i aprobaty techniczne na zastosowane materiały, w szczególności: badania w zakresie nawierzchni poliuretanowej, kartę techniczną zastosowanej nawierzchni poliuretanowej, atesty PZH lub dokument równoważny dla zastosowanej nawierzchni.**
- 4) **autoryzację producenta zastosowanej nawierzchni, wystawioną dla Wykonawcy na wykonaną nawierzchnię wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię (okres gwarancji nie może być krótszy niż gwarancja wskazana w Załączniku Nr 1 do SWZ - Formularzu ofertowym Wykonawcy) – w dwóch egzemplarzach,**
- 5) oświadczenie kierownika budowy o wykonaniu robót zgodnie z ofertą, dokumentacją projektową i szczegółową specyfikacją techniczną, zgłoszeniem budowy lub wykonywania innych robót budowlanych oraz obowiązującymi przepisami i normami,
- 6) dokumentację powykonawczą,
- 7) inwentaryzację powykonawczą, jeśli jest wymagana – 2 egz. w formie papierowej lub oświadczenie geodety wraz ze szkicami inwentaryzacji o wykonaniu robót budowlanych zgodnie z projektem budowlanym i przedłożeniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej do zasobów kartograficznych właściwej jednostki,
- 8) oraz inne dokumenty należne Zamawiającemu.”

Powinno być:

„7. Do zgłoszenia, o którym mowa w ust. 6, w zakresie odbioru końcowego Wykonawca załączy:

- 1) dziennik budowy z dokonanymi wpisami potwierdzającymi wykonanie robót zgłaszanych do odbioru końcowego,
- 2) protokoły wymaganych prób, testów, odbiorów technicznych, jeżeli takie próby, testy i odbiory wystąpiły,
- 3) **dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań Zamawiającego dotyczących nawierzchni, tj.:**

- a) autoryzację producenta nawierzchni wystawioną na wykonawcę z określeniem nazwy inwestycji i gwarancji producenta na oferowaną nawierzchnię,
 - b) kartę techniczną nawierzchni z trawy syntetycznej poświadczoną przez producenta z określeniem nazwy inwestycji,
 - c) aktualny Atest PZH lub równoważny dla trawy i granulatu,
 - d) badania laboratoryjne nawierzchni potwierdzające technologie produkcji sztucznej trawy, potwierdzające minimalne wymagane parametry sztucznej trawy, systemu nawierzchni oraz spełnianie wymogów FIFA Quality Concept for Football Turf (manual 2015) z określeniem wszystkich elementów systemu nawierzchni (trawa, mata, granulatu) wykonane przez autoryzowane laboratorium (np.: Labosport, ISA Sport, Sportslabs, Ercat),
 - e) badanie na zgodność z normą PN-EN 15330-1 w celu potwierdzenia pozostałych parametrów poza minimalnymi wymaganiami dotyczącymi nawierzchni z trawy syntetycznej,
 - f) raport z badań niezależnego Instytutu, że produkt nadaje się do ponownego przetworzenia (recyclingu),
- 4) oświadczenie kierownika budowy o wykonaniu robót zgodnie z ofertą, dokumentacją projektową i szczegółową specyfikacją techniczną, zgłoszeniem budowy lub wykonywania innych robót budowlanych oraz obowiązującymi przepisami i normami,
 - 5) dokumentację powykonawczą,
 - 6) inwentaryzację powykonawczą, jeśli jest wymagana – 2 egz. w formie papierowej lub oświadczenie geodety wraz ze szkicami inwentaryzacji o wykonaniu robót budowlanych zgodnie z projektem budowlanym i przedłożeniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej do zasobów kartograficznych właściwej jednostki,
 - 7) oraz inne dokumenty należne Zamawiającemu.”

II. Biorąc powyższe pod uwagę, działając na podstawie 286 ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dokonuje zmiany SWZ w taki sposób, że przedłuża termin składania i otwarcia ofert. Nowym terminem składania ofert jest 30 kwietnia 2025 r. godz. 09:00 oraz nowym terminem otwarcia ofert jest 30 kwietnia 2025 r. godz. 10:00.

III. Z uwagi na zmianę terminu składania i otwarcia ofert, Zamawiający dokonuje następującej zmiany treści SWZ:

Miejsce w którym znajduje się zmieniany tekst:

1) Pkt 13. „Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert”:

W SWZ jest:

13.1. Termin składania ofert: 23.04.2025r. godz. 09.00.

13.2. Termin otwarcia ofert: 23.04.2025r. godz. 10.00.

W SWZ powinno być:

13.3. Termin składania ofert: 30.04.2025r. godz. 09.00.

13.4. Termin otwarcia ofert: **30.04.2025r. godz. 10.00.**

2) Pkt 14 „Termin związania ofertą”:

W SWZ jest:

14.1. Wykonawca jest związany ofertą **30 dni, tj. do dnia 22.05.2025r.**

W SWZ powinno być:

14.1. Wykonawca jest związany ofertą **30 dni, tj. do dnia 29.05.2025r.**

**Zamawiający udostępnia zmodyfikowany Załącznik nr 4 do SWZ – Projekt umowy.
Powyższa informacja stanowi integralną część SIWZ.**

Z poważaniem