

**Wykonawcy biorący udział w postępowaniu  
o udzielenie zamówienia publicznego**

**Treść zapytań od wykonawców i wyjaśnienia treści specyfikacji warunków  
zamówienia nr 2, Modyfikacja SWZ nr 3 oraz informacja o kwocie jaką  
zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia**

dotyczy: postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego nr IK.271.3.2021.IKIV – „Modernizacja boiska sportowego „ORLIK 2012” w Ustroniu Morskim”.

Gmina Ustronie Morskie, jako zamawiający, działając zgodnie z art. 222 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.2019 ze zm.), zwanej dalej „ustawą”, informuje, że kwota, jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia publicznego nr IK.271.3.2021.IKIV - „Modernizacja boiska sportowego „ORLIK 2012” w Ustroniu Morskim” wynosi 540 000,00 zł brutto.

Gmina Ustronie Morskie, jako zamawiający, działając zgodnie z art. 284 ust. 6 ustawy, **przekazuje treść zapytań od wykonawców i wyjaśnienia dotyczące treści specyfikacji warunków zamówienia, zwanej dalej „SWZ”:**

**Pytanie nr 1:**

W nawiązaniu do wprowadzonych zmian po odpowiedziach i wymogu przedstawienia aktualnego certyfikatu FIFA PREFERRED PRODUCER lub FIFA LICENSED wystawiony dla producenta informujemy, że certyfikat FIFA wydawany jest tylko i wyłącznie dla producentów FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP), natomiast wszyscy producenci FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP) lub FIFA LICENCEE PRODUCER (FLP) wymienieni są na oficjalnej stronie FIFA pod linkiem <http://quality.fifa.com/en/resource-hub/certified-product-database/playing-surfaces/football-turf/producers/> i jest to jedna z form potwierdzenia, że producent ma określony status. Drugą formą jest raport z badań na zgodność z Fifa, w którym podany jest status producenta FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP) lub FIFA LICENCEE PRODUCER (FLP). Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza dla producentów FIFA LICENCEE PRODUCER (FLP) w związku z niemożnością uzyskania certyfikatu w/w formy potwierdzenia statusu FIFA.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wprowadza zmiany do opisu przedmiotu zamówienia – zgodnie z modyfikacją SWZ nr 3.

**Pytanie nr 2:**

Prosimy o dopuszczenie traw z grubością włókna dla każdego rodzaju włókna min. 300 mikronów. Przedział grubości mikronów dla traw syntetycznych monofilowych waha się w granicach 200-360 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 grubości włókna i dopuszczenie traw z grubością min. 300 mikronów.

**Odpowiedź:**

Zamawiający określa grubość włókna zgodnie z modyfikacją SWZ nr 3.

**Pytanie nr 3:**

Większość producentów badająca trawy syntetycznej o wysokości 50mm przeprowadza badania z użyciem podkładu amortyzującego. Producenci rzadko badają trawę tej wysokości bez podkładu. Prosimy zatem o dopuszczenie do przetargu raportu z badań dla oferowanego systemu (podkład + trawa + wypełnienie) na zgodność z FIFA Quality z zastrzeżeniem, że podczas realizacji Inwestycji podkład nie zostanie użyty.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wprowadza zmiany do opisu przedmiotu zamówienia – zgodnie z modyfikacją SWZ nr 3.

**Pytanie nr 4:**

W odniesieniu do wymogu przedstawienia kompletnego raportu z badań przeprowadzonych przez uprawnione laboratorium, dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (dopuszcza się raport na innym wypełnieniu np. SBR) potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf - podręcznik 2015 oraz potwierdzający wymagane wszystkie minimalne parametry oferowanego systemu trawy syntetycznej dla poziomu FIFA QUALITY PRO informujemy, że poziom ten dedykowany jest głównie do obiektów pełnowymiarowych do rozgrywek ligowych. Pragniemy zauważyć, że wystarczającym poziomem potwierdzającym minimalne parametry trawy syntetycznej dla boisk przyszkolnych jest poziom FIFA QUALITY. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie do przetargu kompletnego raportu z badań przeprowadzonych przez uprawnione laboratorium, dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (dopuszcza się raport na innym wypełnieniu np. SBR) potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf - podręcznik 2015 oraz potwierdzający wymagane wszystkie minimalne parametry oferowanego systemu trawy syntetycznej dla poziomu min. FIFA QUALITY.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wprowadza zmiany do opisu przedmiotu zamówienia – zgodnie z modyfikacją SWZ nr 3.

**Pytanie nr 5:**

Zamawiający wśród dokumentów do sztucznej trawy wymaga aktualny certyfikat FIFA Preferred Producer lub FIFA Licencee wystawiony dla producenta trawy. Informujemy, że w/w certyfikat nie potwierdza żadnych parametrów, podana jest jedynie ogólna nazwa trawy, natomiast uzyskanie certyfikatu jest związane z koniecznością przynależności do organizacji Fifa, która to przynależność nie jest obowiązkowa i nie przesądza o jakości oferowanych produktów. Członkostwo nie jest obowiązkowe, a wprowadzenie wymogu takowej przynależności ogranicza w nieuzasadniony sposób krąg potencjalnych dostawców do kilku wybranych firm. Powyższy wymóg stoi w sprzeczności z zasadą przestrzegania uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Nadmieniamy, że w ostatnich 2-3 latach lista producentów przynależących do grupy FIFA zmniejszyła się o 50% z uwagi na bardzo wysokie koszty członkostwa, które w rezultacie nie ma nic wspólnego z jakością produkowanych wyrobów. Certyfikacji FIFA podlegają jedynie obiekty sportowe powyżej powierzchni 6000 m<sup>2</sup>. Prosimy o wykreślenie przez Zamawiającego wymogu posiadania certyfikatu FIFA Preferred Producer lub FIFA Licencee wystawiony dla producenta trawy z uwagi na fakt, iż boisko nie będzie spełniać i nie będzie mogło podlegać certyfikacji. Dokumentem, który potwierdza spełnienie wymaganych parametrów jest raport z badań Labosport, który potwierdza zgodność parametrów z wymaganiami FIFA zawartymi w podręczniku metod piłkarskich. Nadmieniamy, iż w opinii KIO (wyrok 1867/18 ) wymaganie certyfikatu FIFA dla boiska które nie będzie podlegało certyfikacji nie ma uzasadnienia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wprowadza zmiany do opisu przedmiotu zamówienia – zgodnie z modyfikacją SWZ nr 3.

**Pytanie nr 6:**

Standardowe włókno stosowane wśród sztucznych traw waha się w przedziale 9 000-16000 dtex. Najpopularniejsze są włókna z dtexem 11 000, wzmocnione rdzeniem, które zapewniają bardzo wysoką jakość boiska. Informujemy, że każdy producent stosuje własne technologie, które nie są identyczne w produktach konkurencji. Nie ma standaryzacji włókien, które jednoznacznie określałyby lepsze bądź gorsze właściwości trawy sztucznej. Prosimy zatem o dopuszczenie do przetargu traw z dtex-em min. 11 000.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na w/w zmianę. Powyższe pytanie przekracza normę dotyczącą wyjaśnień.

**Pytanie nr 7:**

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:**

Jak podano powyżej, kwota, jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia wynosi 540 000,00 zł brutto.

**Pytanie nr 8:**

Umowa w §10 ust. 1. 2) podaje:

może naliczyć karę umowną z tytułu opóźnienia w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi w terminie wskazanym w §8 ust. 3 niniejszej umowy w wysokości 1 000 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia. Wnosimy o zmianę słowa „opóźnienia” na „zwłoki” analogicznie jak w ust. 1. 1).

**Odpowiedź:**

Zamawiający wprowadza zmiany do umowy – zgodnie z modyfikacją SWZ nr 3.

**Pytanie nr 9:**

SWZ określa termin realizacji robót 30 dni, co jest zbyt krótkim terminem. Informujemy, że czas realizacji wyprodukowania trawy sztucznej wynosi minimum 30 dni a do tego trzeba doliczyć czas transportu i czas jej instalacji. Przyjmując nawet zakup trawy sztucznej od producenta europejskiego należy przyjąć minimum 50 dni na realizację zadania. W związku z powyższym wnosimy o wydłużenie terminu realizacji do 50 dni. Jednocześnie zwracamy uwagę, że roboty objęte zamówieniem muszą być wykonywane w odpowiednich warunkach atmosferycznych dlatego Zamawiający winien przewidzieć zawarcie umowy w takim terminie aby roboty były wykonywane w okresie wiosny i występowania już odpowiednich warunków atmosferycznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu realizacji umowy na etapie składania ofert. Zamawiający przewidział możliwość wydłużenia terminu realizacji umowy, m.in. z uwagi na warunki atmosferyczne, w §11 Projektu umowy.

**Pytanie nr 10:**

Ze względu na brak możliwości oceny stanu podbudowy bez demontażu nawierzchni sportowej proszę o precyzyjne określenie zakresu robót i ilości kruszywa jakie trzeba przyjąć do robót w jej zakresie podbudowy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zachęcał wykonawców do odbycia wizji lokalnej, podczas której wykonawcy mieli możliwość dokładnego zapoznania się z przedmiotem zamówienia. W niektórych miejscach na boisku istnieje możliwość zobaczenia istniejącej podbudowy, widoczne są również zaniżenia nawierzchni. Naprawę należy wykonać zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia. Na stronie internetowej BIP Urzędu Gminy Ustronie Morskie, pod adresem: <http://bip.ustronie-morskie.pl/index.php?id=2540>, znajduje się dokumentacja projektowa przedmiotowego obiektu z 2009 r., zgodnie z którą obiekt został wykonany.

**Pytanie nr 11:**

OPZ podaje: Zerwać istniejącą nawierzchnię murawy ze sztucznej trawy, istniejące wypełnienie usunąć i poddać utylizacji. Ww. zapis jest niefortunny ponieważ nie wiadomo czy utylizacji ma być poddana tylko trawa sztuczna czy też wypełnienie z piasku kw. i granulatu gumowego. Czy wykonawca zobowiązany jest poddać utylizacji tylko samą trawę sztuczną czy również wypełnienie z piasku kw. i granulatu gumowego? Czy wykonawca może ponownie wykorzystać materiał ze zdemontowanego wypełnienia pod warunkiem nie wykorzystania go do przedmiotowego zadania?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wprowadza zmiany do opisu przedmiotu zamówienia – zgodnie z modyfikacją SWZ nr 3.

**Pytanie nr 12:**

OPZ podaje dla boiska wielofunkcyjnego: Wytyczyć linie segregacyjnie i nadać kolor zgodnie z ustalonym schematem boiska i wytycznymi Inwestora – stosować specjalistyczną farbę na bazie żywicy akrylowej Informujemy, że linie boisk na nawierzchni PU maluje się specjalną farbą na bazie materiałów poliuretanowych a nie akrylowych ponieważ materiał poliuretanowy jest bardziej elastyczny. W związku z powyższym wnosimy o stosowną zmianę.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wprowadza zmiany do opisu przedmiotu zamówienia – zgodnie z modyfikacją SWZ nr 3.

## MODYFIKACJA SWZ nr 3

Zamawiający, Gmina Ustronie Morskie, działając w oparciu o art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.2019 ze zm.), zwanej dalej „ustawą” oraz zgodnie z art. 284 ust. 2 i 3 ustawy, **modyfikuje treść specyfikacji warunków zamówienia:**

### 1. W załączniku do SWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, Rozdział I pkt 1.2, wprowadza się następujące zmiany:

jest:	powinno być:
<p><b>1.2. Nawierzchnia boiska do gry w piłkę nożną</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zdemontować istniejące bramki.</li> <li>• Zerwać istniejącą nawierzchnię murawy ze sztucznej trawy, istniejące wypełnienie usunąć i poddać utylizacji.</li> <li>• Przeprowadzić gruntowną renowację istniejącej podbudowy: miejscowe obniżenia wypełnić warstwą z kruszywa kamiennego łamanego frakcji 0-31,5 mm oraz warstwą wyrównującą z gysu kamiennego łamanego frakcji 0-4 mm, całość wyrównać i wypoziomować przez wałowanie.</li> <li>• Ułożyć nawierzchnię ze sztucznej trawy PE w kolorze zielonym wg specyfikacji: <ul style="list-style-type: none"> <li>– włókna monofil wysokośći min.: 50 mm (dopuszczalna odchyłka: <math>\pm 5\%</math>),</li> <li>– ciężar właściwy, min.: 12 000 Dtex,</li> <li>– gęstość trawy, min.: 1 200 g/m<sup>2</sup>,</li> <li>– grubość włókna, min.: 325 <math>\mu</math>m,</li> <li>– przepuszczalność systemu, min.: 1 000 mm/h,</li> <li>– wytrzymałość na wrywanie pęczków trawy przed i po starzeniu: min. 50 N,</li> <li>– wytrzymałość łączenia klejowego, min.: 100 N..</li> </ul> </li> <li>• Wytyczyć linie segregacyjnie oraz nadać odpowiedni kolor zgodnie z ustalonym schematem i wytycznymi Inwestora – należy stosować specjalistyczną farbę na bazie żywicy o wysokim wskaźniku białości (np. śnieżna biel, ekstra biel)</li> <li>• Nawierzchnię trawy wypełnić piaskiem kwarcowym frakcji 0,4-1,2 mm w ilości ok. 18 kg/m<sup>2</sup> (lub według wytycznych producenta trawy), oraz granulatem EPDM z recyklingu w kolorze czarnym frakcji 0,5-2,0 mm w ilości ok. 16 kg/m<sup>2</sup> (ew. korekta ilości według wytycznych producenta trawy); wypełniać równomiernie, przy pionowo ułożonych włóknach trawy za pomocą specjalistycznego sprzętu.</li> </ul>	<p><b>1.2. Nawierzchnia boiska do gry w piłkę nożną</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zdemontować istniejące bramki.</li> <li>• Zerwać istniejącą nawierzchnię murawy ze sztucznej trawy w sposób umożliwiający jej ponowne ułożenie wraz z wypełnieniem; zdejmowana nawierzchnia stanowi własność zamawiającego, wykonawca rozebrane elementy winien zrolować oraz przewieźć w miejsce wskazane przez zamawiającego, oddalone o ok. 3,1 km.</li> <li>• Przeprowadzić gruntowną renowację istniejącej podbudowy: miejscowe obniżenia wypełnić warstwą z kruszywa kamiennego łamanego frakcji 0-31,5 mm oraz warstwą wyrównującą z gysu kamiennego łamanego frakcji 0-4 mm, całość wyrównać i wypoziomować przez wałowanie.</li> <li>• Wykonać system nawierzchni sztucznej, w skład którego wchodzi: <ul style="list-style-type: none"> <li>- mata elastyczna typu e-layer o grubości min. 25 mm (tzw. shockpad), układana metodą in-situ na boisku, nie dopuszcza się stosowania maty prefabrykowanej,</li> <li>- trawa syntetyczna wraz z wklejonymi liniami boiska,</li> <li>- wypełnienie systemu nawierzchni z trawy syntetycznej, w skład którego wchodzi piasek kwarcowy i granulatu gumowy EPDM z recyklingu (w kolorze czarnym lub szarym lub zielonym).</li> </ul> </li> <li>• Ułożyć nawierzchnię ze sztucznej trawy PE w kolorze zielonym wg specyfikacji: <ul style="list-style-type: none"> <li>– wysokość włókna ponad podkładem: min. 40 mm, max. 50 mm,</li> <li>– podkład: poliuretanowy (nie dopuszcza się traw na podkładzie z lateksu),</li> <li>– rodzaj włókna: włókno monofilowe z symetrycznie wtopionym rdzeniem wzmacniającym lub włókno monofilowe o przekroju: romb, diament,</li> <li>– kolor: minimum dwa odcienie zielonego w jednym pęczku,</li> <li>– ciężar właściwy, min.: 12 000 Dtex,</li> <li>– grubość włókna, min.: 360 <math>\mu</math>m,</li> <li>– ilość włókien na m<sup>2</sup>: min. 130 000,</li> <li>– waga włókien: min. 1400 g/m<sup>2</sup>,</li> <li>– przepuszczalność systemu, min.: 1 000 mm/h,</li> <li>– wytrzymałość na wrywanie pęczków trawy przed i po starzeniu: min. 50 N,</li> <li>– wytrzymałość łączenia klejowego, min.: 100 N..</li> </ul> </li> <li>• Trawa syntetyczna powinna mieć wklejone linie</li> </ul>

	<p>boiska do piłki nożnej zgodnie z ustalonym schematem i wytycznymi Inwestora</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nawierzchnię trawy wypełnić piaskiem kwarcowym frakcji 0,4-1,2 mm w ilości ok. 18 kg/m<sup>2</sup> (lub według wytycznych producenta trawy), oraz granulem EPDM z recyklingu w kolorze czarnym lub szarym lub zielonym frakcji 0,5–2,0 mm w ilości ok. 16 kg/m<sup>2</sup> (ew. korekta ilości według wytycznych producenta trawy); wypełniać równomiernie, przy pionowo ułożonych włóknach trawy za pomocą specjalistycznego sprzętu.</li> </ul>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2. W załączniku do SWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, Rozdział I pkt 1.6, wprowadza się następujące zmiany:**

jest:	powinno być:
<p><b>1.6. Boisko wielofunkcyjne</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zdemontować kosze (bądź całe tablice) i założyć nowe.</li> <li>Uzupełnić nawierzchnię tartanową w miejscach przetarć.</li> <li>Wytyczyć linie segregacyjne i nadać kolor zgodnie z ustalonym schematem boiska i wytycznymi Inwestora – stosować specjalistyczną farbę na bazie żywicy akrylowej o wysokim wskaźniku białości (np. śnieżna biel, ekstra biel).</li> </ul>	<p><b>1.6. Boisko wielofunkcyjne</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zdemontować kosze do gry w koszykówkę (same obręcze bądź całe tablice) i założyć nowe,</li> <li>dokonać naprawy nawierzchni tartanowej oraz malowania linii segregacyjnych zgodnie z poniższym opisem: <ul style="list-style-type: none"> <li>odkurzyć całą nawierzchnię poliuretanową (powierzchnia ok. 613 m<sup>2</sup>),</li> <li>spryskać pas szerokości 1 m wokół boiska środkiem do usuwania porostów i mchu,</li> <li>umyć myjką ciśnieniową pas szerokości 1 m wokół boiska,</li> <li>umyć myjką ciśnieniową nawierzchnię poliuretanową – 613 m<sup>2</sup>,</li> <li>zagruntować nawierzchnię poliuretanową wałkiem,</li> <li>uzupełnić ubytki w nawierzchni,</li> <li>wykonać dwukrotne malowanie całej nawierzchni w kolorze czerwony / ceglasty</li> <li>wykonać malowanie linii boisk: koszykówka, tenis, siatkówka farbą na bazie materiałów poliuretanowych.</li> </ul> </li> </ul>

**3. W załączniku do SWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, Rozdział II tiret 4, wprowadza się następujące zmiany:**

jest:	powinno być:
<p>W dokumentacji powykonawczej należy przedstawić dla oferowanej nawierzchni ze sztucznej trawy co najmniej wymienione poniżej elementy potwierdzające spełnienie wymagań określonych w dokumentacji przetargowej, tj.,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>raport z badania na zgodność lub deklaracja zgodności z normą PN-EN15330-1:2014,</li> <li>kompletny raport z badań przeprowadzonych przez uprawnione laboratorium, dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (trawa + wypełnienie – dopuszcza się raport na inny wypełnieniu np. SBR) potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf - Podręcznik 2015 oraz potwierdzający wymagane wszystkie minimalne parametry oferowanego systemu trawy</li> </ul>	<p>W dokumentacji powykonawczej należy przedstawić dla oferowanej nawierzchni ze sztucznej trawy co najmniej wymienione poniżej elementy potwierdzające spełnienie wymagań określonych w dokumentacji przetargowej, tj.,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>raport z badań laboratoryjnych prowadzonych przez certyfikowane laboratorium na zgodność, lub deklaracja zgodności, z normą PN-EN15330-1:2014 (dla systemu: podkład elastyczny + trawa + wypełnienie),</li> <li>kompletny raport z badań przeprowadzonych przez akredytowane przez FIFA laboratorium, dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (podkład elastyczny + trawa + wypełnienie – dopuszcza się raport na inny wypełnieniu np. SBR) potwierdzający</li> </ul>

<p>syntetycznej dla poziomu FIFA Quality PRO,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kartę techniczną nawierzchni z trawy syntetycznej poświadczoną przez producenta z określeniem miejsca wykonywania prac (nazwa inwestycji, lokalizacja – miejsce wbudowania),</li> <li>- kartę techniczną wypełnienia EPDM poświadczoną przez producenta z określeniem miejsca wykonywania prac (nazwa inwestycji, lokalizacja – miejsce wbudowania),</li> <li>- świadectwo higieny (atest PZH) dla trawy oraz dla wypełnienia,</li> <li>- autoryzację producenta nawierzchni wystawioną na wykonawcę z określeniem miejsca wykonywania prac (nazwa inwestycji, lokalizacja – miejsce wbudowania) wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta,</li> <li>- aktualny certyfikat FIFA Preferred Producer lub FIFA Licencee wystawiony dla producenta trawy,</li> <li>- próbkę oferowanej nawierzchni o wymiarach min. 30 x30 cm z metryką producenta,</li> <li>- próbkę oferowanego wypełnienia (min. 100 gr) z określeniem nazwy i rodzaju oraz metryką producenta.</li> </ul>	<p>zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf – Podręcznik 2015 oraz potwierdzający wszystkie wymagane minimalne parametry techniczne oferowanego systemu trawy syntetycznej dla poziomu minimum FIFA Quality,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wyniki badań dla zastosowanego granulatu EPDM z recyklingu, przeprowadzonych przez niezależne laboratorium, na zawartość metali ciężkich,</li> <li>- karty techniczne dla oferowanych elementów systemu, tj.: podkładu elastycznego, wypełnienia EPDM oraz nawierzchni z trawy syntetycznej – poświadczone przez producenta z określeniem miejsca wykonywania prac (nazwa inwestycji, lokalizacja – miejsce wbudowania),</li> <li>- świadectwo higieny (atest PZH) dla oferowanych: podkładu elastycznego, wypełnienia EPDM oraz nawierzchni z trawy syntetycznej,</li> <li>- autoryzację producenta nawierzchni wystawioną na wykonawcę z określeniem miejsca wykonywania prac (nazwa inwestycji, lokalizacja – miejsce wbudowania) wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta,</li> <li>- próbkę oferowanej maty elastycznej o wymiarach min. 15 x 15 cm z metryką producenta,</li> <li>- próbkę oferowanej nawierzchni z trawy syntetycznej o wymiarach min. 30 x30 cm z metryką producenta,</li> <li>- próbkę oferowanego wypełnienia (min. 100 gr) z określeniem nazwy i rodzaju oraz metryką producenta.</li> </ul>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**4. W załączniku do SWZ – Szczegółowe specyfikacje techniczne, pkt 5.2, wprowadza się następujące zmiany:**

jest:	powinno być:
<p>5.2. Rozwiązania projektowe wykonania robót:</p> <p>OGRODZENIE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdemontować siatkę ogrodzeniową na całej długości ogrodzenia,</li> <li>• sprawdzić (i w razie potrzeby naprawić) mocowanie słupów oraz uchwytów pod druty naciągowe,</li> <li>• przełożyć uszkodzone fragmenty nawierzchni ochronnej pod ogrodzeniem – miejscowo rozebrać zapadniętą kostkę brukową i obrzeża, uzupełnić podbudowę (pospółka piaskowa + cement (3:1)) i ponownie ułożyć elementy nawierzchni, spoinować piaskiem kwarcowym,</li> <li>• zamontować nową siatkę ogrodzeniową plecioną o oczkach 60 x 60 mm i wys. 4,00 m z drutu stalowego ocynkowanego grubości min. 2,5 mm i powleczzonego PCV w kolorze ciemno-zielonym (grubość całkowita min. 3,7 mm), ilość naciągów i sposób zarobienia wolnych krawędzi według wytycznych producenta siatki – stosować siatkę gotową o pełnej wysokości,</li> </ul> <p>NAWIERZCHNIA BOISKA DO GRY W PIŁKĘ NOŻNĄ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdemontować bramki,</li> <li>• zerwać istniejąca „murawę” ze sztucznej trawy, istniejące wypełnienie usunąć i poddać utylizacji,</li> <li>• przeprowadzić gruntowną renowację istniejącej podbudowy: miejscowe obniżenia wypełnić warstwą z kruszywa kamiennego łamanego frakcji 0-31,5 mm oraz warstwą wyrównującą z gysu kamiennego łamanego frakcji 0-4 mm – całość wyrównać i wypoziomować</li> </ul>	<p>5.2. Rozwiązania projektowe wykonania robót – zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia</p>

poprzez wałowanie,

- na przygotowane podłoże zamontować nawierzchnię ze sztucznej trawy w kolorze zielonym wg specyfikacji:
  - włókna monofil wysokości min.: 50 mm (dopuszczalna odchyłka:  $\pm 5\%$ ),
  - ciężar właściwy, min.: 12 000 Dtex,
  - gęstość trawy, min.: 1 200 g/m<sup>2</sup>,
  - grubość włókna, min.: 325  $\mu$ m,
  - przepuszczalność systemu, min.: 1 000 mm/h,
  - wytrzymałość na wyrywanie pęczków trawy przed i po starzeniu: min. 50 N,
  - wytrzymałość łączenia klejowego, min.: 100 N.
- malować linie segregacyjnie zgodnie z ustalonym schematem i wytycznymi Inwestora – stosować specjalistyczną farbę na bazie żywicy akrylowej o wysokim wskaźniku białości ( np. śnieżna biel, ekstra biel)
- nawierzchnię trawy wypełnić piaskiem kwarcowym frakcji 0,4-1,2 mm w ilości ok. 18 kg/m<sup>2</sup> (ewentualna korekta ilości według zaleceń producenta) oraz granulatem EPDM z recyklingu (w kolorze czarnym lub szarym lub jasnym szarym lub zielonym) frakcji 0,5-2,0 mm w ilości ok. 16 kg/m<sup>2</sup> (ewentualna korekta ilości według zaleceń producenta) – wypełnianie nawierzchni prowadzić równomiernie przy pionowo ułożonych włóknach trawy za pomocą specjalistycznego sprzętu.

#### BRAMKI:

- zamontować typowe bramki piłkarskie tzw. małe (5 x 2 m) o konstrukcji aluminiowej z profilu owalnego malowanego proszkowo (lub pokrytego poliestrem) w kolorze białym – do mocowania bramek wykorzystać istniejące fundamenty (zaleca się dobrać technicznie identyczne modele bramek jak istniejące) – zamontować systemowe siatki polipropylenowe.

#### PIŁKOCHWYTY:

- zdemontować uszkodzone siatki i linki naciągowe,
- sprawdzić i ewentualnie naprawić elementy montażowe linek naciągowych,
- zamontować nowe linki naciągowe i nowe siatki piłkochwytowe – siatka polipropylenowa 8 x 8 cm grubości 5 mm i wysokość 6 m (kolor zielony).

#### BOISKO WIELOFUNKCYJNE

- zdemontować kosze( bądź całe tablice) i założyć nowe,
- uzupełnić nawierzchnię tartanową w miejscach przetarć,
- wytyczyć linie segregacyjne i nadać kolor zgodnie z ustalonym schematem boiska i wytycznymi inwestora – stosować specjalistyczną farbę na bazie żywicy akrylowej o wysokim wskaźniku białości (np. śnieżna biel, ekstra biel)

#### PAWILON SOCJALNO-MAGAZYNOWY:

##### Prace wewnętrzne (WC męski):

- zdemontować miskę ustępową,
- zaleca się wstępnie za pomocą sondy (z kamerą) ocenić stan drożności przewodów kanalizacji sanitarnej – w razie potrzeby zdemontować wykładzinę PCV oraz panel podłogowy, następnie rozebrać posadzkę na odcinku wadliwego podejścia kanalizacyjnego, zlikwidować kolizyjne załamania, wykonać nowe podejście, następnie zamontować panel podłogowy i wykładzinę podłogową,
- zamontować zdemontowane przybory sanitarne.

##### Prace zewnętrzne:

- wykonać uszczelnienia renowacyjne na dachu za pomocą dekarskiej masy bitumicznej i uszczelniacza dekarskiego (dotyczy uszczelnień obróbek blacharskich i świetlików),
- ściany zewnętrzne (dotyczy całości budynku) – deski



elewacyjne: oczyścić z resztek tłuszczającej się farby (czyszczenie mechaniczne + mycie ciśnieniowe), wykonać gruntowanie wstępne a następnie malować (2x) deski wysokogatunkową lazurą ochronną do drewna w kolorze jak istniejące malowanie.

**PRACE INNE:**

Piłkochwył przy boisku wielofunkcyjnym – wymiar 15 x 6 m:

- rozebrać fragmenty nawierzchni z kostki brukowej i wykonać wykopy pod fundamenty słupów nośnych na o wymiarach 50 x 50 x 100 cm – 5x,
- wykonać monolityczne bloki fundamentowe z betonu klasy C20/25 ze zbrojeniem rozproszonym o wymiarach 50 x 50 x 100 cm pod słupy nośne; w fundamentach osadzić systemowe profile (tuleje) montażowe – 5x,
- odtworzyć nawierzchnię z brukowej kostki betonowej,
- w profilach montażowych zainstalować słupy nośne stalowe 80 x 80 mm, długości 5 m (wysokość ponad teren 4 m) – 5x, ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo (kolor ciemno-zielony), zamontować systemowe stężenia krzyżowe w skrajnych sekcjach – 2x,
- do słupów zamontować uchwyty montażowe do linek i naciągów a następnie zamontować linki naciągowe i siatkę piłkochwyłową – siatka polipropylenowa 8 x 8 cm grubości 5 mm (kolor zielony).

**Ławki:**

- wzdłuż ogrodzenia zewnętrznego przy boisku do gry w piłkę nożną, od strony szkoły zamontować 5 typowych ławek parkowych z oparciami o długości 2 m każda – ławki o konstrukcji nośnej z rur stalowych ocynkowanych ogniowo i malowanych proszkowo, siedziska i oparcia z desek drewnianych, montaż do gruntu według wytycznych producenta ławek.

**5. W SWZ – rozdział IX, wprowadza się następujące zmiany:**

jest:	powinno być:
Termin związania ofertą wynosi 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert, tj. <b>do dnia <u>3.04.2021r.</u></b>	Termin związania ofertą wynosi 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert, tj. <b>do dnia <u>6.04.2021r.</u></b>

**6. W SWZ – rozdział XI pkt 2, wprowadza się następujące zmiany:**

jest:	powinno być:
Ofertę należy złożyć w terminie <b>do dnia <u>5.03.2021r.</u></b> do godziny 10:00.	Ofertę należy złożyć w terminie <b>do dnia <u>8.03.2021r.</u></b> do godziny 10:00.

**7. W załączniku do SWZ – Projekt umowy § 10 ust. 1 pkt 2), wprowadza się następujące zmiany:**

jest:	powinno być:
może naliczyć karę umowną z tytułu opóźnienia w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi w terminie wskazanym w §8 ust. 3 niniejszej umowy w wysokości 1 000 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,	może naliczyć karę umowną z tytułu zwłoki w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi w terminie wskazanym w §8 ust. 3 niniejszej umowy w wysokości 1 000 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,

**UWAGA!** W przypadku rozbieżności pomiędzy Opisem Przedmiotu Zamówienia, a pozostałymi dokumentami załączonymi do niniejszego postępowania należy przyjąć zapisy zawarte w OPZ jako nadrzędne.

Zamieszcza się zmienione dokumenty na stronie internetowej prowadzonego postępowania. Pozostałe zapisy SWZ nie ulegają zmianie.

WÓJT GMINY

*mgr Bernadeta Borkowska*

.....  
(data, podpis osoby upoważnionej)