



Stryków, 19.07.2024 r.

IZP.271.09.2024.IZ.PZP.3

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.:
„Zagospodarowanie terenu wokół zalewu w Strykowie wraz z przebudową zbiornika wodnego w Strykowie”
(znak postępowania: IZP.271.09.2024.IZ.PZP)

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 i 6 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.), Zamawiający **odpowiada na pytania Wykonawców¹**:

Pytanie nr 1:

Prosimy o udostępnienie dokumentacji technicznej, w tym rysunków konstrukcyjnych wiaty piknikowej.

Odpowiedź nr 1:

W ramach inwestycji przewidziano zakup od producenta gotowej altany drewnianej do montażu na miejscu. Altana w kształcie prostokąta, elementy konstrukcyjne z drewna iglastego (sosna). Konstrukcję stanowić będą słupy drewniane co najmniej 14x14 cm. Dach kopertowy kryty gontem bitumicznym. Słupy altany mocowane do gruntu ocynkowanymi kotwami montażowymi. Stół drewniany o wymiarach 80x200 cm oraz dwie ławki bez oparć. Altana nie będzie wyposażona w żadne instalacje.

Ogólne dane dotyczące altany podano w specyfikacji str. 34 tabela poz. 5.142

| | | |
|-------|---|--|
| 5.142 | Zakup, dowóz i montaż Altany rekreacyjnej. Altana drewniana otwarta (bez barierok zabezpieczających przed dostępem) z dachem wielospadowym i powierzchnią zabudowy od 29 m2 do 30 m2 z wyposażeniem w stół drewniany typ karczmowy mocowany do podłoża, dwie ławki typ ciężki mocowane do podłoża, granitowy stół do gry w piłkarzyki | <ol style="list-style-type: none">1. Zakup altany drewnianej, wyposażenia altany i stołu granitowego do gry w piłkarzyki.2. Dowieszenie altany wraz z wyposażeniem do miejsca montażu3. Montaż altany wraz z wyposażeniem i stołu do gry. Dopuszczalny montaż przez producenta w ramach zakupu.4. Uprzątniecie terenu po zakończeniu robót. (Lokalizacja altany wskazana na mapce załączonej do specyfikacji) |
|-------|---|--|

Pytanie nr 2:

Prosimy o podanie parametrów technicznych stołu do piłkarzyków.

¹ W zakresie treści pytań zachowano pisownię oryginalną.



GMINA STRYKÓW

95-010 Stryków, ul. Tadeusza Kościuszki 27
tel. 42 719 80 02, 42 719 96 73 fax. 42 719 81 93

www.strykow.pl, www.bip.strykow.pl, e-mail: strykow@strykow.pl

Odpowiedź nr 2:

Betonowy stół do gry w piłkarzyki, przystosowany do umieszczania na zewnątrz. Stół powinien być wykonany z betonu płukanego zbrojonego, powierzchnia boiska gładzona i pokryta farbą odporną na uderzenia i szkodliwe działania atmosferyczne, drążki winny być wykonane ze stali nierdzewnej do wyboru pręt lub rurka, figurki piłkarzy i pozostałe elementy wykonane z tworzywa i gumy.

Parametry stołu winny mieścić się w przedziale:

- szerokość 70 – 90 cm
- wysokość 80-90 cm
- długość 120-150 cm.

Pytanie nr 3:

Prosimy o podanie parametrów technicznych geomembrany HDPE.

Odpowiedź nr 3:

Geomembrana HDPE to rodzaj do zabezpieczania powierzchni przed wodą i substancjami chemicznymi. HDPE oznacza polietylen wysokiej gęstości, który jest jednym z najpopularniejszych materiałów stosowanych w produkcji geomembran. Charakteryzują się wysoką wytrzymałością mechaniczną, odpornością na działanie promieniowania UV i czynników atmosferycznych, a także odpornością na korozję i działanie agresywnych substancji chemicznych, jest elastyczna i łatwa w obróbce, co pozwala na dopasowanie ich do niestandardowych powierzchni.

Zastosowane geomembrany HDPE muszą spełniać normę PN-EN 13361:2006 i być:

- całkowicie nieprzepuszczalne dla wody i innych płynów;
- wytrzymałe i odporne na uszkodzenia mechaniczne;

Podstawowe parametry:

| | |
|--|------------|
| Grubość, [mm] | 1,5 ± 10% |
| Gęstość, [g/cm ³] | ≥0,940 |
| Przepuszczalność wody, [m ³ x m ⁻² x d ⁻¹] | ≤ 10 |
| Wytrzymałość na rozciąganie, [N/mm ²] Wzdłuż i w poprzek | 30 (-4) |
| Masa powierzchniowa, (średnia) [g/m ²] | 1410 ±10% |
| Wytrzymałość na rozdieranie, [kN/m] Wzdłuż i w poprzek | 130 (-10%) |
| Odporność na przebicie, [N] min | 480 |

Pytanie nr 4:

Czy zamawiający jest w posiadaniu pozwolenia na wycinkę? Prosimy o udostępnienie.

Odpowiedź nr 4:

Zamawiający jest w trakcie uzyskiwania decyzji pozwolenia na wycinkę drzew.

Pytanie nr 5:

W jaki sposób należy zagospodarować drewno pochodzące z wycinki.

Odpowiedź nr 5:

Materiał z wycinki drzew i zakrzaczeń należy zutylizować.

Pytanie nr 6:

Prosimy o udostępnienie dokumentacji geotechnicznej.

Odpowiedź nr 6:

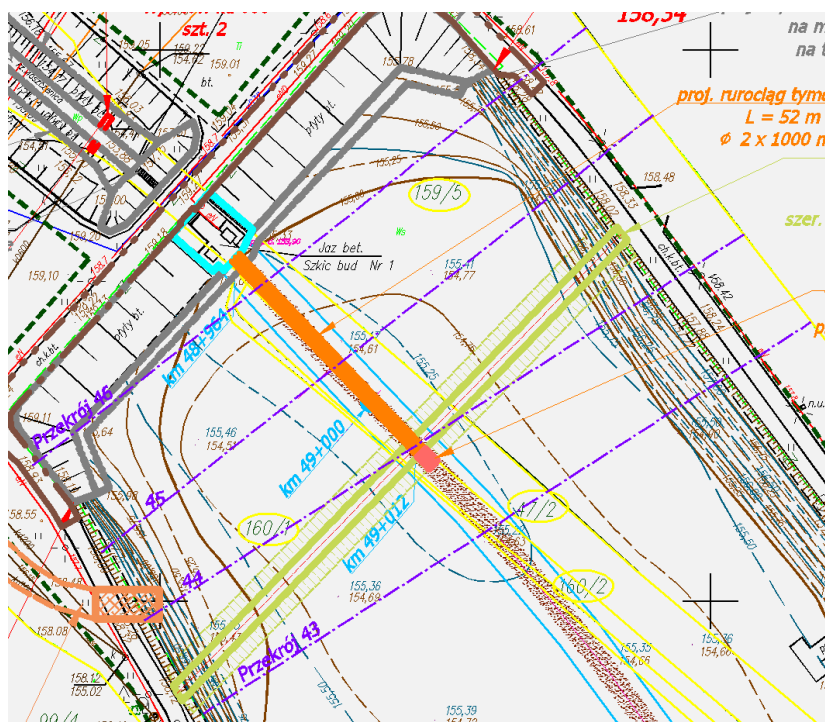
Zamawiający dysponuje jedynie dokumentacją geotechniczną wlotu do zbiornika, która była wykonana na potrzeby budowy kładki dla pieszych (*zamówienie nie obejmuje budowy kładki*). Zamawiający zamieszcza dokumentację w załączniku nr 1 do niniejszych odpowiedzi.

Pytanie nr 7:

Prosimy o udostępnienie przekrojów przez zbiornik.

Odpowiedź nr 7:

Lokalizacja przekroji zbiornika wodnego w Strykowie:



Wydruk przekroji w załączniku nr 2 i załączniku nr 2a do niniejszych odpowiedzi.



GMINA STRYKÓW

95-010 Stryków, ul. Tadeusza Kościuszki 27
tel. 42 719 80 02, 42 719 96 73 fax. 42 719 81 93

www.strykow.pl, www.bip.strykow.pl, e-mail: strykow@strykow.pl

Pytanie nr 8:

Prosimy o udostępnienie przekroju przez nawierzchnię.

Odpowiedź 8:

Zamawiający domyśla się, że pytanie dotyczy ścieżki dla pieszych.

Konstrukcja ścieżki :

- nawierzchnia warstwa z grysu granitowego 8-16 mm – 7 cm.
- podbudowa warstwa górna z kruszywa łamanego 0-31,5 mm – 12 cm
- podbudowa warstwa dolna z pospółki - 15 cm

Obrzeża betonowe o wymiarach 8x20x100 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową.

Przekrój stanowi załącznik nr 5 do niniejszych odpowiedzi.

Pytanie nr 9:

Prosimy o podanie specyfikacji technicznej mat kokosowych oraz siatek jutowych.

Odpowiedź nr 9:

Siatka jutowa wykonana jest wyłącznie z naturalnego materiału –juty.

Podstawowe parametry:

| | |
|-------------------------------|----------|
| Gramatura [g/m ²] | Min. 500 |
| Szacowana żywotność [miesiąc] | Min. 24 |

Naturalna siatka kokosowa (czasami nazywana również geowłókniną kokosową), wykonana w 100 % z kokosu.

Podstawowe parametry:

| | |
|-------------------------------|----------|
| Gramatura [g/m ²] | Min. 700 |
| Szacowana żywotność [miesiąc] | Min. 24 |
| | |

Pytanie nr 10:

Prosimy o podanie frakcji kamienia, którym należy wypełnić kosze gabionowe.

Odpowiedź nr 10:

Opis kamienia jest na stronie 11 specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych gdzie zapisano:



GMINA STRYKÓW

95-010 Stryków, ul. Tadeusza Kościuszki 27
tel. 42 719 80 02, 42 719 96 73 fax. 42 719 81 93

www.strykow.pl, www.bip.strykow.pl, e-mail: strykow@strykow.pl

- kamień granitowy 50-150 mm – kamień łamany do wypełnienia materacy gabionowych. Minimalna średnica kamienia powinna być większa od najmniejszego wymiaru oczka siatki. Jako rozmiar optymalny pojedynczego kamienia przyjmuje się wymiar od 1,5 lub 2 razy większy od oczka siatki. W pobliżu oczek siatki należy układać kamień grubszy, w środku materaca może być wbudowany drobniejszy. Kamień należy podawać do ułożonych w miejscu wbudowania materacy, bez zrzucania z dużej wysokości. Montaż materacy siatkowo-kamiennych powinien być realizowany przez brygadę profesjonalnie przeszkoloną w tego typu konstrukcjach i legitymującą się pozytywnym doświadczeniem w realizacji takich robót. Montaż i wypełnianie materacy kamieniem należy prowadzić zgodnie z zaleceniami producenta. Porowatość wypełnienia koszy nie może być większa niż $n = 0,30$.
- kamień łamany dolomitowy (tłuczeń) do wypełnienia filtrów gabionowych - kamień łamany ze skał dolomitowych. Minimalna średnica kamienia powinna być większa od najmniejszego wymiaru oczka siatki. Jako rozmiar optymalny pojedynczego kamienia przyjmuje się wymiar od 1,5 lub 2 razy większy od oczka siatki. W pobliżu oczek siatki należy układać kamień grubszy, w środku materaca może być wbudowany drobniejszy. Kamień należy podawać do ułożonych w miejscu wbudowania materacy, bez zrzucania z dużej wysokości. Montaż koszy gabionowych wraz wypełnieniem kamieniem powinien być realizowany przez brygadę profesjonalnie przeszkoloną w tego typu konstrukcjach i legitymującą się pozytywnym doświadczeniem w realizacji takich robót. Montaż i wypełnianie materacy kamieniem należy prowadzić zgodnie z zaleceniami producenta. Porowatość wypełnienia koszy nie może być większa niż $n = 0,30$.

Kamień w materacach i koszach należy układać ręcznie szczelnie wypełniając kosz, klinując kamień wzajemnie.

Pytanie nr 11:

Prosimy o wskazanie po czyjej stronie są formalności związane z wyłączeniem i zatrzymaniem pracy małej elektrowni wodnej na czas prowadzenia robót?

Odpowiedź 11.

Po stronie Zamawiającego.

Pytanie nr 12:

Czy Zamawiający może dołączyć do dokumentacji kosztorys w formie ath?

Odpowiedź nr 12:

Zamawiający nie udostępnia kosztorysów w formacie ath.

Pytanie nr 13:

Zgodnie z zapisami SWZ, zamieszczony do postępowania przedmiar pełni rolę pomocniczą, w związku z tym zapytujemy, czy Wykonawca może zastosować zamiennie do KNR K-21 katalogi KNR BC-02 lub KNR K-01. Prośba nasza wynika z faktu, iż w programie kosztorysowym z którego korzystamy (Norma Expert) nie ma wskazanego w przedmiarze katalogu. Opis robót w pozycjach pozostałych bez zmian.



GMINA STRYKÓW

95-010 Stryków, ul. Tadeusza Kościuszki 27
tel. 42 719 80 02, 42 719 96 73 fax. 42 719 81 93

www.strykow.pl, www.bip.strykow.pl, e-mail: strykow@strykow.pl

Odpowiedź nr 13:

Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie nr 14:

Prosimy o zamieszczenie przykładowych rozwiązań dla altany ogrodowej oraz montowanego w niej wyposażenia.

Odpowiedź nr 14:

Odpowiedź znajduje się w odpowiedzi na pytanie 1 i 2.

Pytanie nr 15:

Prosimy o udostępnienie szczegółowych rzutów i przekrojów skarpy i zbiornika, które pozwolą rzetelnie zweryfikować roboty związane z montażem geoemebry.

Odpowiedź nr 15:

Przekroje zbiornika stanowią załącznik nr 2, 2a i 2b do niniejszych odpowiedzi.

Pytanie nr 16:

Ze względu na trwający okres urlopowy i tym samym trudności w pozyskaniu ofert od dostawców i podwykonawców, prosimy o przesunięcie terminu składania ofert na dzień 31.07.2024r.

Odpowiedź nr 16:

Zamawiający przedłuża termin składania ofert do 30.07.2024r., o czym mowa poniżej.

Pytanie nr 17:

Opis koszy gabionowych w PW punkt „4.1. Przebudowa zbiornika wodnego w Strykowie” zakłada użycie gabionów wykonanych z siatek zgrzewanych o średnicy drutu 3mm, zabezpieczonych przed korozją powłoką cynkowo-aluminiową. Zgodnie z PN-EN 10233-3 „Drut stalowy i wyroby z drutu na ogrodzenia i siatki. Część 3: Siatka z drutu stalowego o oczkach sześciokątnych do celów technicznych w budownictwie lądowym i wodnym”, dla kategorii środowiska C4 (warunki mokre) przewidywana trwałość takich gabionów wynosi 10 lat. Z wyżej przywołanej normy wynika także, że dłuższą trwałość gabionów można uzyskać tylko w przypadku zastosowania siatek dodatkowo zabezpieczonych powłoką polimerową. W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający aprobeje użycie materacy gabionowych z siatki o oczkach typu 6x8, wykonanych z drutu stalowego 2,2/3,2mm, wyprodukowanych zgodnie z przywołaną normą PN-EN 10233-3, zabezpieczonych powłoką



GMINA STRYKÓW

95-010 Stryków, ul. Tadeusza Kościuszki 27
tel. 42 719 80 02, 42 719 96 73 fax. 42 719 81 93

www.strykow.pl, www.bip.strykow.pl, e-mail: strykow@strykow.pl

cynkowo-aluminiową oraz dodatkową powłoką polimerową o podwyższonej odporności na ścieranie zgodnie z PN-EN 10245-3.

Odpowiedź nr 17:

Producenci podają, że żywotność siatek gabionowych zależy od prawidłowego zabezpieczenia ich powierzchni. Jakość stosowanych siatek gabionów musi być potwierdzona certyfikatem, w tym także powłoka ma być certyfikowana, wykonana ze stopu cynku i aluminium w stosunku najlepiej 95%ZN : 5%AL. Producent drutu ma gwarantować jej żywotność przez okres minimum 50 lat.

Powłoka polimerowa nie jest wymagana.

Pytanie nr 18:

Prosimy o udostępnienie batymetrii zbiornika.

Odpowiedź nr 18:

Dla zbiornika została wykonana mapa batymeryczna – *załącznik nr 3 do niniejszych odpowiedzi*

Pytanie nr 19:

Prosimy o udostępnienie przekrojów zbiornika w miejscach, w których należy odmulić dno.

Odpowiedź nr 19:

Przekroje o nr 1 – 15 udostępniono w *załączniku nr 2 i 2a i nr 4 do niniejszych odpowiedzi.*

Pytanie nr 20:

Prosimy o udostępnienie specyfikacji technicznej szandorów.

Odpowiedź nr 20:

Prowadnice zamknięcia remontowego na budowli pierwotnie miały szerokość wewnętrzną ca 11 cm. Rozstawa prowadnic wynosi 130- 131 cm. Z uwagi na zużycie materiału w trakcie wieloletniego użytkowania obmiar prowadnic należy wykonać samodzielnie i wymiary szandorów odpowiednio dostosować.

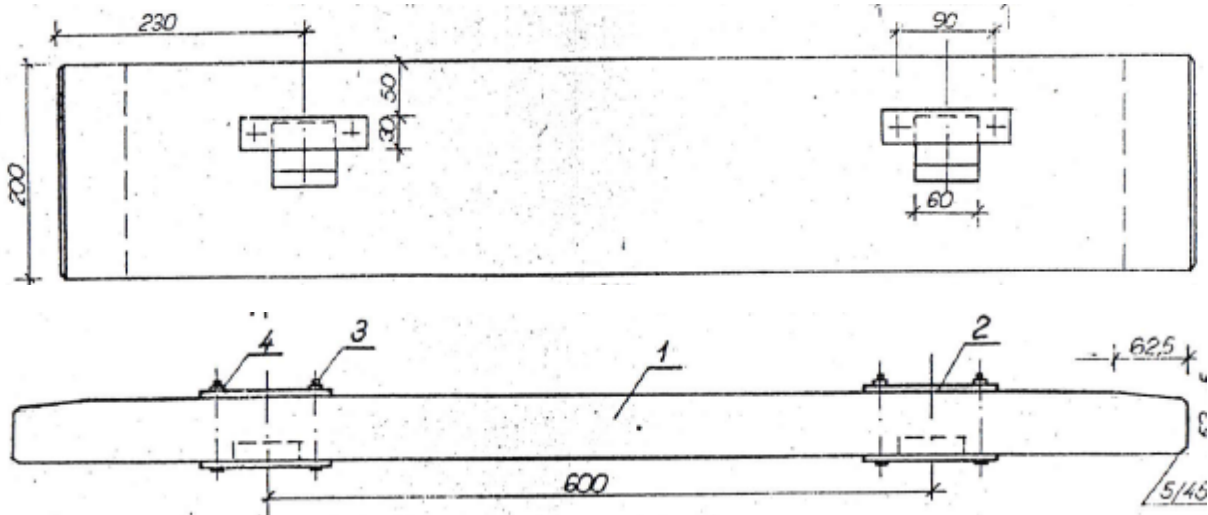
Szandory (deski zastawkowe) należy wykonać z desek (balików) sosnowych lub drzew liściastych. Jeśli zostanie zastosowane drewno sosnowe to powinno być bezsękowe i spełniać wymogi normy PN-75/D-96000, która opisuje drewno na szandory dla mniczków.

W celu zapewnienia dokładnego przylegania szandorów do siebie krawędzie ich należy wygładzić. Długość i grubość szandorów powinny być tak dobrane aby można je było przesuwać w prowadnicach przy ich pełnym nasyceniu wodą.

Deski należy zaimpregnować preparatem nieszkodliwym dla środowiska wodnego.

Szandory należy zaopatrzyć w odpowiednie uchwyty do ich podnoszenia i zakładania. Zalecana wysokość deski szandorów 20 cm.

Poglądowy rysunek szandorów zamieszczono poniżej.



Przy czym wymiary szandorów dostosować do przedmiotowej budowli na zbiorniku wodnym w Strykowie.

Pytanie nr 21:

Z uwagi na rozbieżności podanych ilości planowanych robót w dokumentacji SWZ oraz PFU, prosimy o podanie hierarchii dokumentacji.

Odpowiedź nr 21:

Pytanie dotyczy innego postępowania.

Działając na podstawie art. 286 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.), Zamawiający **wprowadza zmiany do treści SWZ i ogłoszenia o zamówieniu nr 2024/BZP 00404248/01 z dnia 09.07.2024r.:**

Treść § 19 ust. 1 SWZ, tj. „TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ”, który otrzymuje nowe brzmienie:

„Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert, tj. do dnia 28.08.2024 r.”.



GMINA STRYKÓW

95-010 Stryków, ul. Tadeusza Kościuszki 27
tel. 42 719 80 02, 42 719 96 73 fax. 42 719 81 93

www.strykow.pl, www.bip.strykow.pl, e-mail: strykow@strykow.pl

Treść § 21 ust. 2 i ust. 11 SWZ, tj. „SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT”, które otrzymują nowe brzmienie (przedłuża się termin składania i otwarcia ofert), tzn.:

ust. 2 otrzymuje brzmienie: „Ofertę należy złożyć w terminie do dnia 30.07.2024r. do godziny 10:00”.

ust. 11 otrzymuje brzmienie: „Otwarcie ofert nastąpi w dniu 30.07.2024 r. o godzinie 10:15”.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że w dniu 19.07.2024 r. dokonał odpowiedniej zmiany ogłoszenia o zamówieniu nr 2024/BZP 00404248/01 z dnia 09.07.2024r., poprzez zamieszczenie ogłoszenia o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych i jego publikacji na stronie prowadzonego postępowania: https://platformazakupowa.pl/pn/gmina_strykow.

ZATWIERDZAM

Burmistrz Strykowa

Piotr Ślęzak

Załączniki:

1. Załącznik nr 1- Opinia geotechniczna dla projektu kładki;
2. Załącznik nr 2- Przekroje 1-15 cz. 1;
3. Załącznik nr 2a- Przekroje 1-15 cz. 2;
4. Załącznik nr 2b- Przekroje 43-46;
5. Załącznik nr 3- Mapa batymetryczna;
6. Załącznik nr 4- PZT Przekroje konserwacja;
7. Załącznik nr 5- Przekrój ścieżki;