



GPIK-ZP.271.27.2024

Złotów, 10 lipca 2024 r.

**Wykonawcy
uczestniczący w postępowaniu**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Atrakcyjna plaża przy jeziorze Zaleskim przy ulicy Jeziornej w Złotowie”.

W dniu 01 lipca 2024 r. do Zamawiającego wpłynęły zapytania od Wykonawcy o następującej treści:

Pytanie nr 1

Zgodnie z Opis PW Złotów II, wymienione są trzy bujaki na sprężynie, natomiast przedmiar uwzględnia dwa bujaki. Prosimy o wskazanie właściwej ilości bujaków na sprężynie.

Pytanie nr 2

Prosimy o podanie parametrów technicznych mat dla niepełnosprawnych.

Pytanie nr 3

Prosimy o udostępnienie decyzji zezwalającej na wycinkę drzew.

Pytanie nr 4

Kto jest właścicielem drewna pochodzącego z wycinki?

Pytanie nr 5

Prosimy o udostępnienie rysunków konstrukcyjnych wykonania basenów wraz z szczegółową specyfikacją ich wykonania.

Pytanie nr 6

Prosimy o udostępnienie szczegółowej dokumentacji technicznej wykonania technologii zasilania kompleksu zjeżdżalni.

Pytanie nr 7

Zgodnie z PZT i opisem Projektu wykonawczego, powierzchnia kompleksu ma być obszarem wygradzonym. Prosimy o podanie specyfikacji technicznej ogrodzenia.

Pytanie nr 8

Zgodnie z PZT odprowadzanie wody wykorzystanej ze zjeżdżalni następuje od studni D1. Brakuje uszczegółowienia odprowadzenia wody z terenu kompleksu do studni D1. Prosimy o doprecyzowanie sposobu połączenia studni D1 z kompleksem wodnym.

Pytanie nr 9

PZT nie przedstawia połączenia sieci zasilającej w wodę basenu dla dzieci z trzema zjeżdżalniami. Prosimy o doprecyzowanie sposobu zasilania w wodę tej części parku wodnego.

Pytanie nr 10

Prosimy o udostępnienie specyfikacji technicznej paneli kompozytowych, z których należy wykonać wieżę drewnianą.

Pytanie nr 11

Prosimy o podanie długości pali, które należy wbić pod konstrukcję podestu prowadzącego na wieżę drewnianą. Załączona dokumentacja nie pozwala określić wymiarów.

Pytanie nr 12

Prosimy o udostępnienie rysunków konstrukcyjnych stóp fundamentowych, które należy wykonać pod kompleks zjeżdżalni.

Pytanie nr 13

Prosimy o udostępnienie załączników formalnych, w szczególności pozwolenia na budowę oraz pozwolenia wodnoprawnego.

Pytanie nr 14

Prosimy o udostępnienie specyfikacji technicznej instalacji monitoringu.

Pytanie nr 15

Prosimy o udostępnienie parametrów technicznych opraw oświetleniowych.

Pytanie nr 16

Prosimy o potwierdzenie, że kamery należy zamontować na tym samym słupie co oprawy oświetleniowe.

Pytanie nr 17

Prosimy o udostępnienie szczegółowej specyfikacji, w tym rysunku sprzęgła wodnego.

Pytanie nr 18

Prosimy o udostępnienie parametrów technicznych elementów małej architektury. Zgodnie z art. 99 Ustawy Prawo zamówień publicznych, to po stronie Zamawiającego leży obowiązek przygotowanie opisu przedmiotu zamówienia w sposób jednoznaczny i wyczerpujący. Rynek małej architektury daje szerokie możliwości wyboru urządzeń, a co za tym idzie wiąże się to z dużą rozpiętością cenową. W związku z powyższym, prosimy o podanie minimalnych parametrów technicznych dla elementów małej architektury (w szczególności wymiarów, rodzaju drewna z jakiego należy je wykonać itp.), które należy wykonać w zakresie niniejszego postępowania, co pozwoli Wykonawcom biorącym udział w postępowaniu przygotować rzetelną i porównywalną ofertę.

Pytanie nr 19

Prosimy o udostępnienie inwentaryzacji dendrologicznej.

Pytanie nr 20

Prosimy o wskazanie lokalizacji oraz średnicy pali drewnianych, które zostały zawarte w przedmiarze dotyczącym wykonania ujęcia wody z jeziora.

Pytanie nr 21

Zgodnie z opisem pozycji przedmiaru robót ogrodzenie wokół placu zabaw ma mieć wysokość 1,5 m, z kolei zgodnie z PZT ma mieć wysokość 1,6 m. Prosimy o jednoznaczne wskazanie parametrów ogrodzenia, które należy zamontować.

Pytanie nr 22

Zgodnie z SWZ, w ramach inwestycji należy wykonać między innymi nowe przyłącze wodociągowe i kanalizacyjne w miejscu starego oraz przyłącze energetyczne i sieć kablowa monitoringu. Z kolei w załączniku nr 8 – Zakres zamówienia, nie zostały zawarte te prace. Prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca powinien w swojej ofercie zawrzeć te roboty.

Pytanie nr 23

Prosimy o potwierdzenie, że w zakresie niniejszej inwestycji jest wykonanie ogrodzenia z przęsł panelowych na słupkach stalowych obetonowanych, które należy zamontować przy ujęciu wody z jeziora. Prosimy o wskazanie lokalizacji na rysunku PZT.

Pytanie nr 24

Prosimy o podanie specyfikacji technicznej wykonania ogrodzenia z przęsł panelowych na słupkach stalowych obetonowanych, które należy wykonać przy ujęciu wody z jeziora.

Pytanie nr 25

Prosimy o udostępnienie szczegółowej dokumentacji technicznej dotyczącej kontenera rozdzielczego z konstrukcji stalowej wraz z wyposażeniem oraz wskazanie jego lokalizacji na PZT.

Pytanie nr 26

Prosimy o wskazanie lokalizacji oraz średnicy pali drewnianych, które zostały zawarte w przedmiarze dotyczącym wykonania odprowadzenia wody wykorzystanej do jeziora.

Pytanie nr 27

Prosimy o potwierdzenie, że w ramach inwestycji nie należy wykonywać nowych nasadzeń.

Pytanie nr 28

W związku z okresem wakacyjnym i wydłużonym czasem oczekiwania na oferty dostawców i podwykonawców zwracamy się z prośbą zmiany terminu składania ofert na dzień 15.07.2024.

Działając na podstawie z art. 284 ust. 2 i 6 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) Zamawiający informuje:

Ad. 1. Należy przyjąć ilość bujaków na sprężynie jak w przedmiarze, tj. 2 sztuki (ograniczono ze względu na powierzchnię).

Ad. 2. Na „ścieżkach” dla niepełnosprawnych zastosować maty gumowe typu EPDM, lub SSP lub równoważne o szerokości 1,18 – 1,22 m i grubości 20 mm (dopuszcza się grubość 15-20 mm pod warunkiem zachowania parametrów : będą do użytku zewnętrznego, odporne na UV, ścieranie. Odporność ogniowa E. Zakres temperatur od – 30 do + 70°C, o długościach 10 mb (min. 5,0 m), łączone trwale na klipsy producenta lub w inny trwały sposób, nie utrudniający użytkowania i nie powodujący uszkodzeń.

Ad. 3. Decyzji brak. Inwentaryzacja drzew została wstrzymana ze względu na presję lokalnej społeczności, przez Pana Burmistrza. Potwierdziło to rozłożenie robót na etapy i brak konieczności wycinki jednocześnie dużej ilości drzew (np. w rejonie budynku na palach). Wycinka była planowana wyłącznie nad brzegiem jeziora. Obecnie koniecznej wycince podlega kilka drzew, zlokalizowanych nad brzegiem jeziora na trasie ujęcia wody dla potrzeb kompleksu zjeżdżalni i odprowadzenia wód zużytych.

W ofercie należy uwzględnić wycinkę 6 drzew wraz z uzyskaniem zgody na wycinkę. Konieczne do wycinki drzewa mogą być ustalone po wytyczeniu robót przez geodetę i określeniu współrzędnych ich lokalizacji (położone na działce Wód Polskich).

Ad. 4. Właścicielem drewna są Wody Polskie i Gmina Złotów.

Ad.5. Dotyczy – rysunki – załączniki nr 7-12 do niniejszych wyjaśnień z opisami na rysunkach oraz opis techniczny – załącznik nr 14, szczegółowa specyfikacja techniczna kompleksu zjeżdżalni – załącznik 15.

Ad. 6. Ujęcie wody z jeziora Zaleskiego odbywać się będzie wyłącznie dla potrzeb kompleksu zjeżdżalni w skład której wchodzi : podwójna zjeżdżalnia typu Anakonda, trójtorowa zjeżdżalnia rodzinna, basen dolotowy i basenik dla dzieci z trzema małymi zjeżdżalniami.

Schemat technologiczny ujęcia wody. Dotyczy : rysunki – załączniki nr 3-6 oraz opis j.n. Ujęcie wody z jeziora Zaleskiego ujmować będzie wodę pod projektowanym pomostem trzema rurociągami o DN630, która grawitacyjnie dopływać będzie do trzykomorowej pompowni wody, skąd będzie tłoczona trzema pompami (odrębnie w każdej komorze) poprzez trzy rurociągi tłoczne DN160 do „sprzęgła wodnego”, zlokalizowanego w kontenerze przy zjeżdżalni, gdzie następować będzie rozdział wody za pomocą zaworów do kompleksu zjeżdżalni. Woda dla potrzeb kompleksu zjeżdżalni nie wymaga uzdatniania.

Jednak badanie jakości wody musi być wykonane każdorazowo po rozruchu kompleksu oraz w przypadkach kiedy zajdzie podejrzenie, że woda może nie odpowiadać odpowiednim wymaganiom np. wtedy, kiedy stwierdzone zostanie zanieczyszczenie wody w pobliskim kąpielisku.

Grawitacyjne ujęcie wody z jeziora do pompowni.

Wymagania:

- zapotrzebowanie wody = 2 x 90 m³/h (dla dwóch torów zjeżdżalni),
- zapotrzebowanie wody = 3 x 30 m³/h (dla trzech torów zjeżdżalni trójtorowej).
- zapotrzebowanie wody łącznie = 2 x 90 m³/h + 3 x 30 m³/h = 270 m³/h,

Zaprojektowano 3 rury gładkie z PE 100, PN6 o średnicy wewnętrznej DN630 mm każda i grubości ścianki 26,7 mm.

Wlot pod projektowanym pomostem od strony wody, zabezpieczony kratą ze stali nierdzewnej z płaskowników o prześwicie 10 10 cm (wg rysunku szczegółowego w PT) przymocowany opaską z blachy do rury, co umożliwi zdjęcie elementu z kratą z rury pod wodą.

Rzędne charakterystyczne :

- | | |
|------------------------------------|--------------------|
| - rzędna góry pomostu | = 108,85 m.n.p.m., |
| - rzędna zwierciadła wody | = 108,15 m.n.p.m., |
| - rzędna dna rury na wlocie | = 106,65 m.n.p.m., |
| - rzędna dna jeziora | = 105,00 m.n.p.m., |
| - wysokość dna rury nad dnem | = 1,65 m, |
| - wysokość lustra wody od dna rury | = 1,50 m, |
| - wysokość lustra wody na rurą | = 0,80 m. |
| - spadek rury I = 0%. | |

Pompownia wody.

Zaprojektowano trzykomorową pompownię wody o wymiarach zewnętrznych : 8,3 x 2,9 m, każda komora o wymiarach wewnętrznych : 2,5 x 2,5 m. Pompownia żelbetowa o grubości ściany 0,2 m. Każda rura doprowadza wodę do odrębnej komory osiowo (jednakowe odstępów pomiędzy rurami). Pompownia przykryta płytą żelbetową z otworami i włazami, umożliwiającymi montaż i wymianę pomp. Każda komora zaopatrzona w zasuwę nożową omówioną poniżej, umożliwiającą całkowite odcięcie dopływu wody z jeziora.

Na pokrywie żelbetowej pompowni skrzynka elektryczna z automatycznym sterowaniem pracą pomp i modułami zabezpieczającymi.

W pompowni na prowadnicy rurowej pompa w zamontowana w autozłączu na stałe przytwierdzonym do dna pompowni. Na rurociągu tłocznym w pompowni zasuwa DN160.

Charakterystyczne rzędne :

- | | |
|---|--------------------|
| - rzędna dna wykopu pod pompownię | - 105,00 m.n.p.m., |
| - rzędna dna terenu przed wykonaniem pompowni | - 109,50 m.n.p.m., |
| - rzędna dna terenu po wykonaniu pompowni | - 110,00 m.n.p.m., |
| - rzędna dna pompowni | - 106,00 m.n.p.m., |
| - rzędna dna wlotu rury grawitacyjnej | - 106,65 m.n.p.m., |
| - rzędna zwierciadła wody w pompowni | - 108,15 m.n.p.m., |
| - rzędna góry pokrywy pompowni | - 110,86 m.n.p.m., |
| - wysokość lustra wody od dna pompowni | - 2,15 m, |
| - wysokość pompowni wewnątrz | - 4,6 m. |

Zasuwa nożowa dwukierunkowa z monolitycznym korpusem.

W każdej komorze pompowej na rurze wlotowej zasuwa nożowa, dwukierunkowa z monolitycznym korpusem ze wznoszącym się trzpieniem wykonana wg EN.GJL250(GG-25), składająca się z korpusu, noża, uszczelnienia obwodowego, zbrojenia uszczelnienia obwodowego, uszczelnienia poprzecznego (elastor), docisku uszczelnienia poprzecznego, trzpienia wrzecionowego, nakrętki trzpienia i płyty wspornikowej z napędem ręcznym z przekładnią. Zaprojektowano boczne pokrętko. Część elementu zasuwy nożowej nad pokrywą żelbetową pompowni w osłonie metalowej.

Dla wydajności 90 m³/h i wysokości tłoczenia H = 19,7 m.sł.wody, biorąc pod uwagę żywotność pompy, sprawność, koszty energii elektrycznej dobrano pompę typu EBARA model 150DML511 lub równoważną. Jest to pompa zatapialna o obiegu nie zapychającym się (pół otwartym, typu Vortex), pracująca z zestawem zesprężlającym typu LL o średnicy kolana tłocznego DN150, serii D z wbudowanym zabezpieczeniem przeciążeniowym i kablem wyprowadzonym na długość minimum 3,7 m.

Charakterystyka ogólna pompy :

- moc	= 11 kW,
- HP dla 90 m ³ /h	= 22,5 n.sł.wody,
- prędkość obrotowa	= 1450 obr/min.,
- waga pompy	= 166 kg,
- waga autozłącza	= 46 kg,
- wymiary zewnętrzne :	
- większa szerokość (z króćcem przyłączeniowym)	= 808 mm,
- mniejsza szerokość (średnica korpusu)	= 455 mm,
- wysokość ze stopką	= 778 mm,
- wysokość całkowita z osłoną kabla	= 938 mm.
- moc jednej pompy	- 11 kW.

Zaprojektowano trzy pompy typu EBARA model 150DML511 lub równoważne.

Rurociągi tłoczne tłoczą wodę z pompowni do „sprzęgła wodnego”.

Zaprojektowano 3 rury DN160 o l74 o parametrach jw. + 3 x 4 kolana DN160 (12 sztuk).

„Sprzęgło wodne – hydrauliczne” to urządzenie ciśnieniowe rozdzielające obieg wody. Sprzęgło wodne zamontowane będzie w kontenerze rozdziału wody, zlokalizowanym przy kompleksie zjeżdżalni.

Dotyczy rysunek – załącznik nr 2 i nr 6.

Woda z pompowni doprowadzona będzie trzema rurociągami tłocznymi z pompowni DN160 do „sprzęgła wodnego”. Na każdym doływie w kontenerze zamontowana zostanie zasuwa DN160. Pomiędzy zasuwą, a „sprzęgłem” należy na każdym rurociągu tłocznym zamontować wodomierz do pomiaru ilości pobieranej wody DN40. Na wylocie ze sprzęgła wodnego dwa króćce DN200 i jeden DN100 z zasuwami.

Rozdział wody wg załącznik – rysunek nr 6.

„Sprzęgło wodne” w kształcie walca o średnicy DN4700 o długości 2,0 m ze stali nierdzewnej, wykonane na zamówienie przez specjalistyczną firmę posadowione na łożu betonowym i przytwierdzone do niego 3 klamrami ze stali nierdzewnej skręcany na śruby. Dotyczy rysunek – załącznik nr 5.

Element winien przejść próbę ciśnieniową (5 bar) i uzyskać atest od producenta.

System rozprowadzenia wody na kompleksie zjeżdżalni.

Dotyczy rysunek – załącznik nr 6.

Doprowadzenie rurami z PEHD DN200 SDR16 do zjeżdżalni trójtorowej i dwutorowej na słupie klatki schodowej i DN100 SDR16 do basenu dla dzieci. Wymiary, średnice na rysunkach.

System odprowadzenia wody na kompleksie zjeżdżalni.

Dotyczy rysunek – załącznik nr 6.

Składa się z rur odprowadzających wodę z PVC DN200 PN6 z kompleksu zjeżdżalni grawitacyjnie do studni zbiorczej D1, zlokalizowanej przy kompleksie poprzez studzienki rewizyjne z rur perforowanych z PVC o DN400.

Sieć stanowią rury DN400 i studnie betonowe składające się z kręgów betonowych z gotowymi otworami na rury, łączone na uszczelkę.

Zaprojektowano studnie o średnicy DN1200 z częścią osadową z płytą denną dociążoną o średnicy DN1800 i płytą nadstudzienną, żelbetową Dn1400 z otworem na właz typu „FibreLite” lub równoważnym z bezpiecznym zamknięciem typu FL7A lub równoważne. Studnia D2 i D4 z kaskadą wewnętrzną, studnia D3 z kaskadą i syfonem przed studzienką. Kaskady zagwarantują swobodny przyptyw, napowietrzając jednocześnie wodę. Spadek podłużny minimalny = 2,7%, maksymalny = 4%.

Odptyw wody wylotem zabezpieczonym kratą o prześwicie 10 x 10 cm pod projektowanym pomostem.

Charakterystyczne parametry :

- długość rurociągu	= 44 mb,
- rzędna dna wlotu rurociągu do jeziora	= 106,90 m.n.p.m.,
- rzędna zwierciadła wody	= 108,15 m.n.p.m.,
- rzędna góry pomostu	= 108,85 m.n.p.m.,
- rzędna dna jeziora	= 105,60 m.n.p.m.,

Ad. 7. Dotyczy rysunek – załącznik nr 6. Ogrodzenie kompleksu zjeżdżalni z siatki drucianej powlekaną folią na słupkach stalowych, ocynkowanych w betonie C15 o wysokości h = 1,6 m i L = 160 mb.

Ad. 8. Dotyczy – załącznik nr 6 i Ad.6.

Ad. 9. Dotyczy – załącznik nr 6 i Ad.6.

Ad. 10. Dotyczy rysunek AR-16.

Wieża dla ratowników w konstrukcji drewnianej, z drewna sosnowego, barwionego, zakonserwowanego środkiem ekologicznym, odpornym na warunki atmosferyczne o wymiarach zewnętrznych : - szerokość = 5,30 m, długość = 3,9 m, w tym obiekt o wymiarach zewnętrznych ; 3,5 x 3,0 m. Wymiary wewnętrzne : 2,58 x 3,08 m, otoczona tarasem zewnętrznym z trzech stron wieży o szerokości 0,9 m. Konstrukcja nośna na palach o średnicy 25 cm (jak na pomost), zaimpregnowanych ciśnieniowo. Konstrukcja nośna podłogi i ścian z belek sosnowych zakonserwowanych ciśnieniowo. Ściany z desek na zewnątrz i wewnątrz. Przestrzeń pomiędzy ścianami wypełniona wełną mineralną. Po obu stronach ścian bocznych okna z drewnianymi okiennicami o wymiarach : 1,0 x 1,2 m. Wysokość pomieszczenia wewnątrz = 2,2 m. Drzwi od strony plaży (podbiegu) o wymiarach : 1,2 x 2,0 m. Dach dwuspadowy o konstrukcji drewnianej, kryty gontem lub blachodachówką w kolorze jak hangar. Pokład pomieszczenia dla ratowników i podbieg z deski kompozytowej. Pokład z deski kompozytowej pełnej, ryflowanej, kolor deski – machoń, alternatywnie grafit. Deska kompozytowa typu Twinson Terrace lub o równoważnych parametrach, pełna o grubości 22 - 20 mm, posiadająca wygląd deski drewnianej, ryflowana, antypoślizgowa, odporna na szkodniki drewna, nie wymaga konserwacji, trwałości okres gwarancji 25 lat, nie zawiera kadmu, ołowiu, podlegająca w całości recyklingowi.

Charakterystyka :

- szerokość - 140 mm z dylatacją 5 mm, układana za pomocą systemu klipsów,
- antypoślizgowa powierzchnia (ryflowana),
- ognioodporna - klasa Bfl-s1 (posiadająca certyfikat, deklarację zgodności),
- odporność na obciążenie - 1400 kg/m²,
- trwałość - minimum 25 lat,
- Aprobata techniczna Instytutu techniki Budowlanej do stosowania w budownictwie,
- Certyfikat jakości Instytutu Drewna,
- Atest higieny Państwowego Zakładu Higieny Środowiska w Warszawie,
- Deklaracja zgodności producenta, dotycząca odporności na rozciąganie (>30 MPa), temperaturę mięknięcia (>85°C), odporności na szybkie starzenie się, odporność na ogień j.w..

Ad. 11. Dotyczy : rysunek AR-16

Pale o średnicy 25 cm toczone o długości 1,8 m, zaimpregnowane ciśnieniowo.

Ad. 12. Dotyczy : załącznik nr 8.

Obowiązek ponownego obliczenia fundamentu po wyborze dostawcy przez Wykonawcę (uwzględnić w przedmiarze i kosztorysie – p. opis wstęp.)

Ad. 13. Prawomocne pozwolenie wodnoprawne i na budowę przekazano Zamawiającemu Gminie Złotów.

Ad. 14. Instalację monitoringu wykonać z kabla żelowego UTP w kategorii 5e U/UTPE 4 x 2 x 0,5 Bitner w rurkach PVC. Kabel ułożyć na głębokości 60 cm przysypać warstwą ziemi i oznakować – ułożyć nad kablem taśmę z folii PVC.

Długość kabli wg przedmiaru w razie wątpliwości długość kabli określić na podstawie mapy do celów projektowych z siecią monitoringu zawieszona na słupach oświetleniowych po projektowanych trasach. Monitoring składa się z 7 kamer obrotowych z monitoringiem nocą, obrotowych z czujnikami ruchu z montażem na słupach oświetleniowych (wysokość określi inżynier kontraktu) o rozdzielczości 8Mp, super HD, 5 krotny 200 m optyczny, atofox, inteligentne rozpoznawanie osób.

Zestaw komputerowy do monitoringu z rejestratorem cyfrowym, dyskiem twardym do zapisu – Stacja DLLL Precision 3650 lub równoważna, zamontować w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na etapie budowy, w związku z brakiem realizacji budynku na palach.

Zestaw ze zdalnym przekazywaniem danych i sterowaniem kamer poprzez system internetowy. W związku z etapowaniem robót oferent winien się zapoznać z zakresem robót w obecnym etapie i warunkami technicznymi w opisie PW.

Ad. 15. Zastosować oprawy oświetleniowe typu LED, szczelna, sterowane za pomocą fotokomórki. Kierunek oświetlenia w dół.

Lampy na wysięgniku zawieszane na słupie aluminiowym o $h = 4,0$ m, w kolorze ustalonym przez Zamawiającego.

Lampy LED min. 55 W 5000Lm z czujnikiem ruchu.

Ad. 16. Tak. Kamery zamontować na słupach oświetleniowych na wysokość ca 3 – 3,5 m.

Ad. 17. Dotyczy : rysunek załącznik nr 5 i nr 2.

Sprzęgło wodne, hydrauliczne służy do bezkolizyjnego rozdziału wody do kompleksu zjeżdżalni, która zostanie doprowadzona z pompowni wody za pomocą trzech rur DN 160 z PEHD o SDR 11 do sprzęgła.

Sprzęgło zamontowane będzie na „łożu betonowym” w pomieszczeniu kontenerowym przy ogrodzeniu kompleksu zjeżdżalni. W kontenerze odbywał się będzie pomiar ilości zużywanej wody. Sterowanie 3 pomp w pompowni wody toczących wodę do „sprzęgła wodnego” połączone sterowaniem automatycznym ze „sprzęgłem”. „Sprzęgło wodne” zlokalizowane w kontenerze metalowym o wymiarach : 5 x 2,4 x 2,5 m z płyty obornickiej na konstrukcji stalowej, podłoga z blachy ryflowanej, posiadającego oświetlenie, drzwi metalowe zamykane na klucz, 1 okno z metalową okiennicą.

„Sprzęgło wodne” ze stali nierdzewnej, zamontowane na łożu betonowym przymocowane do niego 3 obejmami stalowymi : 50 x 10 mm, przykręconymi za pomocą nakrętek M 12 do śrub zamocowanych w łożu na kotwy chemiczne.

Na wlocie trzy x króciec bony, zasuwa DN150 kołnierzowe, króciec z wodomierzem na obejściu DN40 ze stali nierdzewnej.

Na wylocie : 3 króćce ze stali nierdzewnej, kołnierzowe z zasuwaniami :

- 2 x DN 200 : - do zjeżdżalni dwutorowej i trójtorowej,
- 1 x DN 100 do basenu dla dzieci – wodnego parku.

Ad. 18. Ławka parkowa. Wg wzoru w PW. Nogi z żeliwa o dobrej jakości z możliwą przytwierdzenia do podłoża oraz przymocowanie drewnianych listew siedziska i oparc. Odlew żeliwny malowany proszkowo metodą elektrostatyczną (przykładowy wzór w PW – decyduje Zamawiający). Siedzisko – cztery wyprofilowane deski, oparcie – dwie wyprofilowane deski z drewna świerkowego o najwyższej jakości jak dla drewna konstrukcyjnego (bez sęków, przebarwień, miejsc szpachlowanych po ubytkach z korników), o wilgotności max 15%, impregnowane ciśnieniowo do głębokości minimum 5 mm po przecięciu próbki. Kolor do zatwierdzenia przez Zamawiającego.

Wymiary :

- długość = 1,50 m,
- wysokość 0,71 m,
- szerokość siedziska = 0,38 m,
- szerokość całej ławki = 0,575 m.

Gwarancja minimum 4 lata.

Stojak na rowery.

Stojak na rowery ze stali nierdzewnej, dwustronnego parkowania z możliwością przypięcia roweru za ramę, utrzymujące rower w pionie, przymocowane trwale do betonowego podłoża, na 3-5 stanowisk, posiadający świadectwo jakości i zgodności z normą.

Statek. Wg wzoru w PW.

Długość ÷ 10-11 m.

Szerokość ÷ 4,2 – 4,6 m.

Obiekt przystosowany dla 13 – 15 dzieci jednocześnie.

Powierzchnia minimalna 50 m².

Statek wykonany z drewna klejonego warstwowo, wzdłużnie ryflowanego, zabezpieczonego środkiem antykorozyjnym, ciśnieniowo. Drewno bez sęków, zgnilizny, ubytków w klasie I jak drewno konstrukcyjne. Elementy metalowe, ocynkowane ogniowo. Podest z antypoślizgowej płyty. Nawierzchnia w strefie bezpieczeństwa - piaskowa o grubości 30 (wg PN-EN 1177). Przykład wzoru wybranego przez zamawiającego. Wzór statku zatwierdza Zamawiający uwzględniając w/w parametry.

Ad. 19. Inwentaryzacja dendrologiczna została przerwana ze względu na społeczny oddźwięk przy znakowaniu drzew. Decyzją Burmistrza została odłożona na okres realizacji budowy, którą realizuje się etapowo. Na obecnym – II etapie realizacji wycinka drzew jest konieczna wyłącznie na trasie ujęcia wody czystej z jeziora i odprowadzenia wody zużytej. Dotyczy to wycinki 6 drzew rosnących po stronie działki Wód Polskich (3 sztuki) i 3 drzew rosnących na terenie Gminy Złotów. W trakcie wytyczenia geodezyjnego obiekt należy oznaczyć na mapie geodezyjnej a następnie uzyskać zgodę na wycinkę w trakcie robót. Pozyskane drewno stanowi własność właściciela działki, który zadysponuje co z nim zrobić, wydając zgodę na wycinkę.

Ad. 20. Dotyczy : rysunki - załącznik nr 3 i 4. Zgodnie z projektem, który uzyskał pozwolenie wodnoprawne i pozwolenie na budowę wlot rur grawitacyjnych oraz wylot rury odprowadzającej wody zużyte znajduje się na konstrukcji nośnej pomostu – palach (pod pomostem). W załączeniu rysunek uszczegółowienia podparcia wylotu (wlotu) rur z podaniem współrzędnych pali, ich średnicy i długości oraz sposobu usztywnienia konstrukcji. Pale okrągłe, toczone, konserwowane ciśnieniowo o średnicy 25 cm i długości 5,6 m z drewna dębowego, alternatywnie z akacji.

Ad. 21. Ogrodzenie wokół placu zabaw o h = 1,10 m. Ogrodzenie z siatki metalowej, powlekanej folią w kolorze zatwierdzonym przez Zamawiającego na słupkach metalowych, ocynkowanych w betonie C20 z furtką metalową

Ad. 22. Przyłącza do sieci miejskiej wykonuje zwykle właściciel sieci. Koszt przyłączy wod. – kan. należy uwzględnić w ofercie. Kto wykona przyłącze, należy uzgodnić z właścicielem sieci, płatnikiem będzie Wykonawca robót. Przyłącze wchodzi w koszt przedsięwzięcia.

Ad. 23. Dotyczy : rysunek – załącznik nr 1. Tak. Ujęcie wody przy jeziorze należy ogrodzić z przeset panelowych o wysokości 1,6 m, długości 36 m z bramką metalową i schodami betonowymi (7x15/35) od strony ścieżki spacerowej na słupkach stalowych fi 40 mm, ocynkowanych w betonie C20.

Ad. 24. Dotyczy : rysunek – załącznik nr 1. J.w.

Ad. 25. Dotyczy : rysunek – załącznik nr 2 i 6.

Ad. 26. Dotyczy : rysunek – załącznik nr 3 i 4.

Ad. 27. Należy wykonać wymienione w zamówieniu i niniejszych wyjaśnieniach.

Ad. 28. Zamawiający dokonał już zmiany terminu składania i otwarcia ofert na dzień **15 lipca 2024 r.**

Powyższe zmiany stanowią integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia i stają się obowiązujące z chwilą ich przekazania Wykonawcom i opublikowania za pośrednictwem platformy zakupowej: adres strony internetowej prowadzonego postępowania <https://platformazakupowa.pl/pn/zlotow>

Pozostałe zapisy Specyfikacji Warunków Zamówienia pozostają bez zmian.

Sprawę prowadzi:
Grzegorz Bąbiński
St. Inspektor ds. zamówień publicznych
tel. 67 263-21-49 w. 32, pokój. nr 22

BURMISTRZ MIASTA
Jakub Pietałowski