



Zakres rzeczowy **w ramach zamówienia publicznego WIM/ZP/340/21/2010**

Przedmiot zamówienia stanowi: „**Budowa ciągu pieszego wzdłuż wydmy białej z punktami widokowymi i wejściami na plażę na odcinku od ul. Nowowiejskiego do ul. Prusa wraz z sanitariatem – III etap w ramach zadania pn. Transgraniczna promenada pomiędzy Świnoujściem i Gminą Heringsdorf,**”.

I. BUDOWA SANITARIATU:

Inwestycja polega na budowie sanitariatu miejskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr 3/2 przy wejściu na plażę na przedłużeniu ul. Bolesława Prusa:

- 1) Budowa parterowego niepodpiwniczonego budynku sanitariatu o powierzchni zabudowy 43,7 m² i powierzchni użytkowej 30,80 m². Konstrukcja: fundamenty – płyta żelbetowa, ściany z bloczków z betonu komórkowego, dach drewniany kopertowy. W obiekcie znajdować się będą: usyp dla osób niepełnosprawnych, usyp damski, usyp męski, pomieszczenie gospodarcze w tym m.in.:
 - wykonanie wszelkich prac branży budowlanej od stanu zerowego do robót wykończeniowych włącznie dla całego budynku,
 - wykonanie wewnętrznej instalacji elektrycznej oświetlenia, gniazd wtykowych, podgrzewacza wody,
 - wykonanie wewnętrznej instalacji wodnej wraz z: wodomierzem, filtrem siatkowym i zaworem antyskażeniowym i przyłączenie do wykonanego odrębnie przyłącza wodnego,
 - wykonanie wewnętrznej instalacji kanalizacyjnej.
- 2) Budowa przyłączy mediów technicznych do budynku:
 - budowa przyłącza wody do budynku sanitariatu z budynku pływalni miejskiej od punktu W1b do punktu W16 z rury 40PE o długości około 131 m.
 - budowa przyłącza instalacji sanitarnej z budynku do pompowni ścieków 160PCV - punkt KS11. do punktu PPS3 dł. ok. 1,0 m, (punkt włączenia wg dokumentacji projektu wykonawczego) wraz z wykonaniem i uruchomieniem pompowni ścieków.
- 3) Budowa przyłącza elektro-energetycznego w zakresie zewnętrznych robót instalacyjnych elektrycznych:
 - od punktu 1s/eNN do punktu 16s/eNN (włączenie do projektowanego budynku sanitariatu) wraz z wykonaniem szafki kablowo-pomiarowej w punkcie 1s/eNN długości około 105 m,
- 4) Przyłącze wodne do natrysków plażowych od punktu IW1 do punktu IW 7 o długości około 122 m, z rur 32PE; w punkcie IW2 studnia do odwadniania instalacji wodnej w budynku z 2 kręgów betonowych fi 1000 z płytą pokrywową fi 1000 i włazem żeliwnym z pokrywą żeliwnobetonową, wodomierzem, filtrem siatkowym i 2 zaworami; w punkcie IW5 studnia bez dna do odwadniania przyłącza natrysków z 2 kręgów betonowych fi 1000



Załącznik nr 2.1.1. do SIWZ/WIM/ZP/340/21/2010
Załącznik nr 1.1. do umowy nr WIM/...../2010

z płytą pokrywową fi 1000 i włazem żeliwnym z pokrywą żeliwnobetonową (w każdej studni trójnik i 2 zawory).

5) Wycinka zieleni

- 9 drzew oznaczonych numerami 1 do 9,
 - grupy drzew oznaczonych numerem 10,
- wg inwentaryzacji zieleni drzewiastej na działce nr 3/2 zejście na plażę w ciągu ul. B. Prusa autorstwa ACER J.K. Dylawska

6) Z wyłączeniem:

- przyłącza kanalizacyjnego poza zakresem wskazanym w punkcie 2).

II. BUDOWA CIĄGU PIESZEGO WZDŁUŻ WYDMY Z PUNKTAMI WIDOKOWYMI:

Zakres zamówienia obejmuje wykonanie robót zgodnie z dokumentacją projektową, której wykaz stanowi załącznik nr 2.3 do SIWZ, z następującymi uwagami:

1. *Branża Architektura i Konstrukcja* – Zakres zamówienia obejmuje wykonanie ciągu pieszego pomiędzy węzłami oznaczonymi jako A i C, z następującymi uwagami:
 - Zakresem zamówienia objęte są dwa odcinki główne ciągu pieszego pomiędzy węzłami A i B oraz pomiędzy węzłami B i C, wraz ze schodami zejściowymi (3 kpl), punktami widokowymi (5 kpl), zejściami łukowym dla osób niepełnosprawnych przy węźle A (od strony wschodniej), przy węźle B (po obu stronach) i przy węźle C (od strony zachodniej), zejściami dla osób niepełnosprawnych przy węźle A i B, wejściem na plażę przy węźle A i B, pomostem wejściowym do sanitariatu przy wejściu na plażę, pomostem dla natrysków plażowych na końcu wejścia na plażę, barierki na punktach widokowych, balustrady na wejściach łukowych dla osób niepełnosprawnych oraz dostawa i montaż ławek na punktach widokowych (10szt.).
 - Wzdłuż ciągu pieszego u podnóża wydmy oraz wzdłuż wejścia na plażę należy uwzględnić niezbędne roboty ziemne związane z przemieszczeniem piasku tak, aby poziom terenu w bezpośredniej bliskości ciągów pieszych nie był niższy niż 80 cm od poziomu ciągu pieszego oraz aby został zachowany prześwit pod konstrukcją min. 30cm. Przy połączeniu wejść na plażę z istniejącymi nawierzchniami chodników również należy uwzględnić niezbędne roboty ziemne związane z przemieszczeniem piasku oraz roboty rozbiórkowe istniejących nawierzchni z płytek chodnikowych wraz z wywozem gruzu na składowisko odpadów (w odl. 10 km) i wywozem płytek nadających się do użycia na plac składowy (w odl. 5 km).
 - Ciąg pieszy stanowi kontynuację części I etapu (wykonanego pomiędzy węzłami C i D) i II etapu (wykonanego pomiędzy węzłami D i E) i zastosowany materiał nawierzchniowy powinien być analogiczny do istniejącego (system Relumat 2000 lub równoważny, kolor - antracyt).
 - Barierki (wykonane wg rysunków zamiennych wymienionych w załączniku nr 2.3 – poz.10), konstrukcje nośne ławek oraz wszystkie elementy łączeniowe (śruby, łączniki nakrętki, podkładki itp.) ze stali nierdzewnej OH18N9.



Załącznik nr 2.1.1. do SIWZ/WIM/ZP/340/21/2010
Załącznik nr 1.1. do umowy nr WIM/...../2010

- **Zakres zamówienia nie obejmuje dostawy i montażu natrysków plażowych ani wykonania fundamentów pod natryski** - a jedynie wykonanie pomostu z tworzywa Relumat 2000 przylegającego do wejścia na plażę (wg rys. nr 28).
- 2. *Branża elektryczna* – Zakres zamówienia obejmuje wykonanie oświetlenia ciągu pieszego pomiędzy węzłami oznaczonymi jako A i C, z następującymi uwagami:
 - Zakresem zamówienia objęte jest: ułożenie kabla zasilającego wzdłuż wejść na plażę oraz wzdłuż ciągów pieszych na wydmie (pomiędzy węzłami A i C – łącznie 337mb), dostawa i montaż słupów oświetleniowych z oprawami (10 kpl) oraz połączenie kabla zasilającego ze słupem nr 22 na wykonanym już odcinku.
 - Słupy oświetleniowe 10szt. – stal malowana proszkowo, oprawy oświetleniowe – odlewy aluminiowe, wszystkie elementy łączeniowe (śruby, łączniki nakrętki, podkładki itp.) - stal nierdzewna OH18N9.

Zakres zamówienia określają szczegółowo projekty budowlane i wykonawcze oraz Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót, wymienione w załączniku nr 2.3. do SIWZ.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA