

Załącznik nr 7 do SWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Budowa Skweru w Dębogórze wraz z fragmentem drogi rowerowej”**

**1.0 OGÓLNY OPIS I ZARES ROBÓT:**

1. Przedmiotem zamówienia jest „Budowa Skweru w Dębogórze wraz z fragmentem drogi rowerowej”. Inwestycja ta polega na zagospodarowaniu terenu zielonego znajdującego się w miejscowości Dębogórze, położonego przy ulicy Pomorskiej, na terenie działek nr 157/1, 157/2, 157/3, 157/4 oraz 157/5 obręb 221105\_2.0008 Dębogórze, z przeznaczeniem na miejsce wypoczynku, sportu i rekreacji okolicznych mieszkańców i turystów oraz budowie ścieżki rowerowej, chodników i oświetlenia. Teren zielony zaprojektowano jako w pełni dostosowany do osób niepełnosprawnych. Teren będzie użytkowany całorocznie.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje między innymi wykonanie następujących prac oraz elementów:
  - a) niwelacja terenu,
  - b) pielęgnacja (formowanie korony, przycinanie) istniejących krzewów i drzew,
  - c) usunięcie drzew i krzewów kolidujących z planowaną inwestycją,
  - d) budowa zjazdów z kostki betonowej szarej, typ behaton – ok. 159 m<sup>2</sup>,
  - e) budowa ciągów pieszych z ozdobnej kostki betonowej, kostka o wymiarach 20x20x6 cm, kolor jasnoszary (pas środkowy) i grafitowy (pasy zewnętrzne/obramowania) – ok. 358 m<sup>2</sup>,
  - f) budowa ciągów pieszych z ozdobnej kostki betonowej o fakturze kamyczkowej, kostka o wymiarach 20x20x6 cm, kolor jasnoszary (pas środkowy) i grafitowy granit (pasy zewnętrzne/obramowania), wzór kostki np. Libet kostka brukowa Quadra elegante lub równoważna – ok. 194 m<sup>2</sup>,
  - g) budowa ścieżki rowerowej o nawierzchni bitumicznej, szer. 2,0 m – ok. 319 m<sup>2</sup>,
  - h) budowa nawierzchni parkowej – 596 m<sup>2</sup>,
  - i) budowa nawierzchni bezpiecznej wokół zestawu street workout – żwir drobny – ok. 115 m<sup>2</sup>,
  - j) montaż elementów małej architektury wzdłuż ciągów pieszych – ławki, stoły, kosze na śmieci, tablice informacyjne:
    - donica z betonu architektonicznego klasy C40/50, wymiary min. 1,4x1,4x1,0m – 9 szt.,
    - kosz na śmieci o pojemności min. 70 litrów, z betonu architektonicznego klasy C40/50 pokryty kamieniem płukanym lub mieszanką grysów, kolor szary granit, z daszkiem ze stali lakierowanej w kolorze szarym – 5 szt.,
    - ławka parkowa z oparciem, stelaż metalowy malowany proszkowo w kolorze grafitowym, siedzisko i oparcie drewniane, drewno impregnowane – 8 szt.,
    - tablica informacyjna / tablica edukacyjna (opis sposobu wykonania tablic w dalszej części OPZ) – 3 szt.,
    - tablica z informacją o dofinansowaniu unijnym (opis sposobu wykonania tablic w dalszej części OPZ) – 2 szt.,
  - k) montaż stojaków na rowery (możliwość przypięcia 2 rowerów do jednego stojaka) ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo w kolorze ciemnoszarym – 10 szt.,
  - l) zestaw „street workout” – 1 szt.,

- m) montaż elementów małej architektury – budowa placu zabaw – nawierzchnia bezpieczna – mata przerostowa:
- zestaw zabawowy składający się z 2 wieżyczek, 2 zjeżdżalni, ściany wspinaczkowej, rurki strażackiej i trapu z barierkami – 1 szt.,
  - zestaw – linarium – 1 szt.,
  - zestaw – huśtawka stalowa dwuosobowa – 1 szt.,
- n) montaż stolików do gry – 4 szt.,
- o) montaż elementów małej architektury – budowa miejsca pamięci:
- montaż tablicy pamiątkowej (obelisku) – 1 szt. – zamówienie obejmuje wykonanie obelisku kamiennego (głaz granitowy) w kolorze szarym, wielkość ok. 2 ton, wymiary ok. 100x150cm (szer. x wys.) wraz z przygotowaniem i wyrównaniem powierzchni obelisku (głazu) pod montaż tablicy pamiątkowej o wymiarach ok. 60x40cm (wzór przykładowego obelisku z tablicą pamiątkową stanowi Załącznik nr 1 do OPZ);
  - montaż masztów flagowych o wysokości min. 5,0 m – 3 szt.;
- p) budowa instalacji elektroenergetycznej i montaż oświetlenia:
- lamp oświetlenia parkowego o wysokości min. 4,0 m, wzdłuż ciągów pieszych – 12 szt.; wzór oprawy musi odpowiadać oprawie dekoracyjnej ALIEN LED z katalogu AREALAMP Sp. z o.o., moc 34W, kolor RAL 9007, słupy stalowe ocynk malowane proszkowo w kolorze zamontowanych opraw; każda oprawa wyposażona w moduł redukcji strumienia świetlnego do 50% w godzinach 23.00-6.00.
- Uwaga: Zamawiający wymaga zastosowania źródła światła nie zintegrowanego z obudową/oprawą (tzn. wymiennego);
- budowa instalacji elektroenergetycznej,
- q) wykonanie trawników (łącznie z ich pielęgnacją w okresie 12 miesięcy od odbioru - zasady pielęgnacji zieleni opisano w SSTWIORB),
- r) sadzenie krzewów, bylin i drzew (łącznie z ich pielęgnacją w okresie 12 miesięcy od odbioru - zasady pielęgnacji zieleni opisano w SSTWIORB).

**UWAGA zmiana dot. gatunków krzewów dla projektowanego klombu:**

- po obwodzie klombu (w pasie szerokości ok. 1 m) – lawenda wąskolistna o niskim pokroju, odmiana o srebrnych liściach i krępych kwiatostanach – sadzonki w kępach, pojemnik min. 2l, sadzić w rozstawie 50cm, (razem 100 sztuk) – zamiast irga dammera major (cotoneaster dammeri major), przestrzeń pomiędzy sadzonkami uzupełnić korą ozdobną,
- wewnątrz klombu – ognik szkarłatny, kolor owoców pomarańczowy i czerwony – wysokość sadzonki min. 50 cm, sadzenie 1 sadzonka/m<sup>2</sup> – razem 100 sztuk, po 50 dla koloru pomarańczowego i 50 dla koloru czerwonego – zamiast rokitnika zwyczajnego (hippophae rhamnoides)

3. Uszczegółowienie części technicznej opisu przedmiotu zamówienia zawarte jest w Załączniku nr 8 do SWZ, szczególnie Dokumentacji projektowej i Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, których autorem jest jednostka projektowa CZAPLIŃSCY-ARCHITEKCI Damian Czapliński, ul. Dokerów 16, 84-230 Rumia.

Zamawiający zwraca uwagę na to, iż przedmiary robót załączone POMOCNICZO nie stanowią podstawy do wyceny – przy sporządzeniu wyceny należy uwzględnić wszystkie wytyczne niniejszej SWZ.

4. Zamówienie nie obejmuje dostaw inwestorskich - wykonanie/zakup, dostawa oraz montaż wszystkich elementów wymienionych w pkt. 2 powyżej znajduje się w zakresie przedmiotu zamówienia.
5. Zamawiający nie dopuszcza wykonania zestawów zabawowych oraz street-workout z elementów drewnianych. Podstawowy materiał to stal malowana proszkowo i płyty HPL.

## 2.0 UWARUNKOWANIA PRAWNE I REALIZACYJNE:

1. Na wykonanie robót budowlanych Zamawiający uzyskał ostateczną decyzję pozwolenia na budowę nr AB/RW-6740/313/17/K wydaną przez Starostę Puckiego w dniu 06.12.2017r. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania warunków zawartych w tej decyzji.
2. Wykonawca w ramach przedmiotu zamówienia jest obowiązany **skutecznie zawiadomić PINB w Pucku o zakończeniu budowy i uzyskać zaświadczenie o nie wniesieniu sprzeciwu do zawiadomienia**. Zamawiający udzieli Wykonawcy stosownych pełnomocnictw w tym zakresie.
3. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych we wzorze umowy stanowiącym **Załącznik nr 6** do SWZ.
4. Wykonawca będzie zobowiązany do umożliwienia wykonania robót kablowych innym podmiotom dopuszczonym przez Zamawiającego, przed wykonywaniem robót nawierzchniowych – w szczególności dotyczy to wykonania instalacji na potrzeby monitoringu gminnego przewidzianego na terenie objętym niniejszym zamówieniem. Koordynacja tych robót zostaje w zakresie Kierownika Budowy. Wykonawca umożliwi montaż 3 kamer monitoringu gminnego przez podmiot dopuszczony przez Zamawiającego na słupach oświetlenia parkowego w sposób uzgodniony z Wykonawcą i bez utraty gwarancji na wykonane roboty. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o dopuszczeniu innego podmiotu do wykonania tych prac.
5. Ze względu na zalecany termin wykonania nasadzeń zieleni poza okresem letnim wykonanie całości przedmiotu zamówienia zostało podzielone na dwa podetapy:
  - a) Pierwszy podetap – obejmujący wykonanie całości robót budowlanych dotyczących zagospodarowania terenu, w tym roboty przygotowawcze i ziemne, nawierzchnie, mała architektura, tablice informacyjne, plac zabaw, linia kablowa, słupy i lampy, uporządkowanie terenu oraz wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
  - b) Drugi podetap – obejmujący w szczególności prace dotyczące wykonania zieleni (nasadzenia drzew i krzewów, wysiew traw) wraz z przekazaniem kompletnej dokumentacji powykonawczej oraz skutecznym zawiadomieniem o zakończeniu budowy w PINB i uzyskaniem zaświadczenia o nie wniesieniu sprzeciwu do zawiadomienia.

Podział na podetapy znajduje swoje odzwierciedlenie w okresie wykonania umowy oraz podziale płatności wynagrodzenia.

## 3.0 OKRES WYKONANIA UMOWY:

Okres wykonania przedmiotu zamówienia łącznie ze zgłoszeniem gotowości do odbioru nie może być dłuższy niż 18 tygodni od podpisania umowy, przy czym:

1. Przekazanie Wykonawcy Placu budowy przez Zamawiającego nastąpi w terminie 1 tygodnia od zawarcia Umowy,
2. Rozpoczęcie realizacji robót nastąpi w ciągu następnego 1 tygodnia od dnia przejęcia Placu budowy,

3. Zakończenie robót budowlanych dotyczących zagospodarowania terenu obejmujących roboty przygotowawcze i ziemne, nawierzchnie, mała architektura, tablice informacyjne, plac zabaw, linia kablowa, słupy i lampy (pozycje 1÷7 ZCO) w terminie 15 tygodni od podpisania Umowy,
4. Zakończenie realizacji całości Przedmiotu umowy, w szczególności wykonanie prac dotyczących zieleni (nasadzenia drzew i krzewów), wraz z przekazaniem Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej i dokończeniem robót, których nieukończenie zostało stwierdzone przy odbiorze końcowym oraz skutecznym zawiadomieniem o zakończeniu budowy w PINB w Pucku i uzyskaniem zaświadczenia o nie wniesieniu sprzeciwu do zawiadomienia - w terminie następujących 3 tygodni.

## 5.0 WARUNKI WYKONANIA ROBÓT:

1. Roboty należy wykonać zgodnie z:
  - Projektem Zagospodarowania Terenu działek nr 157/1, 157/2, 157/3, 157/4 i 157/5, obręb 221105\_2.0008 Dębogórze, przy ul. Pomorskiej w Dębogórze – „Budowa oświetlenia, chodników i ścieżki rowerowej oraz elementów małej architektury, nawierzchni utwardzonych, instalacji elektroenergetycznej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego w Dębogórze” – opracowanym przez arch. Damiana Czaplińskiego prowadzącego firmę Czaplińscy-Architekci z siedzibą przy ul. Dokerów 16, 84-230 Rumia, oraz projektami branżowymi: projektem instalacji elektrycznych i projektem budowlanym dróg.
  - Szczegółowymi specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych „Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego wraz z budową oświetlenia, chodników i ścieżki rowerowej” w Dębogórze,
  - pozwoleniem na budowę nr AB/RW-6740/313/17/K z dnia 06.12.2017 r. oraz wszelkimi uwarunkowaniami zawartymi we wszystkich uzgodnieniach załączonych do dokumentacji projektowej.
2. Przed przystąpieniem do przetargu Wykonawca dokona dokładnego rozpoznania co do ryzyka trudności jakie mogą wpłynąć na wykonawstwo przyjętych robót.
3. Do ustalenia zakresu rzeczowego zamówienia obowiązują poszczególne dokumenty wg kolejność ich ważności:
  - Specyfikacja Warunków Zamówienia,
  - Umowa – wzór umowy stanowi Załącznik nr 6 do SWZ,
  - Dokumentacja projektowa – Załącznik nr 8 do SWZ,
  - Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych – Załącznik nr 8 do SWZ,
  - wszelkie inne dokumenty jako stanowiące część umowy,
  - pozostałe ustalenia poczynione podczas realizacji umowy.
4. Zamawiający przekaze Wykonawcy Plac budowy w terminie 1 tygodnia od daty podpisania umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest m.in. do:
  - przedłożenia Zamawiającemu harmonogramu rzeczowo-finansowego w terminie 7 dni od podpisania umowy,
  - złożenia oświadczenia Kierownika Budowy oraz kierownika robót w branży elektrycznej oraz drogowej o podjęciu obowiązków, wymaganego przez PINB w Pucku,
  - zatrudnienia na swój koszt Kierownika Budowy w branży budowlanej, oraz kierownika robót w branży elektrycznej oraz drogowej, prowadzenia Dziennika Budowy oraz prowadzenia bieżącej

- obsługi geodezyjnej. Dla wykonanych obiektów należy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą z klauzulą geodety dotyczącą zgodności wykonania robót z projektem,
- zapewnienia obecności Kierownika Budowy na cotygodniowych radach budowy łącznie ze złożeniem informacji o postępie robót i planie wykonania na następny okres,
  - sporządzenia i przekazania Zamawiającemu w terminie 7 dni od daty zawarcia Umowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, sporządzonego zgodnie z art. 21a ustawy Prawo budowlane oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 Nr 120, poz. 1126); dodatkowo plan BIOZ powinien zawierać szkic sytuacyjny organizacji placu budowy wraz z dojazdami;
  - sporządzenia na dzień odbioru dokumentacji powykonawczej, w tym inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej; całość dokumentacji powykonawczej należy wykonać w wersji papierowej w 4 egzemplarzach i w wersji elektronicznej (w formacie PDF) – 1 płyta CD.
  - niezwłocznego informowania Zamawiającego o zaistniałych na Placu budowy kontrolach i wypadkach,
  - przedstawienia do akceptacji Inspektorom nadzoru wniosków materiałowych wraz z kartami technicznymi, aprobatą techniczną itp. przed wbudowaniem danych materiałów. Wnioski materiałowe wymagają zatwierdzenia przez Zamawiającego,
  - informowania Zamawiającego - w formie pisemnej - na bieżąco o problemach i okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub opóźnienie terminu ich wykonania,
  - organizacji na swój koszt zaplecza budowy, transportu zatrudnionego personelu oraz maszyn i urządzeń do i z placu budowy, a także zamontowania tymczasowych urządzeń pomiarowych na dostawę wody i energii elektrycznej dla potrzeb budowy,
  - prowadzenia Robót w sposób zapewniający bezpieczeństwo osób przebywających w terenie i zamieszkujących w sąsiedztwie placu budowy,
  - odpowiedniego zabezpieczenia placu budowy. Do czasu odbioru końcowego robót przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem, utratą materiałów lub urządzeń ponosi Wykonawca,
  - informowania Zamawiającego, na piśmie o konieczności wykonania robót zamiennych i/lub dodatkowych w terminie 3 (słownie: trzy) dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania,
  - pokrycia kosztów dostawy mediów niezbędnych dla wykonywania robót przez Wykonawcę lub związanych ze zorganizowanym przez niego zapleczem budowy, ustalonych na podstawie wskazań odpowiednich liczników albo kalkulacji Zamawiającego, gdyby montaż takich liczników nie był możliwy,
  - utrzymywania ładu i porządku w miejscu wykonywania robót przez czas ich prowadzenia; w przypadku zaniechania powyższych obowiązków przez Wykonawcę, Zamawiającemu przysługuje prawo, bez dodatkowego wezwania Wykonawcy, do wykonania powyższych czynności na koszt i ryzyko Wykonawcy oraz potrącenia należności z tego tytułu z wynagrodzenia Wykonawcy,
  - przestrzegania przepisów bhp – w szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia i niespełniających odpowiednich wymagań sanitarnych,
  - zapewnienia we własnym zakresie koordynatora bhp,

- dostarczenia na plac budowy i utrzymywania wyposażenia koniecznego dla zapewnienia bezpieczeństwa, a także zapewnienia wyposażenia pracowników w wymaganą odzież i sprzęt ochronny,
  - zgodnego z przepisami i posiadanymi zezwoleniami zagospodarowania odpadów wytworzonych przez Wykonawcę w związku z wykonywaniem umowy, w tym sukcesywnego usunięcia tych odpadów do dnia odbioru końcowego; w przypadku zaniechania lub nienależytego wykonania powyższych obowiązków przez Wykonawcę, Zamawiającemu przysługuje prawo, bez dodatkowego wezwania Wykonawcy, do wykonania powyższych czynności na koszt i ryzyko Wykonawcy oraz potrącenia należności z tego tytułu z wynagrodzenia Wykonawcy, na co ten wyraża zgodę,
  - systematycznego prowadzenia prac porządkowych w rejonie wykonywanych robót;
  - zgłoszenia wykonanych prac do odbioru częściowego oraz końcowego robót oraz uczestniczenia w czynnościach odbioru końcowego robót i zapewnienie usunięcia stwierdzonych wad,
  - wycofania z placu budowy pracowników oraz własnych maszyn i urządzeń w terminie 3 (słownie: trzech) dni od upływu terminu zakończenia robót, jak też likwidacji zaplecza budowy, pod rygorem ich usunięcia przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy oraz potrącenia należności z tego tytułu z wynagrodzenia Wykonawcy, na co ten wyraża zgodę,
  - zapewnienia przejezdności dróg dla dojazdu mieszkańców i służb komunalnych,
  - ustawienia na terenie placu budowy toalety typu TOI - TOI oraz do utrzymywania stanu sanitarno-porządkowego na wymaganym poziomie,
  - ograniczenia do minimum oddziaływania budowy na pobliskie otoczenie,
  - usunięcia ewentualnych szkód powstałych podczas prowadzenia robót,
  - opracowania i przekazania Zamawiającemu szczegółowych rysunków warsztatowych,
  - przygotowanie wraz z wszystkimi wymaganymi dokumentami oraz złożenie w imieniu Zamawiającego wniosku o pozwolenie na użytkowanie/zgłoszenia o zakończeniu budowy do PINB w Pucku,
  - uczestnictwo Kierownika Budowy i Wykonawcy podczas odbioru robót przez PINB w przypadku uzyskiwania pozwolenia na użytkowanie.
6. Zasilanie placu budowy w energię elektryczną i wodę Wykonawca wykona we własnym zakresie, ponosząc jednocześnie całkowite koszty mediów pobieranych na budowę – przez cały okres budowy aż do czasu protokolarnego odbioru i przekazania obiektu Zamawiającemu.
  7. Prace związane z nasadzeniami i zagospodarowaniem terenów zieleni należy prowadzić w porozumieniu z wykwalifikowanym przedstawicielem Gminy Kosakowo – Referat ds. Zarządu Dróg i Zieleni.
  8. Wykonawca na dzień odbioru zobowiązany jest do kompletnego uprzątnięcia terenu budowy, a także naprawy ewentualnych zniszczeń powstałych w wyniku prowadzonych robót,
  9. Jeżeli w trakcie realizacji Przedmiotu zamówienia powstanie konieczność zaniechania wykonania części Robót lub konieczność wykonania robót zamiennych to Wykonawca, na żądanie Zamawiającego, obowiązany jest zaniechać wykonania określonych robót w zakresie uzgodnionym z Zamawiającym tak pod względem rzeczowym jak i finansowym.
  10. Jeżeli Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób wadliwy albo sprzeczny z umową, Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonania i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po

bezsuktecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić albo powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie umowy innej osobie na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy.

11. Przekazanie przedmiotu umowy nastąpi z zachowaniem warunków określonych w Dokumentacji Przetargowej.
12. Wykonawca na dzień odbioru zobowiązany jest do:
  - przedłożenia protokołów odbioru wszystkich terenów zajmowanych na czas budowy;
  - przedłożenia kopii wniosku o udzielenie pozwolenia na użytkowanie/zgłoszenia zakończenia budowy wraz z wszystkimi załącznikami złożonego w imieniu Zamawiającego w PINB w Pucku;
  - przedłożenia całości dokumentacji powykonawczej zatwierdzonej przez Inspektora Nadzoru w wersji papierowej w 4 egzemplarzach i w wersji elektronicznej w 1 egzemplarzu.

## 5.0 UWAGI DOTYCZĄCE KONTROLI ROBÓT ORAZ GWARANCJI NA WYKONANE ROBOTY:



1. Na wykonane roboty Wykonawca udziela ... (okres zgodny ze złożoną ofertą) miesięcznej\* gwarancji na zasadach ogólnych określonych w umowie.
2. Zamawiający ma prawo wstępu na plac budowy w każdym czasie w celu sprawdzenia, jak wykonywana jest przez Wykonawcę Umowa. Zamawiającemu przysługuje także prawo do pobierania niezbędnych do badań próbek materiałów. Badania takie dokonywane będą na koszt Wykonawcy, jeżeli okaże się, że materiały i roboty nie odpowiadają stawianym wymogom.
3. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca w terminie 3 (słownie: trzech) dni okaże mu dokumenty (lub wykaże w inny właściwy sposób), z których wynikać będzie, że roboty, materiały, narzędzia i sprzęt odpowiadają wymogom prawa polskiego, w tym zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.
4. Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo do zgłaszania zastrzeżeń i żądania od Wykonawcy usunięcia z placu budowy każdej osoby, która jego zdaniem zachowuje się niewłaściwie, jest niekompetentna, niedbała w wykonaniu pracy lub nietrzeźwa.
5. Inspektor Nadzoru może zażądać wykonania pomiarów dodatkowych. Wykonawca będzie ponosić koszty pomiarów dodatkowych, jeśli wykażą one, że pomiary zasadnicze wykonane przez Wykonawcę były nieprawidłowe.
6. Przez powiadomienie na piśmie rozumie się informację przekazaną listownie, faxem lub e-mailem.
7. W całym okresie gwarancyjnym Wykonawca ma obowiązek potwierdzania wpływu korespondencji i pisemnego powiadamiania Zamawiającego o każdorazowej zmianie danych teleadresowych. Jeżeli Wykonawca niedopełnia tego obowiązku, korespondencję skierowaną na znane Zamawiającemu adresy i potwierdzoną poprzez operatora korespondencji listowej lub elektronicznej, będzie uznana za doręczoną.
8. W okresie gwarancyjnym, nie rzadziej niż raz do roku Wykonawca ma obowiązek przeprowadzenia z Zamawiającym przez swojego upoważnionego na piśmie Przedstawiciela, przeglądu gwarancyjnego którego ustalenia będą zaprotokołowane i wykonane przez Strony.

## 6.0 TABLICE INFORMACYJNE I PROMOCJA PROJEKTU


1. Wykonawca niezwłocznie po rozpoczęciu realizacji Robót dostarczy, zainstaluje i utrzyma w dobrym stanie w czasie trwania robót tablice informacyjne budowy i oznakowanie terenu robót, przedstawiające informacje

dotyczące robót, zgodnie z aktualnymi przepisami w tym zakresie.

2. Wykonawca jest obowiązany do oznaczania znakiem jak w nagłówku niniejszego załącznika wszystkich dokumentów związanych z realizacją Projektu – wg wzoru otrzymanego od Zamawiającego.
3. Wykonawca jest obowiązany do wykonania wraz z montażem **2 szt. tablic unijnych** (projekt tablic podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego) zgodnie z wytycznymi zawartymi w Księdze Wizualizacji Znak Programu Operacyjnego „Rybactwo i Morze” (PO RYBY 2014-2020) (umieszczonej na stronie internetowej <https://dprow.pomorskie.eu/ksiega-wizualizacji-znaku-po-ryby-2014-2020> ) w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Morski i Rybacki



„Budowa skweru w Dębogórze z fragmentem drogi rowerowej”

Cel operacji: utworzenie jednego obiektu rekreacyjnego w Dębogórze pn.: Skwer  
w Dębogórze wraz z fragmentem drogi rowerowej w lokalizacji sprzyjającej  
odciążeniu od ruchu turystycznego,

Beneficjent: Gmina Kosakowo

Program Operacyjny „Rybactwo i Morze”

(wzór 2 – tablica informacyjna)

### *Treść tablicy informacyjnej*

Należy wykonać tablice o wymiarach powierzchni ekspozycyjnej min. 80 cm na 120 cm, odporne na działanie czynniki atmosferyczne, wykonane ze stali lakierowanej, kolor grafitowy, powierzchnia ekspozycyjna z płyty PCV z nadrukiem, dodatkowo tablice pokryte będą warstwą laminatu zabezpieczającego przed warunkami atmosferycznymi i promieniowaniem UV; wydruk wielobarwny solventowy + laminat, ekspozycja zewnętrzna, – wg wzoru umieszczonego na stronie internetowej <http://plgr.pl/plgr/do-pobrania/> w zakładce „Oznakowanie projektów” - wzór tablicy informacyjnej PLGR-PO RYBY obowiązujący dla umów podpisanych po 14.02.2019r. (widok u góry przedstawia treść tablicy, natomiast logotypy i czcionkę należy pobrać bezpośrednio z ww strony). Tablice należy umieścić na stelażu wykonanym z elementów stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie i pomalowanych proszkowo w kolorze grafitowym. Montaż przeprowadzić tak, aby górna krawędź znajdowała się na wysokości 220cm. Tablice o konstrukcji ramowej na słupkach, rama tablicy jako kątowniki zewnętrzne szer.



3,5÷4,0 cm.

4. Tablice o dofinansowaniu unijnym (informacyjne/pamiątkowe) należy zamontować w momencie faktycznego rozpoczęcia robót budowlanych, jednak nie później niż w terminie 14 dni od przekazania terenu robót. Tablica musi zawierać:

- nazwę beneficjenta,
- tytuł operacji,
- cel operacji,
- zestaw logotypów – w szczególności logo UE, logo PO RYBY 2014-2020.

Na czas budowy tablice należy umieścić w pobliżu ogrodzenia placu budowy (lokalizacja do zatwierdzenia przez Zamawiającego) w miejscu dobrze widocznym i ogólnodostępnym.

Po zakończeniu robót należy umieścić **2 tablice unijne** (pamiątkowe) na terenie wykonanego terenu rekreacyjnego, w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.

Wykonawca jest obowiązany do utrzymania tablic unijnych w dobrym stanie oraz okresowego ich czyszczenia w czasie trwania robót oraz w okresie gwarancyjnym.

5. Wykonawca jest obowiązany do wykonania wraz z montażem **3 szt. tablic edukacyjno-informacyjnych** – o wymiarach 80x120 cm – odnoszących się do atrakcji przyrodniczych i form ich ochrony. Konstrukcja tablic jak w pkt.3. Treści do umieszczenia na tablicach Wykonawca otrzyma od Zamawiającego w trakcie realizacji umowy. W zakresie zamówienia znajduje się wykonanie przez Wykonawcę projektu graficznego i uzyskanie jego akceptacji przez Zamawiającego.
6. Wszystkie niezbędne logotypy, w tym logo PO RYBY 2014-2020 i Unii Europejskiej znajdują się na stronie internetowej Ministerstwa Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej, w zakładce dot. Informacji i promocji PO RYBY 2014-2020. Logo Stowarzyszenia Lokalnej Grupy Rybackiej we Władysławowie jest dostępna na stronie [www.plgr.pl](http://www.plgr.pl) w zakładce do pobrania/oznakowanie projektów. Dostępne są tam logotypy zapisane w odpowiednim formacie graficznym.
7. Przed przystąpieniem do wykonania tablic, Wykonawca uzyska od Zamawiającego zatwierdzenie sposobu ich wykonania. Wniosek w tej sprawie powinien zawierać krótki opis i rysunki wykonawcze.

## 7.0 POZOSTAŁE UWAGI:

1. Operacja pt. „Budowa Skweru w Dębogórze wraz z fragmentem drogi rowerowej”, realizowana przez Gminę Kosakowo, jest współfinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego w ramach Programu Operacyjnego „Rybacko i Morze” na lata 2014-2020 wdrażanego przez LGR Północnokaszubską Lokalną Grupę Rybacką we Władysławowie w ramach Priorytetu 4 „Zwiększenie zatrudnienia i spójności terytorialnej”.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Instytucji zarządzającej tym Programem oraz organom inspekcji i kontroli dostęp do placu budowy oraz wszelkich dokumentów odnoszących się do wydatków i płatności zrealizowanych w ramach zawartej umowy.
3. Przed wystawieniem faktury końcowej Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania zatwierdzenia przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego finansowego końcowego rozliczenia wykonanych robót (kosztorys powykonawczy o stopniu szczegółowości nie mniejszym niż załączony pomocniczo do SWZ przedmiar robót).



**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Morski i Rybacki



4. Do rozliczenia końcowego Wykonawca załączy wykaz zainstalowanych i wykonanych urządzeń i elementów małej architektury wraz z podaniem osobno ceny dla każdego z nich.
5. Zamawiający zwraca uwagę na konieczność wykonania ogrodzenia terenu placu budowy przed dostępem osób trzecich z uwzględnieniem planu BIOZ i planowanego zagospodarowania placu budowy i dojazdów;
6. Określenia handlowe materiałów lub urządzeń zastosowane w dokumentacji przetargowej pełnią jedynie rolę pomocniczą i uzupełniającą do określenia parametrów technicznych i standardów wykonania. Oznacza to za każdym razem możliwość zastosowania materiałów i produktów równoważnych, których propozycje należy złożyć wraz z wnioskami materiałowymi i uzyskać na nie zatwierdzenie Inspektora Nadzoru i Zamawiającego.

Załączniki:

- 1) Przykładowy obelisk z tablicą pamiątkową