

Załącznik nr 5 do SWZ**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na usługę pn.:

Sadzenie drzew i krzewów oraz pielęgnacja terenów zielonych na obszarze Gminy Pruszcz Gdański**Przedmiotem zamówienia jest**

Sadzenie drzew i krzewów oraz pielęgnacja terenów zielonych na obszarze Gminy Pruszcz Gdański

Zamówienie składa się z 2 części:**Część nr 1: Nasadzenia drzew, krzewów i bylin oraz pielęgnacja terenów zielonych na terenie Gminy Pruszcz Gdański**

Część podzielona jest na 6 zadań:

- Zadanie nr 1 - Podlewanie 972 m² rabat;
- Zadanie nr 2 - Pielęgnacja 3061 m² rabat;
- Zadanie nr 3 - Pielenie z hakowaniem rabat parkowych;
- Zadanie nr 4 - Dostarczenie i posadzenie 500 szt. krzewów/bylin;
- Zadanie nr 5 - Dostarczenie i posadzenie 51 szt. drzew;
- Zadanie nr 6 - Pielęgnacja 10 sztuk młodych drzew;

Zadanie nr 1: Podlewanie 972 m² rabat;

Zadanie polega na podlewaniu rabat o maksymalnej powierzchni 972 m². Planuje się dziesięciokrotne podlewanie rabat w okresie letnim (maj 1x, czerwiec 4x, lipiec 4x, sierpień 1x) w miejscowościach:

- 1) Jagatowo
 - Rondo ul. Żurawia – 380 m²
- 2) Żuława
 - Park Rodzinny – 264 m²
- 3) Straszyn
 - a) Pas Starogardzka– 200 m²
- 4) Borkowo
 - Aleja Ofiar 10 Kwietnia – 128 m²

w terminach od zawarcia umowy do 31.08.2024 r. w godzinach wyłącznie porannych lub wieczornych, w zależności od panujących warunków atmosferycznych. Częstotliwość oraz lokalizację rabat wymagających podlania Zamawiający będzie ustalać w porozumieniu z Wykonawcą. Wymagana ilość wody do jednorazowego podlewania to 10 litrów/m². W przypadku podlewania drzew za pomocą worków nawadniających rozliczenie będzie się odbywać na podstawie pojemności danego worka czyli np. worek o pojemności 60l - rozliczenie za podlanie 6 m².

Do napełniania worków nawadniających drzewa Wykonawca może używać wyłącznie wody wodociągowej. W zaopatrzenie w wodę do podlewania odpowiedzialny jest Wykonawca.

Przewidywane koszty planowanych prac winny obejmować wszelkie nakłady celowe, uzasadnione oraz konieczne do prawidłowego i pełnego wykonania zamówienia, w szczególności w wymaganym przez

Zamawiającego zakresie, terminie oraz z wymaganą przez Zamawiającego jakością. Koszty te winny obejmować zakup wody do podlewania oraz koszty transportu.

Zadanie nr 2: Pielęgnacja 3061 m² rabat

Zadanie polega na pielęgnacji ok 3061 m² rabat, tj.: pieleniu z hakowaniem, nawożeniu, zwalczaniu szkodników poprzez zastosowanie środków ochrony roślin (materiały po stronie Wykonawcy), uzupełnianiu ziemi i kory (materiały po stronie Wykonawcy), przycinaniu kwiatostanów przekwitłych kwiatów, przycinaniu odmładzającym krzewów, wykaszaniu trawników dookoła rabat do najbliższego krawężnika bądź obrzeża, odchwaszczanie mis nasadzeniowych pod drzewami lub dużymi krzewami (jedna misa nasadzeniowa rozliczana będzie jako pielęgnacja terenu zielonego o powierzchni 1 m²). Zadanie ma zostać wykonane pięciokrotnie, nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu, w terminie od maja do września w odniesieniu do: Rekcina (rabaty przy placu zabaw), Straszyna (Park rekreacji ul. Kwiatowa), Wiślinki (pas drogowy ul. Osiedlowa, rabaty przy placu zabaw przy szkole podstawowej) oraz sześciokrotnie w terminie od maja do października dla pozostałych miejsc:

- 1) Borkowo
 - a) Aleja Ofiar 10 Kwietnia – 128 m²
 - b) Staw przy ulicy Kasztanowej– 15 m²
- 2) Będzieszyn
 - a) PSZOK - 80 m²
- 3) Jagatowo
 - a) Rondo Żurawia – 380 m²
 - b) Rondo ul. Południowa – 314 m²
- 4) Łęgowo
 - a) pas drogowy ul. Spacerowa- 120 m²
 - b) pas drogowy ul. Tczewska – 360 m²
- 5) Rekcin
 - a) rabaty przy placu zabaw – 110 m²
- 6) Rotmanka
 - a) pas drogowy ul. Raciborskiego 360 m²
- 7) Straszyn
 - a) pas drogowy przy rondzie ul. Starogardzka – 50 m²
 - b) pas drogowy ul. Starogardzka - 200 m²
 - c) pas drogowy ul. Poprzeczna – 20 m²
 - d) Park rekreacji ul. Kwiatowa – 315 m²
- 8) Wiślinka
 - a) pas drogowy ul. Brzegowa – 80 m²
 - b) pas drogowy ul. Osiedlowa – 150 m²
 - c) rabaty przy placu zabaw przy szkole podstawowej -115 m²
- 9) Żuława
 - a) Rodzinny Park – 264 m²

Maksymalna powierzchnia rabat do pielęgnacji, przy uwzględnieniu krotności pielęgnacji wynosi 17 676 m².

Przewidywane koszty planowanych prac winny obejmować wszelkie nakłady celowe, uzasadnione oraz konieczne do prawidłowego i zupełnego wykonania zamówienia, w szczególności w wymaganym przez Zamawiającego zakresie, terminie oraz z wymaganą przez Zamawiającego jakością. Koszty te winny obejmować zakup niezbędnych materiałów ogrodniczych takich jak ziemia, kora, nawozy, środki ochrony roślin itp. a także powinny uwzględniać koszty utylizacji darni, podłoża, czy też innych zbędnych materiałów, wywiezionych z danego miejsca.

Zadanie nr 3: Pielenie z hakowaniem rabat parkowych

Zadanie polega na dwukrotnym (wiosna, jesień) pieleniu z hakowaniem rabat wraz z wygrabianiem liści, pozostałości organicznych, z nawożeniem oraz uzupełnieniem kory na rabatach w Parkach w Rekcinie, Arciszewie oraz przy zbiorniku wodnym w Wojanowie. Maksymalna powierzchnia jednokrotnej pielęgnacji rabat parkowych wynosi 1200 m².

Przewidywane koszty planowanych prac winny obejmować wszelkie nakłady celowe, uzasadnione oraz konieczne do prawidłowego i zupełnego wykonania zamówienia, w szczególności w wymaganym przez Zamawiającego zakresie, terminie oraz z wymaganą przez Zamawiającego jakością. Koszty te winny obejmować zakup niezbędnych materiałów ogrodniczych takich jak kora, nawozy, itp., a także powinny uwzględniać koszty utylizacji materiału roślinnego w tym liści, czy też innych zbędnych materiałów, wywiezionych z danego miejsca.

Zadanie nr 4: Dostarczenie i posadzenie 500 szt. krzewów/bylin

Zadanie polega na dostarczeniu i posadzeniu 500 szt. krzewów zgodnie ze specyfikacją w tabeli poniżej polegające na: wyznaczeniu miejsca sadzenia roślin, zaprawieniu dołu nasadzeniowego ziemią urodzajną z nawozem i hydrożelem (krzewy i materiały po stronie Wykonawcy), zasadzeniu materiału roślinnego na uprzednio rozłożonej włókninie, ściółkowaniu przekompostowaną korą oraz dwukrotnym podlaniu nasadzeń (pierwsze podlanie w dniu nasadzeń a kolejne w odstępie dwudniowym). Planowany termin nasadzeń jesień 2024.

Zamawiany materiał roślinny ma spełniać najwyższe wymagania jakościowe oraz musi być :

- opatrzony etykietą;
- czysty odmianowo;
- prawidłowo uformowany z zachowaniem charakterystycznej dla gatunku i odmiany wysokości, szerokości;
- zdrowy wolny od szkodników i patogenów;
- bez uszkodzeń mechanicznych;
- wyrównany;
- nie zwiędnięty;
- nie może posiadać zeschniętych pąków, korzeni lub liści,
- musi posiadać skupiony, zwarty, silnie przerośnięty, prawidłowo rozwinięty system korzeniowy.

Sadzonki roślin, które nie będą spełniać powyższych warunków nie będą przyjęte przez Zamawiającego. Wszelkie odstępstwa od warunków zamówienia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Nazwa	Ilość krzewów do dostarczenia i posadzenia
1	2
Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem krzewów: - JAGATOWO <i>Berberys thunbergii</i> Berberys Thunberga Orange Ice Parametry: pojemnik C2	80
- STRASZYN <i>Buddleia davidii</i> Budleja Dawida Butterfly Candy Little RUBY Parametry: pojemnik C2	40
- BORKOWO <i>Rosa rugosa</i> Róża pomarszczona Parametry: pojemnik C2	250
- BORKOWO <i>Crataegus monogyna</i> Głóg Jednoszyjkowy Parametry: pojemnik C2	130

Przewidywane koszty planowanych prac winny obejmować wszelkie nakłady celowe, uzasadnione oraz konieczne do prawidłowego i zupełnego wykonania zamówienia, w szczególności w wymaganym przez Zamawiającego zakresie, terminie oraz z wymaganą przez Zamawiającego jakością. Koszty te winny obejmować zakup roślin i niezbędnych materiałów ogrodniczych takich jak kora, włóknina, podłoże, woda do podlania itp. a także powinny uwzględniać koszty utylizacji darni, podłoża, czy też innych zbędnych materiałów, wywiezionych z danego miejsca.

Posadzenie krzewów/bylin będzie realizowane w zależności od warunków pogodowych, w terminach ustalonych z Zamawiającym w okresie obowiązywania umowy

Zadanie nr 5: Dostarczenie i posadzenie 51 szt. drzew

Zadanie polega na dostarczeniu i posadzeniu 51 szt. drzew o wysokości powyżej 250 cm i obwodach zgodnie ze specyfikacją w tabeli. Zadanie będzie składać się z czynności polegających na wyznaczeniu miejsca sadzenia drzew, zaprawieniu dołu nasadzeniowego ziemią urodzajną z nawozem i hydrożelem (drzewa i materiały po stronie Wykonawcy), zasadzeniu drzew, trzykrotnym podlaniu po nasadzeniu (w dniu posadzenia a następnie w odstępach dwudniowych). W ramach zadania planuje się nasadzenie drzew do odpowiednio przygotowanych mis o średnicy 120 cm, następnie drzewa należy opalikować 3 palikami o średnicy minimum 6 cm, poprzeczkami z półwałków góra i dół. Mocowanie drzew do palików należy wykonać taśmą tkaną o minimalnej szerokości 4 cm, (zakup palików i półwałków oraz taśmy do mocowania drzew po stronie Wykonawcy).

Zamawiane drzewa mają spełniać najwyższe wymagania jakościowe oraz muszą być:

- opatrzone etykietą;
- prawidłowo uformowane z zachowaniem charakterystycznej dla gatunku i odmiany wysokości, szerokości;
- wolne od szkodników i patogenów;
- bez uszkodzeń mechanicznych;
- nie mogą posiadać zeschniętych pąków, korzeni lub liści,
- muszą posiadać skupiony, zwarty, silnie przerośnięty, prawidłowo rozwinięty system korzeniowy.

Drzewa, które nie będą spełniać powyższych warunków nie będą przyjęte przez Zamawiającego.

Nazwa	Ilość drzew do dostarczenia i posadzenia
1	2
Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem drzew (drzewa z bryłą korzeniową). <ul style="list-style-type: none"> • STRASZYN <i>Fagus sylvatica</i> Buk pospolity Parametry: Obwód na wys. 100 cm: 14-16 cm	1
<i>Acer campestre</i> Klon polny Parametry: Obwód na wys. 100 cm: 14-16 cm	3
<i>Sorbus aucuparia Edulis</i> Jarząb pospolity Parametry: Obwód na wys. 100 cm: 12-14 cm	40
<i>Pinus sylvestris</i> sosna pospolita Parametry: 180-200 cm	7

Przewidywane koszty planowanych prac winny obejmować wszelkie nakłady celowe, uzasadnione oraz konieczne do prawidłowego i pełnego wykonania zamówienia, w szczególności w wymaganym przez Zamawiającego zakresie, terminie oraz z wymaganą przez Zamawiającego jakością. Koszty te winny obejmować zakup drzew i niezbędnych materiałów ogrodniczych takich jak ziemia, kora, paliki, taśma, woda

do podlania, a także powinny uwzględniać koszty utylizacji darni, podłoża, czy też innych zbędnych materiałów, wywiezionych z danego miejsca.

Posadzenie drzew będzie realizowane w zależności od warunków pogodowych, w terminach ustalonych z Zamawiającym w okresie obowiązywania umowy.

Zadanie nr 6: Pielęgnacja 10 sztuk młodych drzew

Pielęgnacja 10 sztuk młodych drzew: zadanie polegające na opalikowaniu bądź naprawie opalikowania drzewa, odchwaszczenia misy oraz wyspaniu kory (materiały po Stronie Wykonawcy).

Przewidywane koszty planowanych prac winny obejmować wszelkie nakłady celowe, uzasadnione oraz konieczne do prawidłowego i zupełnego wykonania zamówienia, w szczególności w wymaganym przez Zamawiającego zakresie, terminie oraz z wymaganą przez Zamawiającego jakością. Koszty te winny obejmować zakup niezbędnych materiałów ogrodniczych takich jak paliki, taśma itp. a także powinny uwzględniać koszty utylizacji uszkodzonych palików czy też innych zbędnych materiałów, wywiezionych z danego miejsca.

Pielęgnacja młodych drzew będzie realizowana w zależności od warunków pogodowych, w terminach ustalonych z Zamawiającym w okresie obowiązywania umowy.

Część nr 2: Nasadzenia drzew, kwiatów i krzewów wieloletnich na obszarze Gminy Pruszcz Gdański

Część podzielona jest na 4 zadania:

- Zadanie nr 1 Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem drzew na terenie Rodzinnego Parku w Żuławie (dz. 140/14 obręb Jagatowo)
- Zadanie nr 2 Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem kwiatów i krzewów wieloletnich na teren przy parkingu gminnym przy ul. Akacyjowej w Borkowie (działka nr 94/4)
- Zadanie nr 3 Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem drzew na terenie przy zbiorniku retencyjnym B-1 w Borkowie (działka nr 140/22, 139/4 i 76)
- Zadanie nr 4 Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem drzew na terenie działki o numerze ewidencyjnym 191/3 w Borkowie przy ul. Żeglarskiej

Posadzenie drzew, kwiatów i krzewów wieloletnich będzie realizowane w zależności od warunków pogodowych, w terminach ustalonych z Zamawiającym w okresie obowiązywania umowy.

Zadanie nr 1: Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem drzew na terenie Rodzinnego Parku w Żuławie (dz. 140/14 obręb Jagatowo)

Zadanie polega na dostawie drzew wraz z posadzeniem ich na terenie Rodzinnego Parku w Żuławie na działce o nr ewidencyjnym 140/14 obręb Jagatowo. W ramach zadania planuje się nasadzenie drzew do odpowiednio przygotowanych mis o średnicy 120 cm, następnie drzewa należy opalikować 3 palikami o średnicy minimum 6 cm, poprzeczkami z półwałków góra i dół. Mocowanie drzew do palików należy wykonać taśmą 4 cm, (zakup palików i półwałków oraz taśmy do mocowania drzew po stronie Wykonawcy). Wokół drzew należy wygrodzić misy, oddzielić je od trawników ecobordem o wysokości minimum 4,5 cm oraz wyłożyć agrowłókniną o gramaturze minimum 50 g/m². Zakup ecobordów i agrowłókniny po stronie Wykonawcy. Powstałe misy należy wyściółkować korą. Zakup kory po stronie Wykonawcy.

Zamawiane drzewa mają spełniać najwyższe wymagania jakościowe oraz muszą być:

- opatrzone etykietą;
- prawidłowo uformowane z zachowaniem charakterystycznej dla gatunku i odmiany wysokości, szerokości;
- wolne od szkodników i patogenów;
- bez uszkodzeń mechanicznych;
- nie mogą posiadać zeschniętych pąków, korzeni lub liści,
- muszą posiadać skupiony, zwarty, silnie przerośnięty, prawidłowo rozwinięty system korzeniowy.

Drzewa, które nie będą spełniać powyższych warunków nie będą przyjęte przez Zamawiającego.

Nazwa	Ilość drzew do dostarczenia i posadzenia
1	2
<p>Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem drzew na terenie Rodzinnego Parku w Żuławie (dz. 140/14 obręb Jagatowo):</p> <p>- gatunki drzew:</p> <p>Ginko biloba Miłorząb dwuklapowy Parametry: 200-250, obwód 14-16</p> <p>Larix decidua Modrzew europejski Parametry: 250-300, obwód 14-16</p> <p>Prunus Kanzan Wiśnia piłkowana Kanzan Parametry: 200-250, obwód 12-14</p> <p>Crataegus media Głóg pośredni Parametry: 200-250, obwód 12-14</p>	<p></p> <p></p> <p>5</p> <p>4</p> <p>2</p> <p>5</p>

Przewidywane koszty planowanych prac winny obejmować wszelkie nakłady celowe, uzasadnione oraz konieczne do prawidłowego i zupełnego wykonania zamówienia, w szczególności w wymaganym przez Zamawiającego zakresie, terminie oraz z wymaganą przez Zamawiającego jakością. Koszty te winny obejmować zakup drzew i niezbędnych materiałów ogrodniczych takich jak drzewa, kora, podłoże, paliki, taśmy itp. , a także powinny uwzględniać koszty utylizacji darni, podłoża, czy też innych zbędnych materiałów, wywiezionych z danego miejsca.

Zadanie nr 2: Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem kwiatów i krzewów wieloletnich na teren przy parkingu gminnym przy ul. Akacyjowej w Borkowie (działka nr 94/4)

Zadanie polega na dostarczeniu i posadzeniu krzewów i bylin, ściółkowaniu korą oraz dwukrotnym podlaniu nasadzeń (pierwsze podlanie w dniu nasadzeń a kolejne w odstępie dwudniowym). Wszystkie prace mają

zostać wykonane zgodnie ze sztuką ogrodnictwa, normami branżowymi. Rośliny oraz materiały ogrodnicze potrzebne do wykonania zadania zapewni Wykonawca.

Szczegółowy zakres prac obejmować będzie:

- 1) Zerwanie darni, wybranie oraz wywiezienie uzyskanego nadmiaru gruntu;
- 2) Nawiezenie ziemi żyznej;
- 3) Ułożenie włókniny;
- 4) Posadzenie roślin;
- 5) Korowanie;

Zamawiany materiał roślinny ma spełniać najwyższe wymagania jakościowe oraz musi być :

- opatrzony etykietą;
- czysty odmianowo;
- prawidłowo uformowany z zachowaniem charakterystycznej dla gatunku i odmiany wysokości, szerokości;
- zdrowy wolny od szkodników i patogenów;
- bez uszkodzeń mechanicznych;
- wyrównany;
- nie zwiędnięty;
- nie może posiadać zeschniętych pąków, korzeni lub liści,
- musi posiadać skupiony, zwarty, silnie przerośnięty, prawidłowo rozwinięty system korzeniowy.

Sadzonki roślin, które nie będą spełniać powyższych warunków nie będą przyjęte przez Zamawiającego.

Wszelkie odstępstwa od warunków zamówienia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Nazwa	Ilość roślin do dostarczenia i posadzenia
1	2
Nasadzenie kwiatów i krzewów wieloletnich na teren przy parkingu gminnym przy ul. Akacyjnej w Borkowie (działka nr 94/4):	
- trawy z gatunku:	
Trzęślica modra <i>Molinia carulea</i> Variegata P11	62
Kostrzewa sina <i>Fastuca glauca</i> Eliah Blue P 11	49
- krzewy z gatunku:	
Róża <i>Rosa Floriade</i> C 1,5	33

Przewidywane koszty planowanych prac winny obejmować wszelkie nakłady celowe, uzasadnione oraz konieczne do prawidłowego i zupełnego wykonania zamówienia, w szczególności w wymaganym przez Zamawiającego zakresie, terminie oraz z wymaganą przez Zamawiającego jakością. Koszty te winny obejmować zakup roślin i niezbędnych materiałów ogrodniczych takich jak kora, podłoże, paliki, taśmy itp., a także powinny uwzględniać koszty utylizacji darni, podłoża, czy też innych zbędnych materiałów, wywiezionych z danego miejsca.

Zadanie nr 3: Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem drzew na terenie przy zbiorniku retencyjnym B-1 w Borkowie (działka nr 140/22, 139/4 i 76)

Zadanie polega na dostawie drzew wraz z posadzeniem ich na terenie przy zbiorniku retencyjnym B-1 w Borkowie (działka nr 140/22, 139/4 i 76). W ramach zadania planuje się wykonanie nasadzenie drzew do odpowiednio przygotowanych mis o średnicy 120 cm., następnie drzewa należy opalikować 3 palikami o średnicy minimum 6 cm, poprzeczkami z półwałków góra i dół. Mocowanie drzew do palików należy wykonać taśmą 4 cm, (zakup palików i półwałków oraz taśmy do mocowania drzew po stronie Wykonawcy). Wokół drzew należy wygrodzić misy, oddzielić je od trawników ecobordem o wysokości minimum 4,5 cm oraz wyłożyć agrowłókniną o gramaturze minimum 50 g/m². Zakup ecobordów i agrowłókniny po stronie Wykonawcy. Powstałe misy należy wyściółkować korą. Zakup kory po stronie Wykonawcy.

Zamawiane drzewa mają spełniać najwyższe wymagania jakościowe oraz muszą być:

- opatrzone etykietą;
- prawidłowo uformowane z zachowaniem charakterystycznej dla gatunku i odmiany wysokości, szerokości;
- wolne od szkodników i patogenów;
- bez uszkodzeń mechanicznych;
- nie mogą posiadać zeschniętych pąków, korzeni lub liści,
- muszą posiadać skupiony, zwarty, silnie przerośnięty, prawidłowo rozwinięty system korzeniowy.

Drzewa, które nie będą spełniać powyższych warunków nie będą przyjęte przez Zamawiającego.

Nazwa	Ilość drzew do dostarczenia i posadzenia
1	2
Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem drzew (drzewa z bryłą korzeniową) na terenie przy zbiorniku retencyjnym B-1 w Borkowie (działka nr 140/22, 139/4 i 76): - gatunki drzew:	
Sorbus aucuparia fastigiata/aria Jarzęb pospolity / Jarzęb mączny Parametry: 200 – 250 cm Obwód 10-12 cm	2
Acer platanoides Emerald'n Queen Klon pospolity Parametry 200-220 cm , Obwód 10-12 cm	2
Cercidiphyllum japonicum Grujecznik japoński Parametry: 200-220 Obwód cm 8-10 cm	2

Przewidywane koszty planowanych prac winny obejmować wszelkie nakłady celowe, uzasadnione oraz konieczne do prawidłowego i zupełnego wykonania zamówienia, w szczególności w wymaganym przez Zamawiającego zakresie, terminie oraz z wymaganą przez Zamawiającego jakością. Koszty te winny

obejmować zakup niezbędnych drzew a także materiałów ogrodniczych takich jak kora, paliki, taśma, itp., a także powinny uwzględniać koszty utylizacji darni, podłoża, czy też innych niezbędnych materiałów, wywiezionych z danego miejsca.

Zadanie nr 4: Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem drzew na terenie działki o numerze ewidencyjnym 191/3 w Borkowie przy ul. Żeglarskiej

Zadanie polega na dostawie drzew wraz z posadzeniem ich na terenie działki o numerze ewidencyjnym 191/3 w Borkowie przy ul. Żeglarskiej.

W ramach zadania planuje się wykonanie nasadzenie drzew do odpowiednio przygotowanych mis o średnicy 120 cm., następnie drzewa należy opalikować 3 palikami o średnicy minimum 6 cm, poprzeczkami z półwałków góra i dół. Mocowanie drzew do palików należy wykonać taśmą 4 cm, (zakup palików i półwałków oraz taśmy do mocowania drzew po stronie Wykonawcy). Wokół drzew należy wygrodzić misy, oddzielić je od trawników ecobordem o wysokości minimum 4,5 cm oraz wyłożyć agrowłókniną o gramaturze minimum 50 g/m². Zakup ecobordów i agrowłókniny po stronie Wykonawcy. Powstałe misy należy wyściółkować korą. Zakup kory po stronie Wykonawcy.

Zamawiane drzewa mają spełniać najwyższe wymagania jakościowe oraz muszą być:

- opatrzone etykietą;
- prawidłowo uformowane z zachowaniem charakterystycznej dla gatunku i odmiany wysokości, szerokości;
- wolne od szkodników i patogenów;
- bez uszkodzeń mechanicznych;
- nie mogą posiadać zeschniętych pąków, korzeni lub liści,
- muszą posiadać skupiony, zwarty, silnie przerośnięty, prawidłowo rozwinięty system korzeniowy.

Drzewa, które nie będą spełniać powyższych warunków nie będą przyjęte przez Zamawiającego.

Nazwa	Ilość drzew do dostarczenia i posadzenia
1	2
Usługa dostarczenia wraz z posadzeniem drzew (drzewa z bryłą korzeniową) na terenie działki o numerze ewidencyjnym 191/3 w Borkowie przy ul. Żeglarskiej:	
Amelanchier lamarckii Świdośliwa Lamarcka Parametry 125-150	1
Tilia cordata /europaea/ platyphyllos Lipa drobnolistna/holenderska /szerokolistna Parametry: 200-250 cm Obwód 10-12 cm	2
Acer platanoides Drummondii Klon pospolity Drummondii Parametry: 200 – 250 cm Obwód 8-10 cm	1
Robinia margaretta 'CASQUE ROUGE	1

Parametry: 200-250 cm, Obwód 14-16 cm Malus Evereste Jabłoń Evereste Parametry: 200-250 cm, Obwód 10-12 cm	2
---	---

Przewidywane koszty planowanych prac winny obejmować wszelkie nakłady celowe, uzasadnione oraz konieczne do prawidłowego i zupełnego wykonania zamówienia, w szczególności w wymaganym przez Zamawiającego zakresie, terminie oraz z wymaganą przez Zamawiającego jakością. Koszty te winny obejmować zakup drzew oraz niezbędnych materiałów ogrodniczych takich jak kora, podłoże, paliki, taśma, itp., a także powinny uwzględniać koszty utylizacji darni, podłoża, czy też innych zbędnych materiałów, wywiezionych z danego miejsca.