

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wspólny Słownik Zamówień :

77.21.16.00-8 sadzenie drzew

I. ZAKRES ZAMÓWIENIA OBEJMUJE:

Wykonanie nasadzeń drzew w ciągu dróg administrowanych przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku w podziale na następujące części:

1. **CZEŚĆ NR I** - obejmująca wykonanie nasadzeń na terenie działania **Rejonu Dróg Wojewódzkich w Chojnicach**
2. **CZEŚĆ NR II** - obejmująca wykonanie nasadzeń na terenie działania **Rejonu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku**
3. **CZEŚĆ NR III** - obejmująca wykonanie nasadzeń na terenie działania **Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kartuzach**
4. **CZEŚĆ NR IV** - obejmująca wykonanie nasadzeń na terenie działania **Rejonu Dróg Wojewódzkich w Lęborku**
5. **CZEŚĆ NR V** - obejmująca wykonanie nasadzeń na terenie działania **Rejonu Dróg Wojewódzkich w Pucku**
6. **CZEŚĆ NR VI** - obejmująca wykonanie nasadzeń na terenie działania **Rejonu Dróg Wojewódzkich w Starogardzie Gdańskim**
7. **CZEŚĆ NR VII** - obejmująca wykonanie nasadzeń na terenie działania **Rejonu Dróg Wojewódzkich w Sztumie**

II. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA.

Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało zrealizowane w następujących terminach:

1. **CZEŚĆ NR I** – w terminie 15 dni od dnia przekazania terenu wykonania usługi,
2. **CZEŚĆ NR II** – w terminie 15 dni od dnia przekazania terenu wykonania usługi,
3. **CZEŚĆ NR III** – w terminie 15 dni od dnia przekazania terenu wykonania usługi,
4. **CZEŚĆ NR IV** – w terminie 15 dni od dnia przekazania terenu wykonania usługi,
5. **CZEŚĆ NR V** – w terminie 15 dni od dnia przekazania terenu wykonania usługi,
6. **CZEŚĆ NR VI** – w terminie 15 dni od dnia przekazania terenu wykonania usługi,
7. **CZEŚĆ NR VII** – w terminie 15 dni od dnia przekazania terenu wykonania usługi,

III. WARUNKI WYKONANIA ZAMÓWIENIA W POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCIACH.

1. CZEŚĆ NR I – Rejon Dróg Wojewódzkich w Chojnicach:

a) Materiał do nasadzeń

Sadzonki drzew wykorzystane do nasadzeń powinny być prawidłowo uformowane, z zachowaniem pokroju charakterystycznego dla gatunku i odmiany oraz posiadać następujące cechy:

- uformowaną koronę z przedłużającym pień przewodnikiem,
- przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,
- pień prosty i gładki, o wysokości od szyjki korzeniowej do podstawy korony min. 1,5 m,
- wiek sadzonki i/lub obwód pnia mierzony na wysokości 1,0 m licząc od szyjki korzeniowej określono w poniżej zamieszczonej tabeli,

- system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie bez brązowych przebarwień.
- Sadzonki drzew muszą być wolne od następujących wad:
- uszkodzenia mechaniczne,
 - ślady żerowania szkodników,
 - oznaki chorobowe, niedobory (wżery, nienaturalne przebarwienia),
 - zwiędnięcie i pomarszczenie kory na korzeniach i częściach naziemnych,
 - martwice i pęknięcia kory,
 - nienaturalne deformacje,
 - uszkodzenia pąka szczytowego przewodnika,
 - uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej.

b) Wymagania dotyczące sadzonek i lokalizacja nasadzeń

Numer drogi	Ilość sadzonek - gatunek drzewa	Szczegółowy opis sadzonki i parametrów nasadzenia	Nr pozycji (Lp.) w Formularzu cenowym
Gmina Debrno			
188	48 szt. Klon pospolity	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	2.
Gmina Człuchów			
201	15 szt. Klon pospolity	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	2.
201	8 szt. Brzoza brodawkowata	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	4.
Gmina Czarne			
201	4 szt. Grab pospolity	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	1.
201	2 szt. Brzoza brodawkowata	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	4.
Gmina Brusy			
235	4 szt. Klon jawor	Sadzonka o obwodzie 8-10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików).	3.

		Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	
--	--	--	--

Dokładne miejsca nasadzeń będą wskazane w trakcie realizacji zamówienia przez pracownika RDW Chojnice.

c) Sposób prowadzenia nasadzeń

- przygotować dół pod drzewko o wielkości 2-3 krotnie większej niż bryła korzeniowa sadzonej rośliny
- przygotować paliki z drewna o dł. od 2,0 m do 3,0 m i średnicy min. 6 cm po dwie sztuki na sadzonkę, wiązadła wykonane z elastycznej taśmy parcianej szerokości około 2 cm
- jeden koniec palika ostro zaciosać i zabezpieczyć środkami konserwującymi, nieszkodliwymi dla roślin lub opalić na długości około 1,0 m,
- dół zaprawić urodzajną glebą w ilości 80 l,
- posadzić roślinę na taką samą głębokość jak rosły w szkółce,
- wysokość palików wbitych w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa,
- korzenie roślin zasypywać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę ziemną o gł. 5-7 cm i podlać,
- drzewka przywiązać do palików wiązadłem tuż pod koroną.

d) Kontrola jakości robót

Kontrola w czasie robót polega na sprawdzeniu:

- wielkości dołków pod drzewka,
- zaprawienia dołków ziemią urodzajną,
- zgodności realizacji obsadzenia w zakresie miejsc sadzenia, gatunków i odmian,
- materiału roślinnego w zakresie wymagań jakościowych systemu korzeniowego, pokroju, wielkości,
- prawidłowości osadzenia pali drewnianych przy drzewach i przymocowania do nich drzew,
- wykonania prawidłowych misek przy drzewach po posadzeniu i podlaniu.

Kontrola robót przy odbiorze posadzonych drzew polega na sprawdzeniu:

- zgodności realizacji obsadzenia z lokalizacją wskazaną przez Zamawiającego,
- zgodności posadzonych gatunków i odmian oraz ilości drzew,
- wykonania misek przy drzewach
- prawidłowości osadzenia palików do drzew i przywiązania do nich pni drzew (paliki prosto i mocno osadzone, mocowanie nie naruszone),
- jakości posadzonego materiału.

Kontrola w okresie rękojmi:

- w terminie od 1 do 30 września 2025 r. Zamawiający w obecności przedstawiciela Wykonawcy dokona przeglądu nasadzonych drzew,
- Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia nasadzeń w miejscach w których drzewa uschły,
- nowe nasadzenia w miejscu drzew uschniętych Wykonawca uzupełni w terminie do 15 listopada 2025 r. własnym staraniem i na własny koszt,
- uzupełnienie nasadzeń nie dotyczy uszkodzeń mechanicznych nasadzonych drzew powstałych w wyniku aktów wandalizmu.

e) Rozliczenie z tytułu realizacji zamówienia

- wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia takie jak: transport załadunek i rozładunek, oznakowanie robót Wykonawca winien ująć w cenach jednostkowych,
- Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość od odbioru robót po wykonaniu zamówienia w formie pisemnej,

- odbioru dokona komisja odbioru składająca się z przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w terminie do 7 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia robót do odbioru,
- z odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru robót,
- fakturę za w/w prace należy wystawić na podstawie protokołu odbioru robót i formularza cenowego.

2. **CZEŚĆ NR II – Rejon Dróg Wojewódzkich w Gdańsku:**

a) **Materiał do nasadzeń:**

Sadzonki drzew wykorzystane do nasadzeń powinny być prawidłowo uformowane, z zachowaniem pokroju charakterystycznego dla gatunku i odmiany oraz posiadać następujące cechy:

- uformowaną koronę z przedłużającym pień przewodnikiem,
- przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,
- pień prosty i gładki, o wysokości od szyjki korzeniowej do podstawy korony min. 1,5 m,
- wiek sadzonki i/lub obwód pnia mierzony na wysokości 1,0 m licząc od szyjki korzeniowej określono w poniżej zamieszczonej tabeli,
- system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie bez brązowych przebarwień,

Sadzonki drzew muszą być wolne od następujących wad:

- uszkodzenia mechaniczne,
- ślady żerowania szkodników,
- oznaki chorobowe, niedobory (wżery, nienaturalne przebarwienia),
- zwiędnięcie i pomarszczenie kory na korzeniach i częściach naziemnych,
- martwice i pęknięcia kory,
- nienaturalne deformacje,
- uszkodzenia pąka szczytowego przewodnika,
- uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej.

b) **Wymagania dotyczące sadzonek i lokalizacja nasadzeń:**

Numer drogi	Ilość sadzonek - gatunek drzewa	Szczegółowy opis sadzonki i parametrów nasadzenia	Nr pozycji (Lp.) w Formularzu cenowym
Gmina Przywidz			
221 i 226	13 sztuk Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	1
221	18 sztuk Klon pospolity	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	2
Gmina Trąbki Wielkie			
226	6 sztuk Klon pospolity	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	2

226	16 sztuk Klon jawor	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	3
233	5 sztuk Brzoza brodawkowata	Sadzonka o obwodzie od 12 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	6
222	2 sztuki Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	1
Gmina Cedry Wielkie			
227	4 sztuki Klon pospolity	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	2
Gmina Nowy Dwór Gdański			
502	12 sztuk Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	1
Gmina Stegna			
501	8 sztuk Dąb szypułkowy	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	4
502	8 sztuk Jesion wyniosły	Sadzonka o obwodzie od 10 cm mierzonym na wysokości 1 metra, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	5

Dokładne miejsca nasadzeń będą wskazane w trakcie realizacji zamówienia przez pracownika RDW Gdańsk.

c) Sposób prowadzenia nasadzeń

- przygotować dół pod drzewko o wielkości 2-3 krotnie większej niż bryła korzeniowa sadzonej rośliny,
- przygotować paliki z drewna o dł. od 2,0 m do 3,0 m i średnicy min. 6 cm po trzy sztuki na sadzonkę, wiązadła wykonane z elastycznej taśmy parcianej szerokości około 2 cm,

- Jeden koniec palika ostro zaciosać i zabezpieczyć środkami konserwującymi, nieszkodliwymi dla roślin lub opalić na długości około 1,0 m,
- dół zaprawić urodzajną glebą w ilości 80 l,
- posadzić roślinę na taką samą głębokość jak rosły w szkółce,
- wysokość palików wbitych w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa,
- korzenie roślin zasypywać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę ziemną o gł. 5-7 cm i podlać,
- drzewka przywiązać do palików wiązadłem tuż pod koroną.

d) Kontrola jakości robót

Kontrola w czasie robót polega na sprawdzeniu:

- wielkości dołków pod drzewka,
- zaprawienia dołków ziemią urodzajną,
- zgodności realizacji obsadzenia w zakresie miejsc sadzenia, gatunków i odmian,
- materiału roślinnego w zakresie wymagań jakościowych systemu korzeniowego, pokroju, wielkości,
- prawidłowości osadzenia pali drewnianych przy drzewach i przymocowania do nich drzew,
- wykonania prawidłowych misek przy drzewach po posadzeniu i podlaniu.

Kontrola robót przy odbiorze posadzonych drzew:

Kontrola robót przy odbiorze posadzonych drzew polega na sprawdzeniu:

- zgodności realizacji obsadzenia z lokalizacją wskazaną przez Zamawiającego,
- zgodności posadzonych gatunków i odmian oraz ilości drzew,
- wykonania misek przy drzewach
- prawidłowości osadzenia palików do drzew i przywiązania do nich pni drzew (paliki prosto i mocno osadzone, mocowanie nie naruszone),
- jakości posadzonego materiału.

Kontrola w okresie rękojmi

- w terminie od 1 do 30 września 2025 r. Zamawiający w obecności przedstawiciela Wykonawcy dokona przeglądu nasadzonych drzew.
- Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia nasadzeń w miejscach w których drzewa uschły.
- nowe nasadzenia w miejscu drzew uschniętych Wykonawca uzupełni w terminie do 15 listopada 2025 r. własnym staraniem i na własny koszt.
- uzupełnienie nasadzeń nie dotyczy uszkodzeń mechanicznych nasadzonych drzew powstałych w wyniku aktów wandalizmu.

e) Rozliczenie z tytułu realizacji zamówienia

- Wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia takie jak: transport załadunek i rozładunek, oznakowanie robót Wykonawca winien ująć w cenach jednostkowych,
- Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość od odbioru robót po wykonaniu zamówienia w formie pisemnej,
- odbioru dokona komisja odbioru składająca się z przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w terminie do 7 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia robót do odbioru,
- z odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru robót,
- fakturę za w/w prace należy wystawić na podstawie protokołu odbioru robót i formularza cenowego.

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp do wysokości 100% wartości robót netto, w zakresie powtórzenia robót polegających na wykonaniu nasadzeń drzew na terenie działania RDW w Gdańsku.

3. CZĘŚĆ NR III – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kartuzach:

a) Materiał do nasadzeń

Sadzonki drzew wykorzystane do nasadzeń powinny być prawidłowo uformowane, z zachowaniem pokroju charakterystycznego dla gatunku i odmiany oraz posiadać następujące cechy:

- uformowaną koronę z przedłużającym pień przewodnikiem,
- przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,
- pień prosty i gładki, o wysokości od szyjki korzeniowej do podstawy korony min. 1,5 m,
- wiek sadzonki i/lub obwód pnia mierzony na wysokości 1,0 m licząc od szyjki korzeniowej określono w poniżej zamieszczonej tabeli,
- system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie bez brązowych przebarwień.

Sadzonki drzew muszą być wolne od następujących wad:

- uszkodzenia mechaniczne,
- ślady żerowania szkodników,
- oznaki chorobowe, niedobory (wżery, nienaturalne przebarwienia),
- zwiędnięcie i pomarszczenie kory na korzeniach i częściach naziemnych,
- martwice i pęknięcia kory,
- nienaturalne deformacje,
- uszkodzenia pąka szczytowego przewodnika,
- uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej,
- uszkodzenia pni drzew.

b) Wymagania dotyczące sadzonek i lokalizacja nasadzeń

Lp.	Gatunek	Ilość [szt.]	Nr drogi	Lokalizacja	Wymagania dotyczące sadzonki	Wymagania dotyczące mocowania
1.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	16	224	Gmina Przodkowo	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
1.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	2	224	W miejscowości Egiertowo	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
2.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	8	224	Starkowa Huta	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
3.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	4	224	Załęże dz. 132	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
4.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	4	224	Kobysewo dz. 76	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej

5.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	5	224	Przodkowo dz. 424/4	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	dwa paliki oraz wiązadła z taśmy parcianej
6.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	2	224	Somonino dz. 215	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
7.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	4	224	Kosowo dz. nr 11	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
8.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	7	224	Załęże dz. nr 132	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
9.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	5	224	obr. Szarlata dz. nr 91	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
10.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	4	224	Przodkowo dz. nr 455/1	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
11.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	12	224	Grzybno dz. nr 181	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
12	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	2	228	Na DW 228 w gminie Stężycza	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
13	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	5	228	Ręboszewo dz. nr 145/1	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
14	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	2	211	Łapalice	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
15	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	3	214	Mściszewice	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej
16	Głóg dwuszyjkowy (<i>Crataegus laevigata</i> (Poir.) DC.)	32	211	Sierakowice na dz. nr 259/4, 345/2, 347/4, 168/1, 15	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej

Dokładne miejsca nasadzeń będą wskazane w trakcie realizacji zamówienia przez pracownika RDW Kartuzy.

c) Sposób prowadzenia nasadzeń

- przygotować dół pod drzewko o wielkości 2-3 krotnie większej niż bryła korzeniowa sadzonej rośliny,
- przygotować paliki z drewna o dł. od 2,0 m do 3,0 m i średnicy min. 6 cm po dwie lub trzy sztuki na sadzonkę, poprzeczki drewniane oraz wiązadła wykonane z elastycznej taśmy parcianej szerokości około 2 cm (wg wymagań dotyczących mocowania zamieszczonych w tabeli powyżej),
- jeden koniec palika ostro zaciosać i zabezpieczyć środkami konserwującymi, nieszkodliwymi dla roślin lub opalić na długości około 1,0 m,
- dół zaprawić urodzajną glebą w ilości 80 l,
- przyciąć przed sadzeniem korzenie złamane i uszkodzone (nie dotyczy sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym),
- posadzić roślinę na taką samą głębokość jak rosła w szkółce,
- wysokość palików wbitych w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa,
- korzenie roślin zasypywać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę ziemną o gł. 5-7 cm i podlać,
- drzewka przywiązać do palików wiązadłem tuż pod koroną.

d) Kontrola jakości robót

Kontrola w czasie robót polega na sprawdzeniu:

- wielkości dołków pod drzewka,
- zaprawienia dołków ziemią urodzajną,
- zgodności realizacji obsadzenia w zakresie miejsc sadzenia, gatunków i odmian,
- materiału roślinnego w zakresie wymagań jakościowych systemu korzeniowego, pokroju, wielkości,
- prawidłowości osadzenia pali drewnianych przy drzewach i przymocowania do nich drzew,
- wykonania prawidłowych misek przy drzewach po posadzeniu i podlaniu.

Kontrola robót przy odbiorze posadzonych drzew polega na sprawdzeniu:

- zgodności realizacji obsadzenia z lokalizacją wskazaną przez Zamawiającego,
- zgodności posadzonych gatunków i odmian oraz ilości drzew,
- wykonania misek przy drzewach,
- prawidłowości osadzenia palików do drzew i przywiązania do nich pni drzew (paliki prosto i mocno osadzone, mocowanie nie naruszone),
- jakości posadzonego materiału.

Kontrola w okresie rękojmi:

- w terminie od 1 do 15 maja 2025 r. Zamawiający w obecności przedstawiciela Wykonawcy dokona przeglądu nasadzonych drzew.
- Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia nasadzeń w miejscach w których drzewa uschły.
- nowe nasadzenia w miejscu drzew uschniętych Wykonawca uzupełni w terminie do 31 maja 2025 r. własnym staraniem i na własny koszt.
- uzupełnienie nasadzeń nie dotyczy uszkodzeń mechanicznych nasadzonych drzew powstałych w wyniku zdarzeń losowych oraz aktów wandalizmu.

e) Rozliczenie z tytułu realizacji zamówienia

- wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia takie jak: transport załadunek i rozładunek, oznakowanie robót Wykonawca winien ująć w cenach jednostkowych,

- Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość od odbioru robót po wykonaniu zamówienia w formie pisemnej,
 - odbioru dokona komisja odbioru składająca się z przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w terminie do 7 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia robót do odbioru,
 - z odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru robót,
 - fakturę za w/w prace należy wystawić na podstawie protokołu odbioru robót i formularza cenowego.
- f) Warunki odbioru robót**
Roboty będą odebrane po wykonaniu całości zadania, na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez Wykonawcę i Zamawiającego, który stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury.
- g) Podstawa płatności**
Podstawą płatności są ceny jednostkowe skalkulowane przez Wykonawcę dla danej pozycji formularza cenowego.
Płatność w terminie 30 dni od daty dostarczenia faktury.
- h) Ceny jednostkowe robót będą obejmować**
- robocizną bezpośrednią wraz z towarzyszącymi kosztami,
 - wartość zużytych materiałów wraz z kosztami zakupu,
 - wartość pracy sprzętu wraz z towarzyszącymi kosztami,
 - koszty transportu,
 - koszty pośrednie, zysk kalkulacyjny i ryzyko,
 - podatki obliczone zgodnie z obowiązującymi przepisami,
do cen jednostkowych nie należy wliczać podatku VAT.

4. CZEŚĆ NR IV – Rejon Dróg Wojewódzkich w Lęborku:

a) Materiał do nasadzeń

- Sadzonki drzew wykorzystane do nasadzeń powinny być prawidłowo uformowane, z zachowaniem pokroju charakterystycznego dla gatunku i odmiany oraz posiadać następujące cechy:
- uformowaną koronę z przedłużającym pień przewodnikiem,
 - przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,
 - pień prosty i gładki, o wysokości od szyjki korzeniowej do podstawy korony min. 1,5 m,
 - wiek sadzonki i/lub obwód pnia mierzony na wysokości 1,0 m licząc od szyjki korzeniowej określono w poniżej zamieszczonej tabeli,
 - system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie bez brązowych przebarwień,
- Sadzonki drzew muszą być wolne od następujących wad:
- uszkodzenia mechaniczne,
 - ślady żerowania szkodników,
 - oznaki chorobowe, niedobory (wżery, nienaturalne przebarwienia),
 - zwiędnięcie i pomarszczenie kory na korzeniach i częściach naziemnych,
 - martwice i pęknięcia kory,
 - nienaturalne deformacje,
 - uszkodzenia pąka szczytowego przewodnika,
 - uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej,
 - uszkodzenia pni drzew,

b) Wymagania dotyczące sadzonek i lokalizacja nasadzeń

Lp.	Gatunek	Ilość [szt.]	Nr drogi	Lokalizacja	Wymagania dotyczące sadzonki	Wymagania dotyczące mocowania
1.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	2	214	Na terenie Gminy Nowa Wieś Lęborska, Działka 372 obręb geodezyjny Nowa Wieś Lęborska	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	dwa paliki oraz wiązadła z taśmy parcianej
2.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	4	210	Na terenie Gminy Dębica Kaszubska, km 33+755 ÷ 35+386	Sadzonki z zakrytym systemem korzeniowym, obwód pnia na wys. 1 m min. 10 cm	dwa paliki oraz wiązadła z taśmy parcianej
3.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	39	213	Na terenie Gminy Wicko	Sadzonki w wieku co najmniej 5 lat z zakrytym systemem korzeniowym	trzy paliki z poprzeczkami oraz wiązadła z taśmy parcianej

Dokładne miejsca nasadzeń będą wskazane w trakcie realizacji zamówienia przez pracownika RDW Lębork.

c) Sposób prowadzenia nasadzeń

- przygotować dół pod drzewko o wielkości 2-3 krotnie większej niż bryła korzeniowa sadzonej rośliny
- przygotować paliki z drewna o dł. od 2,0 m do 3,0 m i średnicy min. 6 cm po dwie lub trzy sztuki na sadzonkę, poprzeczki drewniane oraz wiązadła wykonane z elastycznej taśmy parcianej szerokości około 2 cm (wg wymagań dotyczących mocowania zamieszczonych w tabeli powyżej)
- Jeden koniec palika ostro zaciosać i zabezpieczyć środkami konserwującymi, nieszkodliwymi dla roślin lub opalić na długości około 1,0 m.
- dół zaprawić urodzajną glebą w ilości 80 l
- przyciąć przed sadzeniem korzenie złamane i uszkodzone (nie dotyczy sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym)
- posadzić roślinę na taką samą głębokość jak rosła w szkółce
- wysokość palików wbitych w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa,
- korzenie roślin zasypywać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę ziemną o gł. 5-7 cm i podlać,
- drzewka przywiązać do palików wiązadłem tuż pod koroną,

d) Kontrola jakości robót

Kontrola w czasie robót polega na sprawdzeniu:

- wielkości dołków pod drzewka,
- zaprawienia dołków ziemią urodzajną,
- zgodności realizacji obsadzenia w zakresie miejsc sadzenia, gatunków i odmian,
- materiału roślinnego w zakresie wymagań jakościowych systemu korzeniowego, pokroju, wielkości,
- prawidłowości osadzenia pali drewnianych przy drzewach i przymocowania do nich drzew,
- wykonania prawidłowych misek przy drzewach po posadzeniu i podlaniu,

Kontrola robót przy odbiorze posadzonych drzew:

Kontrola robót przy odbiorze posadzonych drzew polega na sprawdzeniu:

- zgodności realizacji obsadzenia z lokalizacją wskazaną przez Zamawiającego,
- zgodności posadzonych gatunków i odmian oraz ilości drzew,
- wykonania misek przy drzewach
- prawidłowości osadzenia palików do drzew i przywiązania do nich pni drzew (paliki prosto i mocno osadzone, mocowanie nie naruszone),
- jakości posadzonego materiału.

Kontrola w okresie rękojmi

- w terminie od 1 do 15 maja 2025 r. Zamawiający w obecności przedstawiciela Wykonawcy dokona przeglądu nasadzonych drzew.
- Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia nasadzeń w miejscach w których drzewa uschły.
- nowe nasadzenia w miejscu drzew uschniętych Wykonawca uzupełni w terminie do 31 maja 2025 r. własnym staraniem i na własny koszt.
- uzupełnienie nasadzeń nie dotyczy uszkodzeń mechanicznych nasadzonych drzew powstałych w wyniku zdarzeń losowych oraz aktów wandalizmu.

e) Rozliczenie z tytułu realizacji zamówienia

- Wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia takie jak: transport załadunek i rozładunek, oznakowanie robót Wykonawca winien ująć w cenach jednostkowych,
- Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość od odbioru robót po wykonaniu zamówienia w formie pisemnej,
- odbioru dokona komisja odbioru składająca się z przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w terminie do 7 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia robót do odbioru,
- z odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru robót,
- fakturę za w/w prace należy wystawić na podstawie protokołu odbioru robót i formularza cenowego.

5. CZEŚĆ NR V – Rejon Dróg Wojewódzkich w Pucku:

a) Ogólne wymagania dotyczące robót

- prowadzenie robót w sposób niezagrażający bezpieczeństwu i nieutrudniający ruchu pojazdów i pieszych,
- wszystkie roboty będą prowadzone w sposób fachowy, zgodnie ze sztuką prowadzenia prac w pasie drogowym oraz przepisami BHP,
- przestrzeganie uwag i zaleceń pracowników Rejonu Dróg Wojewódzkich nadzorujących wykonanie robót,
- wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzenia robót.

b) Ogólne wymagania dotyczące materiału roślinnego

Materiał roślinny powinien być prawidłowo uformowany z zachowaniem pokroju charakterystycznego dla gatunku i odmiany oraz posiadać następujące cechy:

- pąk szczytowy przewodnika powinien być wyraźnie uformowany,
- przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,
- bryła korzeniowa powinna być prawidłowo uformowana i nie uszkodzona,
- pędy korony nie powinny być przycięte, chyba że jest to cięcie formujące,
- pędy boczne korony powinny być równomiernie rozmieszczone,
- przewodnik powinien być praktycznie prosty,
- blizny na przewodniku powinny być dobrze zarośnięte,
- **obwód pnia, wysokość – wg danych z tabeli,**
- **wiek – wg danych z tabeli,**
- **opalikowanie – wg danych z tabeli.**

TABELA NASADZEŃ DRZEW

Lp.	Droga Wojewódzka	Gmina	Ilość	Dane szczegółowe dot. sadzonek i mocowania
1	218	Miasto Wejherowo	27 szt.	„Gatunek lipa drobnolistna, obwód wynoszący co najmniej 12-14 cm. mierzony na wys. 100 cm, dobrej jakości w miejscu wskazanym przez Zamawiającego w ciągu drogi wojewódzkiej nr 218 na terenie Miasta Wejherowo. Opalikowane (trzy okrągłe paliki z taśmą mocującą pień drzewa).”
2	224	Szemud (Odc. Przetoczyno – Łebieńska Huta)	45 szt.	„Gatunek klon zwyczajny lub lipa drobnolistna obwód wynoszący co najmniej 12-14 cm. mierzony na wys. 100 cm, dobrej jakości, bez widocznych wad z wyraźnie wykształconym przewodnikiem oraz posiadać zakryty system korzeniowy. Opalikowane (dwa okrągłe paliki z taśmą mocującą pień drzewa).”
3	218	Krokowa (Odc. Lisewo - Krokowa)	22 szt.	„Śliwa wiśniowa pissardi obw. pnia 8 cm na wys. 100cm wiek min 5 lat (dwa okrągłe paliki z taśmą mocującą pień drzewa).”
4	224	Wejherowo (odc. Sopieszyno)	6 szt.	„Gatunek klon zwyczajny lub lipa drobnolistna obwód wynoszący co najmniej 12-14 cm. mierzony na wys. 100 cm, dobrej jakości, bez widocznych wad z wyraźnie wykształconym przewodnikiem oraz posiadać zakryty system korzeniowy. Opalikowane (dwa okrągłe paliki z taśmą mocującą pień drzewa).”
5	216	Miasto Reda	4 szt.	„Lipa lub klon obw. 16 cm na wys. 100 cm Opalikowane (dwa okrągłe paliki z taśmą mocującą pień drzewa).”
6	215	Władysławowo (Władysławowo - Karwia)	25 szt.	„Nasadzenia w pasie DW 215 obwód pnia na wys. 100 cm 14-16 cm, gatunek rodzimy (lipa drobnolistna), bez widocznych wad z zakrytym systemem korzeniowym, zabezpieczone palikami.”
7	215	Krokowa (Sławoszyno)	8 szt.	„Śliwa wiśniowa pissardi obw. pnia 8 cm na wys. 100cm wiek

				min 5 lat (dwa okrągłe paliki z taśmą mocującą pień drzewa).”
8	213	Choczewo (odc. Choczewo – Borkowo Lęborskie)	48 szt.	„Gatunek klon zwyczajny lub lipa drobnolistna obwód wynoszący co najmniej 10 cm. mierzony na wys. 100 cm, dobrej jakości, bez widocznych wad z wyraźnie wykształconym przewodnikiem oraz posiadać zakryty system korzeniowy. Opalikowane (dwa okrągłe paliki z taśmą mocującą pień drzewa).”
9	213	Krokowa (Sulicice - Wierzchucino)	26 szt.	„Śliwa wiśniowa pissardi obw. pnia 8 cm na wys. 100cm wiek min 5 lat (dwa okrągłe paliki z taśmą mocującą pień drzewa).”
10	213	Krokowa (odc. Wierzchucino - Żarnowiec)	52 szt.	„Gatunek klon zwyczajny lub lipa drobnolistna w wieku co najmniej 8 lat, dobrej jakości bez widocznych wad z zakrytym systemem korzeniowym, obwód 10 cm. mierzony na wys. 100 cm i zabezpieczone palikami.”
11	213	Puck (odc. Werblinia)	2 szt.	„Gatunek klon zwyczajny, co najmniej 5 lat, obwód pni na wys. 100 cm. min. 8 cm, dobrej jakości, bez widocznych wad z wyraźnie wykształconym przewodnikiem oraz posiadać zakryty system korzeniowy. Opalikowane (dwa paliki z taśmą mocującą pień drzewa).”
8	216	Puck (Odc. Sławutówko – Rekowo Górne)	8 szt.	„Gatunek klon zwyczajny, co najmniej 5 lat, obwód pni na wys. 100 cm. min. 8 cm, dobrej jakości, bez widocznych wad z wyraźnie wykształconym przewodnikiem oraz posiadać zakryty system korzeniowy. Opalikowane (dwa paliki z taśmą mocującą pień drzewa).”
Razem:			273 szt.	

c) Obowiązki wykonawcy robót

- prowadzenie robót w sposób niezagrażający bezpieczeństwu i nieutrudniający ruch pojazdów i pieszych,
- wszystkie roboty będą prowadzone w sposób fachowy, zgodnie ze sztuką prowadzenia prac w pasie drogowym oraz przepisami BHP,
- przestrzeganie uwag i zaleceń pracowników Rejonu Dróg Wojewódzkich nadzorujących wykonanie robót,
- wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzonych robót.

d) Transport materiałów do wykonania nasadzeń

Transport materiału może być dowolny pod warunkiem, że nie uszkodzi ani też nie pogorszy jakości transportowanych materiałów.

W czasie transportu drzewa i krzewy muszą być zabezpieczone przed uszkodzeniem bryły korzeniowej i pędów. Materiał roślinny z bryłą korzeniową musi mieć opakowane bryły korzeniowe lub być w pojemnikach. Materiał roślinny w czasie transportu powinien być zabezpieczony przed przemarznięciem i wyschnięciem. Drzewa i krzewy po dostarczeniu na miejsce przeznaczenia powinny być natychmiast sadzone. Jeżeli jest to niemożliwe należy je zadołować w miejscu ocienionym i nieprzewiewnym, a w razie suszy podlewać.

e) Wymagania dotyczące sadzenia drzew

- dołki pod drzewa i krzewy powinny mieć odpowiednią wielkość i zaprawioną ziemię urodzajną,
- korzenie złamane lub uszkodzone należy przed sadzeniem przyciąć,
- korzenie roślin zasypać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę i podlać,
- drzewa należy przymocować do okrągłych palików,
- wysokość palików wbitych w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa.

f) Kontrola jakości robót

Kontrola w czasie robót polega na sprawdzeniu:

- wielkości dołków pod drzewka,
- zaprawienia dołków ziemią urodzajną,
- zgodności realizacji obsadzenia w zakresie miejsc sadzenia, gatunków i odmian,
- materiału roślinnego w zakresie wymagań jakościowych systemu korzeniowego, pokroju, wielkości,
- prawidłowości osadzenia pali drewnianych przy drzewach i przymocowania do nich drzew,
- wykonania prawidłowych misek przy drzewach po posadzeniu i podlaniu.

Kontrola robót przy odbiorze posadzonych drzew polega na sprawdzeniu:

- zgodności realizacji obsadzenia z lokalizacją wskazaną przez Zamawiającego,
- zgodności posadzonych gatunków i odmian oraz ilości drzew,
- wykonania misek przy drzewach
- prawidłowości osadzenia palików do drzew i przywiązania do nich pni drzew (paliki prosto i mocno osadzone, mocowanie nie naruszone),
- jakości posadzonego materiału.

Kontrola w okresie rękojmi:

- w terminie od 1 do 15 maja 2025 r. Zamawiający w obecności przedstawiciela Wykonawcy dokona przeglądu nasadzonych drzew,
- Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia nasadzeń w miejscach w których drzewa uschły.
- nowe nasadzenia w miejscu drzew uschniętych Wykonawca uzupełni w terminie do 31 maja 2025 r. własnym staraniem i na własny koszt.
- uzupełnienie nasadzeń nie dotyczy uszkodzeń mechanicznych nasadzonych drzew powstałych w wyniku aktów wandalizmu.

g) Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności

Podstawą płatności są ceny jednostkowe, skalkulowane przez wykonawcę. Cena jednostkowa skalkulowana przez wykonawcę jest ostateczna i wyklucza żądania dodatkowej zapłaty za wykonanie robót.

Warunkiem dokonania zapłaty będzie przedłożenie faktury z załączonym zestawieniem ilości nasadzonych drzew potwierdzonym przez uprawnionego pracownika RDW Puck.

h) Cena jednostki obmiarowej

Cena posadzenia 1 sztuki drzewa obejmuje:

- roboty przygotowawcze: wyznaczenia miejsca sadzenia, wykopanie i zaprawienie dołków,
- zakup i dostarczenie materiału roślinnego,
- posadzenie roślin,
- wszelkie inne koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.

6. CZEŚĆ NR VI – Rejon Dróg Wojewódzkich w Starogardzie Gdańskim:

a) Materiał do nasadzeń

Sadzonki drzew wykorzystane do nasadzeń powinny być prawidłowo uformowane, z zachowaniem pokroju charakterystycznego dla gatunku i odmiany oraz posiadać następujące cechy:

- uformowaną koronę z przedłużającym pień przewodnikiem,
- przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,
- pień prosty i gładki, o wysokości od szyjki korzeniowej do podstawy korony min. 1,5 m,
- wiek sadzonki i/lub obwód pnia mierzony na wysokości 1,0 m licząc od szyjki korzeniowej określono w poniżej zamieszczonej tabeli,
- system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie bez brązowych przebarwień.

Sadzonki drzew muszą być wolne od następujących wad:

- uszkodzenia mechaniczne,
- ślady żerowania szkodników,
- oznaki chorobowe, niedobory (wżery, nienaturalne przebarwienia),
- zwiędnięcie i pomarszczenie kory na korzeniach i częściach naziemnych,
- martwice i pęknięcia kory,
- nienaturalne deformacje,
- uszkodzenia pąka szczytowego przewodnika,
- uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej.

b) Nasadzenia prowadzone będą na terenie następujących gmin

Numer drogi	Ilość sadzonek - gatunek drzewa	Szczegółowy opis sadzonki i parametrów nasadzenia	Nr pozycji (Lp.) w Formularzu cenowym
Gmina Morzeszczyn			
234	40 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie min.15-20cm na wys. 100cm, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików).Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	1
623	14 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie min.15-20cm na wys. 100cm z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików).Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	1

Miasto Skórcz			
222	2 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie 25-30 cm mierzonym na wysokości 100 cm, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	2
Gmina Skórcz			
231	2 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie min. 12 cm mierzonym na wysokości 100 cm, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	3
Gmina Bobowo			
234	1 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie min. 10 cm mierzonym na wysokości 100 cm, w formie piennej z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	4
	1 szt. Klon pospolity	Sadzonka o obwodzie min. 10 cm mierzonym na wysokości 100 cm, w formie piennej z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	5
	1 szt. Klon jawor	Sadzonka o obwodzie min. 10 cm mierzonym na wysokości 100 cm, w formie piennej z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	6
	1 szt. Jesion wyniosły	Sadzonka o obwodzie min. 10 cm mierzonym na wysokości 100 cm, w formie piennej z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	7
Gmina Gniew			
623	4 szt. Jesion wyniosły	Sadzonka o obwodzie min. 8 cm mierzonym na wysokości 100 cm, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	8
234	1 szt. Jesion wyniosły	Sadzonka o obwodzie min. 8 cm mierzonym na wysokości 100 cm, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie.	8

		Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	
588	1 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie min. 10 cm mierzonym na wysokości 100 cm, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	4
Gmina Smętowo Graniczne			
231	14 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie min. 10 cm mierzonym na wysokości 100 cm, sadzonka o wysokości min. 150 cm, w formie piennej z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	4
Gmina Skarszewy			
224	17 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie min. 10 cm mierzonym na wysokości 100 cm, sadzonka w wieku min. 5 lat, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	9
Gmina Pelplin			
230	6 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie min. 4 cm mierzonym na wysokości 100 cm, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	10
229	8 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie min. 4 cm mierzonym na wysokości 100 cm, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	10
Gmina Lubichowo			
214	1 szt. Jesion wyniosły	Sadzonka o wysokości min. 2.5 m, o obwodzie min. 16 cm mierzonym na wysokości 100 cm, w formie piennej z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	11
214	1 szt. Klon zwyczajny	Sadzonka o wysokości min. 2.5 m, o obwodzie min. 16 cm mierzonym na wysokości 100 cm, w formie piennej z zakrytym systemem korzeniowym	12

		– dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików). Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa.	
Gmina Zblewo			
214	7 szt. Lipa drobnolistna	Sadzonka o obwodzie min.10 cm mierzonym na wysokości 100 cm, z zakrytym systemem korzeniowym – dopuszcza się balot w jucie. Drzewko należy zabezpieczyć poprzez opalikowanie (trzy paliki połączone poprzeczkami – skrzynka, z taśmą mocującą pień drzewa do palików).Długość palików musi być dostosowana do wysokości sadzonki drzewa	4
Razem 122 szt.			

Dokładne miejsca nasadzeń będą wskazane w trakcie realizacji zamówienia przez pracownika RDW Starogard Gdański.

c) Sposób prowadzenia nasadzeń

- przygotować dół pod drzewko o wielkości 2-3 krotnie większej niż bryła korzeniowa sadzonej rośliny,
- przygotować paliki z drewna o dł. od 2,0 m do 3,0 m i średnicy min. 6 cm po trzy sztuki na sadzonkę, poprzeczki drewniane oraz wiązadła wykonane z elastycznej taśmy parcianej szerokości około 2 cm (wg wymagań dotyczących mocowania zamieszczonych w tabeli powyżej),
- jeden koniec palika ostro zaciosać i zabezpieczyć środkami konserwującymi, nieszkodliwymi dla roślin lub opalić na długości około 1,0 m,
- dół zaprawić urodzajną glebą w ilości 80 l,
- przyciąć przed sadzeniem korzenie złamane i uszkodzone (nie dotyczy sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym),
- posadzić roślinę na taką samą głębokość jak rosły w szkółce,
- wysokość palików wbitych w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa,
- korzenie roślin zasypywać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę ziemną o gł. 5-7 cm i podlać,
- drzewka przywiązać do palików wiązadłem tuż pod koroną.

d) Kontrola jakości robót

Kontrola w czasie robót polega na sprawdzeniu:

- wielkości dołków pod drzewka,
- zaprawienia dołków ziemią urodzajną,
- zgodności realizacji obsadzenia w zakresie miejsc sadzenia, gatunków i odmian,
- materiału roślinnego w zakresie wymagań jakościowych systemu korzeniowego, pokroju, wielkości,
- prawidłowości osadzenia pali drewnianych przy drzewach i przymocowania do nich drzew,
- wykonania prawidłowych misek przy drzewach po posadzeniu i podlaniu.

Kontrola robót przy odbiorze posadzonych drzew polega na sprawdzeniu:

- zgodności realizacji obsadzenia z lokalizacją wskazaną przez Zamawiającego,
- zgodności posadzonych gatunków i odmian oraz ilości drzew,
- wykonania misek przy drzewach,
- prawidłowości osadzenia palików do drzew i przywiązania do nich pni drzew (paliki prosto i mocno osadzone, mocowanie nie naruszone),

- jakości posadzonego materiału.

Kontrola w okresie rękojmi:

- w terminie od 1 do 15 maja 2025 r. Zamawiający w obecności przedstawiciela Wykonawcy dokona przeglądu nasadzonych drzew.
- Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia nasadzeń w miejscach w których drzewa uschły.
- nowe nasadzenia w miejscu drzew uschniętych Wykonawca uzupełni w terminie do 31 maja 2025 r. własnym staraniem i na własny koszt.
- uzupełnienie nasadzeń nie dotyczy uszkodzeń mechanicznych nasadzonych drzew powstałych w wyniku zdarzeń losowych oraz aktów wandalizmu.

e) Rozliczenie z tytułu realizacji zamówienia

- wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia takie jak: transport załadunek i rozładunek, oznakowanie robót Wykonawca winien ująć w cenach jednostkowych,
- Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość od odbioru robót po wykonaniu zamówienia w formie pisemnej,
- odbioru dokona komisja odbioru składająca się z przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w terminie do 7 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia robót do odbioru,
- z odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru robót,
- fakturę za w/w prace należy wystawić na podstawie protokołu odbioru robót i formularza cenowego.

f) Warunki odbioru robót

Roboty będą odebrane po wykonaniu całości zadania, na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez Wykonawcę i Zamawiającego, który stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury.

g) Podstawa płatności

Podstawą płatności są ceny jednostkowe skalkulowane przez Wykonawcę dla danej pozycji formularza cenowego.

Płatność w terminie 30 dni od daty dostarczenia faktury.

h) Ceny jednostkowe robót będą obejmować

- robociznę bezpośrednią wraz z towarzyszącymi kosztami,
- wartość zużytych materiałów wraz z kosztami zakupu,
- wartość pracy sprzętu wraz z towarzyszącymi kosztami,
- koszty transportu,
- koszty pośrednie, zysk kalkulacyjny i ryzyko,
- podatki obliczone zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- **do cen jednostkowych nie należy wliczać podatku VAT.**

7. CZEŚĆ NR VII – Rejon Dróg Wojewódzkich w Sztumie:

a) Materiał do nasadzeń

Sadzonki drzew wykorzystane do nasadzeń powinny być prawidłowo uformowane, z zachowaniem pokroju charakterystycznego dla gatunku i odmiany oraz posiadać następujące cechy:

- uformowaną koronę z przedłużającym pień przewodnikiem,
- przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,
- pień prosty i gładki,
- **obwód pnia mierzony na wysokości 1,0 m licząc od szyjki korzeniowej co najmniej – 10-12 cm**
- system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie bez brązowych przebarwień, Sadzonki drzew muszą być wolne od następujących wad:

- uszkodzenia mechaniczne,
- ślady żerowania szkodników,
- oznaki chorobowe, niedobory (wżery, nienaturalne przebarwienia),
- zwiędnięcie i pomarszczenie kory na korzeniach i częściach naziemnych,
- martwice i pęknięcia kory,
- nienaturalne deformacje,
- uszkodzenia pąka szczytowego przewodnika,
- uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej,
- uszkodzenia pni drzew,

Mocowanie sadzonki – trzy paliki oraz wiązadła z taśmy parcianej.

TABELA NASADZEŃ

Lp.	Gatunek	Ilość [szt.]	Nr drogi	Gmina, lokalizacja	Wymagania dotyczące mocowania
1.	Grab pospolity	1	522	Gardeja, działka nr 13, obręb Wraclawek, km 38+400	trzy paliki oraz wiązadła z taśmy parcianej
2.	Grab pospolity	11	608	Ryjewo, działka nr 17, obręb Straszewo, km 3+130 – 3+250	j.w.
3.	Grab pospolity	1	525	Kwidzyn, działka nr 293, obręb Janowo, km 8+490	j.w.
4.	Grab pospolity	1	588	Kwidzyn, działka nr 220/1, obręb Grabówko, km 2+950	j.w.
5.	Grab pospolity	2	521	Prabuty, działka nr 30/5, obręb Raniewo, km 17+750	j.w.
6.	Grab pospolity	9	526	Stary Dzierzgoń, obręb Skolwity: działka nr 80 – 1 szt., dz. nr 81 – 2 szt.; obręb Myślice: dz. nr 363 – 1 szt., dz. nr 282/2 – 2 szt.; obręb Pronie: dz. nr 11 – 1 szt., dz. nr 57 – 2 szt.	j.w.
7.	Lipa drobnolistna	7	520	Prabuty, działka nr 511, obręb Obrzynowo, km 5+510 – 5+550	j.w.
8.	Grab pospolity	1	612	Sadlinki, działka nr 42, obręb Bronisławowo, km 0+150	j.w.
9.	Grab pospolity	1	522	Prabuty, działka nr 227, obręb Kołodzieje, km 25+520	j.w.
	Lipa drobnolistna	1	520	Prabuty, działka nr 288, obręb Julianowo, km 2+400	
10.	Grab pospolity	5	522	Prabuty, działka nr 232, obręb Gonty, km 16+650	j.w.
11.	Lipa drobnolistna	2	517	Sztum, działka nr 293, obręb Barlevice	j.w.
12.	Lipa drobnolistna	4	527	Dzierzgoń, działka nr 36, obręb Pacholy	j.w.
13.	Grab pospolity	3	605	Ryjewo, działka nr 7, obręb Rudniki	j.w.
14.	Lipa drobnolistna	27	520	Prabuty, działka nr 511, obręb Obrzynowo, km 7+250 -7+350	j.w.
15.	Grab pospolity	20	526	Stary Dzierzgoń, działka nr 81, obręb Skolwity, km 20+300-20+590	j.w.
16.	Grab pospolity	1	522	Prabuty, działka nr 1, obręb 05 Prabuty, km 22+410	j.w.

17.	Grab pospolity	4	519	Stary Dzierzgoń: działka nr 223, obręb Stary Dzierzgoń – 2 szt. ;dz. nr 145, obręb Folwark – 2 szt.	j.w.
18.	Grab pospolity	1	532	Kwidzyn, działka nr 109/1, obręb Rozpędziny, km 2+000	j.w.
19.	Grab pospolity	2	519	Stary Dzierzgoń, działka nr 223, obręb Stary Dzierzgoń – szt. 1 ; dz. nr 145, obr. Folwark – 1 szt.	j.w.
20.	Grab pospolity	1	603	Sztum, działka nr 303, obręb Biała Góra, km 1+100	j.w.
21.	Grab pospolity	28	519	Stary Dzierzgoń: działka nr 203, obręb Folwark, km 3+300 – 3+400 – 10 szt. ; działka nr 145, obręb Folwark, km 3+800 – 3+900 – 18 szt.	j.w.
22.	Grab pospolity	1	522	Prabuty, działka nr 101, obręb Antonin, km 16+100	j.w.
23.	Grab pospolity	1	522	Prabuty, działka nr 1, obręb 05 Prabuty, km 22+200	j.w.
24.	Grab pospolity	7	522	Prabuty, działka nr 232 obręb Kamienna	j.w.
25.	Grab pospolity	3	517	Sztum, działka nr 293 obręb Barlevice, km 2+150	j.w.
26.	Grab pospolity	2	526	Stary Dzierzgoń, działka nr 4/1, obręb Przezmark, km 30+850	j.w.
27.	Grab pospolity	3	612	Sadlinki, działka nr 126, obręb Okrągła Łąka, km 3+100	j.w.
28.	Grab pospolity	4	522	Prabuty, działka nr 96, obręb Antonin, km 15+440 – 15+550	j.w.
29.	Grab pospolity	2	532	Sadlinki, działka nr 70, obręb Sadlinki, km 6+980	j.w.
30.	Grab pospolity	1	518	Kwidzyn, działka nr 102. obręb Podzamcze, km 9+000	j.w.
31.	Grab pospolity	10	515	Stary Targ, działka nr 134, obręb Tropy Sztumskie, km 14+450-14+550	j.w.
32.	Grab pospolity	1	521	Prabuty, działka nr 108, obręb Stankowo, km 24+100	j.w.
	Lipa drobnolistna	7	521	Prabuty, działka nr 135, obręb Stankowo, km 22+150	j.w.
33.	Grab pospolity	2	518	Kwidzyn, działka nr 128/3, obręb Mareza, km 13+400	j.w.
34.	Lipa drobnolistna	2	521	Prabuty, działka nr 85, obręb 0002 Prabuty	j.w.
35.	Grab pospolity	1	522	Mikołajki Pom., działka nr 92, obręb Mikołajki, km 10+700	j.w.
36.	Grab pospolity	8	522	Prabuty, działka nr 232, obręb Gonty	j.w.
37.	Grab pospolity	1	526	Stary Dzierzgoń, działka nr 282/2, obręb Myślice, km 23+500	j.w.
38.	Grab pospolity	16	519	Stary Dzierzgoń: dz. nr 145, obręb Folwark – 12 drzew; dz. 149/1, obręb Przezmark – 2 drzewa; dz. 149/2, obręb Przezmark – 2 drzewa	j.w.
		2	526	dz. 80, obręb Skolwity – 2 drzewa	j.w.
39.	Grab pospolity	2	532	Sadlinki, działka nr 140, obręb Białki, km 5+650-5+665	j.w.
40.	Grab pospolity	2	522	Mikołajki, działka nr 92, obręb Mikołajki, km 10+800	j.w.

41	Grab pospolity	12	522	Prabuty: dz. nr 83/1, obręb Kamienna – 2 szt.; dz.96, obręb Antonin – 6 szt.; dz. nr 184, obręb Julianowo – 2 szt.; dz. 5, obręb 01 Prabuty – 2 szt.	j.w.
42	Grab pospolity	1	611	Sadlinki, działka nr 390/2, obręb Olszanica, km 2+350	j.w.
43	Grab pospolity	8	517	Sztum, działka nr 293, obręb Barlevice	j.w.
44	Grab pospolity	3 7	515 527	Dzierzgoń, działka nr 98/2, obręb Poliksy Dzierzgoń, działka nr 15, obręb Nowiec	j.w.
45	Grab pospolity	2	521	Kwidzyn, działka nr 20, obręb Górki, km 1+450	j.w.
46	Grab pospolity	2	515	Stary Dzierzgoń, działka nr 112, obręb Stary Dzierzgoń	j.w.
47	Grab pospolity	2	515	Stary Dzierzgoń, działka nr 112, obręb Stary Dzierzgoń, km 35+480	j.w.

szt. 248

Dokładne miejsca nasadzeń będą wskazane w trakcie realizacji zamówienia przez pracownika RDW Sztum.

b) Sposób prowadzenia nasadzeń

- przygotować dół pod drzewko o wielkości 2-3 krotnie większej niż bryła korzeniowa sadzonej rośliny
- przygotować paliki z drewna o dł. od 2,0 m do 3,0 m i średnicy min. 4 cm po trzy sztuki na sadzonkę, poprzeczki drewniane oraz wiązadła wykonane z elastycznej taśmy parcianej szerokości około 2 cm,
- Jeden koniec palika ostro zaciosać i zabezpieczyć środkami konserwującymi, nieszkodliwymi dla roślin lub opalić na długości około 1,0 m.
- dół zaprawić urodzajną glebą w ilości 80 l
- przyciąć przed sadzeniem korzenie złamane i uszkodzone (nie dotyczy sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym)
- posadzić roślinę na taką samą głębokość jak rosły w szkółce
- wysokość palików wbitych w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa,
- korzenie roślin zasypywać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę ziemną o gł. 5-7 cm i podlać,
- drzewka przywiązać do palików wiązadłem tuż pod koroną,

c) Kontrola jakości robót

Kontrola w czasie robót polega na sprawdzeniu:

- wielkości dołków pod drzewka,
- zaprawienia dołków ziemią urodzajną,
- zgodności realizacji obsadzenia w zakresie miejsc sadzenia, gatunków i odmian,
- materiału roślinnego w zakresie wymagań jakościowych systemu korzeniowego, pokroju, wielkości,
- prawidłowości osadzenia pali drewnianych przy drzewach i przymocowania do nich drzew,
- wykonania prawidłowych misek przy drzewach po posadzeniu i podlaniu,

Kontrola robót przy odbiorze posadzonych drzew:

Kontrola robót przy odbiorze posadzonych drzew polega na sprawdzeniu:

- zgodności realizacji obsadzenia z lokalizacją wskazaną przez Zamawiającego,
- zgodności posadzonych gatunków i odmian oraz ilości drzew,
- wykonania misek przy drzewach

- prawidłowości osadzenia palików do drzew i przywiązania do nich pni drzew (paliki prosto i mocno osadzone, mocowanie nie naruszone),
- jakości posadzonego materiału.

Kontrola w okresie rękojmi

- w terminie od 1 do 15 czerwca 2025 r. Zamawiający w obecności przedstawiciela Wykonawcy dokona przeglądu nasadzonych drzew.
- Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia nasadzeń w miejscach w których drzewa uschły.
- nowe nasadzenia w miejscu drzew uschniętych Wykonawca uzupełni w terminie do 30 września 2025 r. własnym staraniem i na własny koszt.
- uzupełnienie nasadzeń nie dotyczy uszkodzeń mechanicznych nasadzonych drzew powstałych w wyniku aktów wandalizmu.

d) Rozliczenie z tytułu realizacji zamówienia

- Wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia takie jak: transport załadunek i rozładunek, oznakowanie robót Wykonawca winien ująć w cenach jednostkowych,
- Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość od odbioru robót po wykonaniu zamówienia w formie pisemnej,
- odbioru dokona komisja odbioru składająca się z przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w terminie do 7 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia robót do odbioru,
- z odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru robót,
- fakturę za w/w prace należy wystawić na podstawie protokołu odbioru robót i formularza cenowego.