

**Treść zapytania oraz wyjaśnienia dotyczące zapisów
Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**

Dotyczy: postępowania na „Przebudowę ulicy Konwaliowej w Zieleniewie” ogłoszonego dnia 29.04.2016r. w Biuletynie Zamówień Publicznych pod nr 107674-2016

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) Gmina Kołobrzeg przekazuje treść zapytań dotyczących zapisów specyfikacji istotnych warunków zamówienia wraz z wyjaśnieniami. W przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące -zapytania:

Pytanie nr 1

Jak Zamawiający interpretuje POMOC Przedmiaru przy określaniu zryczałtowanej ceny?

Odpowiedź

Przedmiar może być pomocny w obliczeniu zryczałtowanej ceny oferty w zakresie, w jakim Wykonawca zechce z niego skorzystać. Zasadniczo cenę oferty należy sporządzić w oparciu o załączony do SIWZ projekt budowlano-wykonawczy i specyfikacje techn. wykonania i odbioru robót.

Pytanie nr 2

W jakim zakresie Przedmiaru NALEŻY traktować go jako pomocniczy ?

Odpowiedź

Odpowiedź jak na pytanie nr 1.

Pytanie nr 3

W jakim zakresie Przedmiar jest niezwiązany z zamówieniem?

Odpowiedź

Przedmiar jest związany z zamówieniem w zakresie wyliczenia ilości jednostek robót podstawowych w kolejności ich wykonywania, a poszczególnym pozycjom przypisano odpowiednie pozycje specyfikacji technicznych, które opisują w szczegółowy sposób wykonania robót.

Pytanie nr 4

W jakim zakresie przy realizacji projektu Zamawiający będzie wykorzystywał treść/zawartość Przedmiaru?

Odpowiedź

W przypadku rozbieżności w ustaleniach poszczególnych dokumentów umowy, przy ich uściśleniu obowiązuje kolejność następująca od najważniejszej: umowa, projekt, specyfikacje techniczne, przedmiar. Np. gdyby projekt nie zawierał w opisie i na rysunkach informacji o szerokości pasa zielonego do wykonania w ramach umowy to takiej informacji szukamy w innych dokumentach umowy i w przypadku ich braku o ilości robót zdecyduje w tym przypadku przedmiar.

Pytanie nr 5

Jak przy sporządzaniu Ceny Ryczałtowej należy interpretować rozbieżności, braki, pominięcia Przedmiaru w odniesieniu do projektu?

Odpowiedź

Jeżeli po analizie projektu i specyfikacji technicznych wg Wykonawcy przedmiar posiada braki lub pominięcia, albo rozbieżne zapisy z powyżej przywołanymi dokumentami, to powinien braki i pominięcia uwzględnić w swojej cenie ofertowej, a rozbieżności rozstrzygać wg zasady opisanej w odpowiedzi na pytanie nr 4.

Pytanie nr 6

Czy stosownie do Art. 30 PZP, Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów i technologii w oparciu o nowe normy i wytyczne techniczne, w przypadku, gdy SST opiera się o stare, nieaktualne lub wycofane normy?

Odpowiedź

Tak.

Pytanie nr 7

Prosimy o zmianę nazwy zadania oraz terminu wykonania zadania we wzorze Umowy na 10.10.2016r.

Odpowiedź

Zamawiający dokonuje zmian we wzorze umowy (załącznik nr 7 do SIWZ) nazwy zadania z „Przebudowy ulicy Konwaliowej w miejscowości Zieleniewo wraz z budową kanalizacji deszczowej” na „Przebudowę ulicy Konwaliowej w Zieleniewie” oraz terminu zakończenia robót z 26.08.2016 na 10.10.2016

Pytanie nr 8

Czy Zamawiający dysponuje aktualną decyzją na ścinę drzew na działce nr 458 w miejscu likwidowanego rowu?

Odpowiedź

Tak. W załączeniu przedstawiamy kopię uzyskanej decyzji (załącznik nr 1).

Pytanie nr 9

Czy Wykonawca będzie musiał zagospodarować tereny zielone wzdłuż przebudowanego odcinka drogi ul. Konwaliowej? Jeśli to będzie wchodziło w zakres zamówienia prosimy o uzupełnienie SST o wymaganą pozycję oraz o uzupełnienie przedmiaru i wskazanie ilości wykonania terenów zielonych.

Odpowiedź

Tak. W ramach zadania należy zagospodarować tereny wzdłuż całego przebudowywanego odcinka 256 mb ulicy Konwaliowej w Zieleniewie po obu stronach jezdni od krawężnika do granicy pasa drogowego z przyległymi posesjami, z pominięciem przebudowywanych wjazdów. Do odpowiedzi załączamy SST na przedmiotowy zakres prac (załącznik nr 2).

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający dopuści użycie jako warstwy podbudowy kruszywa łamanego 0/31,5 (Gc 50/30) zamiast kruszywa łamanego 0/31,5 (Gc 90/3) – jako warstwy podbudowy pod drogę?

Odpowiedź

Dopuszcza się zmianę warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 C 90/3 na C 50/30 pod warunkiem zwiększenia grubości warstwy podbudowy o 2 cm . Ponadto kruszywo musi spełniać obowiązujące wymagania.

z up. Wójta

ZASTĘPCA WÓJTA
Maciej Bejnarowicz

610-5

3

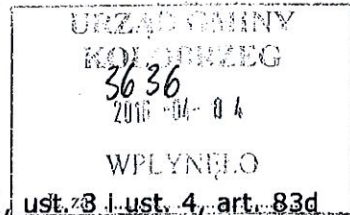
STAROSTA KOŁOBRZESKI
Plac Ratuszowy 1
78-100 Kołobrzeg

Kołobrzeg, 30 marca 2016 r.

OŚ.613.00012.2016

DECYZJA

DH



Na podstawie:

- art. 5 pkt 21, art. 83 ust. 1 pkt 1, art. 83a ust. 1, art. 83c ust. 1, ~~ust. 3 i ust. 4, art. 83d~~ ust. 1, ust. 2 i ust. 4, art. 84 ust. 1-5, ust. 7, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 1, ust. 3, ust. 4, art. 86 ust. 1 pkt 4, pkt 7 i pkt 10 w związku z art. 90 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późniejszymi zmianami),
- art. 402 ust. 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 z póź. zmianami),
- art. 53 ust. 2 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 25 czerwca 2015 r. o zmianie ustawy o samorządzie gminnym oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r. poz. 1045),
- art. 104 ustawy - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 267 z późniejszymi zmianami),
- obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 24 października 2014 r. w sprawie stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów oraz stawek kar za zniszczenie zieleni na rok 2015 (Monitor Polski z 2014 r. poz. 958),
- obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 28 października 2015 r. w sprawie stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów na rok 2016 (Monitor Polski z 2015 r. poz. 1064)

- po rozpatrzeniu wniosku Gminy Kołobrzeg, z siedzibą przy ul. Trzebiatowskiej 48 A, 78-100 Kołobrzeg, reprezentowanej przez Wójta Gminy Kołobrzeg Pana Włodzimierza Popiołka, z dnia 17 lutego 2016 r., znak pisma: GKO.V.6131.2.3.2016, uzupełnionego i skorygowanego pismami z dnia: 18 lutego 2016 r., 02 i 10 marca 2016 r., znak pism: GKO.V.6131.2.3.2016, w sprawie wydania zezwolenia na usunięcie z terenu działki oznaczonej nr 458 w obrębie ewidencyjnym Zieleniewo, przy ul. Makowej (gmina Kołobrzeg) drzew oraz krzewu, które to zostały poddane komisyjnej ocenie i weryfikacji (skorygowano: ogólną liczbę drzew planowanych do usunięcia, nazwę gatunkową i rodzajową drzewa wielopniowego oznaczonego nr 9, nazwę gatunkową krzewu oznaczonego nr 31 oraz obwody pni drzew mierzone na wysokości 130 cm) w dniu 03.03.2016 r. w trakcie wizji lokalnej, z udziałem pracowników Urzędu Gminy Kołobrzeg

ORZEKAM

1. Zezwolić Gminie Kołobrzeg, z siedzibą przy ul. Trzebiatowskiej 48 A, 78-100 Kołobrzeg na usunięcie poprzez wycięcie n/w egzemplarzy drzew oraz krzewu, występujących na terenie działki nr 458 w obrębie ewidencyjnym Zieleniewo przy ul. Makowej, gmina Kołobrzeg, w terminie do 30 czerwca 2016 r., z zachowaniem bezpieczeństwa powszechnego:
 - egzemplarz drzewa 5-pniowego z gatunku wierzba babilońska *Salix babylonica* odm. mandżurskiej o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 46 cm, 35 cm, 81 cm, 59 cm i 38 cm (nr 1),
 - egzemplarz drzewa dwupniowego z gatunku sosna zwyczajna *Pinus sylvestris* o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 59 cm i 47 cm (nr 2),
 - egzemplarz drzewa dwupniowego z gatunku modrzew europejski *Larix decidua* o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 26 cm i 20 cm (nr 3),
 - 1 szt. drzewa z gatunku modrzew europejski *Larix decidua* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 25 cm (nr 4),
 - egzemplarz drzewa dwupniowego z gatunku brzoza brodawkowata *Betula pendula* o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 69 cm i 83 cm (nr 5),
 - egzemplarz drzewa dwupniowego z gatunku jarzab pospolity *Sorbus aucuparia* o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 17 cm i 20 cm (nr 6),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na

Wła

- wysokości 130 cm: 35 cm (nr 7),
 - 1 szt. drzewa z gatunku brzoza brodawkowata *Betula pendula* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 68 cm (nr 8),
 - egzemplarz drzewa 8-pniowego z gatunku trzmielina pospolita *Euonymus europaeus* o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 25 cm, 20 cm, 21 cm, 30 cm, 30 cm, 17 cm, 22 cm i 20 cm (nr 9),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 28 cm (nr 10),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 21 cm (nr 11),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 43 cm (nr 12),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 32 cm (nr 13),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 41 cm (nr 14),
 - egzemplarz drzewa dwupniowego z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 29 cm i 19 cm (nr 15),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 32 cm (nr 16),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 35 cm (nr 17),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 29 cm (nr 18),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 29 cm (nr 19),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 29 cm (nr 20),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 45 cm (nr 21),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 33 cm (nr 22),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 39 cm (nr 23),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 45 cm (nr 24),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 62 cm (nr 25),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity *Picea abies* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 45 cm (nr 26),
 - 1 szt. drzewa z gatunku wiśnia pospolita *Cerasus vulgaris* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 42 cm (nr 26a),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk kłujący *Picea pungens* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 25 cm (nr 28),
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk kłujący *Picea pungens* o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 27 cm (nr 30),
 - krzew z gatunku jałowiec pośredni *Juniperus x media* porastający 2,0 m² powierzchni (nr 31).
2. Naliczyć Gminie Kołobrzeg, z siedzibą przy ul. Trzebiatowskiej 48 A za usunięcie drzew o nr 1 (wyłącznie jeden pień drzewa z gatunku wierzba babilońska o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 81 cm), nr 2 (wyłącznie jeden pień drzewa z gatunku sosna zwyczajna o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 59 cm), nr 5 (dwupniowa brzoza brodawkowata o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 69 cm i 83 cm), nr 8 (brzoza brodawkowata o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 68 cm) oraz za usunięcie krzewu o nr 31 (jałowiec pośredni porastający 2,0 m²), wyszczególnionych w pkt 1 niniejszej decyzji, opłatę w kwocie: 61.696,66 zł (słownie: sześćdziesiąt jeden tysięcy sześćset dziewięćdziesiąt sześć zł i sześćdziesiąt sześć gr).

3. Nie naliczać opłat z tytułu usunięcia z terenu działki nr 458 w obrębie ewidencyjnym Zieleniewo, gmina Kołobrzeg, pozostałych egzemplarzy drzew wymienionych w pkt 1 decyzji (za wyjątkiem drzew wyszczególnionych w pkt 2 decyzji).
4. Uzależnić wydanie zezwolenia na usunięcie krzewu oraz drzew wyszczególnionych w pkt 2 decyzji (dotyczy usunięcia: jednego pnia drzewa z gatunku wierzba babilońska o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 81 cm – nr 1; jednego pnia drzewa z gatunku sosna zwyczajna o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 59 cm – nr 2; dwupniowej brzozy brodawkowatej o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 69 cm i 83 cm – nr 5; brzozy brodawkowatej o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 68 cm – nr 8 oraz krzewu z gatunku jałowiec pośredni porastającego 2,0 m² pow. - nr 31) od wykonania przez Gminę Kołobrzeg, z siedzibą przy ul. Trzebiatowskiej 48 A nasadzeń zastępczych w postaci: 5 szt. drzew z gatunku olsza czarna *Alnus glutinosa* o minimalnych obwodach pni na wysokości 100 cm: 12-14 cm na terenie działki nr 227 w obrębie ew. Grzybowo, gmina Kołobrzeg oraz 2,0 m² powierzchni krzewów z gatunku berberys pospolity *Berberis vulgaris* o min. wieku 2 lata na terenie działki nr 160/64 w obrębie ew. Grzybowo, gm. Kołobrzeg, w terminie do 30 kwietnia 2017 r.
5. Odroczyć termin uiszczenia opłaty wskazanej w pkt 2 decyzji na okres 3 lat od dnia upływu terminu wskazanego w zezwoleniu na wykonanie nasadzeń zastępczych drzew i krzewów określonych w pkt 4 decyzji.
6. Zobowiązać Gminę Kołobrzeg, z siedzibą przy ul. Trzebiatowskiej 48 A do przedłożenia Staroście Kołobrzieskiemu informacji o wykonaniu nasadzeń zastępczych drzew i krzewów określonych w pkt 4 decyzji, w terminie do 31 maja 2017 r.
7. Wskazać następujące warunki techniczne sadzenia młodych drzew oraz krzewów (określonych w pkt 4 decyzji):
 - dołki pod drzewami i krzewami powinny mieć wielkość odpowiadającą prawidłowemu rozwojowi i wzrostowi roślin, zaprawione całkowicie ziemią żyzną lub urodzajną,
 - dołki pod drzewa i krzewy powinny być wykonane ręcznie szpadlem przed przywiezieniem materiału roślinnego, a ściany dołów wykopanych nie mogą być gładkie,
 - drzewa i krzewy należy sadzić w odpowiednich odległościach (rozstawie, uwzględniając ich gatunek oraz docelowe rozmiary), na takiej samej głębokości jak ta, na której rosły w szkółce (drzewo z bryłą można posadzić trochę płycej niż rosło poprzednio, mając na uwadze ciężar bryły i osiadanie gruntu),
 - pnie sadzonych drzew należy zabezpieczyć warstwą tkaniny jutowej,
 - stabilizowanie każdego drzewa palikami drewnianymi (w ilości 3 szt.) należy rozpocząć przed zasypaniem bryły korzeniowej drzewa glebą (paliki należy umieścić tuż przy bryle korzeniowej, tak aby jej nie uszkodzić), wysokość palików wbitych do gruntu powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa oraz wykonanie wiązania elastycznego taśmą poliamidową tuż pod koroną oraz użycie 3 rygli tj. 1 mocowania sztywnego,
 - w trakcie obsypywania korzeni drzew i krzewów glebą należy ją zagęszczać (delikatnie ubijać) nieuszkadzając ich korzeni,
 - po posadzeniu drzew i krzewów, należy wokół nich wykonać prawidłowe zagłębienie (uformować tzw. misę ziemną), następnie obficie podlać wodą i rozłożyć w misach ściółkę (przekompostowaną korę lub inny mulcz).

Uzasadnienie

Gmina Kołobrzeg, z siedzibą przy ul. Trzebiatowskiej 48 A, 78-100 Kołobrzeg, reprezentowana przez Wójta Gminy Kołobrzeg Pana Włodzimierza Popiołka wnioskiem z dnia 17 lutego 2016 r., znak pisma: GKO.V.6131.2.3.2016, uzupełnionym i skorygowanym pismami z dnia 18 lutego 2016 r. (data wpływu do Starostwa Powiatowego w Kołobrzegu 22.02.2016 r.), 02 marca 2016 r. (data wpływu do Starostwa Powiatowego w Kołobrzegu 03.03.2016 r.) i 10.03.2016 r. (data wpływu do Starostwa Powiatowego w Kołobrzegu 15.03.2016 r.), znak pism: GKO.V.6131.2.3.2016, wystąpiła do Starosty Kołobrzieskiego o wydanie zezwolenia na usunięcie z terenu działki oznaczonej nr 458 w obrębie ewidencyjnym Zieleniewo, przy ul. Makowej (gmina Kołobrzeg) drzew oraz krzewu.

Nadmienia się, iż podczas wizji lokalnej przeprowadzonej w dniu 03 marca 2016 r., w obecności pracowników Urzędu Gminy Kołobrzeg skorygowano: ogólną liczbę drzew

planowanych do usunięcia, nazwę gatunkową i rodzajową drzewa wielopniowego oznaczonego nr 9, nazwę gatunkową krzewu oznaczonego nr 31 oraz obwody pni drzew mierzone na wysokości 130 cm.

W treści przedłożonego wniosku z dnia 17.02.2016 r., sygn. pisma: GKO.V.6131.2.3.2016, Gmina Kołobrzeg zawarła, iż przedmiotowe drzewa kolidują z planowaną inwestycją przebudowy drogi ul. Konwaliowej w Zieleniewie obejmującej wykonanie niezbędnego do jej użytkowania kanału deszczowego z rur PCV o średnicy 315 mm w dz. nr 458 ul. Makowa, zgodnie z projektem budowlanym i udzielonym pozwoleniem dnia 05.02.2016 r. na budowę nr B.6740.00804.2015. Dalej, podano, iż w miejscu lokalizacji kanału droga ma zaledwie 4 m szerokości i skarpe. Nie było innej możliwości zlokalizowania kanału niż rozwiązanie przyjęte w projekcie. Planowane do wycięcia drzewa i krzewy albo bezpośrednio kolidują z kanałem deszczowym lub znajdują się w obrębie niezbędnych wykopów i rozkopów koniecznych do jego ułożenia. Drzewa są samosiewami porośniętymi na nieuczęszczanym w przeszłości odcinku drogi lub zostały samowolnie i bezprawnie nasadzone przez właścicieli przyległych działek budowlanych.

Nadmienia się, iż Starosta Kołobrzegi decyzją nr 00077/2016 z dnia 05 lutego 2016 r., znak pisma: B.6740.00804.2015 zatwierdził projekt budowlany i udzielił pozwolenia na budowę Gminie Kołobrzeg, dla zamierzenia budowlanego pn.: przebudowa odcinka ulicy Konwaliowej wraz z budową kanalizacji deszczowej w miejscowości Zieleniewo, działka nr 470, 393/5, 394/5, 458, obręb Zieleniewo, gmina Kołobrzeg.

Na podstawie informacji z rejestru gruntów działka oznaczona nr 458 w obrębie ewidencyjnym Zieleniewo przy ul. Makowej (sklasyfikowana jako dr-drog, o pow. 0,15 ha) jest własnością Gminy Kołobrzeg, ul. Trzebiatowska 48 A, 78-100 Kołobrzeg (KO1L/0001196/5).

Zgodnie z zapisami mpzp gminy Kołobrzeg dla obrębu ewidencyjnego Zieleniewo, działka nr 458 położona w obrębie ew. Zieleniewo (gm. Kołobrzeg) oznaczona jest symbolem 03KDD; przeznaczenie podstawowe – drogi publiczne klasy drogi dojazdowej, kategorii gminnej.

Gmina Kołobrzeg we wniosku z dnia 17.02.2016 r. podała również, iż ta droga nie jest w chwili obecnej drogą publiczną w rozumieniu przepisów ustawy o drogach publicznych.

W piśmie z dnia 02 marca 2016 r. (data wpływu do Starostwa Powiatowego w Kołobrzegu 03.03.2016 r.), znak: GKO.V.6131.2.3.2016, stanowiącym jednocześnie uzupełnienie przedłożonego wniosku, Gmina Kołobrzeg złożyła oświadczenie, że jest właścicielem działki nr 458, obręb ewidencyjny Zieleniewo, gmina Kołobrzeg.

Na podstawie treści art. 83 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody /tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późniejszymi zm./ usunięcie drzewa lub krzewu z terenu nieruchomości może nastąpić po uzyskaniu zezwolenia wydanego na wniosek posiadacza nieruchomości - za zgodą właściciela tej nieruchomości.

Zgodnie z art. 83a ust. 1 w/w ustawy o ochronie przyrody zezwolenie na usunięcie drzewa lub krzewu z terenu nieruchomości wydaje wójt, burmistrz albo prezydent miasta, a w przypadku gdy zezwolenie dotyczy usunięcia drzewa lub krzewu z terenu nieruchomości wpisanej do rejestru zabytków - wojewódzki konserwator zabytków. Stosownie natomiast do treści art. 90 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody czynności, o których mowa w art. 83-89, w zakresie, w jakim są one wykonywane przez wójta, burmistrza albo prezydenta miasta, starosta wykonuje w odniesieniu do nieruchomości będących własnością gminy (z wyjątkiem nieruchomości będących w użytkowaniu wieczystym innego podmiotu).

Gmina Kołobrzeg w piśmie z dnia 10 marca 2016 r. (data wpływu do Starostwa Powiatowego w Kołobrzegu 15.03.2016 r.), znak: GKO.V.6131.2.3.2016, stanowiącym uzupełnienie wniosku, poinformowała, że za usunięcie przedmiotowych drzew i krzewu zaplanowano nasadzenia zamienne w postaci 5 szt. drzew z gatunku olsza czarna na terenie dz. nr 227 w Grzybowie oraz 2 m² krzewów z gatunku berberys pospolity na terenie dz. nr 160/64 w Grzybowie (przy boisku Orlik), w terminie do końca kwietnia 2017 r. (niniejszym pismem przedłożono projekty – szt. 2 nasadzeń zastępczych drzew i krzewów).

W treści przesłanego pisma z dnia 10.03.2016 r. Gmina Kołobrzeg wskazała także, że przedmiotowa działka, na której rosną wnioskowane do usunięcia drzewa przeznaczona jest w planie zagospodarowania przestrzennego miejscowości Zieleniewo jako droga gminna kategorii dojazdowej. W terenie północna część działki pozostaje nieużytkowana. Droga jest na chwilę obecną poprowadzona tylko do końca północno-wschodniego narożnika działki nr 849.

Drzewa o nr od 1-26a zlokalizowane są w części działki, która na dzień dzisiejszy jest nieużytkowana. Planuje się przywrócenie nieużytkowanej części gruntu do przeznaczenia określonego w planie zagospodarowania przestrzennego.

Gmina Kołobrzeg pismem z dnia 10.03.2016 r. przedłożyła również fragment projektu zagospodarowania terenu z prawidłowo zaznaczoną lokalizacją krzewu i drzew przeznaczonych do usunięcia, oznaczonych nr 1-26, 26a, 28, 30 i 31.

W dniu 03 marca 2016 r. pracownik Wydziału Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Kołobrzegu w obecności pracowników Urzędu Gminy Kołobrzeg, przeprowadził oględziny krzewu oraz drzew planowanych do usunięcia, rosnących na terenie nieruchomości oznaczonej działką nr 458 w obrębie ew. Zieleniewo (gm. Kołobrzeg). Podczas wizji lokalnej komisyjnie skorygowano: ogólną liczbę drzew planowanych do usunięcia, nazwę gatunkową i rodzajową drzewa wielopniowego oznaczonego nr 9, nazwę gatunkową krzewu oznaczonego nr 31 oraz obwody pni drzew mierzone na wysokości 130 cm. Oceniono także stan i kondycję każdego egzemplarza drzewa i krzewu oraz dokonano oględzin w zakresie występowania w Ich obrębie przedstawicieli gatunków chronionych i gniazd ptasich. W dniu 03.03.2016 r., stwierdzono, iż wzdłuż ulicy Makowej w Zieleniewie występują następujące drzewa oraz krzew:

- egzemplarz drzewa 5-pniowego z gatunku wierzba babilońska odm. mandzurskiej o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 46 cm, 35 cm, 81 cm, 59 cm i 38 cm (nr 1) - w średniej kondycji zdrowotnej (na pniu widoczne nieznaczne miejscowe ubytki kory, w zarysie korony nieliczny posusz, w górnej części pnia ubytek otwarty powstały prawdopodobnie po wyłamaniu lub usunięciu w przeszłości konarze), na dzień oceny przedmiotowa wierzba rokuje szansę na dalsze lata życia, posiada zachowaną statykę i stabilny system korzeniowy; na dzień wizji lokalnej rośnie na gruncie nieużytkowanym (tj. jak obrazuje wykonana dokumentacja fotograficzna, to fragment terenu nieuporządkowanego z widocznymi odpadami różnego pochodzenia i nierównościami, porośnięty roślinnością trawiastą i zielną różnych gatunków, na tym odcinku drogi gruntowej nie jest prowadzona komunikacja jezdna, grunt nie pełni jeszcze funkcji drogi; podkreślenia wymaga fakt, iż zgodnie z przeznaczeniem terenu określonym w mpzp nieruchomość ta oznaczona jest symbolem 03KDD, dla którego podstawowym przeznaczeniem są drogi publiczne klasy drogi dojazdowej, kategorii gminnej),
- egzemplarz drzewa dwupniowego z gatunku sosna zwyczajna o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 59 cm i 47 cm (nr 2) - w dolnych częściach koron naturalnie występujący posusz, statyka zachowana, system korzeniowy również stabilny, oceniono, iż przedmiotowa sosna rokuje szansę na dalsze lata życia; na dzień wizji lokalnej rośnie na gruncie nieużytkowanym,
- egzemplarz drzewa dwupniowego z gatunku modrzew europejski o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 26 cm i 20 cm (nr 3) - w dobrej kondycji zdrowotnej (na dzień oceny nie wykazuje zmian chorobowych), korony słabo rozwinięte wskutek znacznego zagęszczenia drzew rosnących w jego bezpośrednim sąsiedztwie, statyka zachowana, system korzeniowy stabilny; na dzień wizji lokalnej rośnie na gruncie nieużytkowanym,
- 1 szt. drzewa z gatunku modrzew europejski o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 25 cm (nr 4) - rośnie w sąsiedztwie modrzewia nr 3, egzemplarz znajduje się w dobrej kondycji zdrowotnej, statyka zachowana, system korzeniowy drzewa stabilny, korona modrzewia asymetryczna (jednostronnie rozwinięta); na dzień wizji lokalnej rośnie na gruncie nieużytkowanym,
- egzemplarz drzewa dwupniowego z gatunku brzoza brodawkowata o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 69 cm i 83 cm (nr 5) - w dobrej kondycji zdrowotnej, statyka drzewa zachowana, system korzeniowy stabilny; na dzień wizji lokalnej rośnie na gruncie nieużytkowanym,
- egzemplarz drzewa dwupniowego z gatunku jarząb pospolity o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 17 cm i 20 cm (nr 6) - młody egzemplarz, będący w dobrej kondycji zdrowotnej, statyka prawidłowa, system korzeniowy stabilny; na dzień wizji lokalnej rośnie na gruncie nieużytkowanym,
- 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 35 cm (nr 7) - egzemplarz w dobrym stanie zdrowotnym, statyka świerka

- prawidłowa, system korzeniowy stabilny; na dzień wizji lokalnej rośnie na gruncie nieużytkowanym,
- 1 szt. drzewa z gatunku brzoza brodawkowata o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 68 cm (nr 8) – egzemplarz z zachowanymi funkcjami życiowymi, w koronie drzewa przeprowadzone cięcia techniczne, statyka drzewa zachowana, na dzień oceny rokuje szansę na dalsze lata życia; przedmiotowa brzoza rośnie na gruncie nieużytkowanym,
 - egzemplarz drzewa 8-pniowego z gatunku trzmielina pospolita o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 25 cm, 20 cm, 21 cm, 30 cm, 30 cm, 17 cm, 22 cm i 20 cm (nr 9) – w koronie widoczne przeprowadzone cięcia techniczne, egzemplarz wielopniowy z zachowanymi funkcjami życiowymi, statyka zachowana, system korzeniowy stabilny; na dzień wizji lokalnej rośnie na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 28 cm (nr 10) – rośnie blisko ogrodzenia posesji prywatnej, w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, wierzchołek świerka przycięty, przedmiotowy egzemplarz nie posiada prawidłowych warunków do dalszego wzrostu i rozwoju, nie rokuje szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości (w koronie licznie wytracony posusz igliwia); na dzień wizji lokalnej rośnie na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 21 cm (nr 11) – egzemplarz w złym stanie fitosanitarnym, nie rokuje szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości (w koronie liczny posusz igliwia, na pędach widoczne galasy ochojnika, wierzchołek świerka przycięty), rośnie w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, blisko ogrodzenia posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 43 cm (nr 12) – nie rokuje szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości (w koronie licznie wytracony posusz, wierzchołek świerka zredukowany), rośnie w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, blisko ogrodzenia posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 32 cm (nr 13) – egzemplarz w średnim stanie fitosanitarnym (w dolnej partii korony posusz, wierzchołek zredukowany), rośnie w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, blisko ogrodzenia posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 41 cm (nr 14) – przedmiotowy świerk znajduje się w średniej kondycji zdrowotnej (w dolnej części korony posusz, wierzchołek przycięty), nie rokuje szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości, rośnie w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, blisko ogrodzenia posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym,
 - egzemplarz drzewa dwupniowego z gatunku świerk pospolity o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 29 cm i 19 cm (nr 15) – z zachowanymi funkcjami życiowymi (stan zdrowotny średni – w dolnych częściach koron posusz igliwia, wierzchołki przycięte), rośnie w zwarcie drzew tego samego gatunku, na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 32 cm (nr 16) - nie rokuje szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości (w koronie licznie wytracony posusz, wierzchołek przycięty), rośnie w znacznym zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 35 cm (nr 17) – egzemplarz zamierający, nie rokuje szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości (w koronie posusz igliwia, na pędach widoczne galasy ochojnika), rośnie w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, blisko ogrodzenia posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 29 cm (nr 18) - nie rokuje szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości (w koronie liczny posusz igliwia, wierzchołek przycięty),

110

- rośnie w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, blisko ogrodzenia posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym,
- 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 29 cm (nr 19) – egzemplarz w złym stanie fitosanitarnym, nie posiada prawidłowych warunków do zdrowego wzrostu i rozwoju (w koronie wytrącony posusz, wierzchołek zredukowany), rośnie w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, blisko ogrodzenia posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym oraz nie rokuje szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 29 cm (nr 20) – egzemplarz z zachowanymi funkcjami życiowymi (w dolnej części korony naturalnie wytrącony posusz, wierzchołek korony przycięty), rokuje szansę na przeżycie, na dzień oceny rośnie w dużym zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 45 cm (nr 21) – egzemplarz ten znajduje się w średnim stanie fitosanitarnym, nie posiada warunków do dalszego zdrowego wzrostu i rozwoju (w koronie świerka liczny posusz), rośnie w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, blisko ogrodzenia posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 33 cm (nr 22) – egzemplarz w złym stanie fitosanitarnym (korona świerka asymetryczna, w koronie licznie wytrącony posusz, wierzchołek zredukowany), rośnie w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, blisko ogrodzenia posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 39 cm (nr 23) – w złym stanie fitosanitarnym (liczne suche i opadające igliwie, wierzchołek przycięty, nie posiada warunków do dalszego wzrostu i rozwoju), rośnie w zagęszczeniu drzew tego samego gatunku, blisko ogrodzenia posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 45 cm (nr 24) – korona świerka asymetryczna, liczny posusz igliwia, wierzchołek zredukowany, rośnie bezpośrednio przy ogrodzeniu posesji prywatnej, na gruncie nieużytkowanym, nie posiada warunków do dalszego prawidłowego wzrostu i rozwoju,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 62 cm (nr 25) – na dzień oceny egzemplarz z zachowanymi funkcjami życiowymi, rokuje szansę na przeżycie, wierzchołek korony przycięty, płytki system korzeniowy drzewa wrasta w fundament ogrodzenia posesji prywatnej, stanowiąc zagrożenie jego uszkodzenia lub zniszczenia, przedmiotowy świerk rośnie na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk pospolity o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 45 cm (nr 26) – egzemplarz w złym stanie fitosanitarnym (korona drzewa asymetryczna, w zarysie korony liczny posusz igliwia oraz widoczne na pędach galasy ochojnika, wierzchołek zredukowany), nie rokuje szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości, rośnie na gruncie nieużytkowanym, blisko ogrodzenia posesji prywatnej,
 - 1 szt. drzewa z gatunku wiśnia pospolita o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 42 cm (nr 26a) – egzemplarz w dobrym stanie zdrowotnym, o prawidłowej statyce i stabilnym systemie korzeniowym, na dzień wizji lokalnej rośnie na gruncie nieużytkowanym,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk kłujący o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 25 cm (nr 28) – egzemplarz w złym stanie fitosanitarnym (korona świerka szczytkowa i asymetryczna, liczne suche i opadające igliwie), nie rokuje szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości (nie posiada warunków do zdrowego wzrostu i rozwoju), rośnie na gruncie użytkowanym (w pasie drogowym), wzdłuż ogrodzenia posesji prywatnej i drogi gminnej wyłożonej płytami betonowymi,
 - 1 szt. drzewa z gatunku świerk kłujący o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 27 cm (nr 30) – egzemplarz zamierający, nie rokuje szansy na przeżycie,

z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości (liczne suche igliwie, ulistnione przede wszystkim 1-roczone przyrosty), roślinie na gruncie użytkowanym (w pasie drogowym), wzdłuż ogrodzenia posesji prywatnej i drogi gminnej wyłożonej płytami betonowymi,

- krzew z gatunku jałowiec pośredni porastający 2,0 m² powierzchni (nr 31) – w dobrej kondycji zdrowotnej, roślinie na gruncie użytkowanym (w pasie drogowym), wzdłuż ogrodzenia posesji prywatnej i drogi gminnej wyłożonej płytami betonowymi.

Drzewa oraz krzew planowany do wycięcia, w terenie zostały wskazane przez pracowników Urzędu Gminy Kołobrzeg.

Na miejscu z przeprowadzonej wizji lokalnej sporządzono protokół (wraz z załącznikiem tabelarycznym, razem 6 str.) oraz dokumentację zdjęciową krzewu i drzew planowanych do usunięcia.

Po przeanalizowaniu dokumentów w przedmiocie sprawy i po przeprowadzonej w dniu 03.03.2016 r. ocenie drzew i krzewu, zaopiniowano zasadność usunięcia wszystkich wyżej opisanych egzemplarzy oznaczonych nr 1-26, 26a, 28, 30 i 31. Do sporządzonego protokołu żadnych uwag i zastrzeżeń nie wniesiono.

Stosownie do art. 83c ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody /tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późniejszymi zm./ organ właściwy do wydania zezwolenia na usunięcie drzewa lub krzewu przed jego wydaniem dokonuje oględzin w zakresie występowania w ich obrębie gatunków chronionych.

W dniu 03 marca 2016 r. w obrębie przedmiotowych drzew (oznaczonych nr: 1-26, 26a, 28, 30) i krzewu (oznaczonego nr 31) występujących na terenie działki nr 458, obręb ew. Zieleniewo (gm. Kołobrzeg) nie stwierdzono występowania przedstawicieli gatunków chronionych ani gniazd ptasich.

Po wnikliwym zapoznaniu się z kompletem dokumentów w przedmiocie sprawy (w tym przede wszystkim z podaną w treści wniosku przyczyną usunięcia przedmiotowych drzew i krzewu oraz dokonaną oceną kondycji i stanu zadrzewienia), organ stwierdził zasadność usunięcia z terenu działki nr 458, obręb ew. Zieleniewo przy ul. Makowej (gm. Kołobrzeg) wszystkich egzemplarzy drzew (oznaczonych nr 1-26, 26a, 28, 30) i krzewu (oznaczonego nr 31), szczegółowo wymienionych w pkt 1 decyzji.

W związku z zamierzeniem usunięcia poszczególnych egzemplarzy drzew i krzewu (tj. jednego pnia drzewa z gatunku wierzba babilońska odm. mandżurskiej o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 81 cm – nr 1; jednego pnia drzewa z gatunku sosna zwyczajna o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 59 cm – nr 2; dwupniowej brzozy brodawkowatej o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 69 cm i 83 cm – nr 5; brzozy brodawkowatej o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 68 cm – nr 8 oraz krzewu z gatunku jałowiec pośredni porastającego 2,0 m² pow. - nr 31) organ, w oparciu o art. 84 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody oraz zgodnie z obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 24 października 2014 r. w sprawie stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów oraz stawek kar za zniszczenie zieleni na rok 2015 (Monitor Polski z 2014 r. poz. 958) i z obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 28 października 2015 r. w sprawie stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów na rok 2016 (Monitor Polski z 2015 r. poz. 1064) – dotyczy wyłącznie stawki opłat za usunięcie krzewów (stawka za usunięcie jednego metra kwadratowego powierzchni pokrytej krzewami na rok 2016 r. w wysokości 252,79 zł), naliczył Gminie Kołobrzeg, z siedzibą przy ul. Trzebiatowskiej 48 A opłatę w wysokości: 61.696,66 zł (słownie: sześćdziesiąt jeden tysięcy sześćset dziewięćdziesiąt sześć zł i sześćdziesiąt sześć gr). Dokładny sposób wyliczenia opłaty za usunięcie tych egzemplarzy drzew i krzewu, z terenu działki nr 458, obręb ew. Zieleniewo (gm. Kołobrzeg) został przedstawiony w załączniku nr 1 (w tabeli), stanowiącym integralną część niniejszej decyzji. Opłaty za usunięcie przedmiotowych drzew i krzewu podwyższono o 100% w stosunku do opłat ustalonych na podstawie stawek określonych w/w obwieszczeniach, z uwagi na fakt, iż te drzewa i krzew usuwane są z terenów zieleni, które zdefiniowano w art. 5 pkt 21 uop.

Art. 83c ust. 3 ustawy o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późniejszymi zm.) stanowi, iż wydanie zezwolenia na usunięcie drzewa lub krzewu może być uzależnione od określonych przez organ nasadzeń zastępczych lub przesadzenia tego drzewa lub krzewu.

Zgodnie z art. 83c ust. 4 w/w ustawy o ochronie przyrody organ, wydając zezwolenie na usunięcie drzewa lub krzewu uzależnione od wykonania nasadzeń zastępczych, bierze pod uwagę w szczególności dostępność miejsc do nasadzeń zastępczych oraz następujące cechy usuwanego drzewa lub krzewu:

- wartość przyrodniczą, w tym rozmiar drzewa lub powierzchnię krzewów oraz funkcje, jakie pełnią w ekosystemie,
- wartość kulturową,
- walory krajobrazowe,
- lokalizację.

W związku z powyższym, organ w niniejszej decyzji za usunięcie drzew i krzewu, wyszczególnionych w pkt 2 decyzji (dotyczy wyłącznie usunięcia: jednego pnia drzewa z gatunku wierzba babilońska o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 81 cm – nr 1; jednego pnia drzewa z gatunku sosna zwyczajna o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 59 cm – nr 2; dwupniowej brzozy brodawkowatej o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 69 cm i 83 cm – nr 5; brzozy brodawkowatej o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 68 cm – nr 8 oraz krzewu z gatunku jałowiec pośredni porastającego 2,0 m² pow. - nr 31) zobowiązał Wnioskodawcę - Gminę Kołobrzeg, z siedzibą przy ul. Trzebiatowskiej 48 A, 78-100 Kołobrzeg do wykonania nasadzeń zastępczych w postaci: 5 szt. drzew z gatunku olsza czarna *Alnus glutinosa* o minimalnych obwodach pni na wysokości 100 cm: 12-14 cm na terenie działki nr 227 w obrębie ew. Grzybowo, gmina Kołobrzeg oraz 2,0 m² powierzchni krzewów z gatunku berberys pospolity *Berberis vulgaris* o min. wieku 2 lata na terenie działki nr 160/64 w obrębie ew. Grzybowo, gm. Kołobrzeg, w terminie do 30 kwietnia 2017 r.

W myśl art. 83d ust. 4 ustawy o ochronie przyrody, w przypadku uzależnienia wydania zezwolenia na usunięcie drzewa lub krzewu od wykonania nasadzeń zastępczych (bądź do przesadzenia tego drzewa lub krzewu), zezwolenie to może określać dodatkowo warunki techniczne sadzenia (lub przesadzenia) drzewa lub krzewu.

Uwzględniając powyższe, organ w pkt 7 decyzji wskazał warunki techniczne sadzenia młodych drzew i krzewów, odpowiednio na terenie działki nr 227 i nr 160/64 w obrębie ew. Grzybowo, gm. Kołobrzeg (określonych w pkt 4 niniejszej decyzji).

Obowiązkiem organów administracji publicznej, osób prawnych i innych jednostek organizacyjnych oraz osób fizycznych jest dbałość o przyrodę, ochronę składników przyrody, w tym zieleni oraz zadrzewień w miastach i wsiach.

Organ orzekający musi kierować się w pierwszym rzędzie zasadami ogólnymi wskazanymi w kpa, a więc dążyć do załatwienia sprawy, uwzględniając interes publiczny i słuszny interes strony. W niniejszej sprawie, organ wyważył interes Gminy Kołobrzeg, która wystąpiła z wnioskiem o wydanie zezwolenia na wycięcie z terenu działki nr 458 w obrębie ew. Zieleniewo przy ul. Makowej drzew i krzewu, które kolidują z realizacją zaplanowanej inwestycji, polegającej na przebudowie odcinka ulicy Konwaliowej wraz z budową kanalizacji deszczowej w miejscowości Zieleniewo, działka nr: 470, 393/5, 394/5 i 458 w obrębie Zieleniewo, gm. Kołobrzeg (tj. kolizja z wykonaniem kanału deszczowego z rur PCV o średnicy 315 mm) oraz jednocześnie wyważył interes publiczny przemawiający za właściwą rekompensatą przyrodniczą, polegającą na zastąpieniu usuniętych egzemplarzy drzew i krzewu (wymienionych w pkt 2 decyzji), które są w dobrej kondycji zdrowotnej i rokują szansę na dalsze lata życia, nowymi nasadzeniami w postaci 5 szt. drzew z gatunku olsza czarna o minimalnych obwodach pni na wysokości 100 cm: 12-14 cm (zapewniających nasadzenie młodej sadzonki drzewa z prawidłowo ukształtowaną już koroną i właściwie rozwiniętą bryłką korzeniową, co daje większą szansę na przyjęcie młodych drzew i ich zdrowy, prawidłowy wzrost) na terenie działki nr 227 w obrębie ew. Grzybowo, gm. Kołobrzeg oraz 2,0 m² powierzchni krzewów z gatunku berberys pospolity o min. wieku 2 lata na terenie działki nr 160/64 w obrębie ew. Grzybowo, gm. Kołobrzeg, celem możliwości zapewnienia właściwej formy kompensacji przyrodniczej, stosunkowo szybkiego procesu odtworzenia usuniętych egzemplarzy drzew i krzewu (wymienionych w pkt 2 decyzji). Tym samym nałożenie w przedmiotowej decyzji takiego warunku, stanowi właśnie rezultat wyważenia interesu strony z interesem społecznym. W ten sposób organ, uznał, iż ingerencja w środowisko będzie zminimalizowana, przy jednoczesnym umożliwieniu realizacji celów wskazanych we wniosku. Zatem o właściwej formie kompensacji przyrodniczej można bowiem mówić tylko wówczas,

gdy za drzewa i krzew, które stanowiły element trwałego zagospodarowania nieruchomości, posadzone będą nowe nasadzenia o takim samym lub podobnym charakterze. Dlatego też ustalanie ilości drzew i ich parametrów (minimalnego obwodu pnia na wys. 100 cm), powierzchni i minimalnego wieku krzewów oraz gatunku drzew i krzewów, które mają być posadzone, w niniejszym przypadku zostało zindywidualizowane i odnosi się do faktycznych okoliczności w konkretnej sprawie administracyjnej (ocena ta została zindywidualizowana i uwzględnia okoliczności rozpoznawanej sprawy). Reasumując, przedmiotem oceny była liczba drzew oraz powierzchnia krzewów, za usunięcie których naliczono opłaty, funkcje i walory krajobrazowe, możliwość zrekompensowania strat powstałych w środowisku i w przyrodzie po ich usunięciu oraz odtworzenie i uzupełnienie trwałych elementów zieleni na terenie gminy Kołobrzeg.

Zgodnie z art. 84 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późniejszymi zmianami) naliczona opłata za usunięcie drzew i krzewu wymienionych w pkt 2 decyzji zostaje odroczone na okres 3 lat od dnia upływu terminu wskazanego w zezwoleniu na wykonanie nasadzeń zastępczych określonych w pkt 4 decyzji, tj.: 5 szt. drzew z gatunku olsza czarna *Alnus glutinosa* o minimalnych obwodach pni na wysokości 100 cm: 12-14 cm na terenie działki nr 227 w obrębie ew. Grzybowo, gmina Kołobrzeg oraz 2,0 m² powierzchni krzewów z gatunku berberys pospolity *Berberis vulgaris* o mln. wleku 2 lata na terenie działki nr 160/64 w obrębie ew. Grzybowo, gm. Kołobrzeg, w terminie do 30 kwietnia 2017 r.

Uwzględniając zapisy:

- art. 86 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późniejszymi zm.) stanowiącego, iż nie nalicza się opłat za usunięcie drzew, które zagrażają bezpieczeństwu ludzi lub mienia w istniejących obiektach budowlanych,
- art. 86 ust. 1 pkt 7 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późniejszymi zm.) stanowiącego, iż nie nalicza się opłat za usunięcie drzew, których obwód pnia mierzony na wysokości 130 cm nie przekracza:
 - a) 75 cm – w przypadku topoli, wierzb, kasztanowca zwyczajnego, klonu jesionolistnego, klonu srebrzystego, robinii akacjowej oraz płatanu klonolistnego,
 - b) 50 cm – w przypadku pozostałych gatunków drzew- w celu przywrócenia gruntów nieużytkowanych do użytkowania rolniczego lub do innego użytkowania zgodnego z przeznaczeniem terenu, określonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
- art. 86 ust. 1 pkt 10 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późniejszymi zm.) stanowiącego, iż nie nalicza się opłat za usunięcie drzew, które obumarły lub nie rokują szansy na przeżycie, z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości,

za usunięcie z terenu działki nr 458 w obrębie ewidencyjnym Zieleniewo, gmina Kołobrzeg, drzew wymienionych w pkt 1 decyzji (za wyjątkiem drzew wyszczególnionych w pkt 2 decyzji), nie nalicza się opłat.

Nadmienia się, iż za usunięcie drzew /oprócz drzew o nr 1 (wyłącznie jeden pień drzewa z gatunku wierzba babilońska o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 81 cm), nr 2 (wyłącznie jeden pień drzewa z gatunku sosna zwyczajna o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 59 cm), nr 5 (dwupniowa brzoza brodawkowata o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm: 69 cm i 83 cm), nr 8 (brzoza brodawkowata o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm: 68 cm)/, które są w złym stanie fitosanitarnym i stanowią zagrożenie uszkodzenia lub zniszczenia cokołu ogrodzenia prywatnej nieruchomości (dotyczy świerków pospolitych rosnących bezpośrednio przy ogrodzeniu, które charakteryzują się płytkimi systemami korzeniowymi), organ odstąpił od obowiązku wykonania nowych nasadzeń zamiennych.

Borąc powyższe pod uwagę, należało orzec jak w sentencji niniejszej decyzji.

Pouczenie

- 1) Od decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie za pośrednictwem Starosty Kołobrzeskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
- 2) Jeżeli posadzone drzewa i krzewy zachowają żywotność po upływie 3 lat, od dnia upływu terminu wskazanego w zezwoleniu na wykonanie nasadzeń zastępczych lub nie zachowują żywotności z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości, należność z tytułu ustalonej opłaty za usunięcie drzew i krzewów podlega umorzeniu.
- 3) Natomiast, jeżeli posadzone drzewa i krzewy, albo część z nich, nie zachowują żywotności po upływie 3 lat, od dnia upływu terminu wskazanego w zezwoleniu na wykonanie nasadzeń zastępczych, z przyczyn zależnych od posiadacza nieruchomości, naliczona opłata jest przeliczana w sposób proporcjonalny do liczby drzew i powierzchni krzewów, które nie zachowały żywotności i należy ją uiścić na konto Powiatu Kołobrzeskiego.
- 4) W przypadku niewykonania nasadzeń zastępczych określonych w pkt 4 decyzji lub części z nich, zgodnie z wydanym zezwoleniem na usunięcie drzew i krzewów wymienionych w pkt 2 decyzji, naliczona opłata jest przeliczana w sposób proporcjonalny do liczby drzew lub powierzchni krzewów, które nie zostały wykonane zgodnie z zezwoleniem, a opłatę należy uiścić na konto Powiatu Kołobrzeskiego.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu, a wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje jej wykonanie.

Z up. STAROSTY

mgr inż. Katarzyna Domańska
KIEROWNIK WYDZIAŁU OCHRONY ŚRODOWISKA

Załącznik szt. 2:

- Nr 1: sposób naliczenia opłat za usunięcie poszczególnych egzemplarzy drzew i krzewu, z terenu działki nr 458 w obrębie ew. Zieleniewo przy ul. Makowej (gm. Kołobrzeg),
- Nr: 2 kserokopia mapy z zaznaczoną lokalizacją wnioskowanych do usunięcia drzew i krzewu (oznaczonych nr: 1-26, 26a, 28, 30 i 31), rosnących na terenie działki nr 458 w obrębie ewidencyjnym Zieleniewo, gm. Kołobrzeg

Otrzymują:

- 1) Wójt Gminy Kołobrzeg
ul. Trzebiatowska 48 A, 78-100 Kołobrzeg
- 2) OŚ a/a

Sprawę prowadzi: inspektor Joanna Wicik
Wydział Ochrony Środowiska
ul. Gryfitów 4-6, 78-100 Kołobrzeg
tel. 094 3530160 wew. 234, fax 094 3540510

Załącznik Nr 1 do decyzji Starosty Kołobrzesckiego znak: OŚ.613.00012.2016 z dnia 30 marca 2016 r.

Sposób naliczenia opłat za usunięcie (wycięcie) poszczególnych egzemplarzy drzew i krzewu, z terenu działki nr 458 w obrębie ewidencyjnym Zieleniewo przy ul. Makowej, gm. Kołobrzeg

gatunek drzewa/ liczba pni (nr inwent. drzewa)	obwody pni mierzone na wysokości 130 cm	obwód pnia drzewa, stanowi sumę obwodu pnia o największym obwodzie i połowy obwodów pozostałych pni	stawki w zł za 1 cm obwodu pnia drzewa mierzonego na wys. 130 cm	współczynniki różnicujące stawki w zależności od obwodu pnia drzewa	kwota [zł]
Wierzba babilońska odm. mandżurskiej egzemplarz 5-pniowy (nr 1)	46 cm 35 cm 81 cm 59 cm 38 cm	- - - - -	0 0 13,84 0 0	0 0 2,37 0 0	0 0 2.656,86 zł 0 0
Sosna zwyczajna egzemplarz dwupniowy (nr 2)	59 cm 47 cm	- -	37,63 0	2,37 0	5.261,80 zł 0
Modrzew europejski egzemplarz dwupniowy (nr 3)	26 cm 20 cm	- -	0 0	0 0	0 0
Modrzew europejski (nr 4)	25 cm	-	0	0	0
Brzoza brodawkowata egzemplarz dwupniowy (nr 5)	69 cm 83 cm	117,5 cm (83 cm + 34,5 cm)	37,63	3,70	16.359,64 zł
Jarząb pospolity egzemplarz dwupniowy (nr 6)	17 cm 20 cm	- -	0 0	0 0	0 0
Świerk pospolity (nr 7)	35 cm	-	0	0	0
Brzoza brodawkowata (nr 8)	68 cm	-	37,63	2,37	6.064,45 zł
Trzmielina pospolita egzemplarz 8-pniowy (nr 9)	25 cm 20 cm 21 cm 30 cm 30 cm 17 cm 22 cm 20 cm	- - - - - - - -	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
Świerk pospolity (nr 10)	28 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 11)	21 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 12)	43 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 13)	32 cm	-	0	0	0

Świerk pospolity (nr 14)	41 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity egzemplarz dwupniowy (nr 15)	29 cm 19 cm	- -	0 0	0 0	0 0
Świerk pospolity (nr 16)	32 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 17)	35 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 18)	29 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 19)	29 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 20)	29 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 21)	45 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 22)	33 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 23)	39 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 24)	45 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 25)	62 cm	-	0	0	0
Świerk pospolity (nr 26)	45 cm	-	0	0	0
Wiśnia pospolita (nr 26a)	42 cm	-	0	0	0
Świerk kłujący (nr 28)	25 cm	-	0	0	0
Świerk kłujący (nr 30)	27 cm	-	0	0	0
suma (drzewa)					30.342,75 zł
Gatunek krzewu (nr inwent.)	powierzchnia krzewu [m²]	stawka za usunięcie 1 m² pow. pokrytej krzewami w wys. 252,79 zł		Kwota [zł]	
Jałowiec pośredni (nr 31)	2,0 m ²			505,58 zł	
Suma (drzewa i krzew):					30.848,33 zł
Kwota: 30.848,33 zł podwyższona o 100 % (teren zieleni)					61.696,66 zł

NACZELNIK
WYDZIAŁU OCHRONY ŚRODOWISKA

 mgr inż. Katarzyna Domańska

Sprawę prowadzi: inspektor Joanna Wicik
 Wydział Ochrony Środowiska
 ul. Gryfitów 4-6, 78-100 Kołobrzeg
 tel. 094 3530160 wew. 234, fax 094 3540510



Załącznik do *decyzji*
Nadzwyczajna

Wzrost umiarkowany do rowu M-1

obr. Zieleni

obr. 6 m Kolonizacja

390/1

3.8

K=552517
K=6002900

390/6

WADWA

m2

849

D - 09.01.01**ZIELEŃ DROGOWA****1. WSTĘP****1.1. Przedmiot SST**

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z założeniem i pielęgnacją zieleni drogowej przy przebudowie ulicy Konwaliowej w Zieleniewie

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót drogowych.

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z:

- zakładaniem i pielęgnacją trawników na terenie płaskim i na skarpach,

1.4. Określenia podstawowe

1.4.1. Ziemia urodzajna - ziemia posiadająca właściwości zapewniające roślinom prawidłowy rozwój.

1.4.2. Pozostałe określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami i z definicjami podanymi w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 1.4.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 1.5.

2. MATERIAŁY**2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów**

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania, podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 2.

2.2. Ziemia urodzajna

Ziemia urodzajna, w zależności od miejsca pozyskania, powinna posiadać następujące charakterystyki:

- ziemia rodzima - powinna być zdjeta przed rozpoczęciem robót budowlanych i zmagazynowana w przydmach nie przekraczających 2 m wysokości,
- ziemia pozyskana w innym miejscu i dostarczona na plac budowy - nie może być zagruzowana, przerośnięta korzeniami, zasolona lub zanieczyszczona chemicznie.

2.4. Nasiona traw

Nasiona traw najczęściej występują w postaci gotowych mieszanek z nasion różnych gatunków.

Gotowa mieszanka traw powinna mieć oznaczony procentowy skład gatunkowy, klasę, numer normy wg której została wyprodukowana, zdolność kiełkowania.

3. SPRZĘT**3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu**

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 3.

3.2. Sprzęt stosowany do wykonania zieleni drogowej

Wykonawca przystępujący do wykonania zieleni drogowej powinien wykazać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- glebogryzarek, pługów, kultywatorów, bron do uprawy gleby,
- kosiarki mechanicznej do pielęgnacji trawników,
- sprzętu do pozyskiwania ziemi urodzajnej (np. spycharki gąsienicowej, koparki),

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 4.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne zasady wykonania robót

Ogólne zasady wykonania robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 5.

5.2. Trawniki

5.2.1. Wymagania dotyczące wykonania trawników

Wymagania dotyczące wykonania robót związanych z trawnikami są następujące:

- teren pod trawniki musi być oczyszczony z gruzu i zanieczyszczeń,
- przy wymianie gruntu rodzimego na ziemię urodzajną teren powinien być obniżony w stosunku do krawężników o ok. 15 cm - jest to miejsce na ziemię urodzajną (ok. 20 cm) i kompost (ok. 2 do 3 cm),
- przy zakładaniu trawników na gruncie rodzimym krawężnik powinien znajdować się 2 do 3 cm nad terenem,
- teren powinien być wyrównany i splantowany,
- ziemia urodzajna powinna być rozścielona równą warstwą i wymieszana z kompostem, nawozami mineralnymi oraz starannie wyrównana,
- przed siewem nasion trawy ziemię należy wałować wałem gładkim, a potem wałem - kolczatką lub zagrabiec,
- siew powinien być dokonany w dni bezwietrzne,
- okres siania - najlepszy okres wiosenny, najpóźniej do połowy września,
- na terenie płaskim nasiona traw wysiewane są w ilości od 1 do 4 kg na 100 m², chyba że SST przewiduje inaczej,
- na skarpach nasiona traw wysiewane są w ilości 4 kg na 100 m², chyba że SST przewiduje inaczej,
- przykrycie nasion - przez przemieszanie z ziemią grabiami lub wałem kolczatką,
- po wysiewie nasion ziemia powinna być wałowana lekkim wałem w celu ostatecznego wyrównania i stworzenia dobrych warunków dla podsiąkania wody. Jeżeli przykrycie nasion nastąpiło przez wałowanie kolczatką, można już nie stosować wału gładkiego,
- mieszanka nasion trawnikowych może być gotowa lub wykonana wg składu podanego w SST.

5.2.2. Pielęgnacja trawników

Najważniejszym zabiegiem w pielęgnacji trawników jest koszenie:

- pierwsze koszenie powinno być przeprowadzone, gdy trawa osiągnie wysokość około 10 cm,
- następne koszenia powinny się odbywać w takich odstępach czasu, aby wysokość trawy przed kolejnym koszeniem nie przekraczała wysokości 10 do 12 cm,
- ostatnie, przedzimowe koszenie trawników powinno być wykonane z 1-miesięcznym wyprzedzeniem spodziewanego nastania mrozów (dla warunków klimatycznych Polski można przyjąć pierwszą połowę października),
- koszenia trawników w całym okresie pielęgnacji powinny się odbywać często i w regularnych odstępach czasu, przy czym częstość koszenia i wysokość cięcia, należy uzależniać od gatunku wysianej trawy,
- chwasty trwałe w pierwszym okresie należy usuwać ręcznie; środki chwastobójcze o selektywnym działaniu należy stosować z dużą ostrożnością i dopiero po okresie 6 miesięcy od założenia trawnika.

Trawniki wymagają nawożenia mineralnego - około 3 kg NPK na 1 ar w ciągu roku. Mieszanki nawozów należy przygotowywać tak, aby trawom zapewnić składniki wymagane w poszczególnych porach roku:

- wiosną, trawnik wymaga mieszanki z przewagą azotu,
- od połowy lata należy ograniczyć azot, zwiększając dawki potasu i fosforu,
- ostatnie nawożenie nie powinno zawierać azotu, lecz tylko fosfor i potas.

5.3.6. Zabezpieczenie drzew podczas budowy

W czasie trwania budowy lub przebudowy dróg, ulic, placów, parkingów itp. w sąsiedztwie istniejących drzew, następuje pogorszenie warunków glebowych, co niekorzystnie wpływa na wzrost i rozwój tych drzew.

Jeżeli istniejące drzewa nie będą wycinane lub przesadzane, to w SST powinny być określone warunki zabezpieczenia drzew na czas trwania budowy oraz po wykonaniu tych robót.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 6.

6.2. Trawniki

Kontrola w czasie wykonywania trawników polega na sprawdzeniu:

- oczyszczenia terenu z gruzu i zanieczyszczeń,
- określenia ilości zanieczyszczeń (w m³),
- pomiaru odległości wywozu zanieczyszczeń na zwalkę,
- wymiany gleby jałowej na ziemię urodzajną z kontrolą grubości warstwy rozścielonej ziemi,
- ilości rozrzuconego kompostu,
- prawidłowego uwałowania terenu,
- zgodności składu gotowej mieszanki traw z ustaleniami dokumentacji projektowej,
- gęstości zasiewu nasion,
- prawidłowej częstotliwości koszenia trawników i ich odchwaszczania,
- okresów podlewania, zwłaszcza podczas suszy,
- dosiewania płaszczyzn trawników o zbyt małej gęstości wykiełkowanych zdziebeł trawy.

Kontrola robót przy odbiorze trawników dotyczy:

- prawidłowej gęstości trawy (trawniki bez tzw. „lysin”),
- obecności gatunków niewysiewanych oraz chwastów.

7. OBMIAR ROBÓT

7.1. Ogólne zasady obmiaru robót

Ogólne zasady obmiaru robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 7.

7.2. Jednostka obmiarowa

Jednostką obmiarową jest:

- m² (metr kwadratowy) wykonania: trawników

8. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne zasady odbioru robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 8.

Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z dokumentacją projektową, SST i wymaganiami Inżyniera, jeżeli wszystkie pomiary i badania z zachowaniem tolerancji wg pkt 6 dały wyniki pozytywne.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 9.

9.2. Cena jednostki obmiarowej

Cena wykonania 1 m² trawnika obejmuje:

- roboty przygotowawcze: oczyszczenie terenu, dowóz ziemi urodzajnej, rozścielenie ziemi urodzajnej, rozrzucenie kompostu,
- zakładanie trawników,
- pielęgnację trawników: podlewanie, koszenie, nawożenie, odchwaszczanie.

Cena wykonania 1 m² kwietnika obejmuje:

- przygotowanie podłoża (wymiana gleby, dodanie kompostu),
- dostarczenie i zasadzenie materiału roślinnego zgodnie z dokumentacją projektową,

- zasadzenie materiału roślinnego,
- pielęgnację: podlewanie, odchwaszczanie, nawożenie, zabezpieczenie na okres zimy.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

1. PN-G-98011 Torf rolniczy
2. PN-R-67022 Materiał szkółkarski. Ozdobne drzewa i krzewy iglaste
3. PN-R-67023 Materiał szkółkarski. Ozdobne drzewa i krzewy liściaste
4. PN-R-67030 Cebule, bulwy, kłącza i korzenie bulwiaste roślin ozdobnych
5. BN-73/0522-01 Kompost fekalioowo-torfowy
6. BN-76/9125-01 Rośliny kwiatnikowe jednoroczne i dwuletnie.