



ZARZĄD INWESTYCJI Sp. z o.o.
99-300 Kutno, ul. Podręczna 5a

tel. (024) 254-94-58
fax. (024) 254-09-80

INWENTARYZACJA DRZEW I KRZEWÓW WRAZ Z NASADZENIAMI ZASTĘPCZYMI

Nazwa zadania inwestycyjnego, opracowania:	ROZBUDOWA UL. POCZTOWEJ W PŁOCKU NA ODCINKU OD SKRZYŻOWANIA Z UL. HARCERSKĄ I ULICĄ KORCZAKA DO GRANICY MIASTA WRAZ Z BRAKUJĄCĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
Branża:	ZIELEŃ
Adres obiektu:	Płock; ul. Pocztowa nr ewid. dz.: 2459/1; 2436; 2407; 2457; 2370/1; 2408; 2406/21; 1783; 1768/2; 2406/12; 2405/1; 2405/3; 1809/8; 2462; 1709; 1710; 1799; 1800; 1801; 1808; 2372/2; 2406/8; 2458; 1807; 1708/4; 1708/6; 2002.
Inwestor:	GMINA PŁOCK
Adres Inwestora:	09-400 Płock; ul. Stary Rynek 1

ZESPÓŁ AUTORSKI

Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant	mgr inż. T. Holc	LOD/0700/PWOD/07	

KUTNO, LISTOPAD 2014

SPIS TREŚCI

CZEŚĆ OPISOWA

1. Informacje ogólne

- 1.1 Podstawa opracowania
- 1.2 Zakres opracowania
- 1.3 Uwarunkowania przyrodnicze

2. Projekt zieleni

- 2.1 Opis gatunków
- 2.2 Tabela – dobór gatunkowy
- 2.3 Wyszczególnienie prac
 - przygotowanie terenu
 - sadzenie
 - pielęgnacja

3. Wykaz drzew do wycinki

ZAŁĄCZNIKI I UZGODNIENIA

Opinia usunięcia drzew i nasadzeń MZD.DE.5053.128.20014.KK

Opinia wycinki drzew WKŚ-I.6226.18.2014.MR

CZEŚĆ RYSUNKOWA

INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA.....	RYS. 1,2
PROJEKTOWANE NASADZENIA.....	RYS. 3

1. Informacje ogólne

1.1 Podstawy opracowania

- Mapa do celów projektowych skala 1 :500,

1.2 Zakres opracowania

Opracowanie obejmuje inwentaryzację drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki w pasie drogowym ulicy Pocztowej wraz z projektem zieleni – nowych nasadzeń w pasie drogowym ulicy Kolejowej i Kutnowskiej. Inwentaryzacja, wycinka i nasadzenia związane są planowaną inwestycją „Rozbudowa ulicy Pocztowej w Płocku na odc. od skrzyżowania z ul. Harcerską i ul. Korczaka do granicy miasta wraz z brakującą infrastrukturą”. Projektowana zieleni jednocześnie stanowi rekompensatę za usunięte drzewa.

1.3 Uwarunkowania przyrodnicze

- średnia roczna temperatura 7,5° C
- średnie roczne zachmurzenie 6,6-6,8 w skali pokrycia nieba 0-10
- średnia roczna suma opadów 600mm
- wiatr zachodni, południowo – zachodni
- gleba średnio przepuszczalna (piaszczysto – gliniasta)

2. Projekt zieleni

Z uwagi, iż nie było możliwości dokonać nasadzeń w pasie drogowym ulicy Pocztowej ze względu na szerokość pasa drogowego, względy widoczności oraz istniejące i projektowane uzbrojenie, nasadzenia zostaną wykonane w pasach drogowych ul. Kolejowej i Kutnowskiej.

Zaprojektowano do nasadzeń łącznie 71 szt. drzew liściastych. Projektowane drzewa rozplanowano tak aby nie kolidowały z istniejącą infrastrukturą. Dobrano gatunki drzew pasujące do istniejącego wysokiego zadrzewienia o dużych koronach – tj. lipa drobnolistna.

Na terenach zielonych w pasie ulicy Pocztowej zaplanowano trawnik.

Projektowana zieleni jest odporna na trudne warunki środowiska (zasolenie, suszę, warunki miejskie). Ponadto dobrane gatunki drzew pozwolą na komfortowe i bezpieczne użytkowanie drogi, jednocześnie podniosą estetykę otoczenia.

W zakres w/w etapu będą wchodzić:

- wycinka drzew kolidujących z projektowaną inwestycją,
- nasadzenia z : lipa drobnolistna - 71 sztuk
- założenie trawnika.

2.1 Opis gatunków

1. 'Tilia cordata Mill' – Lipa drobnolistna

Pokrój

Duże drzewo liściaste, osiągające wysokość do 30 m. Korona jest regularna – szerokojajowata lub kulista. Na młodych drzewach gałęzie są pod dużym kątem wzniesione do góry, a ich kora jest gładka i ma szary kolor. Na starych drzewach konary zwisają w dół, a ich kora jest gruba i nieregularna. Cieńsze gałązki są nagie, górą brunatnoczerwone.

Liście

Pod spodem nagie, tylko w kątach nerwów mają pęczki rudych włosów. Po górnej stronie są żywozielone, dolna ich strona jest jaśniejsza. Blaszki, z regularnie piłkowanym brzegiem, mają okrągłosercowaty kształt i charakterystycznie zakończony wierzchołek. Są szersze niż dłuższe i lekko wcięte u nasady. Ustawione są skrętolegle. Liście mają średnicę 30–70 mm (wyjątkowo do 90 mm) i brzegi lekko zawinięte do góry. Błyszczące, jajowate pąki czerwono-brunatnego koloru pokryte są dwiema łuskami. Jesienią liście przyjmują żółty kolor.

Kwiaty

Wyrastają pojedynczo lub pęczkami po 2-12, są wzniesione ponad liście. Mają dość długą szypułkę i w dolnej części podługową podsadkę. Całe kwiaty mają jasnożółtą barwę i wydzielają intensywny, przyjemny zapach. Ich pręciki są zbliżone wielkością do płatków korony.

Owoc

Kulisty, twardy, nagi orzech, wielkości 6-8 mm ze skrzydełkiem (pochodzącymi z podsadki kwiatu).



fot. 1. Liście



fot. 2. Lipa drobnolistna

2.2 Tabela – dobór gatunkowy

LP	NAZWA ŁACIŃSKA	NAZWA POLSKA	ILOŚĆ SZTUK	WIELKOŚĆ
1.	<i>'Tilia cordata Mill'</i>	Lipa drobnolistna	71	obw. 18-20 cm

2.3 Wyszczególnienie prac

Przygotowanie terenu

- oczyszczenie terenu (w tym usunięcie drzew i krzewów wg projektu)
- zaleca się zastosowanie oprysku z herbicydów w celu usunięcia chwastów; po oprysku kwarantanna około 2 tygodnie
- przy zrezygnowaniu z oprysku- dokładnie oczyścić teren z chwastów;
- odspajanie gruntu;
- oczyścić teren z resztek roślinnych, kamieni, gruzu, metalowych prętów itp.

Wytyczne do sadzenia

Drzewa

- wykopać dół 2 razy szerszy niż bryła korzeniowa – dół musi być przygotowany tak, by korzenie mogły się swobodnie układać i nie zaginać.
- sadzić do zaprawionych dołów – dół powinien być dobrze zdrenowany i wyłożony warstwą luźnej ziemi, o grubości co najmniej 10 cm. Po posadzeniu drzew należy przeprowadzić ich palikowanie.

Trawnik z siewu

Przed siewem wzruszyć lekko wierzchnią warstwę gleby 2-4cm, rozbijając przy tym grudki. Najlepszym terminem siewu jest kwiecień-maj (15IV-15V) oraz połowa sierpnia-połowa września.

UWAGA: Trawnik posiany zbyt późno narażony jest na przemarznięcie zimą! Najlepszy scenariusz założenia trawnika przewiduje przygotowanie podłoża jesienią, zniszczenie wyrosniętych chwastów wczesną wiosną i siew po połowie kwietnia.

Siać na glebę lekko wilgotną, najlepiej po naturalnych opadach. W przypadku sztucznego zraszania należy odczekać aż woda wnika do głębszych warstw a warstwa wierzchnia lekko przeschnie, w przeciwnym wypadku nasiona traw będą przylepiać się do grudek ziemi i nie będzie możliwe ich przykrycie.

Siać można ręcznie lub przy większych powierzchniach siewnikiem stosując zawsze metodę krzyżową pojedynczą lub podwójną! W przypadku dobrego przygotowania podłoża i optymalnych warunków zewnętrznych norma wysiewu wynosi około 40 (30) metrów kwadratowych z 1 kg nasion traw. Siejemy na głębokość około 0,5-1cm (nigdy powyżej 2 cm gdyż siewki mogą nie przebić się do powierzchni). Po siewie nasiona należy bezwzględnie przykryć ziemią: używając kolczatki, grabii do liści bądź wałując teren. Ten ostatni sposób jest szczególnie polecany w przypadku siewu wiosennego, gdyż zapobiega stratom wody z gleby przez parowanie.

Wytyczne do pielęgnacji

Pielęgnacja drzew

- w pierwszych tygodniach po posadzeniu zaleca się intensywne podlewanie materiału roślinnego, owinięcie pnia drzewa jutą (ograniczyć transpirację wody)
- w pierwszych latach należy przeprowadzać cięcia formujące w celu ukształtowania korony drzewa
- co roku przeprowadzać cięcia sanitarne - usuwać suche, chore lub zagrażające bezpieczeństwu gałęzie

- na starszych drzewach wykonać cięcia prześwietlające (rozluźniające koronę) w celu dopuszczenia do wnętrza korony światła oraz stworzenia warunków do swobodnego przepływu przez nią prądów powietrznych
- cięcia wykonywać zimą lub wczesną wiosną,

Pielęgnacja trawnika

Aeracja i wertykulacja- to dwie techniki służą rozluźnianiu podłoża i pobudzają trawy do krzewienia. Należy przeprowadzić wczesną wiosną lub wczesną jesienią Nawożenie- 3 - 4 razy w sezonie wegetacyjnym, zaczynając od końca marca. Należy używać mieszanek nawozowych wieloskładnikowych przeznaczonych pod trawniki lub posłużyć się nawozem dolistnym np. Florovit w płynie (bardzo dobry szczególnie przy potrzebie szybkiego zazielenienia trawnika wiosną). W przypadku nawozów stałych nie należy nawozić mokrego trawnika, gdyż spowoduje to przyklejanie się nawozu do trawy i przypalenie roślin. Jeżeli nawieziono trawnik mokry nawozem stałym, należy po nawożeniu trawnik bardzo dokładnie podlać. Należy uważać na nawożenie nawozami wolnodziałającymi (typ Osmocote)- nie stosować ich zbyt późno oraz nie dopuszczać do przeschnięcia trawnika!

Niezależnie od instrukcji stosowania nawozu nie należy nawozić później niż do połowy sierpnia. Zbyt późne nawożenie nawozami zawierającymi duże dawki azotu prowadzi do zmniejszenia mrozoodporności. Podczas suszy należy ograniczyć nawożenie.

Odchwaszczanie - herbicydami do zwalczania chwastów dwuliściennych (np. Chwastox) wapnowanie- ma na celu odkwaszenie podłoża i polepszenie wzrostu trawy. Ułatwia walkę m.in. z mchem i skrzypami rosnącymi wśród trawy. Wapnowanie małymi dawkami można przeprowadzić praktycznie o każdej porze roku, choć najlepiej wybrać okres powegetacyjny- jesienny.

Koszenie - pierwsze gdy trawa osiągnie wysokość ok 10 cm, kolejne przynajmniej 1-2 razy w miesiącu, przed zimą w październiku wykonać ostatnie koszenie- trawę skosić na ok 4 cm uzupełnianie ubytków poprzez dosiew nasion

Podlewanie (zwłaszcza przez pierwszy miesiąc po posianiu) Przy podlewaniu gleba powinna być zwilżona na głębokość około 10-15cm, gwarantuje to właściwy rozwój systemu korzeniowego traw na większej głębokości. Jeżeli trawnik choruje, nie należy podlewać go wieczorem lecz rano, tak aby woda na żdźbłach mogła szybko wyschnąć.

Opracował:

mgr inż. Tomasz Holc
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
 nr ew. LOD/0700/PWSD/07
 do projektowania i kierowania robotami
 budowlanymi bez ograniczeń
 w specjalności drogowej

3. WYKAZ DRZEW DO WYCINKI

Nr	Typ drzewa	Ilość pni	Obwód	Uwagi
1	Akacja	1	1,88	koliduje z proj. układem drogowym
2	Akacja	2	0,20;0,15	koliduje z proj. układem drogowym
3	Klon	1	0,94	koliduje z proj. układem drogowym
4	Topola	1	1,57	koliduje z proj. układem drogowym
5	Klon	1	3,45	koliduje z proj. układem drogowym
6	Klon	1	1,25	koliduje z proj. układem drogowym
7	Krzaki		250m2	koliduje z proj. układem drogowym
8	Krzaki		66m2	koliduje z proj. układem drogowym
9	Klon	1	1,25	koliduje z proj. układem drogowym
10	Klon	1	1,25	koliduje z proj. układem drogowym
11	Klon	1	2,20	koliduje z proj. układem drogowym
12	Owocowe	1	0,35	koliduje z proj. układem drogowym
13	Owocowe	1	0,45	koliduje z proj. układem drogowym
14	Owocowe	1	0,40	koliduje z proj. układem drogowym
15	Owocowe	1	0,40	koliduje z proj. układem drogowym
16	Świerk	1	0,40	koliduje z proj. układem drogowym
17	Akacja	1	0,63	koliduje z proj. układem drogowym
18	Akacja	1	0,47	koliduje z proj. układem drogowym
19	Klon	1	1,60	koliduje z proj. układem drogowym
20	Klon	1	1,25	koliduje z proj. układem drogowym
21	Akacja	1	0,78	koliduje z proj. układem drogowym
22	Akacja	1	0,63	koliduje z proj. układem drogowym
23	Akacja	1	0,63	koliduje z proj. układem drogowym
24	Klon	1	1,72	koliduje z proj. układem drogowym
25	Klon	1	1,25	koliduje z proj. układem drogowym
26	Klon	1	1,65	koliduje z proj. układem drogowym
27	Klon	1	1,60	koliduje z proj. układem drogowym
28	Klon	1	1,55	koliduje z proj. układem drogowym
29	Klon	1	1,55	koliduje z proj. układem drogowym
30	Klon	1	1,10	koliduje z proj. układem drogowym
31	Jesion	1	1,85	koliduje z proj. układem drogowym
32	Topola	1	2,80	koliduje z proj. układem drogowym
33	Topola	1	1,30	koliduje z proj. układem drogowym
33'	Topola	1	2,50	koliduje z proj. układem drogowym
34	Klon	1	1,25	koliduje z proj. układem drogowym
35	Tolola	1	2,20	koliduje z proj. układem drogowym
36	Tolola	1	2,20	koliduje z proj. układem drogowym
37	Tolola	1	2,50	koliduje z proj. układem drogowym
38	Topola	1	3,15	koliduje z proj. układem drogowym
38'	Klon	1	1,40	koliduje z proj. układem drogowym
39	Klon	1	0.90	koliduje z proj. układem drogowym
40	Jesion	1	1,70	koliduje z proj. układem drogowym
41	Topola	1	1,55	koliduje z proj. układem drogowym
42	Topola	1	1,25	koliduje z proj. układem drogowym
43	Topola	1	2,80	koliduje z proj. układem drogowym
44	Topola	1	2,50	koliduje z proj. układem drogowym
45	Klon	1	1,50	koliduje z proj. układem drogowym

46	Klon	1	1,00	koliduje z proj. układem drogowym
47	Klon	1	1,10	koliduje z proj. układem drogowym
48	Topola	1	1,55	koliduje z proj. układem drogowym
49	Jesion	1	0,90	koliduje z proj. układem drogowym
50	Brak	0	0,00	Brak drzewa w terenie
51	Jesion	1	0,95	koliduje z proj. układem drogowym
52	Jesion	1	0,90	Drzewo suche
53	Topola	1	2,20	koliduje z proj. układem drogowym
54	Topola	1	2,50	koliduje z proj. układem drogowym
55	Topola	1	2,10	koliduje z proj. układem drogowym
56	Akacja	1	1,70	koliduje z proj. układem drogowym
57	Klon	1	1,75	koliduje z proj. układem drogowym
58	Akacja	1	0,70	koliduje z proj. układem drogowym
59	Akacja	1	0,75	koliduje z proj. układem drogowym
60	Akacja	1	0,70	koliduje z proj. układem drogowym
61	Jesion	1	1,70	koliduje z proj. układem drogowym
62	Topola	1	2,00	koliduje z proj. układem drogowym
63	Topola	1	2,35	koliduje z proj. układem drogowym
64	Topola	1	4,30	koliduje z proj. układem drogowym
65	Topola	1	4,20	koliduje z proj. układem drogowym
66	Topola	1	4,00	koliduje z proj. układem drogowym
67	Topola	1	3,45	koliduje z proj. układem drogowym
68	Topola	1	2,80	koliduje z proj. układem drogowym
69	Topola	1	2,75	koliduje z proj. układem drogowym
70	Topola	1	3,40	koliduje z proj. układem drogowym
71	Topola	1	3,10	koliduje z proj. układem drogowym

mgr inż. Tomasz Hofc
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
 nr ew.LOD/0700/P-WOD/197
 do projektowania i kierowania robotami
 budowlanymi bez ograniczeń
 w specjalności drogowej

ZAŁĄCZNIKI I UZGODNIENIA

Płock, dn.05.11.2014 r.

MZD.DE.5053.128.2014.KK

**Zarząd Inwestycji Sp. z o.o.
Ul. Podrzeczna 5a
99-300 Kutno**

Dotyczy: „Rozbudowa ul. Pocztowej w Płocku na odcinku od skrzyżowania z ul. Harcerską i ulicą Korczaka do granicy miasta wraz z brakującą infrastrukturą techniczną”

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 03.11.2014r., w sprawie zaopiniowania usunięcia drzew, zlokalizowanych w pasie drogowym ulicy Pocztowej w Płocku na odcinku od skrzyżowania z ul. Harcerską i ulicą Korczaka, które kolidują z projektowanym układem drogowym oraz projektowanym i istniejącym uzbrojeniem w ramach w/w zadania, Miejski Zarząd Dróg w Płocku informuje, że pozytywnie opiniuje przedstawiony zakres wycinki pod warunkiem realizacji przez inwestora rekompensaty przyrodniczej w postaci nasadzeń zastępczych, w ilości minimum 71 szt. drzew – lip drobnolistnych o obwodzie pnia w min 18-20cm, w pasach drogowych ul. Kolejowej i ul. Kutnowskiej.

Propozycja nasadzenia zastępczego wraz z lokalizacją została wskazana w załączniku nr 1 niniejszego pisma.

Na etapie realizacji inwestycji, na której rosną drzewa przeznaczone do usunięcia, Inwestor zobowiązany jest złożyć wniosek o wydanie zezwolenia na usunięcie drzew i uzyskać decyzję administracyjną w przedmiotowym zakresie.

Z up. Prezydenta Miasta Płocka
Krzysztof Krzyżanowski

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Miejskiego Zarządu Dróg w Płocku

Otrzymują:

1. Adresat

2.MZD-DE-a/a

Sporządziła: Katarzyna Kiełpińska; tel.24/364 01 32
05.11.2014r.



Płock, dnia 05.11.2014r.

WKŚ-I.6226.18.2014.MR

**Zarząd Inwestycji Sp. z o.o.
ul. Podrzeczna 5a
99 – 300 Kutno**

dotyczy: wydania opinii dot. inwentaryzacji i gospodarki drzewostanem dla projektu pn: Rozbudowa ul. Pocztowej w Płocku na odcinku od skrzyżowania z ul. Harcerską i ul. Korczaka do granicy miasta wraz z brakującą infrastrukturą techniczną.

W odpowiedzi na Państwa pismo w sprawie zaopiniowania wycinki drzew - związku z inwestycją pn: Rozbudowa ul. Pocztowej w Płocku na odcinku od skrzyżowania z ul. Harcerską i ul. Korczaka do granicy miasta wraz z brakującą infrastrukturą techniczną Wydział Kształtowania Środowiska Urzędu Miasta Płocka informuje, że pozytywnie opiniuje przedstawiony zakres wycinki pod warunkiem realizacji przez posiadacza terenu rekompensaty przyrodniczej w postaci nasadzeń zastępczych. Zgodnie z art. 83 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody - liczba drzew będących nasadzeniami zastępczymi nie może być mniejsza niż liczba drzew wycinanych, obwód pni zaprojektowanych drzew powinien wynosić min. 16 cm.

KIEROWNIK
Oddziału Ochrony Środowiska

Joanna Tomaszewska-Bielkowska

Otrzymują:

1. Adresat
2. A.a.

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Układ współrzędnych płaskich – 2000, Układ wysokościowy – Krasnodol 60

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie wykazanych na mapie, które nie zostały odnotowane podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnych lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem

WYKONAWCA:

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Kingo Szczeponek
uprawnienia nr 17519

Plan dnia: 29.04.2014r.

Podpisano, że, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac projektowych i inwentaryzacyjnych, których rezultatem jest opracowanie projektu budowlanego i inwentaryzacji, które zostały wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i standardami, a także, że niniejszy dokument jest zgodny z rzeczywistością i nie zawiera błędów, które mogłyby wpłynąć na jego skuteczność.	URZĄD MIASTA PŁOCKA Wydział Inżynierii Biuro Inżynierii Inżynieria
Opis przedmiotu zamówienia zawiera opis techniczny	P.146201.1.2014.486
Identyfikacja inwestycji zawiera opis techniczny	P.146201.1.2014.486
Data wykonania projektu do celów inwentaryzacyjnych	29.04.2014
Data wykonania projektu do celów inwentaryzacyjnych	29.04.2014

Jednostka ewidencyjna: 146201_1 – M. Plock
Woj. mazowiecki
Teren: ul. Pocztowa
Działka nr: 2370/1
Nr zgłoszenia roboty WGD-I-RZ.6642.341.2014

Oznaczenie i informacje o służebnościach
gruntych mających wpływ na
zaspodporowanie gruntów zlokalizowanych
w granicach projektowanej inwestycji

Oznaczenie i symbol kanalizacji użytku gruntowego,
który nie jest ujawniony w bazie danych
ewidencyjnych gruntów i budynków:
Linie gijasy

Niniejsza mapa na nośniku elektronicznym została
zarejestrowana w Urzędzie Miasta Płocka pod nr
P.146201.1.2014.486 dnia 29.04.2014 podpisano przez
Panję Renatę Ludwikę inspektora w Wydziale
Geodezyj.

nie dotyczy

Łączenie arkuszy



LEGENDA:

- Istniejąca granica własności
- Zakres terenu niezbędnego dla projektowanych obiektów budowlanych
- Linia pasa drogowego
- Projektowane linie wykupu działek
- Ist. ogrodzenia do kwekacji
- Nawierzchnia ulicy Pocztowej (beton asfaltowy)
- Naw. ulic dobiegających klasy "I" i uliców pieszo - jezdnych (kostka betonowa)
- Nawierzchnia szlaków autobusowych (kostka granitowa)
- Nawierzchnia jezdni (kostka betonowa)
- Nawierzchnia chodników (kostka betonowa)
- Nawierzchnia ścieżki rowerowej (beton szlachek)
- Nawierzchnia ścieżki chodnikowej (kostka betonowa)
- Proj. układ drogowy - krawężniki i obrzeża (wystające, obniżone)
- Kanalizacja deszczowa
- Wpływy kanalizacji deszczowej
- Kanalizacja sanitarne
- Skłupy i opłaty obiektowe
- Kabel oświetleniowy
- Rura osłonowa dwuczłonowa
- Proj. szafka oświetleniowa
- Rura osłonowa dwuczłonowa na kablach telekomunikacyjnych
- Rura osłonowa dwuczłonowa na gazociągach
- Układanie projektów nieaktualnych (przebieg drogowy, elektryczny, sanitarny)

× 1 × Drzewa i krzewy do wycinki

Zarząd Inwestycji Sp. z o.o.
99-500 Kutno, ul. Podgórska 8a, tel. 146 254 09 80

**Rozbudowa ul. Pocztowej w Płocku
na odcinku od skrzyżowania z ul. Harcerską i ulicą
Korczak do granicy miasta
wraz z brakującą infrastrukturą techniczną**

Adres obiektu:	m. Plock, ul. Pocztowa	Skala:	Drogowa
Inwestor:	Gmina Plock	Strona:	1
Przebieg linii:	INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA	Skala:	1:500
Projektant:	mgr inż. T. Holc	Okres:	09.2014
Wzrost:	LOD/0700/PWOD/07	Podpis:	[Podpis]

GEO – WEKTOR

Usługi Geodezyjne i Informatyczne
Kingo Szczeponek
09-402 Płock, ul. 1-go Maja 12/49
tel. 24/ 268-24-03; 601 067415
NIP: 774-136-94-52

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500

Układ współrzędnych płaskich – 2000, Układ wysokościowy – Krosztadt 60

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie wykazanych na mapie, które nie zostały odnotowane podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnych lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem

WYKONAŁA:

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Kingo Szczeponek
uprawnienie nr 17519

Płock dnia,29.04.2014r.....

Podlega słu, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	URZĄD MIASTA PŁOCKA Wydział Geodezji Referat Zasobu Geodezyjnego i Kartograficznego
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego	P.146201_1.2014.486
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	29.04.2014
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. Przewodniczącego Miasta Płocka Renata Ludwiczak Inspektor Wydziału Geodezji

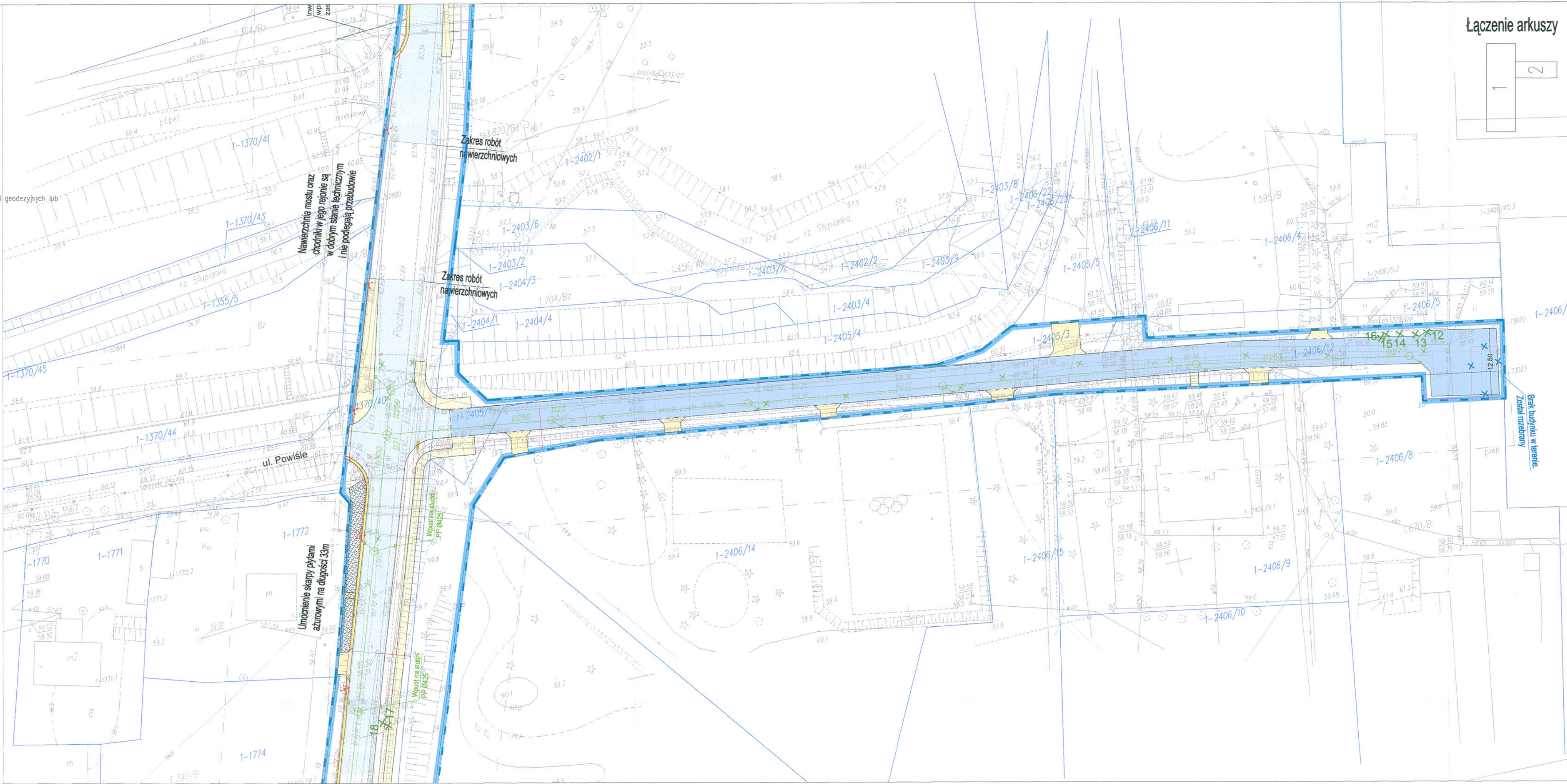
Jednostka ewidencyjna: 146201_1 – M. Płock
Woj. mazowieckie
Miejscowość: ul. Pocztowa
Część: 1 – Podolszyce-Borowiczki
Dzielnica nr: 2370/1
Nr zgłoszenia roboty WGD-I-RZ.6642.341.2014

Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji

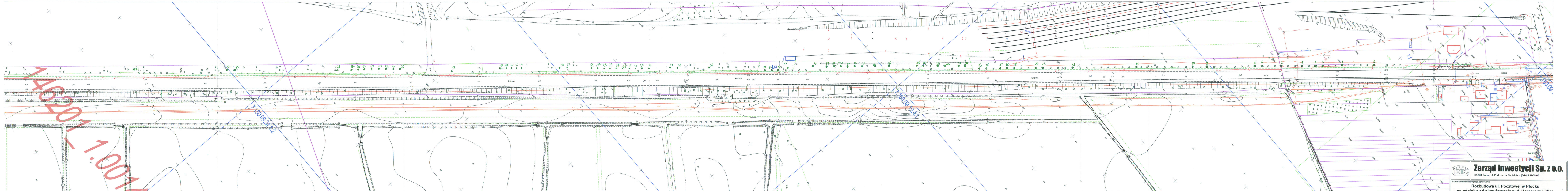
nie dotyczy

Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków:
Las iglasty

Niniejsza mapa na nośniku elektronicznym została zarejestrowana w Urzędzie Miasta Płocka pod nr P.146201_1.2014.486 dnia 29.04.2014 podpisana przez Panią Renatę Ludwiczak Inspektora w Wydziale Geodezji.



1-71 - lipa drobnolistna - obrod pnia mím. 18-20cm



	Zarząd Inwestycji Sp. z o.o. 99-300 Kutno, ul. Podrzeczna 5a, tel./fax. (0-24) 254-09-80			
	Nazwa zadania inwestycyjnego, opisanie: Rozbudowa ul. Pocztowej w Płocku na odcinku od skrzyżowania z ul. Harcerską i ulicą Korczaka do granicy miasta wraz z brakującą infrastrukturą techniczną			
Adres obiektu:	m. Płock; ul. Pocztowa		Branża:	Drogowa
Inwestor:	Gmina Płock		Status:	1:500
Podmiot rynku:	PROJEKTOWANE NASADZENIA		Skala:	1:10.214
Projektant firma drogowa:	mgr inż. T. Holc		Nr uprawnień: LOD/0700/PWOD/07	Podpis: 