


INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA	
Nazwa inwestycji	BUDOWA BUDYNKU PUNKTU SZCZEPIEŃ Z CZĘŚCIĄ LABORATORYJNĄ, SALĄ SZKOLENIOWĄ, SALĄ TRADYCJI I NIEZBĘDNYM ZAPLECZEM WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W POSTACI BUDOWY PRZYŁĄCZY I ZEWNĘTRZNYCH INSTALACJI PODZIEMNYCH: WODOCIĄGOWYCH, HYDRANTOWYCH WRAZ ZE ZBIORNIKIEM PRZECIWPOŻAROWYM, ELEKTROENERGETYCZNYCH, KANALIZACJI SANITARNEJ, DESZCZOWEJ I TELETECHNICZNEJ, PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO, UKŁADU ROZSĄCZANIA WÓD DESZCZOWYCH, OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO, A TAKŻE BUDOWA DRÓG, PARKINGÓW, CIĄGÓW PIESZYCH, WIATY GOSPODARCZEJ, PALARNI, OGRODZENIA ORAZ ROZBIÓRKA NAWIERZCHNI, OGRODZENIA, SIECI I PRZYŁĄCZY
Nazwa zamówienia	ZADANIE NR 01622 - „BUDOWA PUNKTU SZCZEPIEŃ WRAZ Z CZĘŚCIĄ SZKOLENIOWĄ I LABORATORYJNĄ ORAZ SALĄ TRADYCJI DLA WOJSKOWEGO OŚRODKA MEDYCyny PREWENCYJNEJ MODLIN”
Nazwa opracowania	INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA
Adres	Kompleks Wojskowy przy ul. Leśnej 4D w Nowym Dworze Mazowieckim, dz. nr 1/305, 1/301; obr. nr 40 10-01 Nowy Dwór Mazowiecki; j. ew. 141401_1; m. Nowy Dwór Mazowiecki; gm. Nowy Dwór Mazowiecki; pow. nowodworski; woj. mazowieckie
Inwestor	Stołeczny Zarząd Infrastruktury w Warszawie Al. Jerozolimskie 97; 00-909 Warszawa
Kody CPV	45211350-7 - Roboty budowlane w zakresie budynków wielofunkcyjnych 45111300-1 - Roboty rozbiórkowe 45000000-7 - Roboty budowlane 45400000-1 - Roboty wykończeniowe 45300000-0 - Roboty w zakresie instalacji budowlanych
Data	Marzec 2019 r.
Wykonawca	 <p>PRACOWNIA PROJEKTOWA S K E B S. K. KOŁTUN SPÓŁKA JAWNA 10-625 OLSZTYN; UL. OPOLSKA 19</p>

INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA

NAZWA INWESTYCJI	BUDOWA BUDYNKU PUNKTU SZCZEPIEŃ Z CZĘŚCIĄ LABORATORYJNĄ, SALĄ SZKOLENIOWĄ, SALĄ TRADYCJI I NIEZBĘDNYM ZAPLECZEM WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W POSTACI BUDOWY PRZYŁĄCZY I ZEWNĘTRZNYCH INSTALACJI PODZIEMNYCH: WODOCIĄGOWYCH, HYDRANTOWYCH WRAZ ZE ZBIORNIKIEM PRZECIWPOŻAROWYM, ELEKTROENERGETYCZNYCH, KANALIZACJI SANITARNEJ, DESZCZOWEJ I TELETECHNICZNEJ, PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO, UKŁADU ROZSĄCZANIA WÓD DESZCZOWYCH, OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO, A TAKŻE BUDOWA DRÓG, PARKINGÓW, CIĄGÓW PIESZYCH, WIATY GOSPODARCZEJ, PALARNI, OGRODZENIA ORAZ ROZBIÓRKA NAWIERZCHNI, OGRODZENIA, SIECI I PRZYŁĄCZY		
NAZWA ZAMÓWIENIA	ZADANIE NR 01622 - „BUDOWA PUNKTU SZCZEPIEŃ WRAZ Z CZĘŚCIĄ SZKOLENIOWĄ I LABORATORYJNĄ ORAZ SALĄ TRADYCJI DLA WOJSKOWEGO OŚRODKA MEDYCYNY PREWENCYJNEJ MODLIN”		
ADRES	Kompleks Wojskowy przy ul. Leśnej 4D w Nowym Dworze Mazowieckim, dz. nr 1/305, 1/301; obr. nr 40 10-01 Nowy Dwór Mazowiecki; j. ew. 141401_1; m. Nowy Dwór Mazowiecki; gm. Nowy Dwór Mazowiecki; pow. nowodworski; woj. mazowieckie		
KATEGORIA OBIEKTU BUD.	KATEGORIA XII – OBIEKTY BUDOWLANE SIŁ ZBROJNYCH; KATEGORIA XXII – PARKINGI; KATEGORIA XXV – DROGI; KATEGORIA XXVI – SIECI		
KODY CPV	45211350-7 - Roboty budowlane w zakresie budynków wielofunkcyjnych 45111300-1 - Roboty rozbiórkowe 45000000-7 - Roboty budowlane 45400000-1 - Roboty wykończeniowe 45300000-0 - Roboty w zakresie instalacji budowlanych		
INWESTOR	Stołeczny Zarząd Infrastruktury w Warszawie Al. Jerozolimskie 97; 00-909 Warszawa		
OPRACOWAŁ	inż. Sławomir Koltun <i>Specjalność konstrukcyjno-budowlana do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń</i>	WAM/0055/ PWOK/08	

MARZEC 2019 r.

**Inwentaryzacja zieleni - zadanie nr 01622 " BUDOWA PUNKTU
SZCZEPIEŃ WRAZ Z CZĘŚCIĄ SZKOLENIOWĄ
I LABORATORYJNĄ ORAZ SALĄ TRADYCJI DLA POTRZEB WOJSKOWEGO
OŚRODKA MEDYCyny PREWENCYJNEJ MODLIN "**

**Pracownia Projektowa
SKEB S. K. Kołtun SP. J.
ul. Opolska 19
10-625 Olsztyn**

SPIS TREŚCI

I. OPIS TECHNICZNY	4
1. PODSTAWA OPRACOWANIA	4
2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA	4
3. OGÓLNY OPIS ISTNIEJĄCEGO DRZEWOSTANU	4
4. STAN SANITARNY	4
5. INWENTARYZACJA ZIELENI – TABELA	7
II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	10

I. OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- pomiary terenowe zieleni przeprowadzone w lipcu 2018 r.
- ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. 2004 nr 92 poz. 880),
- ustawa z dnia 11 maja 2017 roku o zmianie ustawy o ochronie przyrody (poz.1074),

2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem opracowania jest inwentaryzacja dendrologiczna na terenie kompleksu wojskowego przy ulicy Leśnej 4D w Nowym Dworze Mazowieckim, działki nr 1/305, 1/301, obręb 40 10-01.

3. OGÓLNY OPIS ISTNIEJĄCEGO DRZEWOSTANU

Inwentaryzacją objęto teren gdzie niezbędna będzie wycinka zieleni w związku z budową budynku szkoleniowo-biurowego z punktem szczepień.

Dominującym gatunkiem na tym terenie jest żywotnik zachodni oraz robinia akacjowa najczęściej w dobrym stanie zachowania. Kilka z istniejących drzew jest silnie pochylona, posiada mniejsze lub większe wypróchnienia pni. W części wschodniej działki drzewa rosną w szpalerze wzdłuż wewnętrznego ogrodzenia.

W części południowej działki teren porośnięty świerkiem pospolitym i żywotnikiem zachodnim.

Najcenniejszy drzewostan znajduje się w części wschodniej i północnej gdzie dominują ładnie zachowane robinie akacjowe, żywotniki zachodnie oraz pojedyncze jarzęby pospolite.

4. STAN SANITARNY

Celem waloryzacji drzewostanu jest ocena stanu obecnych w terenie drzew :

Ocenę stanu zdrowotnego roślinności dokonano w oparciu o kryteria:

- **stan bardzo dobry (BDB)** – zdrowe, dobrze wykształcone rośliny o wysokich wartościach przyrodniczych i krajobrazowych, brak ubytków, krzywizn, uszkodzeń oraz objawów chorobowych, z odpowiednią przestrzenią do dalszego prawidłowego wzrostu,
- **stan dobry (DB)** – prawidłowo wykształcone rośliny, brak widocznych ubytków, uszkodzeń i objawów chorobowych. Rośliny mogące rosnąć pod okapem innych górujących drzew, ale z chwilą prześwietlenia mogące stanowić dużą wartość przyrodniczą,

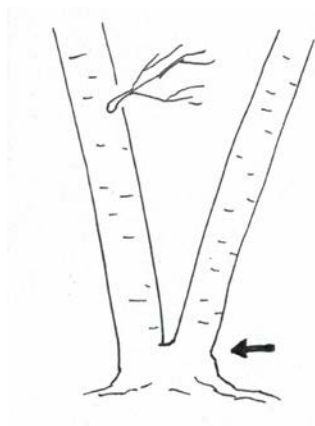
- **stan zadowolający (Z)** – rośliny zdeformowane w mniejszym stopniu, z niewielkimi objawami chorobowymi lub ubytkami, o średnich wartościach przyrodniczych i krajobrazowych,
- **stan niezadowolający (NZ)** – rośliny zdeformowane, o zniekształconych koronach, częściowo chore, krzywe, osłabione, bądź zagrażające gatunkom znacznie cenniejszym, ludziom lub obiektom, w tym drzewa z zaburzoną statyką i częściowo obumierające,
- **stan zły (Zł)** – rośliny silnie zdeformowane, bardzo krzywe, z wyraźną degeneracją korony, nie rokujące poprawy, w tym drzewa martwe i bardzo mocno wypróchniałe.

5. INWENTARYZACJA ZIELENI - TABELA

W tabeli inwentaryzacji dendrologicznej podano następujące informacje:

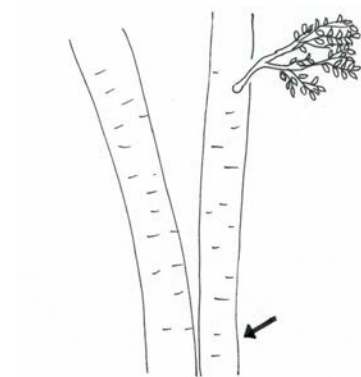
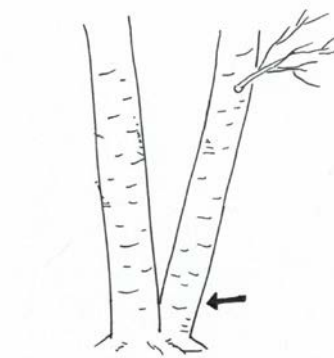
1. Liczba porządkowa,
2. Gatunek - nazwa polska i nazwa łacińska,
3. Obwód pnia na wys. 5 cm od ziemi (w cm),
4. Obwód pnia na wys. 130 cm od ziemi (w cm),
5. Wymagana zgoda na wycinkę („t” – tak, „n” – nie),
6. Stan sanitarny,
7. Uwagi dotyczące drzew i krzewów,

Przykładowe zastosowane oznaczenia w treści uwag:



Rys. 1 Drzewo dwu (lub wielopniowe) od 0,1 i więcej metrów. Są to na ogół drzewa, które wyrosły w miejscu ścięcia rosnącego w przeszłości w tym miejscu pnia, a obecnie tworzą formę drzewa o więcej niż jednym pniu. W przypadku zrostu pni na wysokości poniżej 0,05 metra, obwód mierzono zgodnie z art.83f ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134, 2249 i 2260 oraz z 2017 r. poz. 60 i 132). Powszechnie spotykana forma m.in. u klonów jesionolistnych, czeremchy pospolitej.

Rys. 2 Drzewo dwu (lub wielopniowe). Są to na ogół drzewa, które wyrosły ze wspólnej karpki, a w obecnej chwili zrastają się fragmentami odziomków. Zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134, 2249 i 2260 oraz z 2017 r. poz. 60 i 132), w tym przypadku oprócz obwodu na wysokości 130 cm, wymiar pnia drzewa sprawdzano również na wysokości 0,05 metra. Powszechnie spotykana forma m.in. u klonów jesionolistnych, robinii białej czy czeremchy pospolitej.



Rys. 3 Drzewo dwu (lub wielopniowe), które nie są zrosnięte w części odziomkowej i traktowane są jako dwa odrębne pnie – sformułowanie 2(więcej) drzew obok siebie.