

PROJEKT ZIELENI KOMPENSACYJNEJ

inwestor: Poznańskie Towarzystwo Budownictwa
Społecznego Sp. z o. o.
ul. Konfederacka 4 60-281 Poznań

projektant: mgr inż. Krawczyk Barbara

PRZEDSIĘBIORSTWO
PRODUKCYJNO-HANDELNO-USŁUGOWE
„KBB” *Barbara Krawczyk*
66-100 Sulechów 1, Bedów 64
NIP 927-104-67-92 REGON 970725427

kwiecień 2011

SPIS TREŚCI

1. Podstawa opracowania.....	3
2. Lokalizacja. Opis stanu istniejącego.....	3
3. Wytyczne projektowe	3
4. Opis koncepcji projektowej	3
5. Zakres i kolejność prac	3
6. Zestawienie potrzebnych materiałów	4
7. Projektowana zieleń	4
8. Pielęgnacja w dalszych latach.....	5
9. Szacowany koszt roślin projektowanych	6
10. Załącznik	6
11. Uwagi	7

Arkusze:

1. Projekt nasadzeń rekompensujących

1. Podstawa opracowania

Projekt wykonany został na zlecenie
Poznańskiego Towarzystwa Budownictwa Społecznego Sp. z o. o.
ul. Konfederacka 4 60-281 Poznań

Dokumentacja projektowa powstała w oparciu o otrzymany plan sytuacyjny.

2. Lokalizacja. Opis stanu istniejącego

Osiedle usytuowane jest w Poznaniu przy ul. Palacza dzielnica Grunwald.

3. Wytyczne projektowe

Projekt ma na celu uzupełnienie szaty roślinnej o nasadzenia drzew i krzewów zgodnie z wymogami decyzji środowiskowej **OS. III / 76391 – 365 / 08 z dnia 4 czerwca 2008 r. wraz z późniejszymi zmianami.**

4. Opis koncepcji projektowej

Celem przedstawianego projektu jest włączenie w istniejący kompleks obiektów nasadzeń drzew i krzewów mających na celu uzupełnienie i uatrakcyjnienie szaty roślinnej osiedla.

5. Zakres i kolejność prac

1. Wykonanie nasadzeń drzew i krzewów
2. Ściółkowanie nasadzeń warstwą kory
3. Usunięcie pozostałości i porządkowanie terenu

6. Zestawienie materiałów

- kora do wysypania nawierzchni pod projektowane nasadzenia 40m³
- materiał roślinny wg dołączonego spisu roślin
- ziemia urodzajna cr.80m³
- nawóz osmocote 40kg
- woda 20m³
- hydrożel do wykonania nasadzeń drzew i krzewów 5kg

7. Projektowana zieleń

Większość nasadzeń stanowią rośliny liściaste, uzupełnione nasadzeniami iglastymi i ozdobnymi krzewami.

Wielkość roślin projektowanych zgodnie z wymogami OS. III / 76391 – 365 / 08 z dnia 4 czerwca 2008 r.

Drzewa liściaste – min. 2,5m wysokości Krzewy liściaste – min. 40cm wysokości lub średnicy

Projektowane drzewa

Grab pospolity Fastigiata' szt. 153 > 2,5m wysokości

Łączna ilość drzew 153 szt.

Projektowane krzewy

Irga Dammera Major ' szt. 12540

Łączna ilość krzewów 12540szt.

Drzewa należy sadzić z dużą bryłą korzeniową w doły wielkości 0,8x0,8x0,8m z podsypką torfową i zaprawą dołów nawozem osmocote. W przypadku braku automatycznego nawadniania należy zastosować absorbent żelowy i dobrze nawodnić drzewa po posadzeniu. Krzewy należy sadzić z dobrze wykształconą bryłą korzeniową, pojemnikowane w doły wielkości 0,3x0,3x0,3m z podsypką torfową i zaprawą dołów nawozem osmocote w rozstawie 4szt/m².

Zgodnie z projektem. Należy zastosować absorbent żelowy.

8. Pielęgnacja w dalszych latach

Drzewa

Zabiegi pielęgnacyjne dotyczące drzew w szczególności zalecane są dla grabów. Należy ograniczać i formować korony drzew, tak aby utrzymać zwarty stożkowy pokrój gęstego wysokiego na 3 m szpaleru drzew. Dla pozostałych drzew w miarę potrzeb. Ewentualne zabiegi pielęgnacyjne polegają na usuwaniu gałęzi i konarów chorych, suchych, połamanych lub tych, które znacznie swoim kierunkiem wzrostu naruszają prawidłową dla gatunku strukturę korony. W pierwszym roku po posadzeniu drzew należy dokonać cięć pielęgnacyjnych formujących korony drzew i pobudzających je do wzmożonego rozwoju.

Krzewy

Pielęgnacja krzewów polega w szczególności na cięciach pielęgnacyjnych krzewów w zależności wymagań gatunku.

Cięcie po posadzeniu

Jest to ważny zabieg szczególnie w uprawie krzewów tracących liście na zimę, sadzonych z odkrytym systemem korzeniowym. W takiej roślinie zachwiana jest równowaga między ilością korzeni zdolnych do pobierania wody, a ilością pędów, do których tę wodę należy dostarczyć.

Krzewy sadzone wiosną należy przycinać zaraz po posadzeniu, a sadzone jesienią - po ustąpieniu zimowych mrozów, zwykle w końcu marca.

Cięcie w następnych latach

Istotne jest cięcie krzewów w cyklu corocznym. Cięcie zapewnia prowadzenie krzewu, tak aby powstało jak najwięcej pędów i utrzymanie zwartego kulistego pokroju roślin. Cięcia roślin iglastych dokonuje się wczesną wiosną (luty – marzec).

9. Szacowany koszt roślin projektowanych

Koszt wykonania nasadzenia 1 szt. drzewa liściastego w wielkości 2,5m z projektowanych gatunków szacuje się na 500zł z gwarancją i pielęgnacją w okresie 3lat.

Koszt wykonania nasadzeń krzewów pojemni kowanych z gatunków projektowanych w wielkości pojemnika 1,5l i minimum 5 wykształconymi pędami wynosi 15zł wraz z gwarancją i pielęgnacją w okresie 3lat.

Załącznik

Decyzja OS. III / 76391 – 365 / 08 z dnia 4 czerwca 2008 r. z późniejszymi zmianami

UWAGI