

Projektuję Ogród Anna Pietruszewska

Adres: ul. Modrzewiowa 9A, 45-940 Opole

Tel: +48 667 971 764 **e-mail:** anka@projektujeogrod.pl

NIP: 7511587240 **REGON:** 523917624

KARTA TYTUŁOWA PROJEKTU

TYTUŁ PROJEKTU	PROJEKT ZAGOSPODAROWNIA TERENU HOSPICJUM ZIEMI KLUCZBORSKIEJ W SMARDACH GÓRNYCH
ADRES ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO	ul. Wielka 2, 46-200 Smardy Górne
STADIUM DOKUMENTACJI	PROJEKT ZIELENI
NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ, NAZWA OBRĘBU EWIDENCYJNEGO ORAZ NUMERY DZIAŁEK INWESTYCYJNYCH, NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY	KLUCZBORK - OBSZAR WIEJSKI DZ. NR 231/7 Jednostka ewidencyjna: 160402_5
NAZWA, ADRES SIEDZIBY INWESTORA	Stowarzyszenie „Hospicjum Ziemi Kluczborskiej Św. Ojca Pio”, ul. Wielka 2, 46-200 Smardy Górne
SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU	• Opis projektu • Załączniki graficzne

PROJEKTANT:	mgr Anna Pietruszewska	
--------------------	------------------------	--

SPIS TREŚCI

1.	PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA	2
2.	PODSTAWA OPRACOWANIA	2
3.	KONCEPCJA PROJEKTOWA	2
3.1	MAŁA ARCHITEKTURA	3
4.	SADZENIE I ZALECENIA	8
5.	GŁÓWNE KRYTERIA DOBORU MATERIAŁU SZKÓŁKARSKIEGO DO PLANOWANYCH NASADZEŃ	10
6.	ZAŁĄCZNIKI GRAFICZNY - 8 plansz	10
7.	TABELE Z LISTĄ ROŚLIN - 2	10

1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest zagospodarowanie terenu zielonego usytuowanego na obszarze nieruchomości HOSPICJUM ZIEMI KLUCZBORSKIEJ w Smardach Górnych. Zakres prac obejmuje:

- projekt zagospodarowania terenu z uwzględnieniem rozmieszczenia na terenie działki: altany dla mieszkańców i pracowników, zadaszego miejsca na koncerty, praktyki religijne, miejsca na ognisko, umiejscowienia ozdobnych elementów wodnych
- projekt nasadzeń drzew i krzewów liściastych i iglastych
- projekt nasadzeń bylin i traw ozdobnych
- projekt umiejscowienia ciągów komunikacyjnych, ławek i leżaków
- projekt rozmieszczenia punktów oświetleniowych

2. Podstawa opracowania

- zlecenie inwestora
- mapa w skali 1:500
- pomiary własne
- obowiązujące normatywy i przepisy

3. Koncepcja projektowa

Celem projektu jest wykonanie ogrodu przyjaznego podopiecznym i ich rodzinom, pracownikom i mieszkańcom wsi. Ogród jest zaprojektowany z uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych. Duża altana, szerokie ścieżki, ławki i leżaki mają służyć wypoczynkowi, spotkaniom rodzinnym i integracji społeczności Hospicjum.

W oparciu o założenia projektowe zaproponowano nasadzenia bioróżnorodne od wyższych drzew i krzewów po byliny i trawy ozdobne. Rośliny będą kwitły od wiosny do późnej jesieni ciesząc kolorem ludzi i zapewniając pożywienie owadom. Duża ilość krzewów będzie schronieniem dla ptaków a ich owoce pokarmem zwłaszcza w okresie zimowym. Przewidziane zostało również poidelko dla zwierząt.

3.1. Mała architektura

A. Ławka parkowa



<https://naszogrodniczy.pl/lawka-nowoczesna-z-oparciem-i-podloketnikami-182x65x87h>

B. Leżak



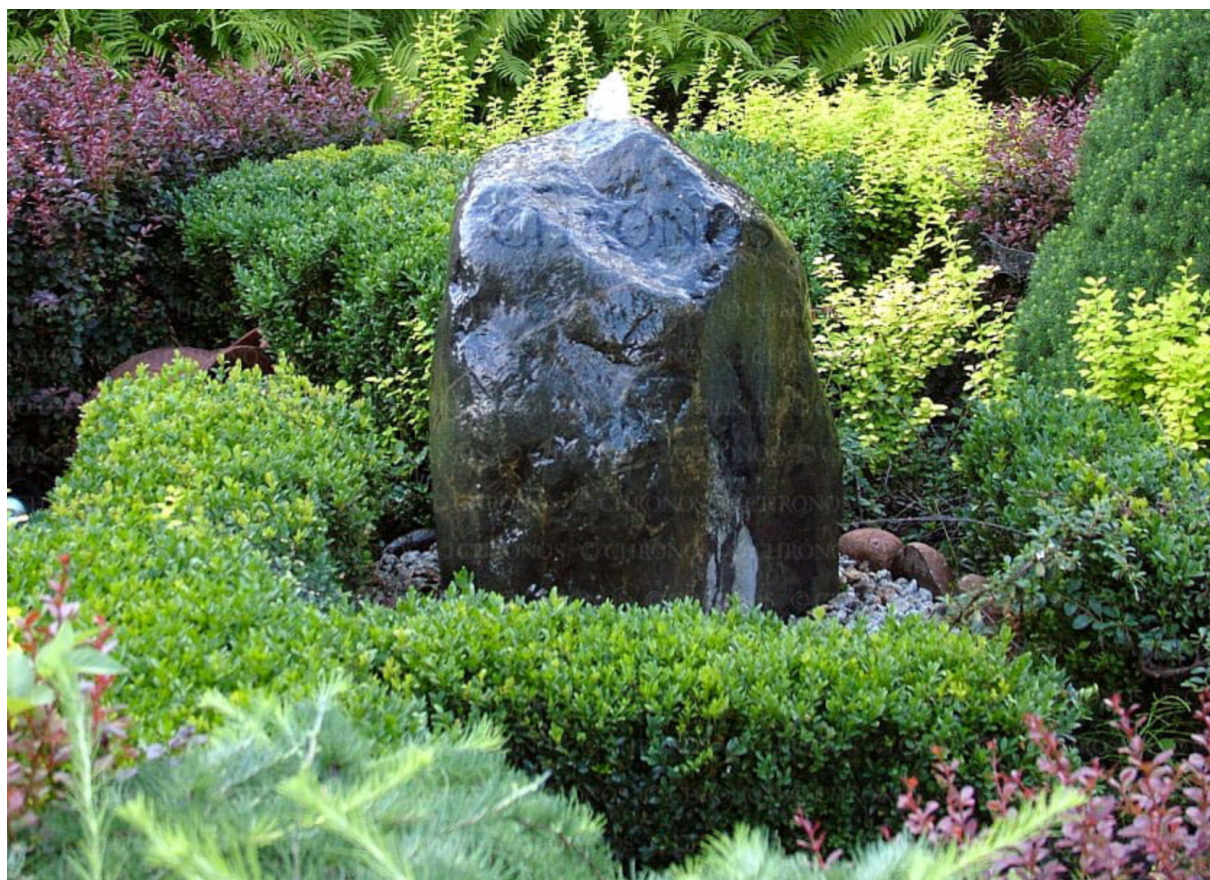
<https://www.edinos.pl/drewniany-lezak-tarasowy-zeris-24-kolory>

C. Kosz na śmieci z popielniczką



<https://eko-asklepios.pl/sklep/kosze-uliczne/kosze-na-slupku/kosz-uliczny-ku107-bis/>

D. Kamień z fontanną



<https://chronos.com.pl/pl/p/Fontanna-Kamien-Wiercony-/236>

E. Poidło kamienne



pracownia.pivonika

F. Lampy ogrodowe

1. Słupki oświetleniowe



<https://www.mistrzlamp.pl/p/arki-100-lampa-ogrodowa-czarna-nordlux-7006486.html>

2. Reflektory



<https://www.leroymerlin.pl/produkty/reflektor-ogrodowy-ada-ip44-czarny-aluminium-gu10-inspire-44173521.html>

4. Sadzenie i zalecenia

Sadzenie drzew i krzewów wymaga wykopania dużego dołka i zaprawienia go kompostem (najlepiej z lokalnych zakładów komunalnych) zmieszanym z rodzimą glebą. Proszę nie stosować ziemi workowanej z torfem. Bardzo ważne jest sadzenie drzew i krzewów na głębokość taką samą jak rosło w donicy lub w gruncie!

DRZEWA

Drzewa powinny być sadzone na taką samą głębokość jak rosły wcześniej w szkółce. Drzewa wkładamy do dołu i ostrożnie przysypujemy ziemią, pamiętając o stopniowym zagęszczaniu gleby. Drzewa prowadzone w szkółce w pojemniku ostrożnie wyjmujemy z pojemnika. Doły powinny być nieco większe niż bryła korzeniowa.

KRZEWY

Wykopujemy doły tuż przed dostarczeniem roślin. Nie wolno dopuścić do przesuszenia gleby. Rozmiary dołów powinny być dostosowane do wielkości bryły korzeniowej. Rośliny powinny być sadzone na taką samą głębokość jak rosły wcześniej w szkółce.

BYLINY I TRAWY OZDOBNE

Większość tego rodzaju roślin prowadzonych jest w szkółkach w pojemnikach. Rośliny sadi się ręcznie, tak głęboko jak rosły poprzednio w pojemniku. Po wyznaczeniu miejsc, w których mają rosnąć, wykopuje się dołki i wkłada roślinę rozluźniając jej bryłę korzeniową, zasypuje ziemią i ostrożnie, ręcznie ugniata ziemię wokół.

Byliny i trawy sadzimy również w mieszance kompostu z ziemią rodzimą. Gęste sadzenie bylin i traw zapobiega zachwaszczeniu terenu, erozji gleby, wyparowywaniu wody. Po posadzeniu roślin wszystkie rabaty należy wyłożyć kartonem omijając rośliny, zwilżyć wodą i wysypać ściółkę - kora. Ściółkowanie to bardzo ważny zabieg pozwalający zatrzymać wilgoć w glebie i ograniczający chwasty.

Palikowanie sadzonych drzew

Drzewa liściaste form piennych należy parkować minimum 3 palikami na drzewo z rygłem poprzeczny. W przypadku drzew form naturalnych oraz iglastych wystarczający jest 1 palik. Paliki należy wbić w glebę, w odpowiedniej odległości od bryły korzeniowej (najbardziej pożądaną odległością jest szerokość wykopanego dołu). Niezbędne jest odpowiednie mocowanie pnia drzewa do palików. W tym celu stosuje się taśmę parcianą tzw. ósemkę. Paliki można usunąć po upływie 2-3 lat. Niezbędne jest dokonanie obserwacji, szczególnie w okresie wegetacyjnym, w celu sprawdzenia, czy taśma nie uszkadza pni roślin.

ZABIEGI PIELEGNACYJNE STOSOWANE WIOSNĄ

Byliny i trawy ozdobne przycinamy krótko przy ziemi wczesną wiosną. Zimą kłosa traw i pędy bylin pięknie wyglądają oszronione, są też schronieniem i miejscem zimowania dla owadów i źródłem pokarmu dla ptaków.

Z bylin zaproponowanych na rabatach jedynie szalwia omszona i kocimiętka wymaga przycięcia po kwitnieniu celem ponownego zakwitnięcia latem. Jest to zabieg niekonieczny, ale wskazany.

Po kwitnieniu przycinamy też lawendę na rabacie przy parkingu celem ponownego kwitnienia.

Krzewy wymagające cięcia po kwitnieniu:

- lilak Meyera Palibin

Krzewy cięte wczesną wiosną:

- perowskie łobodolistne skracamy o 1/3 wysokości do żywego oczka

- hortensje bukietowe przycinamy nad 3-4 oczkiem, zostawiać najsilniejsze pędy
- w hortensjach dębolistnych usuwamy tylko uschnięte kwiatostany

5. Główne kryteria doboru materiału szkółkarskiego do planowanych nasadzeń

Cechy jakimi powinny charakteryzować się zdrowe sadzonki:

- materiał roślinny powinien odpowiadać podstawowym kryteriom jakościowym (odpowiedni pokrój i ukształtowanie),
- przewodnik (pień,) pojedynczy, prosty i silny,
- system korzeniowy dobrze wykształcony, bez uszkodzeń mechanicznych, zdrowy (odpowiedni dla wieku rośliny, danego gatunku i odmiany),
- bryły korzeniowe powinny być uprawiane w pojemnikach, o odpowiedniej wielkości, proporcjonalnych do wielkości danej rośliny,
- rośliny nie powinny posiadać oznak chorobowych (oznaki żerowania szkodników, np. plamy na liściach, uschnięte gałęzie, odbarwienia na liściach),
- materiał roślinny nie powinien posiadać uszkodzeń mechanicznych,
- liście roślin powinny posiadać zabarwienie odpowiednie dla danego gatunku. Nie powinny być zwiędnięte i nie powinny się zwijać.

Wady niedopuszczalne sadzonek:

- uszkodzenia mechaniczne roślin,
- odrosty podkładek poniżej miejsc szczepień,
- ślady żerowania szkodników,
- oznaki chorobowe,
- martwice i pęknięcia kory,
- uszkodzenia lub przesuszenie bryły korzeniowej.

6. Załączniki graficzne – 8 plansz

7. Zestawienie roślin - 2 tabele