

OPIS ZAGOSPODAROWANIA TERENU ZIENI URZĄDZONEJ

1.1. Odprowadzanie wód opadowych

Wody opadowe i roztopowe odprowadzone są powierzchniowo zachowując rzeźbę terenu. Wzdłuż ścieżek projektuje się obrzeża pograżone tak aby woda wykorzystując spadki poprzeczne odprowadzana była bezpośrednio do trawnika z chodników wykonanych z kostki betonowej. Spadki poprzeczne do osi chodników przyjęto w zakresie od 1,5% do 3,0%.

1.2. Układ komunikacyjny

Układ komunikacyjny - pieszy w formie ortogonalnych modułowych podziałów w układzie obrotu 45° względem osi ciągu pieszo-rowerowego (tylko w zakresie poziomym przy zachowaniu układu wysokościowego) w postaci utwardzeń określonych na rysunku nr 2PZT.

1.3. Ukształtowanie terenu

Teren inwestycji jest płaski i pozostaje on bez zmian, z niewielkimi wyniesieniami terenu w zachodniej części zakresu opracowania - w obrębie obszaru istniejącej zieleni niskiej.

1.4. Nasadzenia zieleni ozdobnej

Nie przewiduje się konieczności wycinki zieleni wysokiej, jedynie jej regulację w zakresie pielęgnacyjnym. Nieregularne zakrzewienia o dzikim charakterze należy usunąć.

Układ nasadzeń ozdobnych został przedstawiony w części graficznej (rys. 2PZT):

- Trawnik
- Mieszanka dla rabaty ozdobnej
 - o Trzcinnik Ostrokwiatowy
 - o Krwiściąg Lekarski
 - o Rozchodnik Karpacki
 - o Ostnica Cieniutka

Konieczna będzie wymiana gruntu pod nasadzenia roślinne. Należy zapewnić podłoże wegetacyjne spoza terenu opracowania.

Mieszanka obejmuje gatunki o charakterze naturalistycznym, dobrze sprawdzające się w nasadzeniach ekstensywnych, o wysokiej odporności na okresowe niedobory wody oraz zmienne warunki glebowe.

- Trzcinnik ostrokwiatowy powinien być dostarczony w pojemnikach (min. C2), jako silna, dobrze ukorzeniona kępa, z wyraźnie wykształconymi źdźbłami, bez oznak przesuszenia. Roślina powinna być zdrowa, o zwartym pokroju i dobrze rozwiniętym systemie korzeniowym.
- Krwiściąg lekarski powinien być dostarczony w pojemnikach (min. P9-C1), jako sadzonka z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym i kilkoma zdrowymi pędami. Liście powinny być zielone, bez plam i uszkodzeń, a roślina powinna wykazywać dobrą kondycję wzrostową.
- Rozchodnik karpacki powinien być dostarczony jako sadzonka w pojemnikach (min. P9), o zwartym pokroju, z dobrze rozbudowaną bryłą korzeniową i zdrowymi, jędrnymi pędami. Roślina powinna być wolna od chorób i szkodników.
- Ostnica cieniutka powinna być dostarczona w pojemnikach (min. P9-C1), jako gęsta, dobrze ukorzeniona kępa, z cienkimi, delikatnymi liśćmi i naturalnym pokrojem. Roślina powinna być zdrowa i nieprzerośnięta.

MATERIAŁ ROŚLINNY

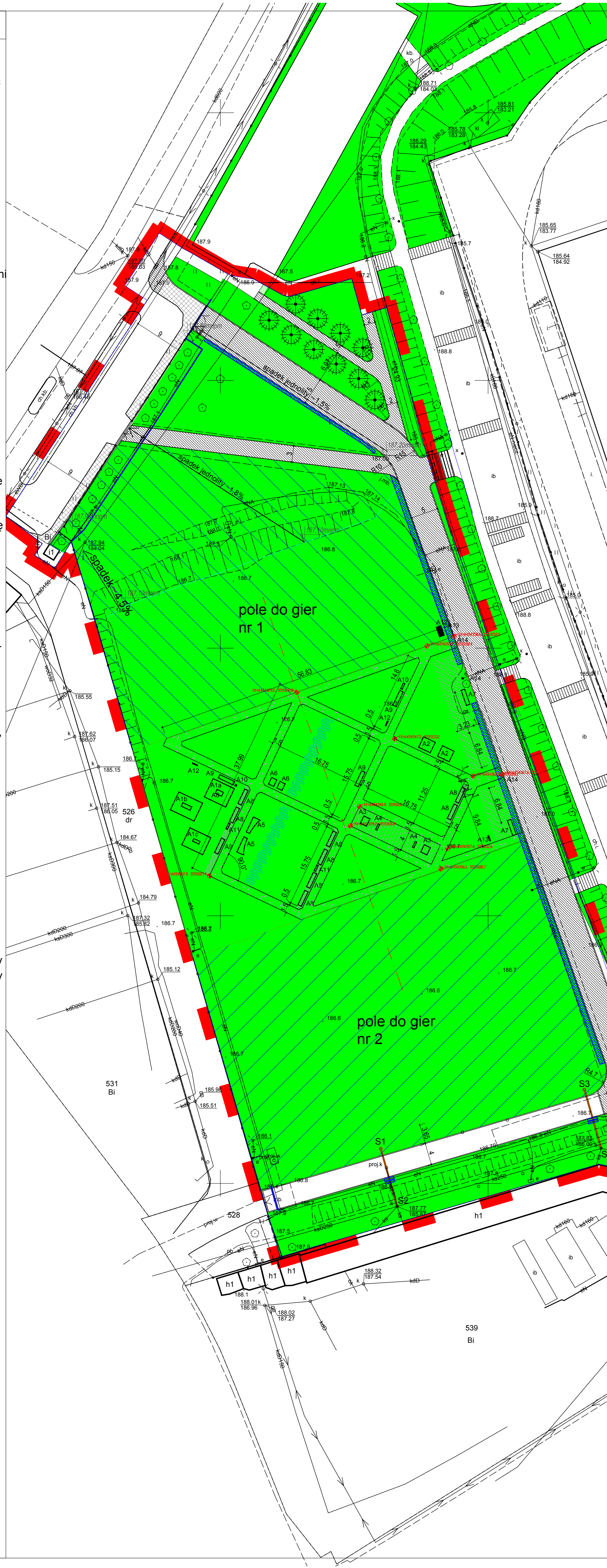
Szczegółowe parametry materiału szkółkarskiego zostały opisane w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR).

RODZAJ MATERIAŁU SZKÓŁKARSKIEGO

Materiał roślinny musi pochodzić z uprawy pojemnikowej (doniczkowej) lub musi stanowić materiał kopany z bryłą korzeniową zabezpieczoną w balocie. Odpowiednia proporcja pomiędzy bryłą korzeniową, a częścią nadziemną rośliny warunkuje powodzenie przyjęcia się materiału.

TERMIN NASADZEŃ

Rośliny z bryłą korzeniową (kopane) należy sadzić wczesną wiosną lub jesienią (rośliny liściaste w stanie bezliśnym). Rośliny z uprawy pojemnikowej można sadzić przez cały sezon wegetacyjny (w gruncie niezmarzniętym).



Zestawienie projektowanych nawierzchni i elementów (do celów szacunkowych):

- projektowana nawierzchnia mineralna przepuszczalna - 459,09m²,
- pojektowane dojścia do placu scenicznego wraz ze sceną z kostki betonowej drobnowymiarowej - 161,23 m²

Nasadzenia:

-  rabaty ozdobne - mieszanka 243,01m²:
 - o Trzcinnik Ostrokwiatowy
 - o Krwiściąg Lekarski
 - o Rozchodnik Karpacki
 - o Ostnica Cieniutka

Projektowane elementy zagospodarowania terenu:

- A1a - zestaw sportowy "wyciąg górny"
 - A1b - zestaw sportowy "wiślarz"
 - A1c - zestaw sportowy "rowerek"
 - A2 - zadaszony zestaw do siedzenia
 - A3 - leżak podwójny
 - A4 - leżak pojedynczy
 - A5 - ławka z poszerzeniem - ławkoleżanka
 - A6 - ławka z poszerzeniem
 - A7 - ławka z zintegrowanym stojakiem rowerowym
 - A8 - ławka prosta z oparciem
 - A9 - ławka prosta z krótkim oparciem
 - A10 - kosz na smieci pojedynczy
 - A11 - kosz na smieci recycling
 - A12 - Stojak rowerowy
 - A13 - tablica informacyjna - regulamin obiektu
 - A14 - słupki wygradzające
 - A15 - Ekran LED outdoor - 6,5x3,5m, przekątna 290,6" (max. zuż. energii 4,78kW)
- montaż na podkonstrukcji systemowej wysokość dolnej krawędzi 3m.

NAWIERZCHNIE

-  Nawierzchnia mineralna przepuszczalna
-  Podest kompozytowy
-  Impregnowane podkłady kolejowe

a c	archiconcept ARCH. PIOTR OPAŁKA		
	48-304 Nysa, ul. Zjednoczenia 9/2, tel:+48774353029, 604997894, e-mail: archiconcept.nysa@gmail.com		
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Centrum Aktywności Studenckiej		
TYTUŁ RYSUNKU	Nysa, ul. Kraszewskiego, dz. nr 2/17, a.m. 34 obręb 0005 Śródmieście, Jednostka ewidencyjna 160705_4 Nysa - miasto		DATA: 08. 05. 2026 r.
	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - teren zieleni urządzonej		
ZAKRES OPRAWOWANIA	PROJEKTANT	PODPIS	
PZT	dr inż. arch. PIOTR OPAŁKA upr. nr 74/01/OP		
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	mgr inż. arch. Michał Kaczmarzyk		
		1:500	2 PZT