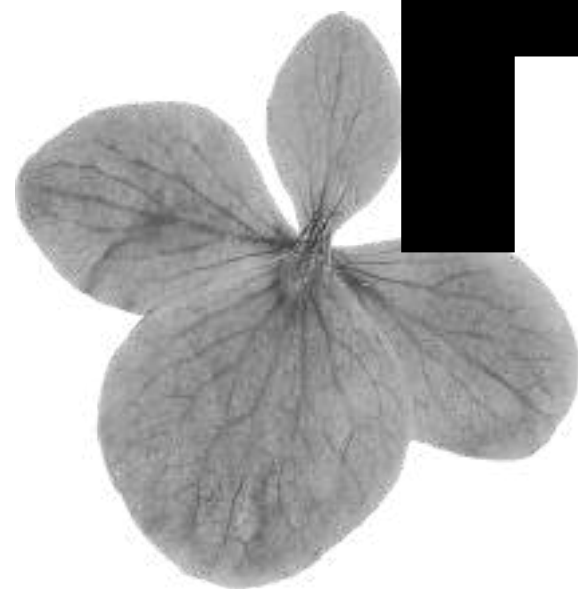




DOMINIKA POTOK

Portfolio



2026

DOMINIKA POTOK

inż. architektury krajobrazu



Jestem inżynierką architektury krajobrazu, projektantką cyfrową oraz twórczynią, dla której kreowanie przestrzeni jest naturalnym sposobem na wyrażanie kreatywności, autorskich wizji i pasji artystycznej. Absolwentka Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, łączę pracę w biurze projektowym z autorskimi opracowaniami z zakresu rewaloryzacji zabytkowych założeń parkowych oraz cyfrowym designem. Moje podejście wykracza poza klasyczne pojęcie architektury krajobrazu. Swobodnie poruszam się w środowisku cyfrowym, rozwijając umiejętności w obszarach digital designu, digital artu oraz modelowania 3D i sztuki tradycyjnej. W pracy twórczej szukam stałego kontrastu form i wyrazu. Fascynuje mnie surowość brutalizmu zestawiona z miękkimi, organicznymi kształtami natury, wzbogacona o wpływy estetyki gotyckiej i nieoczywisty, wyrazisty charakter. Artystyczne próby poszukiwania tego, co mnie zachwyci, przelewam zarówno na projekty przestrzenne, jak i na moje działania w mediach społecznościowych.

Niezwykle ważna jest dla mnie wrażliwość na kwestie ekologii, ochrony bioróżnorodności i adaptacji do zmian klimatu. Tworzę z intencją, aby każda koncepcja była nie tylko wizualnie zachwycająca, ale też odpowiedzialna i wartościowa dla środowiska. Dążę do tego, aby praca była dla mnie procesem twórczej przyjemności, w którym ścisła wiedza inżynieryjna współgra z wolnością artystycznej ekspresji. Jestem otwarta na wyzwania projektowe na styku architektury, designu cyfrowego, sztuki i nowoczesnej wizualizacji. Z szacunkiem dla własnych zasobów kreatywności.

Języki

Język polski- Ojczysty

Język angielski- Biegły

Język niemiecki- Średnio zaawansowany

Kontakt

email- dominika.potok@gmail.com

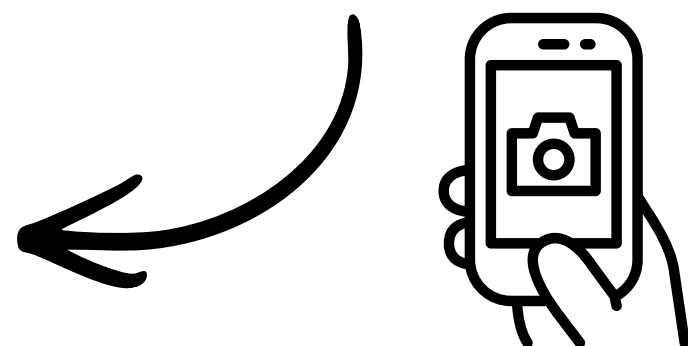
telefon- 725 546 007

Instagram



KUNST.GARTENKONCEPT

Odkryj więcej mojej
cyfrowej sztuki w mediach
społecznościowych



Umiejętności

D5 RENDER



AutoCAD



Vectorworks



Twinmotion



Qgis



Norma Expert



Grafika cyfrowa



Rysunek techniczny



Zdolności malualne



SPIS TREŚCI

1	Koncepcja rewaloryzacji	
	dla ogrodu przypałacowego w Twardogórze	06-09
2	Projekt zagospodarowania	
	dla ogrodu przydomowego w miejscowości Wałkowa	10-11
3	Projekt wykonawczy szaty roślinnej	
	dla fragmentu ulicy Osobowickiej we Wrocławiu	12-15
4	Koncepcja zagospodarowania parku	
	na osiedlu Żerniki we Wrocławiu	16-19
5	Koncepcja zagospodarowania	
	na osiedlu Kuźniki we Wrocławiu	20-23
6	Koncepcja projektowa - Fragment	
	Fort Piechoty nr 6, ul. Polanowicka 9, Wrocław	16-19



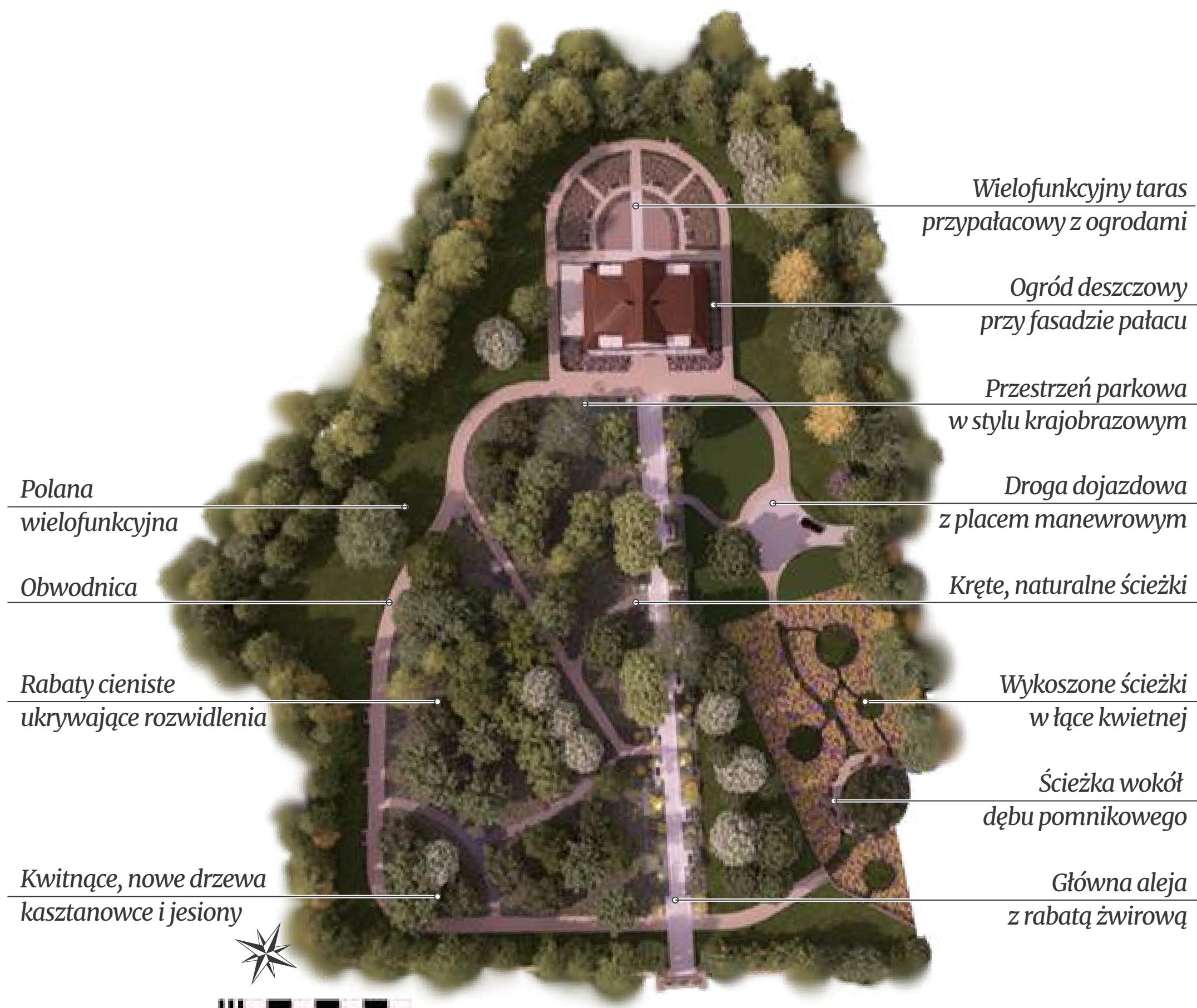
26-29		Projekt ogrodu przydomowego	7
		działka nr 5 przy ulicy Jana Styki, Miłoszyce	
30-31		Projekt rabaty mieszanej	8
		na stanowisku nasłonecznionym i zacienionym	
32-37		Projekt ogrodzenia	9
		z furtką i bramą wjazdową	
38-39		Projekt ciągu pieszego	10
		o powierzchni przepuszczalnej i utwardzonej	
40-41		Rewaloryzacja Zespołu Pałacowo Parkowego w Goszczu	11
		Fragment operatu i waloryzacji historyczno krajobrazowej	

1 **Koncepcja rewaloryzacji** dla ogrodu przypałacowego w Twardogórze

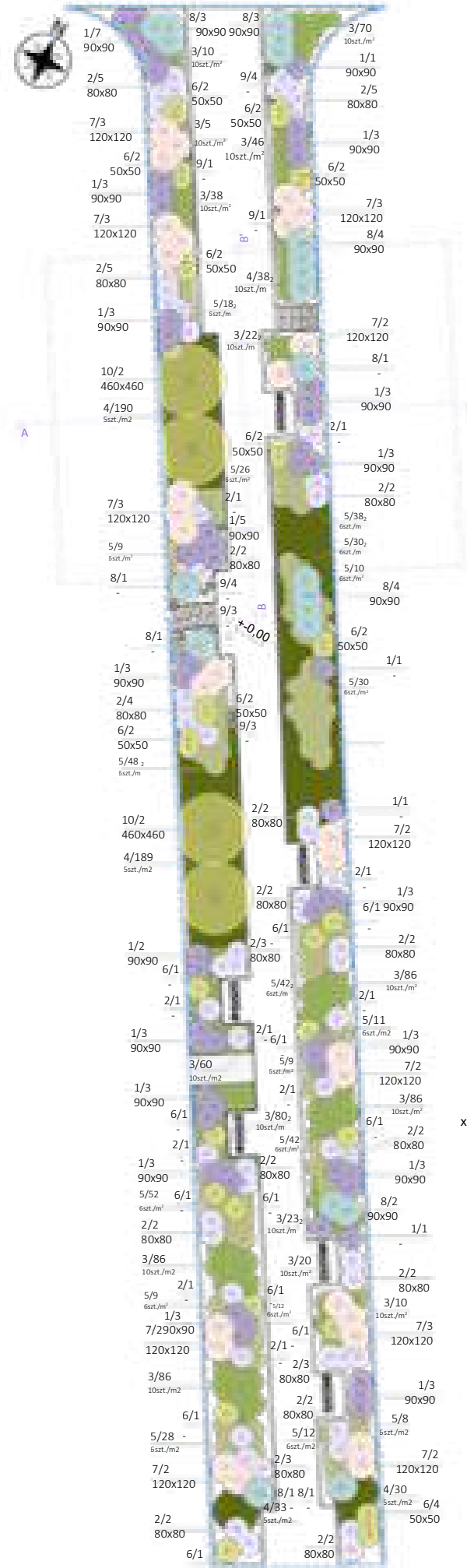
Autorska koncepcja rewaloryzacji zabytkowego ogrodu, której głównym założeniem jest odtworzenie historycznej kompozycji terenu z dostosowaniem jej do współczesnych realiów i funkcji.

Fragment pracy inżynierskiej realizowanej na kierunku Architektura Krajobrazu.

Rok: 2025/2026







LP.	Oznaczenie z planu	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wys. (m)	Pora kwitnienia	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
DOBÓR ROŚLINNY				TABELA ATRAKCYJNOŚCI													
1		Lilak Meyera 'Palibin'	<i>Syringa meyeri</i> 'Palibin'	1,5	V-VI												
2		Śnieguliczka Chamailla 'Brain de Soleil'	<i>Symphoricarpos</i> 'Brain de Soleil'	0,5	V-VII												
3		Macierzanka płaskowa*	<i>Thymus serpyllum</i> *	0,2	VI-VIII												
4		Irga Dammera 'Major'	<i>Cotoneaster dammeri</i> 'Major'	0,2	V-V												
5		Trzmielina Fortune'a 'Emerald Galety'	<i>Euonymus fortunei</i> 'Emerald Galety'	0,5	VII												
6		Forsycja pośrednia 'Fiesta'	<i>Forsythia</i> 'intermedia' 'Fiesta'	1	III-IV												
7		Jaśminowiec wonny 'Variegatus'	<i>Philadelphus coronarius</i> 'Variegatus'	2	V-VI												
8		Kalina koralowa 'Roseum'	<i>Viburnum opulus</i> 'Roseum'	4	V-VI												
9		Lawenda wąskolistna 'Hidcote'	<i>Lavandula angustifolia</i> 'Hidcote'	0,6	VI-VIII												
10		Lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i>	30	VI-VII												



Legenda:

- Granica opracowania detalu
- Granica przekroju
- Linie przekroju
- Obrzeża betonowe
- Ławki
- Kosze na śmieci
- Kota wysokościowa
- Rośliny projektowane
- Drzewa projektowane
- Liczba porządkowa / ilość roślin w grupie x rozstawa

LP	Oznaczenie z planu	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wys. (cm)	Por. kwiatowa	Kolor dominujący
GRUPY ROŚLIN						
GRUPA 1						
1.1		Rumieniec japoński*	Pachysandra terminalis*	10	IV - V	
1.2		Funkia 'Patric'	Hosta 'Patric'	50	VII - VIII	
1.3		Dąbrowka nógowa 'Variegata'	Alyce reptans 'Variegata'	15	V - VI	
1.4		Kopczyk pospolity*	Anemone nemorosa*	15	III - V	
1.5		Linia szafirowa*	Linum catharticum*	40	VII - X	
1.6		Bodzisiek koczowniczy*	Gentiana verna*	40	V - VII	
1.7		Konwalia majowa	Convallaria majalis	30	V	
1.8		Paprotek zwyczajny*	Polypodium vulgare*	30		
GRUPA 2						
2.1		Krwawnik wąskolistny	Achillea millefolium	80	VI - X	
2.2		Liata błonowa	Liathris spicata	90	VII - IX	
2.3		Ostróżka 'Aster'	Delphinium ajacis	160	VI - VII	
2.4		Aster nowoangielski	Aster novae-angliae	150	VII - IX	
2.5		Trojścica modra	Molineria caerulea	150	VII - IX	
2.6		Sesleria jesienna*	Sesleria autumnalis*	90	VII - IX	
2.7		Trzcinik ostrokwiatowy 'Karl Foerster'	Calamagrostis canadensis	140	(VII) VI - VIII	
2.8		Flox szafirowy	Phlox subulata	15	IV - VI	
GRUPA 3						
3.1		Tulipan Darwin 'Olioules'	Tulipa 'Olioules'	50	VI - V	
3.2		Krokus 'Ice Queen'	Crocus 'Ice Queen'	10	III - IV	
3.3		Tulipan skalny	Tulipa saxatilis	30	IV	
3.4		Szałwika	Muscari	20	IV	
3.5		Hiacynt 'Sky Jacket'	Hyacinthus 'Sky Jacket'	25	IV - V	
3.6		Krokus wiosenny 'Firefly'	Crocus vernus 'Firefly'	10	III - IV	
3.7		Macierzanka wieloletnia	Thymus praecox	5	VI - X	
3.8		Aksamitka wzniesiona	Tagetes erecta	60	VI - VII	
3.9		Nachyłek wielokwiatowy	Coreopsis grandiflora	30	V - IX	
3.10		Łobelia przyliskowa	Erinus alpestris	30	V - X	
3.11		Złociąg ogrodowy	Oxyanthemum indicum	40	VII - X	
3.12		Aster chiński	Callistephus chinensis	30	VII - X	

LP	Oznaczenie z planu	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wys. (m)	Por. kwiatowa	Kolor dominujący
KRZEWY I KRZEWINKI						
K1		Bukisan wieczniezielony*	Buxus sempervirens*	0,5 - 1	IV - V	
K2		Róża płożąca 'Bouquet Parfait'	Rosa moschata 'Bouquet Parfait'	1,5	VI - X	
K3		Lilak Meyera 'Palibin'	Syringa meyeri 'Palibin'	1,5	V - VI	
K4		Śnieguliczka Chamae 'Blanc de Soleil'	Symphoricarpos x chenaultii 'Blanc de Soleil'	0,5	V - VII	
K5		Macierzanka płożąca*	Thymus serpyllum*	0,2	VI - VII	
K6		Irga Damiera 'Major'	Cotoneaster damieri 'Major'	0,2	V - V	
K7		Trzmielina Fortune'a 'Emerald Gaiety'	Euonymus fortunei 'Emerald Gaiety'	0,5	VII	
K8		Forycja pośrednia 'Vesta'	Forsythia x intermedia 'Vesta'	1	III - IV	
K9		Jasminowiec wonny 'Variegatus'	Philadelphus coronarius 'Variegatus'	2	V - VI	
K10		Kalina koronowa 'Roseum'	Viburnum opulus 'Roseum'	4	V - VI	
K11		Lawenda wąskolistna 'Hidcot'	Lavandula angustifolia 'Hidcot'	0,6	VI - VII	
K12		Azalia japońska 'Kermesina Rose'	Rhododendron 'Kermesina Rose'	1	V - VI	
K13		Azalecznik 'Cunningham's White'	Rhododendron 'Cunningham's White'	2	V - VI	
K14		Śnieguliczka Doreen 'Mother of Pearl'	Symphoricarpos x doreenae 'Mother of Pearl'	2	VI - VII	
K15		Hortensja bukietowa 'Phantom'	Hydrangea paniculata 'Phantom'	4	VII - IX	
K16		Wierzba całolistna 'Hakuro-nishiki'	Salix integra 'Hakuro-nishiki'	3	III - IV	

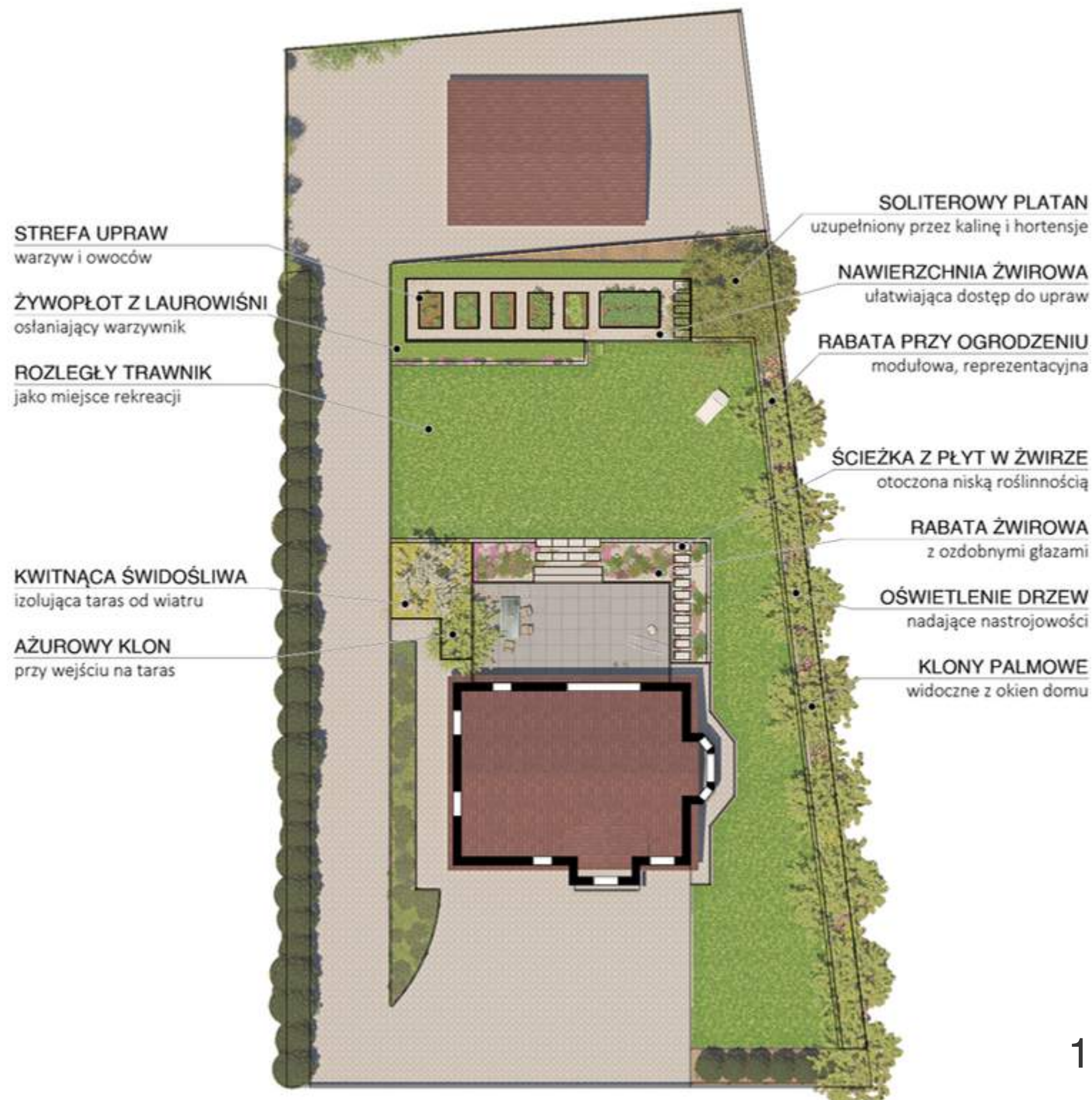
LP	Oznaczenie z planu	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wys. (m)	Rozpiętość C korony (m)	Śred.
DRZEWIA						
D1		Terazb mączny	Sorbus aria	15	8	
D2		Kawalerowiec pospolity	Aesculus hippocastanum	30	20	
D3		Lipa drobnolistna	Tilia cordata	30	15	
D4		Jesion mączny	Fraxinus ornus	12	8	



2 Projekt zagospodarowania dla ogrodu przydomowego w miejscowości Wałkowa

Autorska koncepcja zagospodarowania ogrodu, z zachowaniem funkcjonalności i estetyki. Ogród o charakterze reprezentacyjnym, wypoczynkowym oraz produkcyjnym, dzięki wprowadzeniu wydzielonej strefy na uprawy warzyw i owoców.

Rok: 2026





3 Projekt wykonawczy szaty roślinnej dla fragmentu ulicy Osobowickiej we Wrocławiu

PRZEDMIOT: Budowa i pielęgnacja obiektów architektury krajobrazu

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Katedra Architektury Krajobrazu

ROK: 2024/2025, semestr 5, rok III

PROWADZĄCY: dr hab. inż. Monika Ziemiańska, prof. Uczelni,
mgr inż. Joanna Dobrzańska

Obszar opracowania obejmuje pasy zieleni i część pobocza wzdłuż fragmentu ulicy Osobowickiej w obrębie geodezyjnym: Osobowice, na działkach: 2/8cz., 2/9, 2/10, 5/2, 5/4cz. z AR_23 oraz 36cz. z AR_22. Teren jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego “115 Las Osobowicki, Pola Irygacyjne”.

Założeniem projektowym jest zaplanowanie nasadzeń oraz projekt zagospodarowania terenu w pasie drogowym przy ul. Osobowickiej we Wrocławiu. Projekt obejmuje wprowadzenie zieleni w poszczególnych fragmentach pasa zieleni.

Elementy projektu:

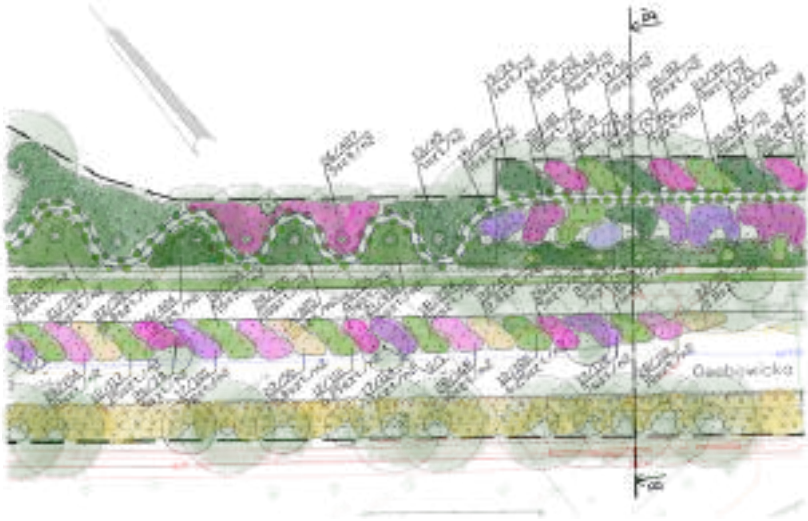
- nasadzenia drzew oraz krzewów ozdobnych w układzie liniowym
- nasadzenia zieleni okrywowej
- rabaty bylinowe
- drzewa o pokroju kolumnowym, kompaktowym w miejscach, gdzie przestrzeń ograniczona jest przez linie trakcyjne tramwajowe
- technologia gospodarowania wodą opadową- mulda chłonna

Dobór gatunkowy



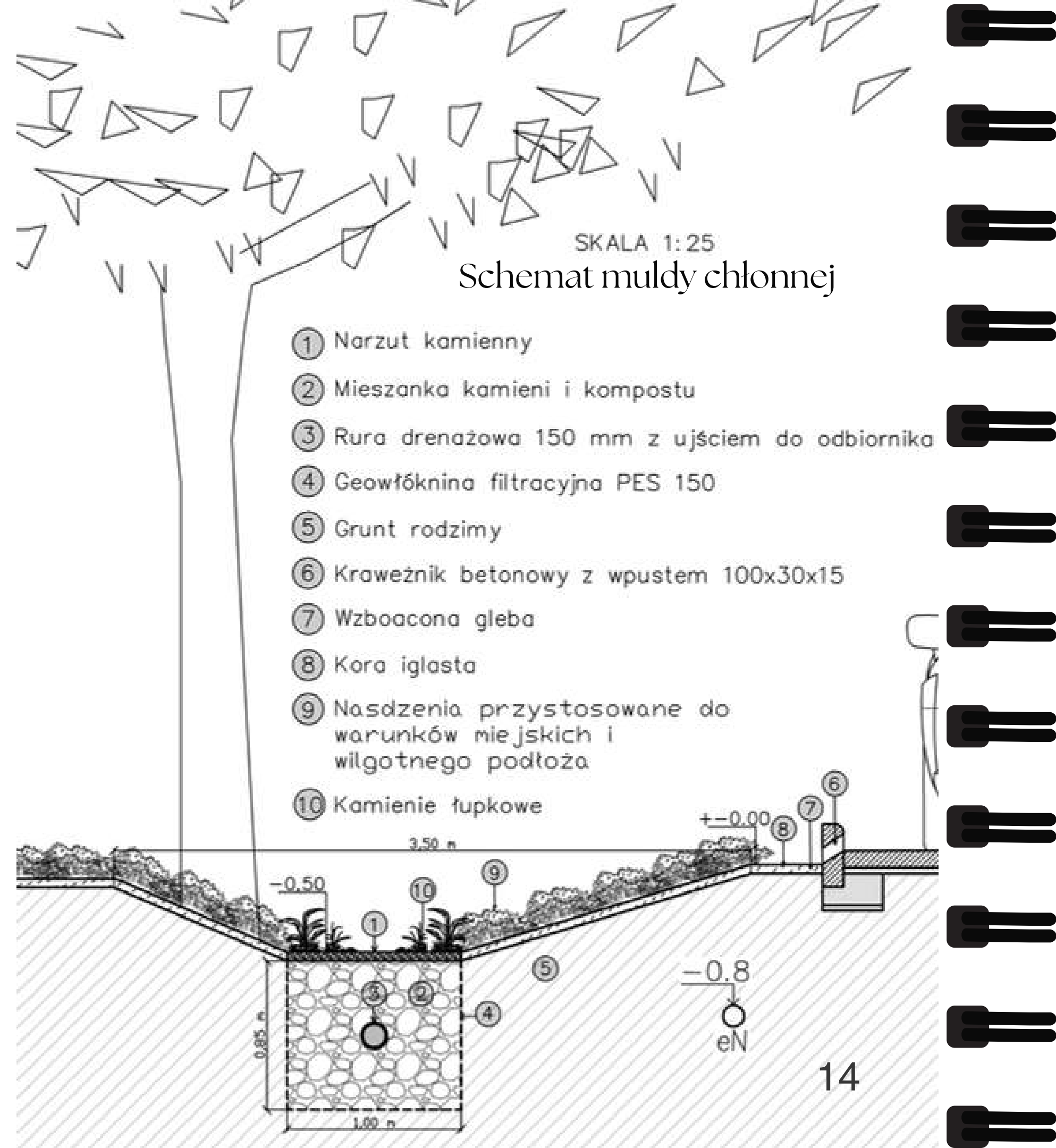
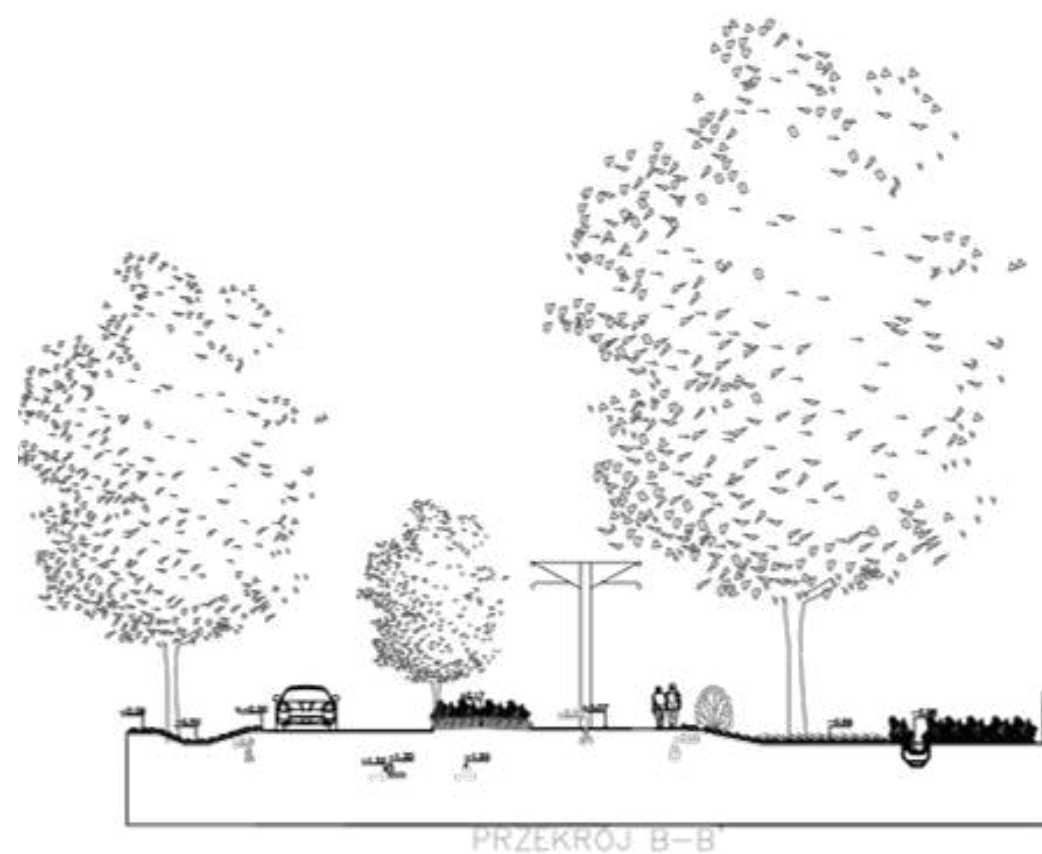
1. lp.	2. nazwa gatunkowa, odmiana	3. projektowany rozstaw roślin/L szt. na m2	4.wielkość materiału szkółkarskiego	5. docelowa wys., szer., inne	6. projektowany efekt	7. liczba sztuk
projektowane drzewa						
1.	Crataegus xmedia 'Paul's Scarlet'	4,5x4,5 m	f. kopanaobw. pnia na 1m: 10-12 cm ø bryły korzeniowej: 45cmPA: 1m wys.: 2ml. szkółkowi: 2-3	wys.4- 6 m, szer. 3 m	ażurowy, ozdobny, kwitnący szpaler	91
2.	Tilia americana 'Redmond'	6x6 m	f. kopanaobw. pnia na 1m: 16-18cm ø bryły korzeniowej: 60cmPA: 2 m, wys.: 3,5m, l. szkółkowi: 3-4	wys. 12-20 m szer. 6-7 m	uzupełnienie istn. szpaleru	18
3.	Carpinus betulus 'Fastigiata'	-	f. kopanaobw. pnia na 1m: 12-14 cmø bryły korzeniowej:PA: 40 cmwys.: 3,5 ml. szkółkowi: 3	wys. 15 m, szer. 4 m	szpaler	2
4.	Betula utilis 'Doorenbos'	10x10 m15x15 m	f. kopanaobw. pnia na 1m: 12-14 cmø bryły korzeniowej: 50cmPA: 1,5m wys.: 3,5l. szkółkowi: 3	wys. 10 m szer. 7 m	nasadzenia kompozycyjne	7
5.	Aesculus xcarnea 'Plantierensis'	5x5 m	f. kopanaobw. pnia na 1m: 16-18 cmø bryły korzeniowej: 60 cmPA: 2m wys.: 3,5 ml. szkółkowi: 3-4	wys. 10-15 m szer. 5-10 m	szpaler	19
projektowane krzewy						
6.	Berberis Thunbergii	25x25 cm1,6 szt./m2	pojemnik C2wys.: 60 cm l. pędów: 5	wys. 0,6 m szer. 0,9 m	uzupełnienie istn. żywopłotu	24
7.	Weigela florida 'Caricature'	0,25 szt./m2	pojemnik C1,wys.: 50 cm l. pędów: 5	wys. 1,8 m szer. 2m	nasadzenia kompozycyjne	157
8.	Kolkwitzia amabilis	0,25 szt./m2	pojemnik C1,wys.: 60 cm l. pędów: 10	wys. 2 m szer. 2 m	nasadzenia kompozycyjne	23
9.	Philadelphus 'Innocence'	8x8 m	pojemnik C2wys.: 40 cm l. pędów: 10	wys. 1,5 m szer. 1-2 m	nasadzenia kompozycyjne	7
projektowane rośliny okrywowe, byliny, trawy ozdobne, pnącza						
10.	Vinca minor	10 szt./m2	pojemnik P11	wys. 0,3 m szer. 0,3 m	okrywa	3838
11.	Echinacea purpurea	7 szt./m2	pojemnik C2	wys. 1 m szer. 0,8 m	nasadzenia kompozycyjne	120
12.	Deschampsia cespitosa 'Mill End'	40x40 cm6,25/m2	pojemnik P9	wys. 1-1,2 m szer. 0,7 m	nasadzenia kompozycyjne	1043
13.	Actaea racemosa	1 szt./m2	pojemnik C1	wys. 1,2-1,8 m szer. 0,6-1,2 m	nasadzenia kompozycyjne	328
14.	Anemone »hybrida 'Garden Breeze Pink Touch'	5-9 szt./m2	pojemnik C1	wys. 0,4-0,6 m szer. 0,3 m	nasadzenia kompozycyjne	537
15.	Ajuga reptans 'Atropurpurea'	16 szt./m2	pojemnik P12	wys. 10-20 cm	nasadzenia kompozycyjne	1150

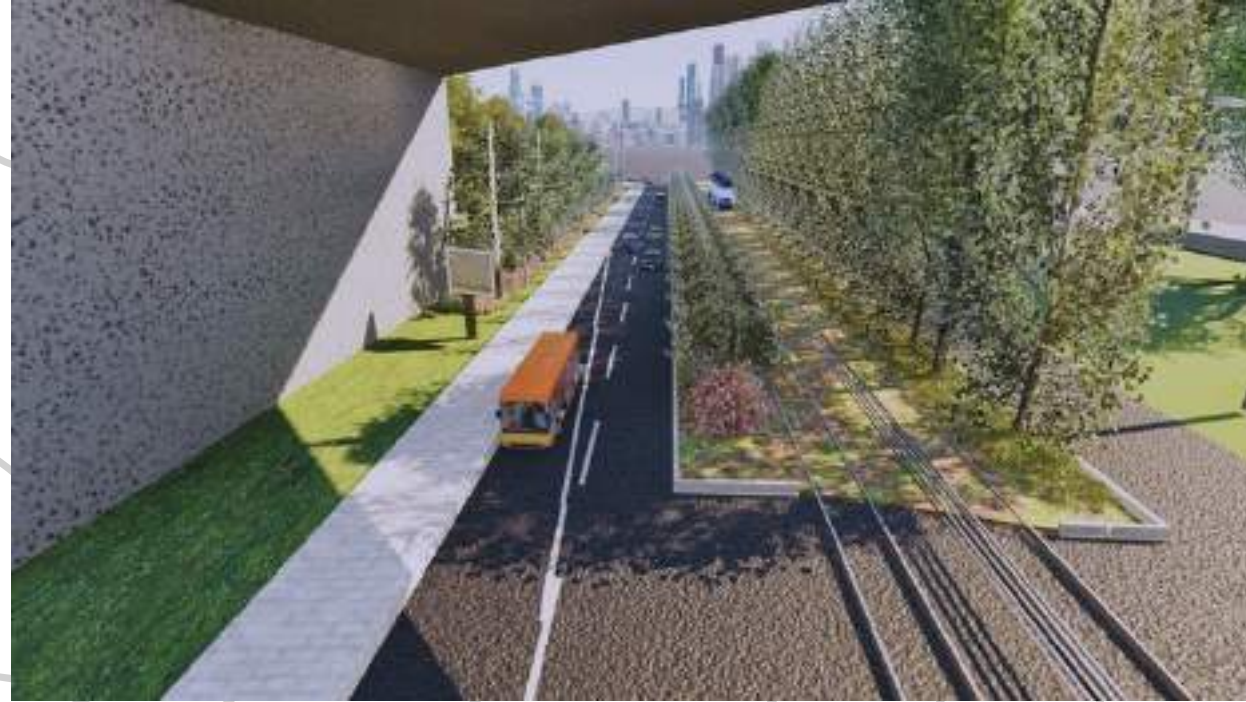
1. lp.	2. nazwa gatunkowa, odmiana	3. projektowany rozstaw roślin/L szt. na m2	4.wielkość materiału szkółkarskiego	5. docelowa wys.; szer., inne	6. projektowany efekt	7. liczba sztuk
16.	Hedera helix	4szt./m2	pojemnik C1,5		okrywa	152
17.	Geranium »cantabrigiense 'Cambridge'	7 szt./m2	pojemnik C2	wys. 30 cm	nasadzenia kompozycyjne	899
18.	Festuca gautieri	16 szt./m2	pojemnik C2	wys. do 40 cm	nasadzenia kompozycyjne	2109
19.	Epimedium grandiflorum 'Purple Pixie'	12 szt./m2	pojemnik C1	wys do 30 cm	okrywa	3744
20.	Pulmonaria saccharata	10szt./m2	pojemnik C2	wys. 25-30 cm szer. 45-50 cm	nasadzenia kompozycyjne	708
21.	Pachysandra terminalis	16 szt./m2	pojemnik C1	wys. 10-20 cm szer. 30 cm	okrywa	1196
22.	Potentilla fruticosa 'Tilford Cream'	2,8 szt./m2	pojemnik C2	wys. 0,5 m	okrywa	462
23.	Molinia caerulea 'Dauerstrahl'	0,6 szt./m29 szt./m2	pojemnik C2	wys. 60-100 cm	trawa przy muldzie	677
24.	Persicaria amplexicaulis 'Speciosa'	30x30 cm11 szt./m2	pojemnik C2	wys. do 1,2 m szer. 40-50 cm	nasadzenia kompozycyjne	323
25.	Polystichum setiferum	1 szt./m2	pojemnik C2	wys. 0,3-1,2 m szer. 1-2 m	nasadzenia kompozycyjne	66
26.	Digitalis purpurea	5 szt./m2	pojemnik C2	wys. 60-120 cm	nasadzenia kompozycyjne	1094
27.	Lamium maculatum 'Album'	30x30 cm11 szt./m2	pojemnik C2	wys. 25 cm	okrywa	726
28.	Geranium macrorrhizum 'Ingwersen's Variety'	10szt./m2	pojemnik P15	wys. 20-30 cm szer. 45 cm	nasadzenia kompozycyjne	1861
29.	Hosta undulata 'Albomarginata'	7 szt./m2	pojemnik C2	wys. 40-60 cm szer. 90 cm	nasadzenia kompozycyjne	245
30.	Waldsteinia ternata	16 szt./m2	pojemnik C1	wys. 20 cm	okrywa	28973
31.	Thymus serpyllum	9 szt./m2	pojemnik P11	wys. 15 cm	okrywa	1156



3 Projekt wykonawczy szaty roślinnej dla fragmentu ulicy Osobowickiej we Wrocławiu

Przekroje





Wizualizacje

4 **Koncepcja zagospodarowania parku** na osiedlu Żerniki we Wrocławiu

PRZEDMIOT: Projektowanie obiektów architektury krajobrazu

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Katedra Architektury Krajobrazu

ROK: 2024/2025, semestr 5, rok III

PROWADZĄCY: dr Jacek Burdziński, dr hab. profesor uczelni
Irena Niedźwiecka-Filipiak

WYKORZYSTANE PROGRAMY: AutoCAD, Vectorworks,
Twinmotion, Krita

Osiedle Żerniki leży na północno-zachodnich obrzeżach Wrocławia, w granicach administracyjnych dzielnicy Fabryczna. Żerniki, mimo że zachowują charakter przedmiejski, są położone stosunkowo blisko centrum miasta.

W sąsiedztwie terenu opracowania znajduje się zabudowa mieszkalna jednorodzinna, a także podwsrają niwe inwestycje, a w tym budowa bloków wielorodzinnych. Oprócz tego osiedle Żerniki cechuje się rozwiniętą infrastrukturą, a niedaleka odległość od lotniska stanowi dodatkowy atut.

Zakres projektu:

- analizy wraz z inwentaryzacją dendrologiczną
- koncepcja projektowa, czarno-biała i kolorowa
- opracowany szczegół i rozwiązania techniczne
- makieta
- wizualizacje



Rzut w kolorze



Rzut czarno-biały



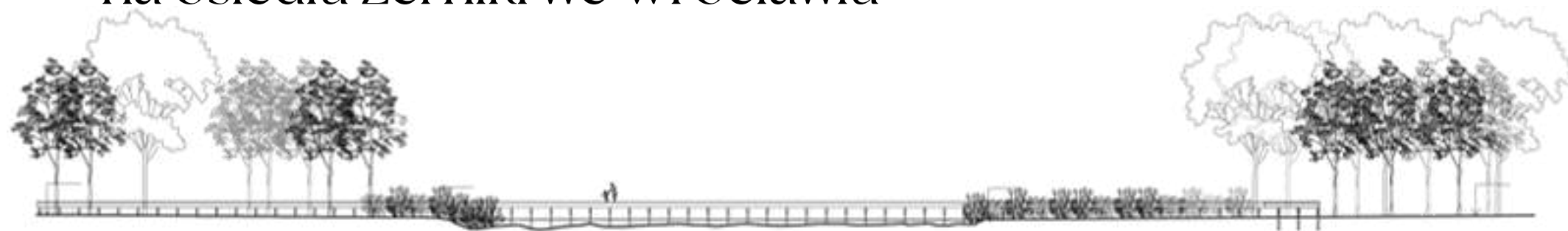
- LEGENDA
- drzewa istniejące
 - drzewa projektowane
 - ścieżki utwardzone
 - altany drewniane
 - namioty
 - ławki
 - ławki ze stolikami
 - miejsce na ognisko
 - ścieżki kamienne
 - stojaki na rowery
 - łąka kwietna
 - darń
 - plaża
- LEGENDA
- drzewa i krzewy
 - ścieżki drewniane na podwyższeniu
 - ścieżki mineralne
 - altany drewniane
 - namioty
 - ławki
 - ławki ze stolikami
 - miejsce na ognisko
 - ścieżki kamienne
 - staw
 - łąka kwietna +0,20
 - darń
 - plaża
- A siłownia na świeżym powietrzu
B plac zabaw

Makieta



4 Koncepcja zagospodarowania parku na osiedlu Żerniki we Wrocławiu

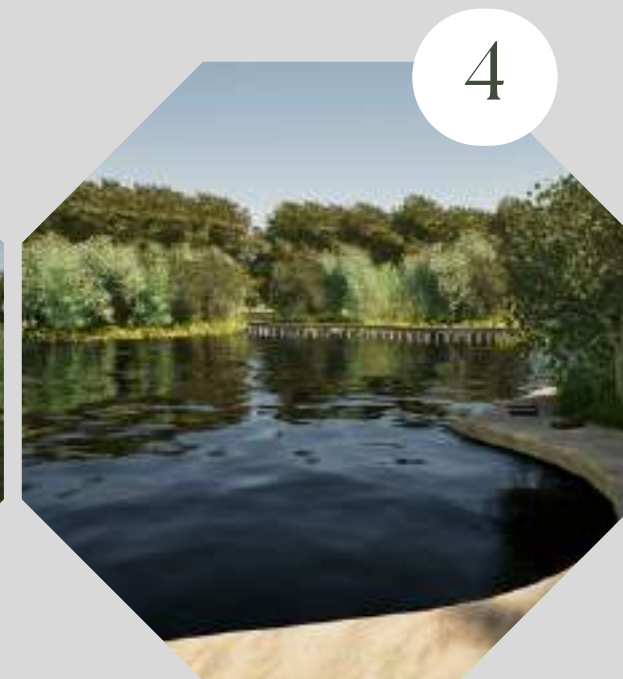
FRAGMENT

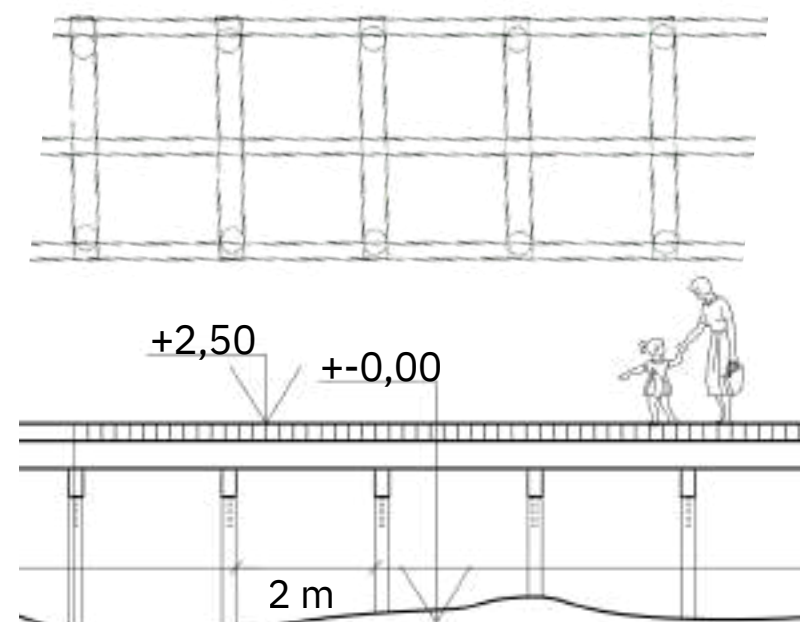


PRZEKRÓJ A-A

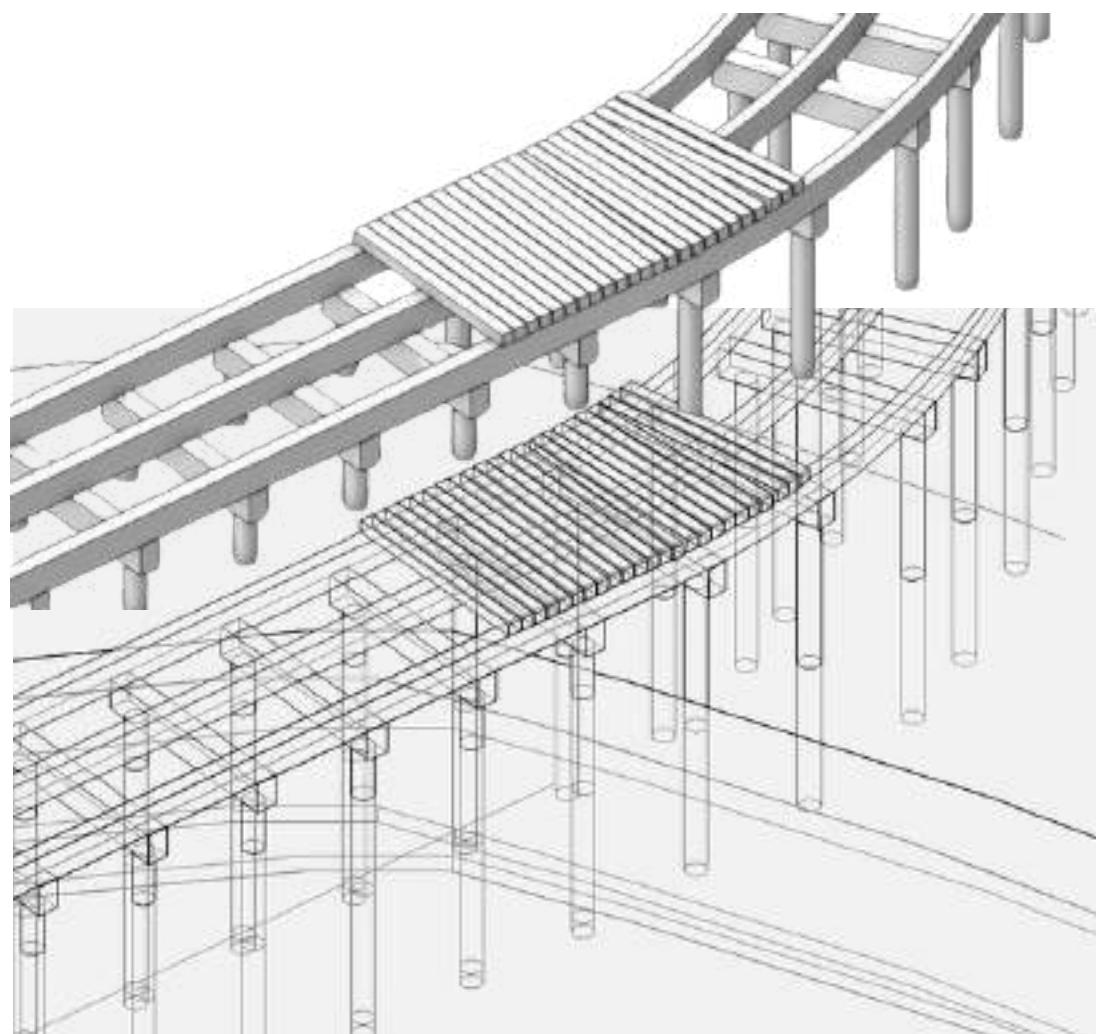


PRZEKRÓJ B-B

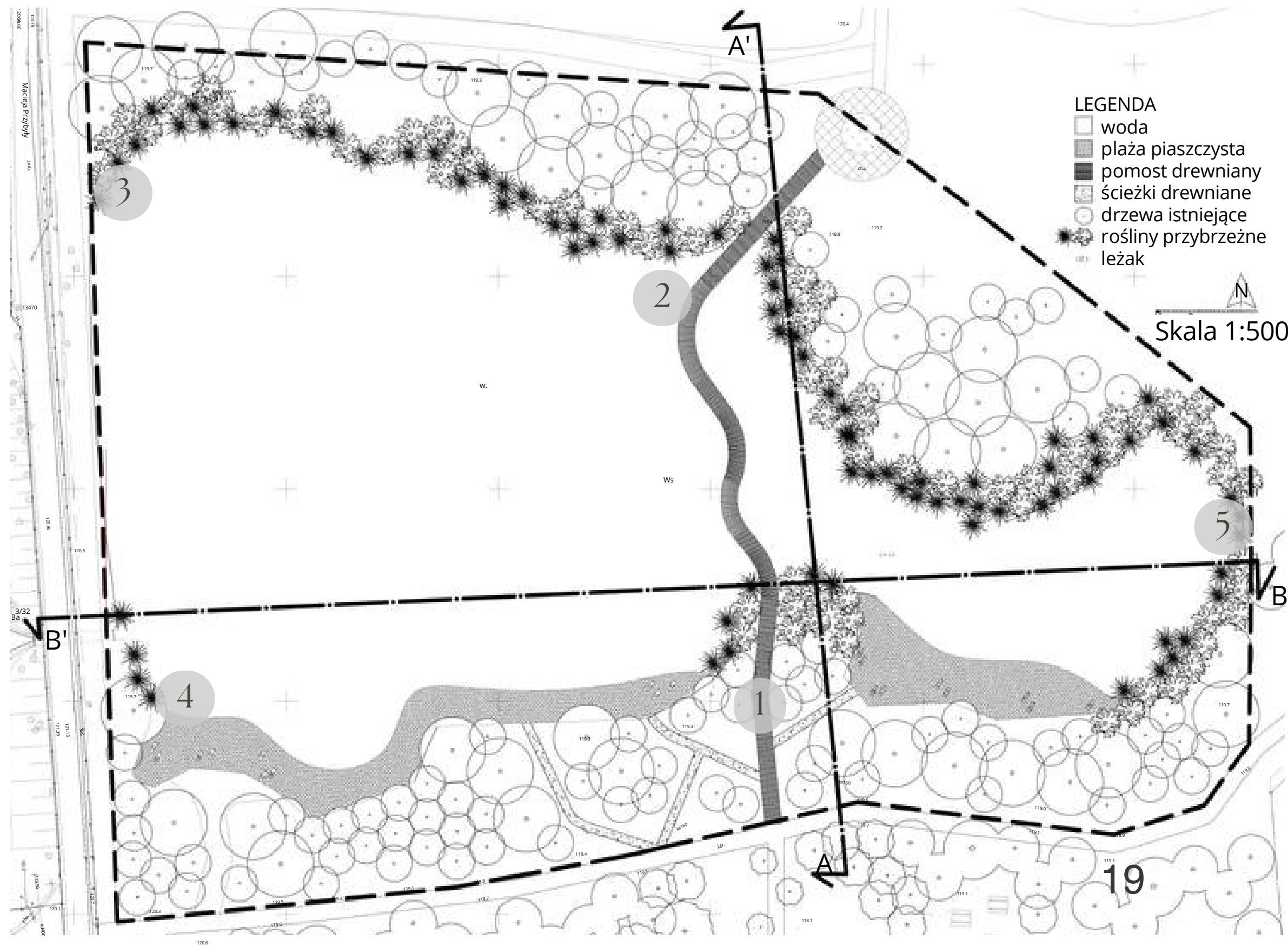




Deska drewniana 25x25x300 cm
Kontrlegar metalowy 40x60x200 cm
Legar metalowy 40x60x300 cm
Kotwa metalowa "U"
Fundament betonowy 20 x 20
Grunt rodzimy



Strefa wypoczynku nad wodą



5 Koncepcja zagospodarowania na osiedlu Kuźniki we Wrocławiu

PRZEDMIOT: Projektowanie elementów zielono-błękitnej infrastruktury miasta

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Katedra Architektury Krajobrazu

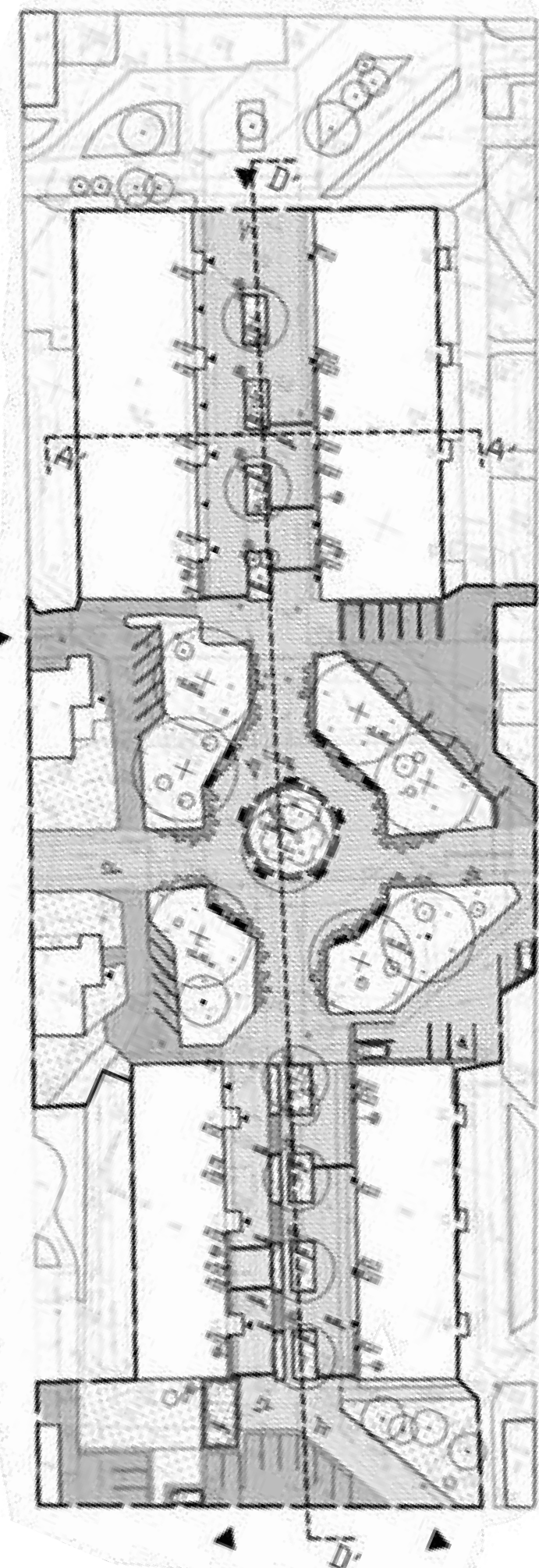
ROK: 2024/2025, semestr 6, rok III

PROWADZĄCY: dr inż. arch. Justyna Rubaszek,
dr inż. Ewa Walter

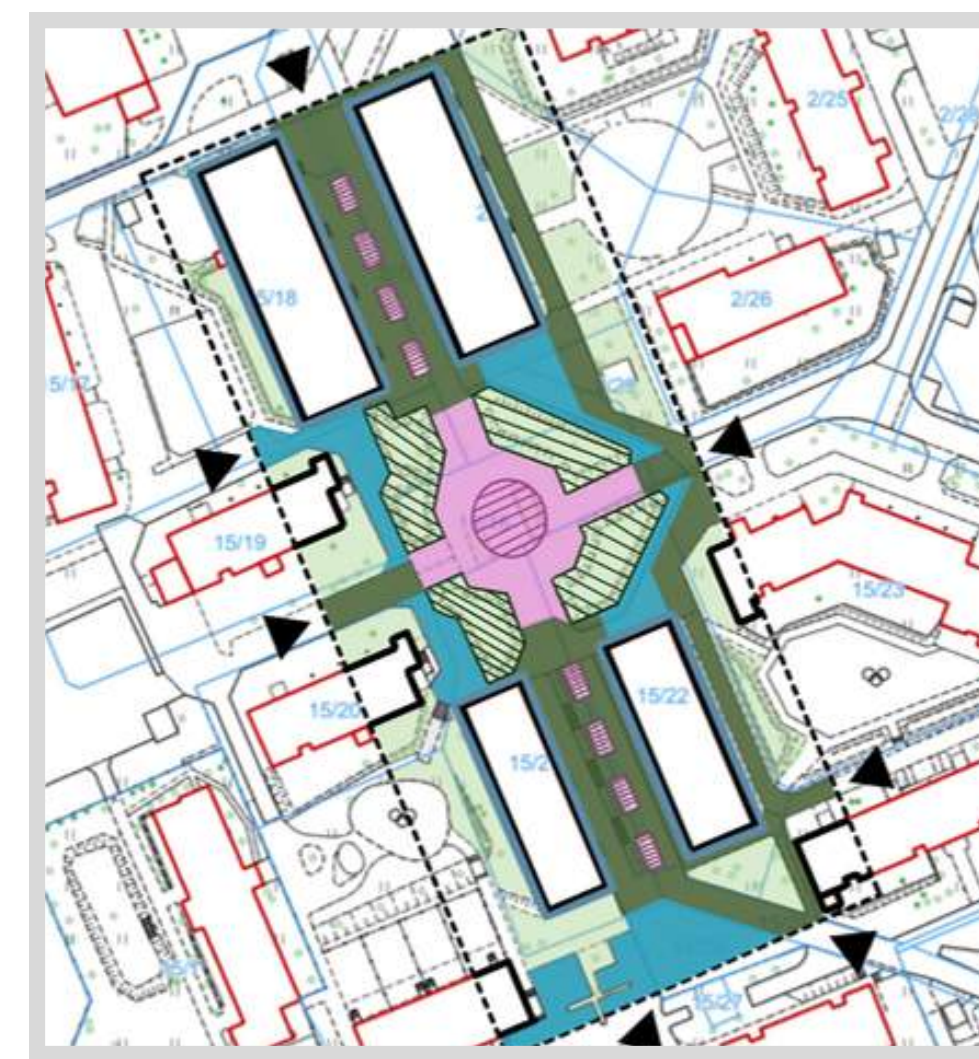
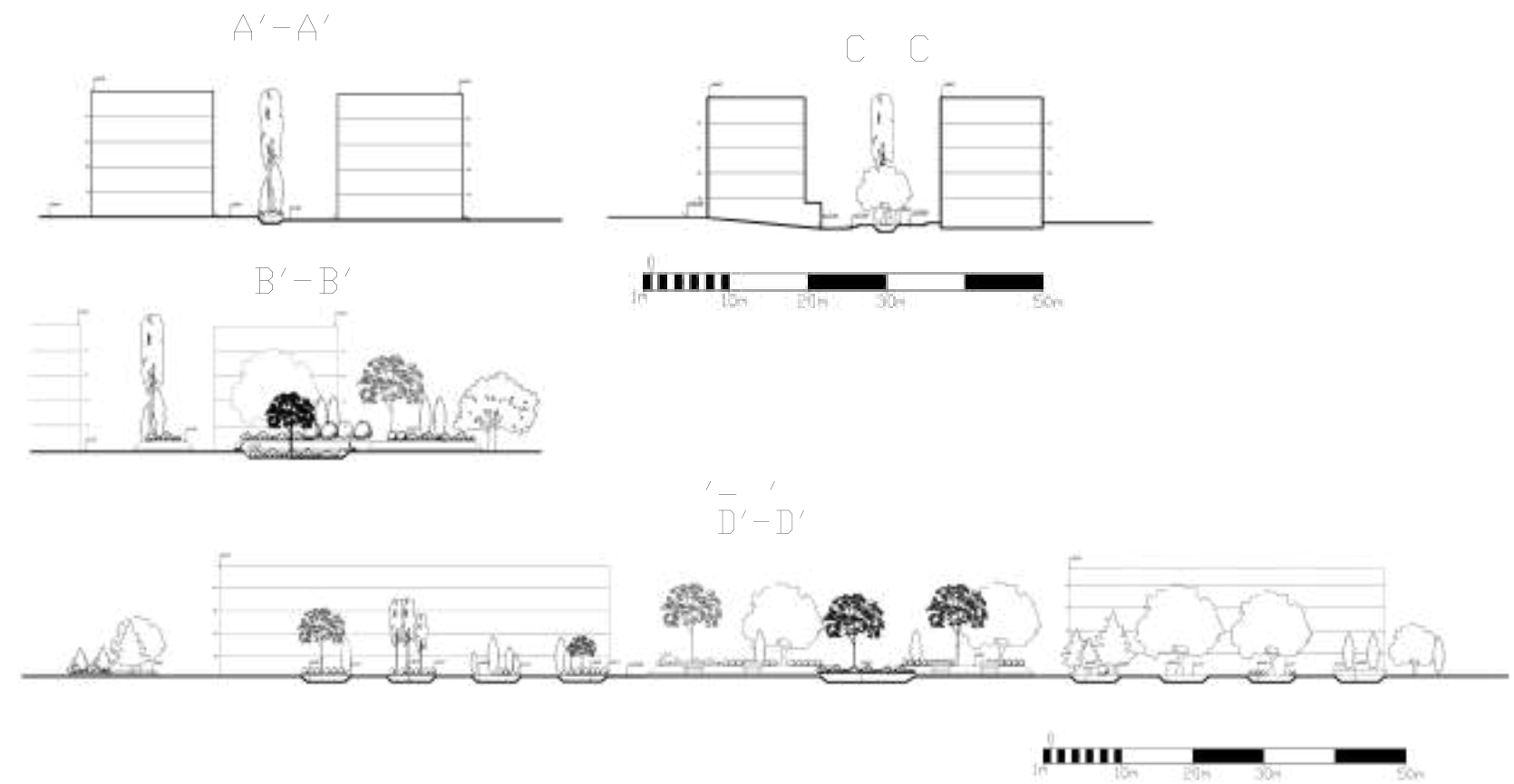
Celem opracowania jest poprawa jakości przestrzeni publicznej osiedla Kuźniki poprzez wdrożenie rozwiązań zielono-błękitnej infrastruktury, zwiększenie retencji wody opadowej, poprawę komfortu cieplnego i funkcjonalności terenów wspólnych oraz przeciwdziałanie skutkom zmian klimatycznych w skali lokalnej.

Główne założenia projektowe

- Wprowadzenie elementów błękitno-zielonej infrastruktury (ogrody deszczowe, nawierzchnie przepuszczalne, zwiększenie udziału zieleni retencyjnej).
- Redukcja efektu miejskiej wyspy ciepła poprzez zwiększenie zacienienia i zmniejszenie udziału powierzchni utwardzonych.
- Zwiększenie powierzchni biologicznie czynnych i ich różnorodności gatunkowej.
- Poprawa estetyki i funkcji rekreacyjnych terenów zielonych.
- Uporządkowanie strefy komunikacyjnej i parkowania (wydzielenie miejsc parkingowych, ochrona stref pieszych).



- LEGENDA**
- GRANICA OPRACOWANIA
 - BUDYNKI
 - ▲ WEJŚCIA NA TEREN
 - ▲ WEJŚCIA DO LOKALI USŁUGOWYCH
 - ▲ WEJŚCIA DO BUDYNKÓW
- ELEMENTY ISTNIEJĄCE**
- DRZEWA ISTNIEJĄCE
 - STUJENKA KANALIZACYJNA
 - RURA SPUSTOWA ZAPKNIĘTA OPÓDZIEMNA
 - RURA SPUSTOWA OTWARTA
- RSD**
- LATARNIA
- ELEMENTY PROJEKTOWANE**
- TRAWNIK
 - NISKA ZIELEŃ OZDOBNA
 - NAWIERZCHNIA Z KOSZKI BETONOWEJ
 - NAWIERZCHNIA KOSZKI KŁOBUKOWE
 - ROZSZERZONA KOSZKA BETONOWA
- RS**
- RURY SPUSTOWE ZASILAJĄCE POLEWNIKI Z ROŚLINAMI
 - DRZEWA PROJEKTOWANE
 - RABATY ROŚLINNE PROJEKTOWANE
 - OGRÓD DESZCZOWY
 - OGRÓDY DESZCZOWE W POLEWNIKACH
 - ŁAWKA
 - KOSZ NA ŚMIECI
 - RYJNA NAZIEMNA PRZYKRYTA KRATĄ

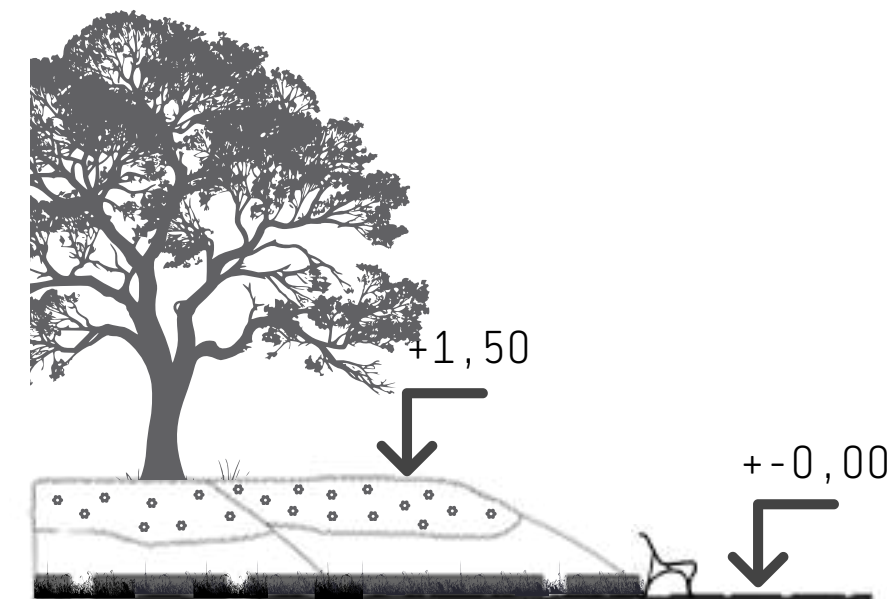
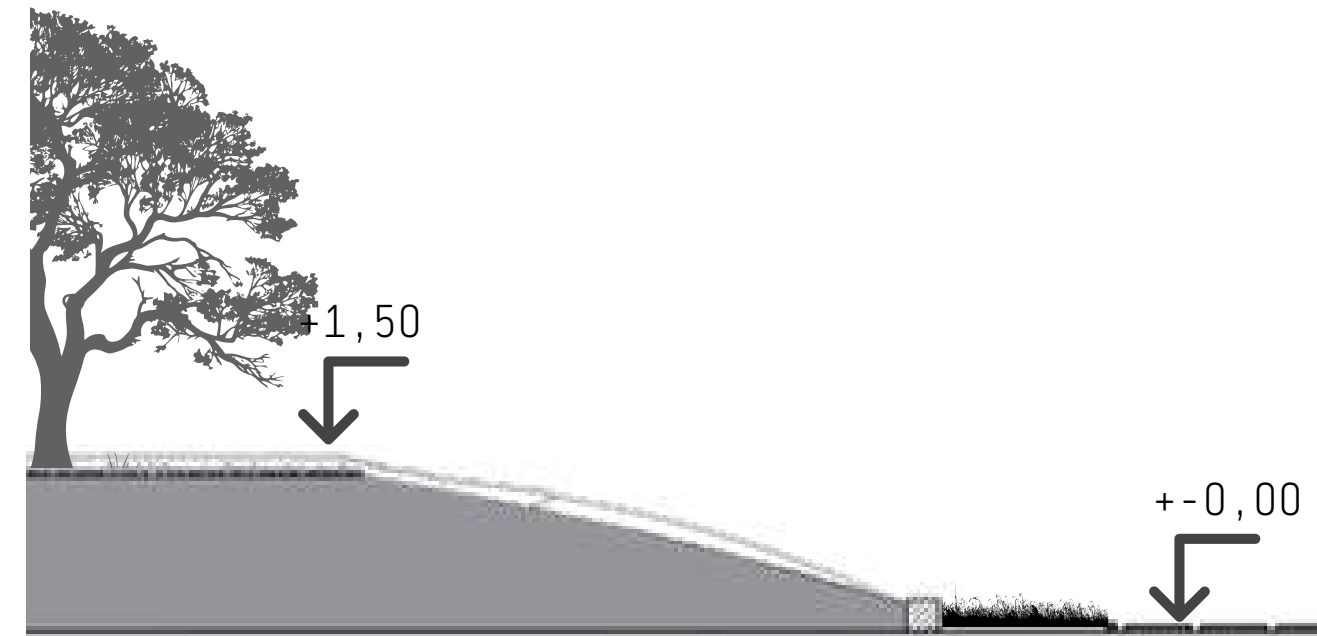
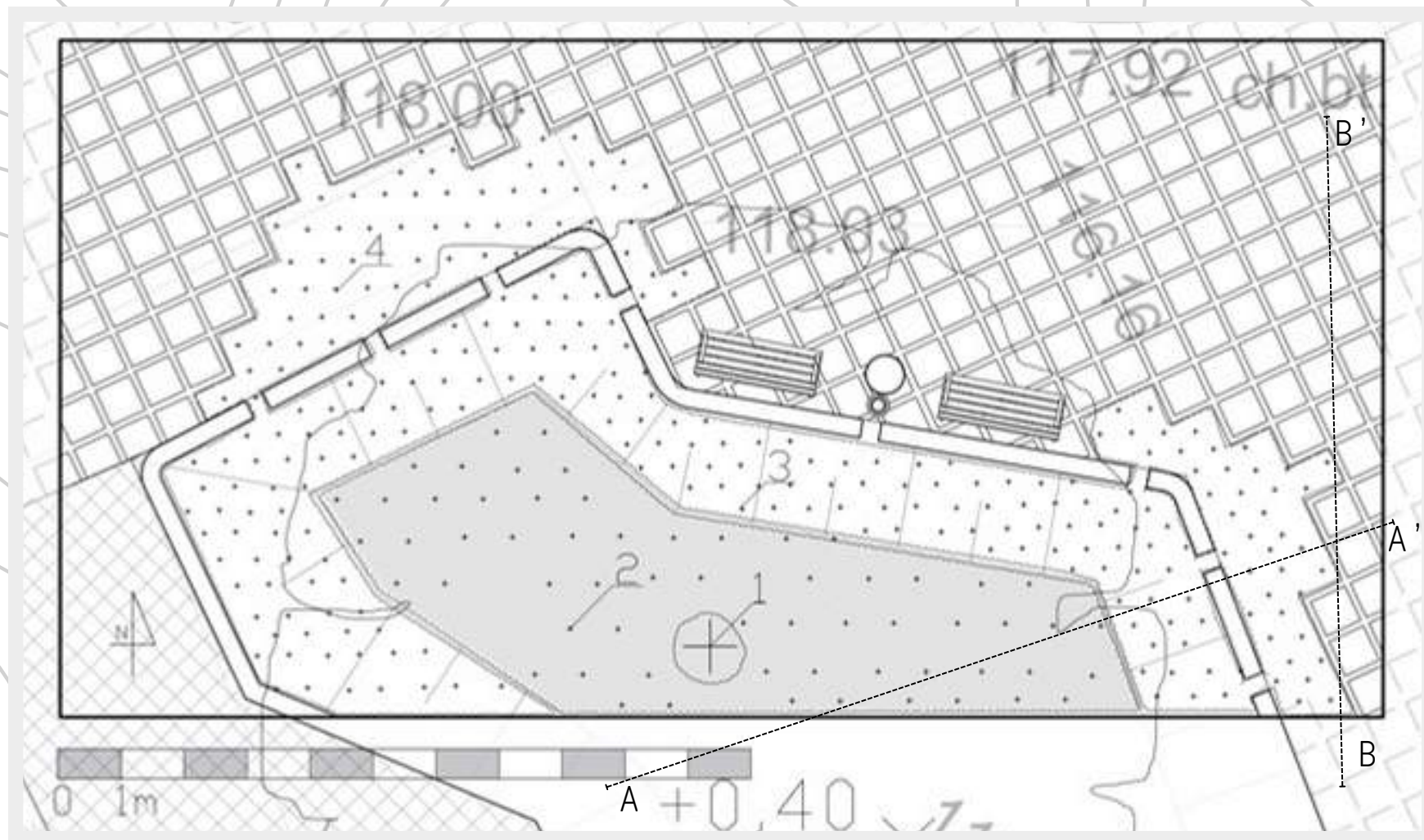


Schemat funkcjonalno-przestrzenny

- budynki
- obiekty małej retencji
- strefa parkingowa
- strefa "zielonej" komunikacji
- tereny zielone
- strefa reprezentacyjna
- ogród deszczowy
- zieleń retencyjna

5 Koncepcja zagospodarowania na osiedlu Kuźniki we Wrocławiu

Fragment – Układ nawierzchni rozszczelnionej





6 Koncepcja projektowa - Fragment

Fort Piechoty nr 6, ul. Polanowicka 9, Wrocław

PRZEDMIOT: Ochrona i kształtowanie dziedzictwa kulturowego

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Katedra Architektury Krajobrazu

ROK: 2024/2025, semestr 6, rok III

PROWADZĄCY: dr hab. inż. Łukasz Pardela



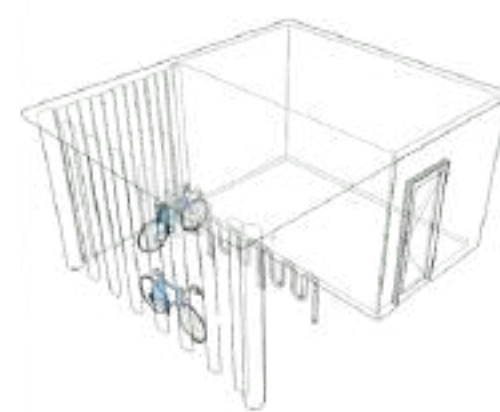
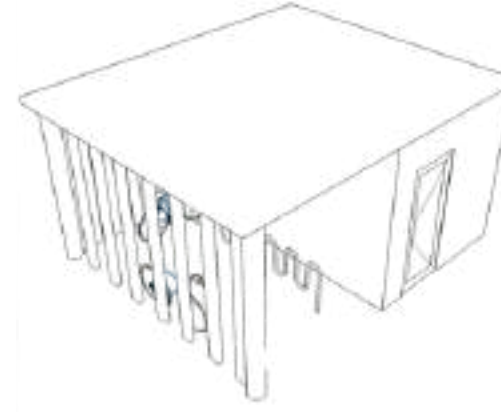
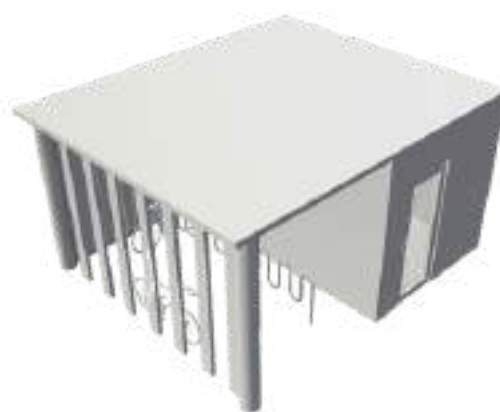
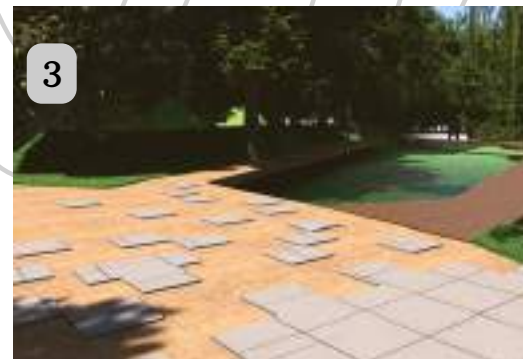
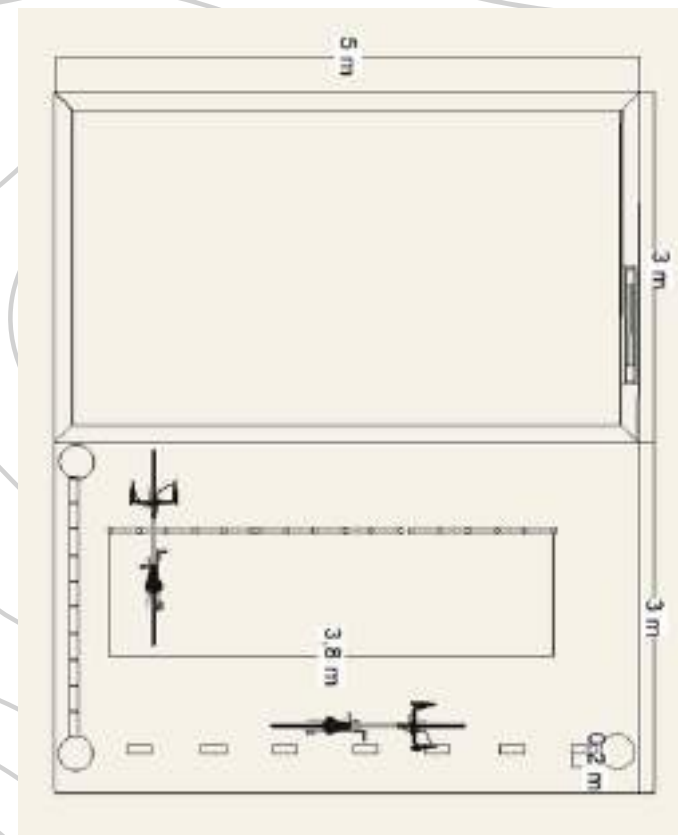
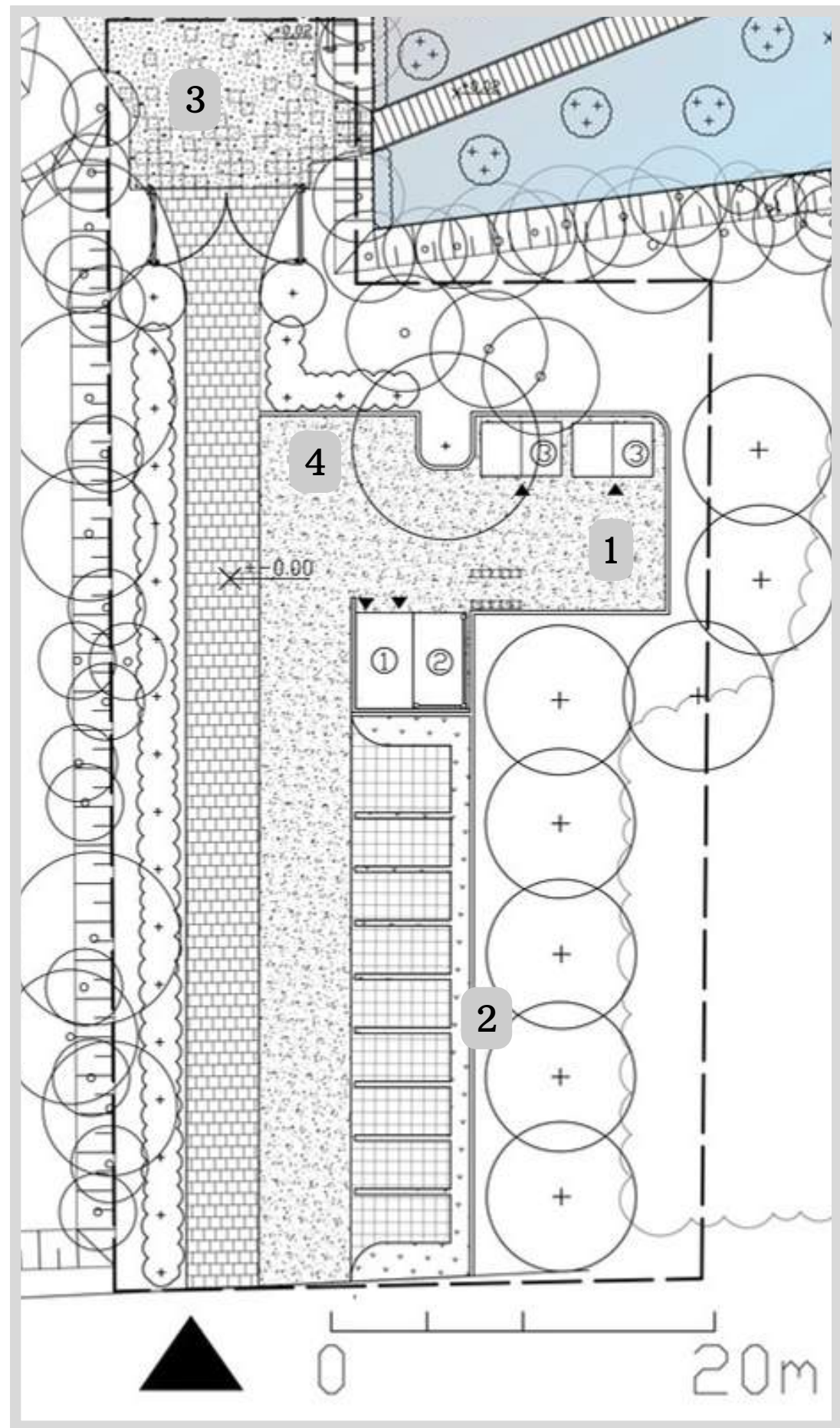
Projekt oparty jest na zasadzie minimalnej ingerencji, z szacunkiem dla istniejącej zieleni i historii miejsca. Główne cele to integracja mieszkańców, otwarcie fortu na odwiedzających i stworzenie atrakcyjnej, naturalnej przestrzeni rekreacyjnej.

Projektowany fragment obejmuje strefę wejściową na teren fortu.

W strefie wejściowej zaprojektowano parking z geokraty, obwiedziony trawami ozdobnymi, oraz toaletę publiczną osłoniętą treją dla zachowania prywatności. Obiekt ten łączy się dachem z wiatą rowerową.

W cieniu drzew znajduje się strefa gastronomiczno-wypoczynkowa, z nawierzchnią przechodzącą płynnie z kostki betonowej w mineralną.

Koncepcja uwzględnia projekt techniczny toalety publicznej połączonej z wiatą rowerową.



7 Projekt ogrodu przydomowego

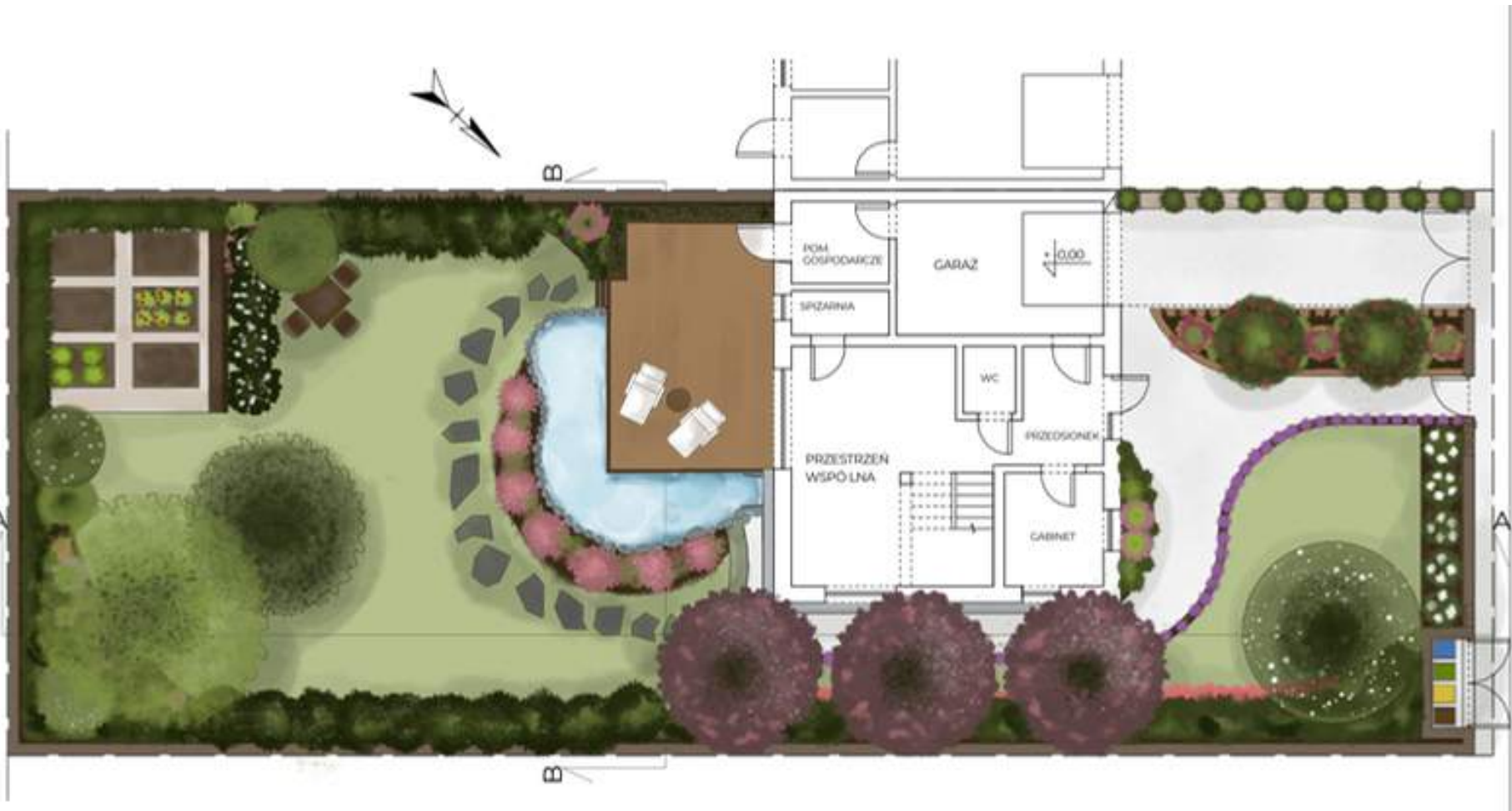
działka nr 5 przy ulicy Jana Styki, Miłoszyce

PRZEDMIOT: Projektowanie obiektów architektury krajobrazu

ROK: 2023/2024, semestr 3, rok II

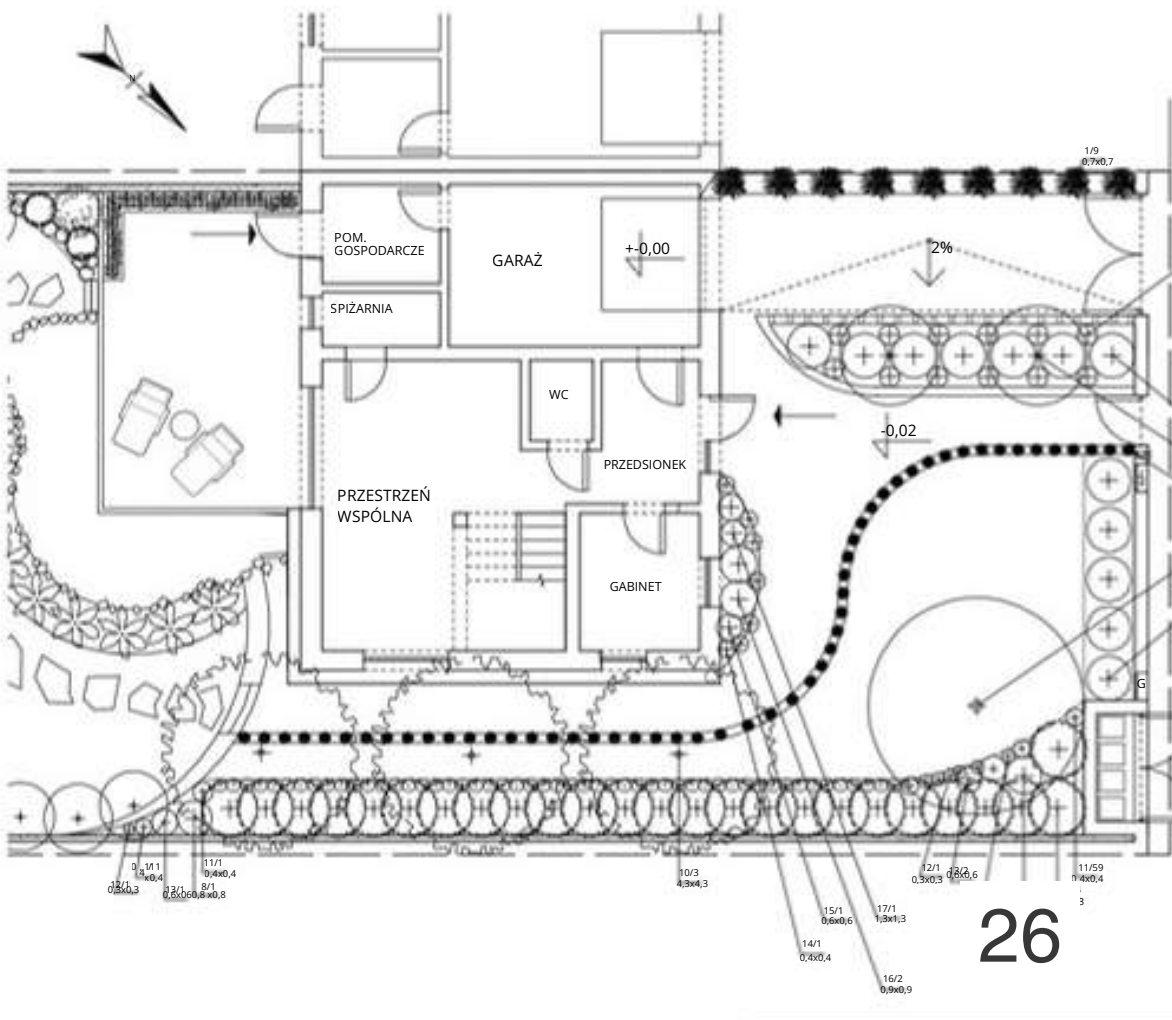
PROWADZĄCY: dr inż. arch. Magdalena Zienowicz, mgr inż. Joanna Dobrzańska

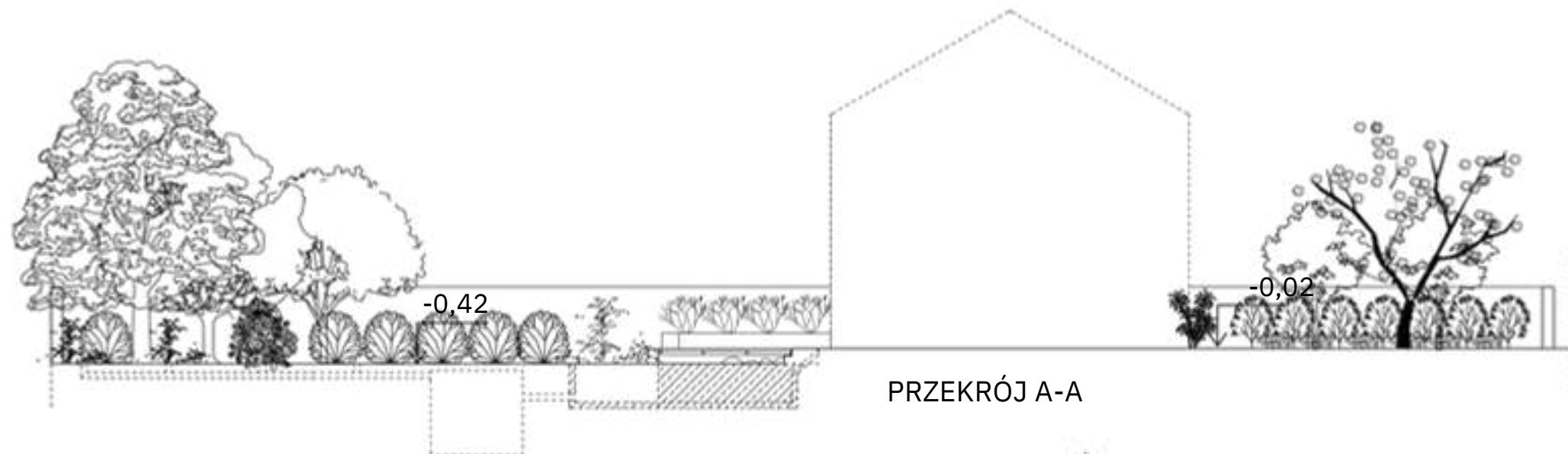
WYKORZYSTANE PROGRAMY: AutoCAD, Vectorworks, Krita



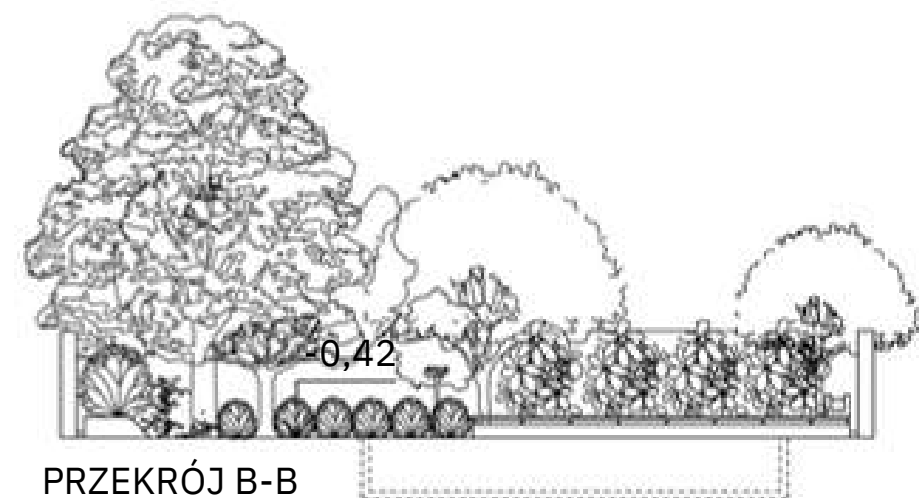
Dobór gatunkowy

Lp.	Nazwa gatunkowa i odmianowa (nazwa polska i łacińska)	Rozstawa lub l. szt/m2	Projektowany efekt	Liczba sztuk
1	Makant chiński 'Adagio' <i>Masanthus sinensis</i>	0.7 x 0.7	lekkie nasadzenie przy podjeździe	9
2	Ułamek wieczny <i>Ulmus</i>	0.5 x 0.5	wypełnienie rabaty	12
3	Dereń biały <i>Cornus alba</i>	1.0 x 1.0	wypełnienie rabaty	7
4	Głóg dwuszyty <i>Crataegus laevigata</i>	2.2 x 2.2	element dominujący rabaty	7
5	Lawenda wąskolistna <i>Levansula angustifolia</i>	0.3 x 0.3	szurów nasadzenie wzdłuż ścieżki	53
6	Włókno pospolite <i>Lufocha</i> <i>Pinus densata</i> <i>Lufocha</i>	5.0 x 5.0	reprezentacyjne drzewo owocowe	1
7	Hortensja bukietowa <i>Pharion</i> <i>Hydrangea serrulata</i> <i>Pharion</i>	1.0 x 1.0	bujać rosnąca rabata	5
8	Budleja Dawida 'White ball' <i>Buddleja davidii</i> <i>White ball</i>	0.8 x 0.8	element kompozycji rabaty	1
9	Laurowłókna wschodnia <i>Pinus laurocens</i>	1.3 x 1.3	zwarty zimozielony żywopłot	24
10	Czeremcha zwyczajna <i>Colonia</i> <i>Pinus pedis</i> <i>Colonia</i>	4.3 x 4.3	dominujące drzewa owocowe	3
11	Podziłek korzeniasty <i>Spessart</i> <i>Geranium macranthum</i> <i>Spessart</i>	0.4 x 0.4	wypełnienie rabaty	59
12	Włosieniec kwiatowy 'Isabel' <i>Erica carnea</i> <i>Isabel</i>	0.3 x 0.3	wypełnienie rabaty	2
13	Różanecznik karłowaty <i>April Snow</i> <i>Rhododendron azalea</i> <i>April Snow</i>	0.6 x 0.6	elementy dominujące rabaty	2
14	Szałwica srebrna <i>Saxifraga</i> <i>x andrei</i>	0.4 x 0.4	wypełnienie rabaty	1
15	Żurczyk wiosenny <i>The Beatles</i> <i>Caryophylla</i> <i>The Beatles</i>	0.6 x 0.6	wypełnienie rabaty	1
16	Włócznia Wilczyko <i>Daphne mezereum</i>	0.6 x 0.6	wypełnienie rabaty	1
17	Malwa różowa <i>Alcea rosea</i>	0.9 x 0.9	element dominujący rabaty	1

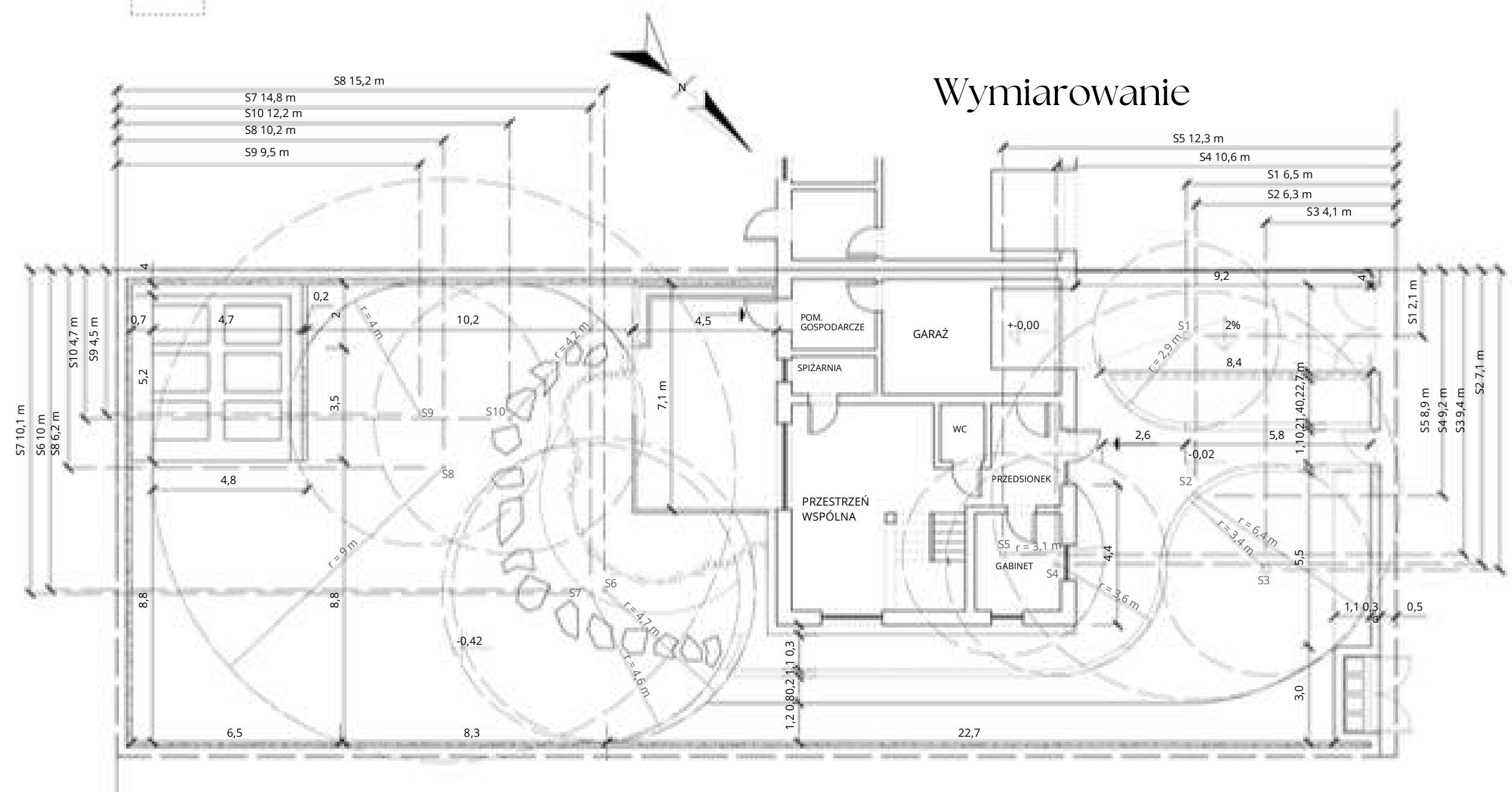




PRZEKRÓJ A-A



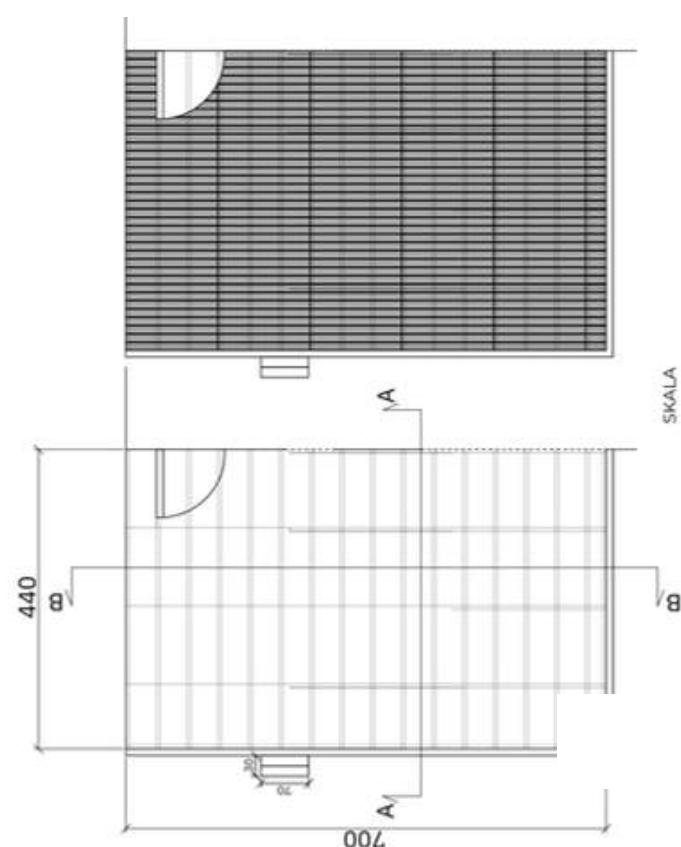
PRZEKRÓJ B-B



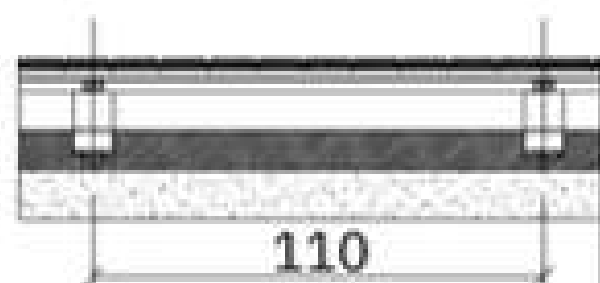
7 Projekt ogrodu przydomowego

działka nr 5 przy ulicy Jana Styki, Miłoszyce

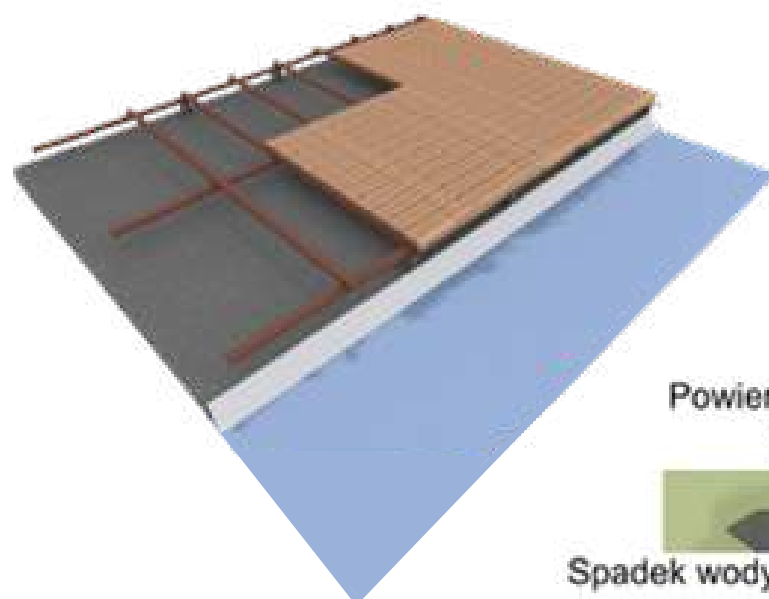
Gospodarowanie wodą opadową



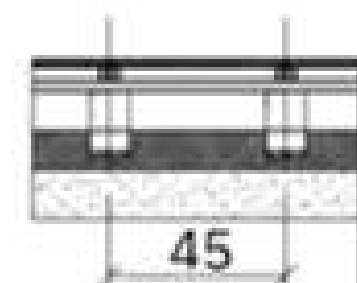
PRZĘKRÓJ A-A



Deska tarasowa
Klips montażowy
Lęgar systemowy
Słup systemowy rozstaw 130
Płyta betonowa



PRZĘKRÓJ B-B



Deska tarasowa
Klips montażowy
Lęgar systemowy
Słup systemowy rozstaw 45
Płyta betonowa



ekofabryka.com.pl



Podziemny zbiornik na
deszczówkę połączony z
systemem nawadniającym
ogród

Połączenie zbiornika
powierzchniowego ze
zbiornikiem podziemnym



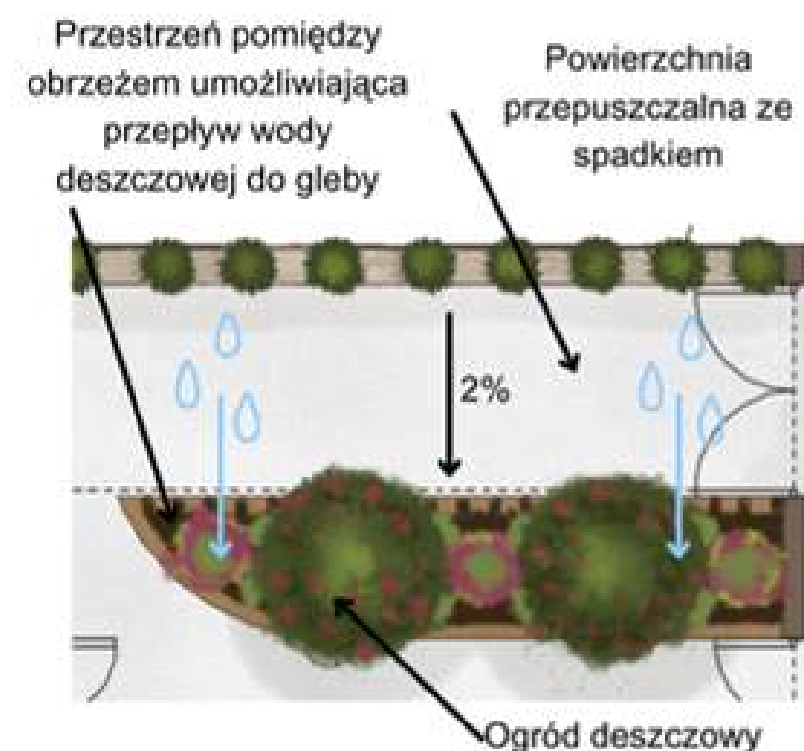
Powierzchnia tarasu umożliwiającą przepływ
wody deszczowej do zbiornika

Spadek wody zebranej
pod tarasem

Zbiornik powierzchniowy
na wodę deszczową

Spadek wody z rynny do
zbiornika

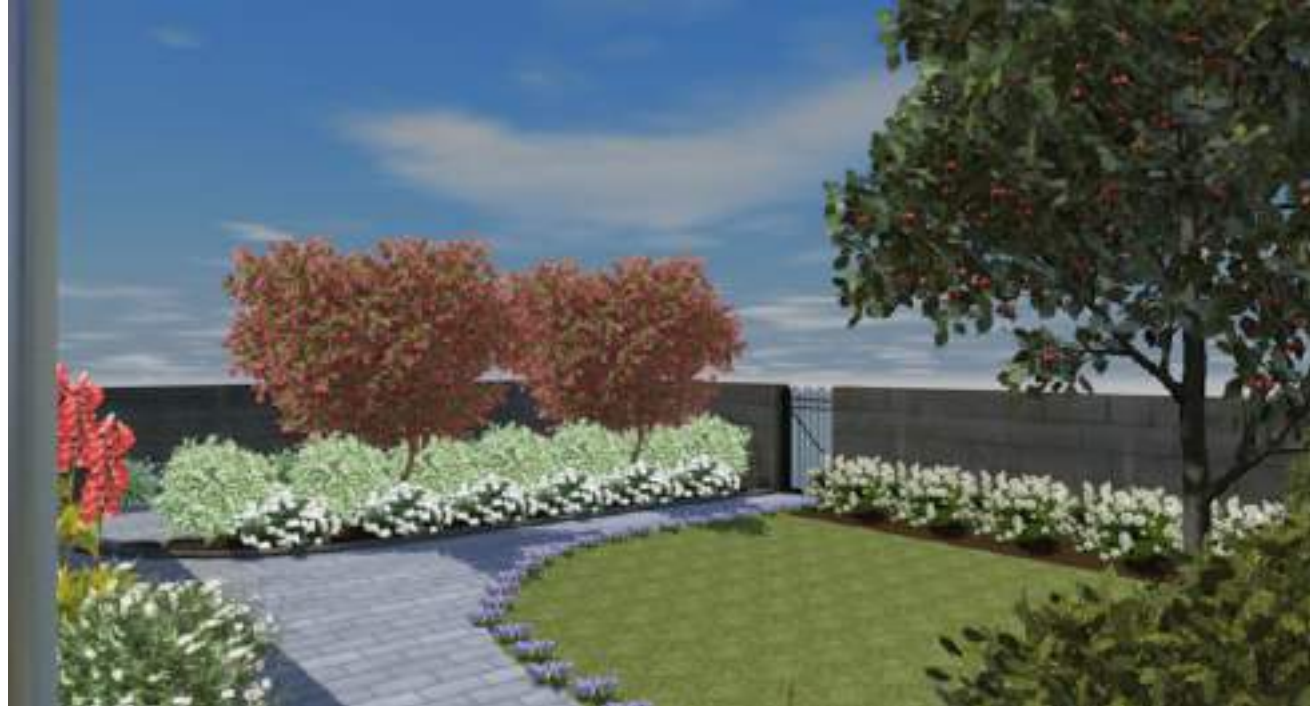
Rynna na wodę
deszczową spływającą z
dachu



Przestrzeń pomiędzy
obrzeżem umożliwiającą
przepływ wody
deszczowej do gleby

Powierzchnia
przepuszczalna ze
spadkiem

Ogród deszczowy



Wizualizacje

8 Projekt rabaty mieszanej na stanowisku nasłonecznionym i zacienionym

PRZEDMIOT: Ekologiczne i estetyczne
podstawy doborów roślinnych

ROK: 2024/2025, semestr 5, rok III

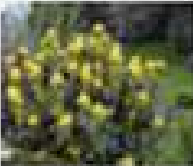
PROWADZĄCY: dr inż. Justyna Jaworek-
Jakubska, Robert Sobolewski

WYKORZYSTANE PROGRAMY: Procreate,
Excel

Rabata na stanowisku słonecznym

nr	zdjęcie	nazwa łacińska	nazwa polska	wys. [cm]	dominujący kolor	najbardziej atrakcyjna pora	rozstaw	walory
1		<i>Parthenocissus quinquefolia</i> 'Murorum'	Winobluszcz pięciolistkowy 'Murorum'	1000-2000	ciepła zielen, burgund	całoroczna	2/m2	czerwone zabarwienie dodające głębi w tle rabaty
2		<i>Tamarix ramosissima</i> 'Pink Cascade'	Tamaryszek pięciopęcikowy 'Pink Cascade'	200-300	jasny róż	lato-wczesna jesień	1/m2	dominanta, dodaje lekkości
3		<i>Lavandula angustifolia</i>	Lawenda wąskolistna	40-50	fiolet	wiosna-późna jesień, kwitnie w lipcu	4/m2	wypełnienie rabaty, przyciąga owady
4		<i>Miscanthus sinensis</i> 'Little Zebra'	Miskant chiński 'Little zebra'	70-100 (150)	zielen, beż, bordo	lato-jesień	1/m2	dodaje lekkości i wrażeń dźwiękowych
5		<i>Echinacea</i> DELICIOUS CANDY 'Noortdeli'	Jeżówka DELICIOUS CANDY 'Noortdeli'	do 60	fukcja	lato-jesień	1/m2	kontrast, dodaje głębi w tle
6		<i>Myosotis alpestris</i>	Niezapominajka alpejska	15-25	niebieski	lato	3/m2	wypełnienie rabaty, dodanie kolorowych walorów
7		<i>Tulipa gesneriana</i>	Tulipan ogrodowy	50	fukcja	wiosna	4/m2	akcent, wyróżnia się intensywną barwą
8		<i>Phlox subulata</i> 'Amazing Grace'	Płomyk szydlasty 'Floks Amazing Grace'	10-15 cm	biel, jasny róż	wiosna-lato	8/m2	róż w środku kwiatu nawiązuje do dalszych części rabaty
9		<i>Campanula carpatica</i>	Dzwonek karpacki 'Perla White'	10-20	biel	wiosna-jesień	3/m2	obrzeże, biel rozjaśnia rabatę
10		<i>Cortaderia Rose Pluim</i>	Trawa pampasowa Cortaderia Rose Pluim	200	jasny róż	jesień	1/m2	dominanta, kulminacja z Miskantem

Rabata na stanowisku zacienionym

nr	zdjęcie	nazwa łacińska	nazwa polska	wys. [cm]	dominujący kolor	najbardziej atrakcyjna pora	rozstaw	walory
1		<i>Parthenocissus quinquefolia</i> 'Murorum'	Winobluszcz pięciolistkowy 'Murorum'	1000- 2000	ciepła zieleni, burgund	całoroczna	2/m2	czerwone zabarwienie dodające głębi w tle rabaty
2		<i>Funkia</i> 'Brim cup'	Hosta 'Brim cup'	20-50	ciepła zieleni, biel	lato	1/m2	jasne obrzeża dekoracyjnych liści
4		<i>Salix integra</i> 'Hakuro- nishiki'	Wierzba całolistna 'Hakuro-nishiki'	200-300	zieleni, biel, róż	wiosna	1/m2	liście jesienią przebarwiają się na jasny róż, atrakcyjność rabaty przez cały rok
5		<i>Adiantum pedatum</i> 'Miss Sharples'	Adiantum stopowate 'Miss Sharples'	40	ciepła zieleni	wiosna-lato	1/m2	dekoracyjne, pofalowane liście, dekoracyjne, ciepły odcień zieleni rozjaśnia rabatę
6		<i>Omphalodes verna</i> 'Alba'	Uludka wiosenna biała	15-20	biały, zielony	wiosna	16/m2	wypełnienie, dodaje lekkości, wrażenie płynącej rabaty
7		<i>Ajuga reptans</i>	Dąbrowka rozłogowa	20	niebieski, róż	wiosna-lato	1/m2	wypełnienie, dodaje lekkości, wrażenie płynącej rabaty
8		<i>Mahonia aquifolium</i>	Mahonia pospolita	110-120	żółty	całoroczna	1/m2	dominanta, atrakcyjna przez cały rok, wybarwianie liści na jesień

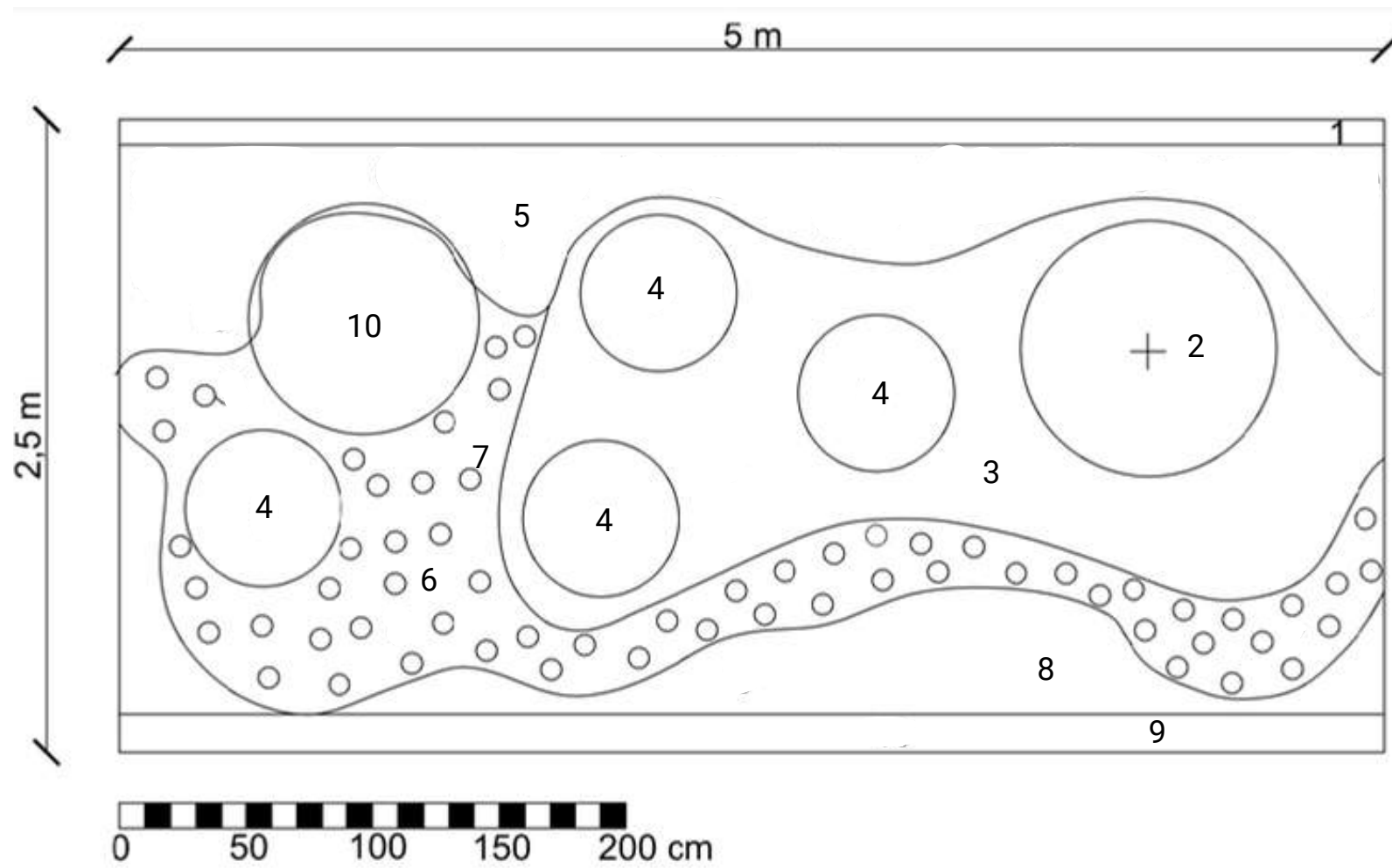
Wiosna

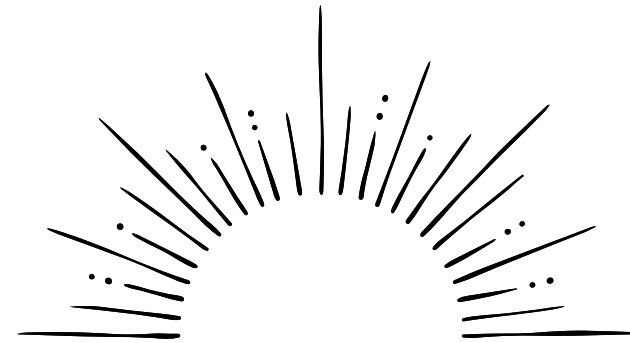


Lato



Jesień





Rabata na stanowisku słonecznym

nr	zdjęcie	nazwa łacińska	nazwa polska	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pozostanie	Lистопад	Grudzień
1		Parthenocissus quinquefolia 'Munro'	Winobluszcz pięciolistkowy 'Munro'												
2		Tamarix ramosissima 'Pink Cascade'	Tamaryszek pięciopięciowy 'Pink Cascade'												
3		Lavandula angustifolia	Lawenda wąskolistna												
4		Miscanthus sinensis 'Little Zebra'	Miskant chiński 'Little Zebra'												
5		Echinacea 'Noorddel'	Jedźwża DELICIOUS CANDY 'Noorddel'												
6		Myosotis alpestris	Niezapominajka alpejska												
7		Tulipa gesneriana	Tulipan ogrodowy												
8		Pteris aquilina	Plamka szorstka 'Amazing Grace'												
9		Campanula carpaea	Dzwonek karpaci 'Perla Włoc'												
10		Cortaderia Rose Plum	Trawa pampasowa Cortaderia Rose Plum												



Tulipa gesneriana



Echinacea 'Noorddel'



Tamarix ramosissima 'Pink Cascade'

Miscanthus sinensis 'Little Zebra'

Cortaderia 'Rose Plum'



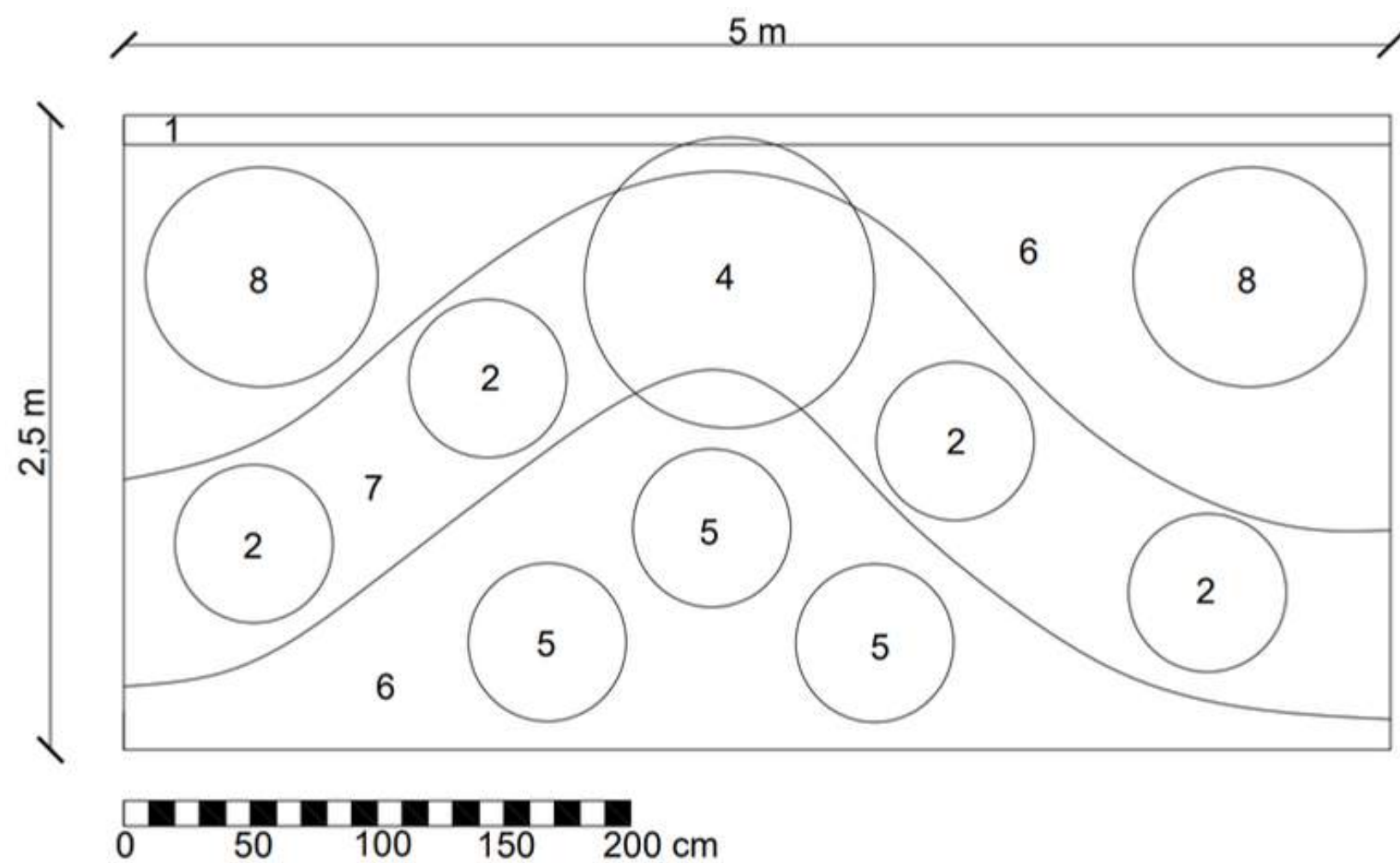
Wiosna



Lato



Jesień



Rabata na stanowisku zacienionym



nr	zdjęcie	nazwa łacińska	nazwa polska	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
1		<i>Parthenocissus quinquefolia</i> 'Munro'	Winoblusca pięciolistkowa 'Munro'												
2		<i>Funkia 'Brim cup'</i>	Hosta 'Brim cup'												
4		<i>Salix integra</i> 'Hakuro-nishiki'	Wierzba całolistna 'Hakuro-nishiki'												
5		<i>Adiantum pedatum</i> 'Miss Sharples'	Adiantum stopowate 'Miss Sharples'												
6		<i>Omphalodes verna</i> 'Alba'	Uludka wiosenna biała												
7		<i>Ajuga reptans</i>	Dzióbówka rużogłowa												
8		<i>Mahonia aquifolium</i>	Mahonia pospolita												



9 Projekt ogrodzenia z furtką i bramą wjazdową

PRZEDMIOT: Budownictwo ogólne i materiały budowlane w architekturze krajobrazu

ROK: 2023/2024, semestr 3, rok II

PROWADZĄCY: dr inż. Janusz Gubański

WYKORZYSTANE PROGRAMY: Vectorworks, AutoCAD

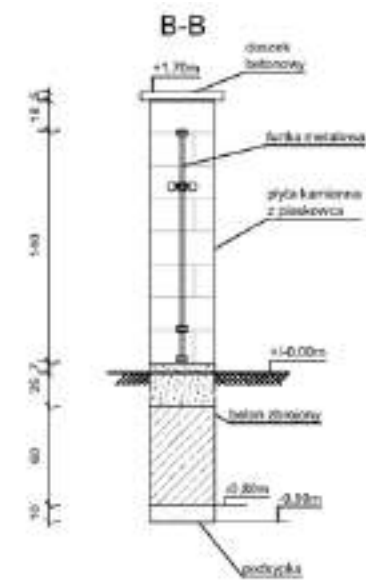
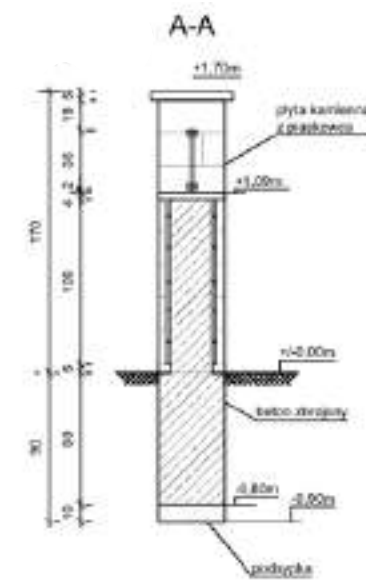
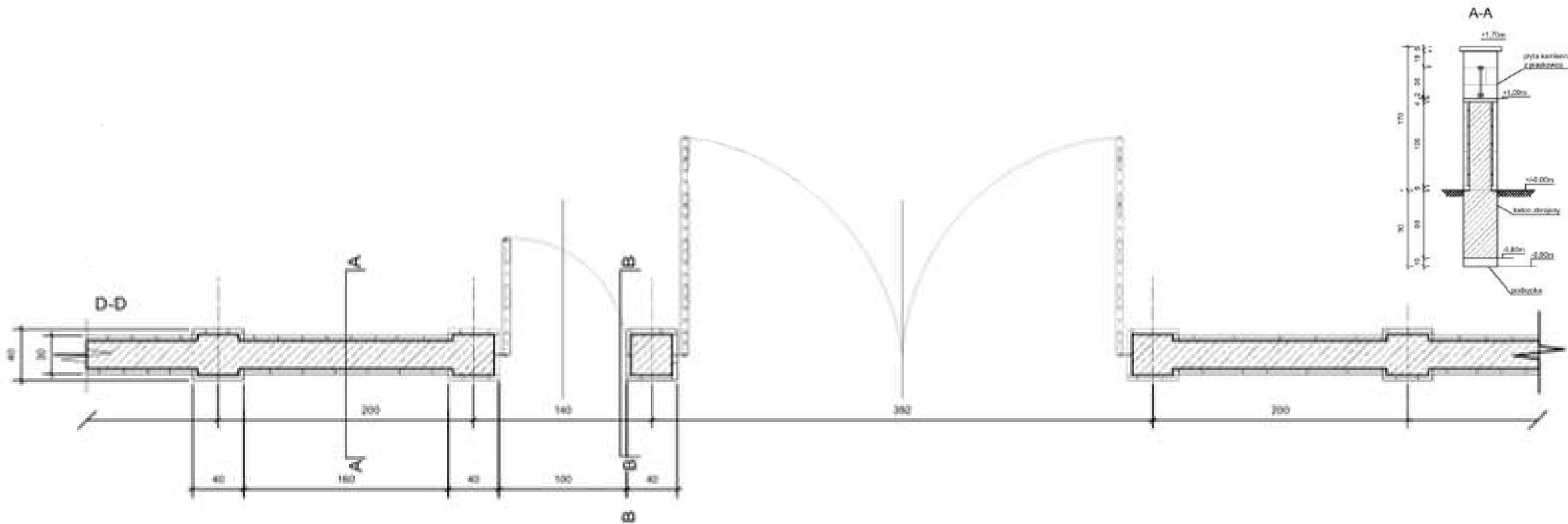


Dane budowlane

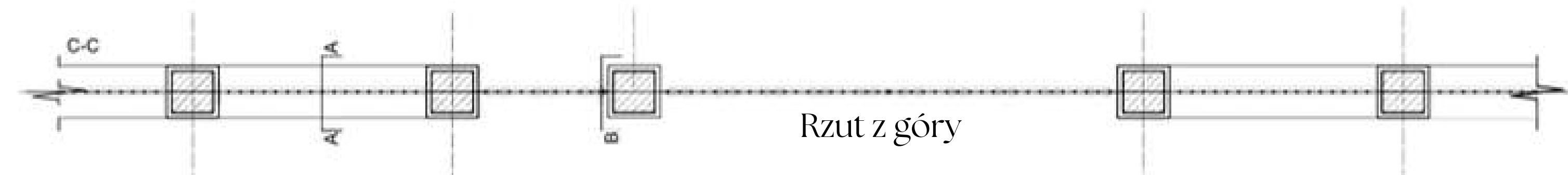
Wykorzystane materiały budowlane: Ogrodzenie składa się z betonowych słupków ogrodzeniowych pokrytych kamienną płytą z piaskowca, słupki i murek pod przęsłem okrywają betonowe daszki. Przęsła, brama oraz furtka wykonane są z metalu. Wysokość ogrodzenia- 1,70 m.

Specyfikacja

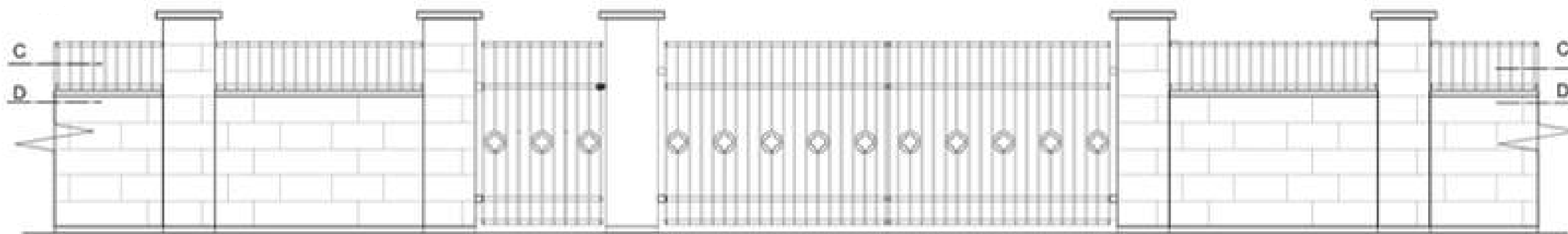
- Fundamenty o szerokości 40 cm przebiegają wzdłuż całego ogrodzenia, z wyłączeniem otworu na bramę, wykonane z betonu zbrojonego na głębokość 80 cm od powierzchni terenu na podsypce z piasku o grubości 10 cm.
- Zarówno słupki ogrodzeniowe jak i murek wykonane są z betonu zbrojonego i pokryte są kamienną płytą z piaskowca. Słupki mają wymiary 40 x 40 cm; grubość płyty to 5 cm. Pokryte nimi betonowe słupy mają wymiary 30 x 30 cm. Betonowa konstrukcja pod przęsłem ma wysokość 105 cm, szerokość 20 cm i długość 170 cm.
- Słupki i murki osłonięte są z góry przez betonowe daszki o wymiarach 50 x 50 x 5 cm dla słupka i 170 x 40 x 4 cm dla murku.
- Przęsła zbudowane są z metalowych słupków znajdujących się w połączonej ze słupkami ogrodzeniowymi ramie. Wysokość konstrukcji to 36 cm.
- Brama i furtka wykonane są z tego samego materiału, co przęsła. Posiadają charakter ozdobny, wykonane z metalowych prętów. Ażurową konstrukcję dopełniają maswerki. Brama otwierana o wymiarach 352 x 147 cm przymocowana do słupków zawiasami. Furtka o wymiarach 100 x 147 cm również przymocowana na zawiasach



Przekroje poprzeczne



Rzut z góry



Widok z przodu

10 Projekt ciągu pieszego

o powierzchni przepuszczalnej i utwardzonej

PRZEDMIOT: Budownictwo ogólne i materiały budowlane w architekturze krajobrazu

ROK: 2023/2024, semestr 3, rok II

PROWADZĄCY: dr inż. Janusz Gubański

WYKORZYSTANE PROGRAMY: Vectorworks, AutoCAD

Dane budowlane

Elementy konstrukcji: Ciąg składa się z części dolnej nawierzchni utwardzonej, górnej nawierzchni przepuszczalnej, schodów znajdujących się pomiędzy nimi, wraz z dwoma barierkami oraz betonowych obrzeży. Szerokość ścieżki 1,38 m. Szerokość betonowych obrzeży 2 x 0,06 m. Szerokość całkowita 1,5 m.

Specyfikacja

- Dolna nawierzchnia utwardzona zbudowana jest z 4 cm warstwy grys, wysypanego na warstwę kłińca o grubości 10 cm. Poniżej umiejscowiony jest tłuczeń, którego warstwa ma grubość 15 cm. Konstrukcja zbudowana jest na warstwie odsączającej z piasku, która ma 15 cm grubości. Nawierzchnia z obu stron zabezpieczona jest betonowymi obrzeżami, których grubość to 6 cm, a głębokość 20 cm. Osadzone są w ławie betonowej, która zbudowana została na warstwie podsypki z piasku o grubości 12 cm.
- Górna nawierzchnia przepuszczalna znajduje się na wysokości 90 cm powyżej powierzchni terenu. Składa się z 8 cm warstwy brukowca sortowanego, ułożonego na podsypce piaskowo-cementowej grubości 5 cm. Poniżej znajduje się warstwa kłińca grubości 10 cm, a pod nią warstwa tłuczni grubości 15 cm. Konstrukcja osadzona jest na warstwie odsączającej z piasku o grubości 15 cm. Konstrukcja obrzeży betonowych jest taka sama jak w przypadku nawierzchni dolnej.
- Schody składają się z 6 stopni o wysokości 15 cm i głębokości 30 cm. Każdy z nich ma spadek 0,5%. Cała konstrukcja schodów ma długość 180 cm i szerokość 150 cm. Każdy ze stopni zabezpieczony jest od frontu obrzeżem betonowym grubości 6 cm. Składa się z 8 cm warstwy brukowca sortowanego, który ułożony jest na podsypce piaskowo-cementowej. Poniżej znajduje się warstwa kłińca grubości 10 cm, ułożona na gruncie rodzimym. Obrzeże betonowe ma grubość 6 cm i głębokość 30 cm. Osadzone jest w ławie betonowej grubości 15 cm, która zbudowana jest na podsypce piaskowej grubości 10 cm. Po obu stronach schodów przymocowana jest metalowa poręcz szerokości 6 cm i wysokości 90 cm

11 Rewaloryzacja Zespołu Pałacowo Parkowego w Goszczu

Fragment operatu i waloryzacji historyczno krajobrazowej

INWESTOR: Urząd Miasta i Gminy Twardogóra

ROK: 2026

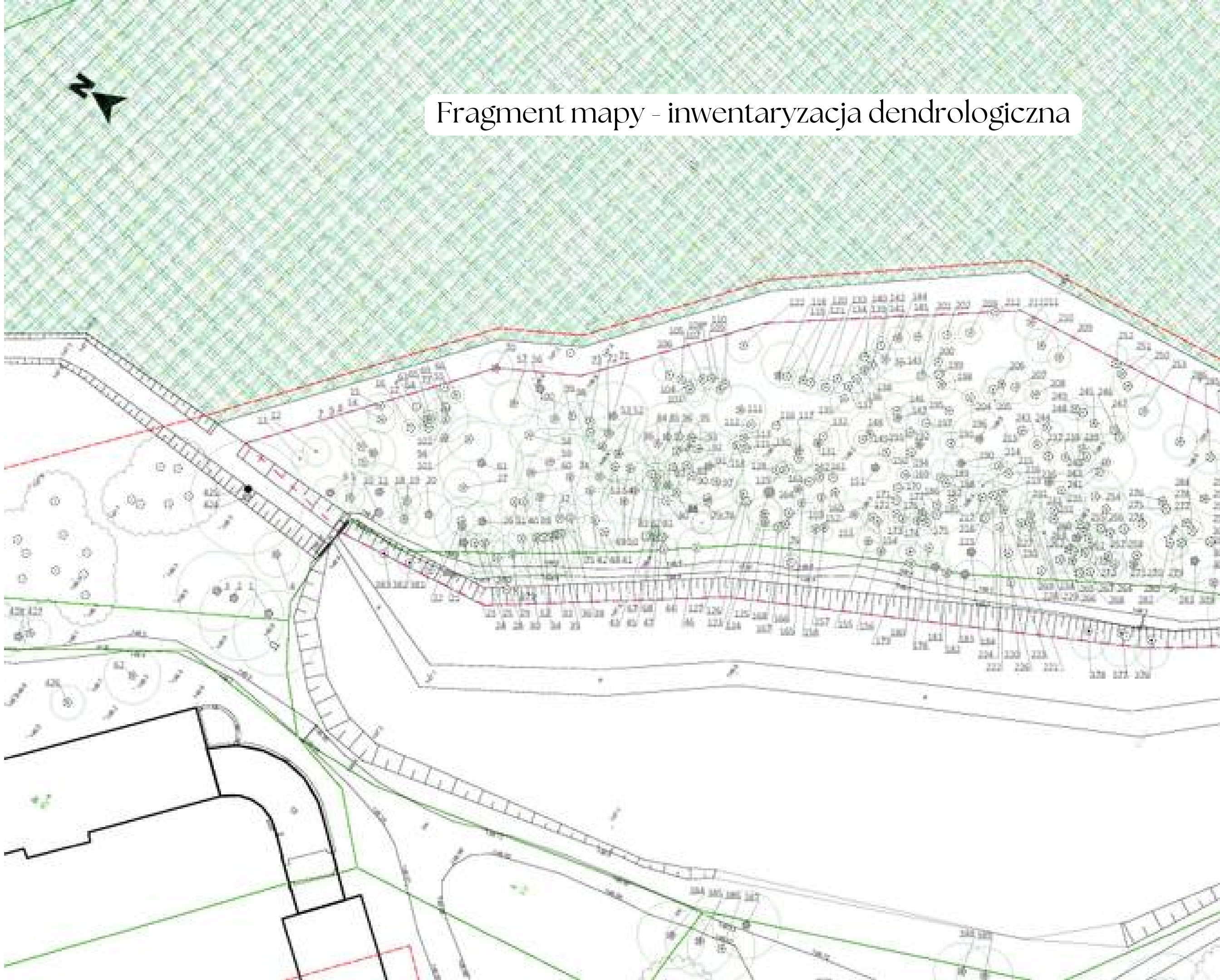
ZAKRES: Inwentaryzacja dendrologiczna, kwerendy historyczne, wytyczne konserwatorskie

OPROGRAMOWANIE: QGIS, Vectorworks

Autorskie opracowanie operatu oraz waloryzacji dla terenu zabytkowego parku przypałacowego. Głównym wyzwaniem projektowym było przeprowadzenie skomplikowanej inwentaryzacji dendrologicznej na rozległym terenie oraz wykonanie szczegółowych terenowych kwerend historyczno przestrzennych. Zebrane dane analityczne posłużyły do sporządzenia bilansów terenu oraz precyzyjnych map w środowisku GIS. Praca wymagała głębokiego szacunku do zastanej tkanki historycznej i stworzenia wytycznych konserwatorskich, które pozwolą na zachowanie dziedzictwa regionu przy jednoczesnym uporządkowaniu zieleni.



Fragment mapy - inwentaryzacja dendrologiczna



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Obraz aktualności	
Skala: 500	
Układ współrzędnych płaskich: 2000/18	
Układ wysokościowy: PL-EVRF 2007-NH	
Nazwa gminy	Twardogóra
Nazwa i ID obiektu	Goszcz
Dotyczy ewidencyjnie nr	021408_5.0008
Adres (połączenie obiektu)	375/4
Goszcz, ul. Sienkiewicza	
ID zgłoszenia pracy	OK 6940 3290 2025
Sporządził, dnia	Paweł Pawlik, 30.10.2025
Mapa w zamieszczonym obrysie może służyć do opracowania projektów technicznych.	
Dane ewidencyjne wzięte z podziału operacji ewidencyjnej i budowlanej. Nie wyklucza się istnienia w terenie zabudowy podlegającej nie zgłoszonej do ewidencji lub innej, której brak jest informacji w istniejących brzożach.	
Wykonawca prac geodezyjnych	
GEO. S. GEODEZJA Sławomir Nowak	
ul. 911181833 RECDN 62974090	
56-418 Dębowa 7, tel. 601 474 879	
email: geo.s@geoslab.pl	
Kierownik prac geodezyjnych	
GEO. S. GEODEZJA Sławomir Nowak	
mgr inż. Sławomir Nowak uprawnienia nr 23548	

LEGENDA:	
	GRANICA TERENU OPRACOWANIA
	KORONA DRZEWA LIŚCIASTEGO
	KORONA DRZEWA IGLASTEGO
	ŚREDNICA PNIA DRZEWA (NA WYS. 5 CM)
	PIEŃ DRZEWA NIEZMIERZONY
	NUMER PORZĄDKOWY DRZEWA Z TABELI
	TEREN LASU
	TEREN PODMOKŁY
	GRUPY DRZEW
	TEREN Z GĘSTYM SAMOSIEWEM DO USUNIĘCIA



Dominika Potok | 2026

