

**LOKALIZACJA, skala 1:2000**  
**ZAJEZDZIA AUTOBUSOWA LIPNIAK**

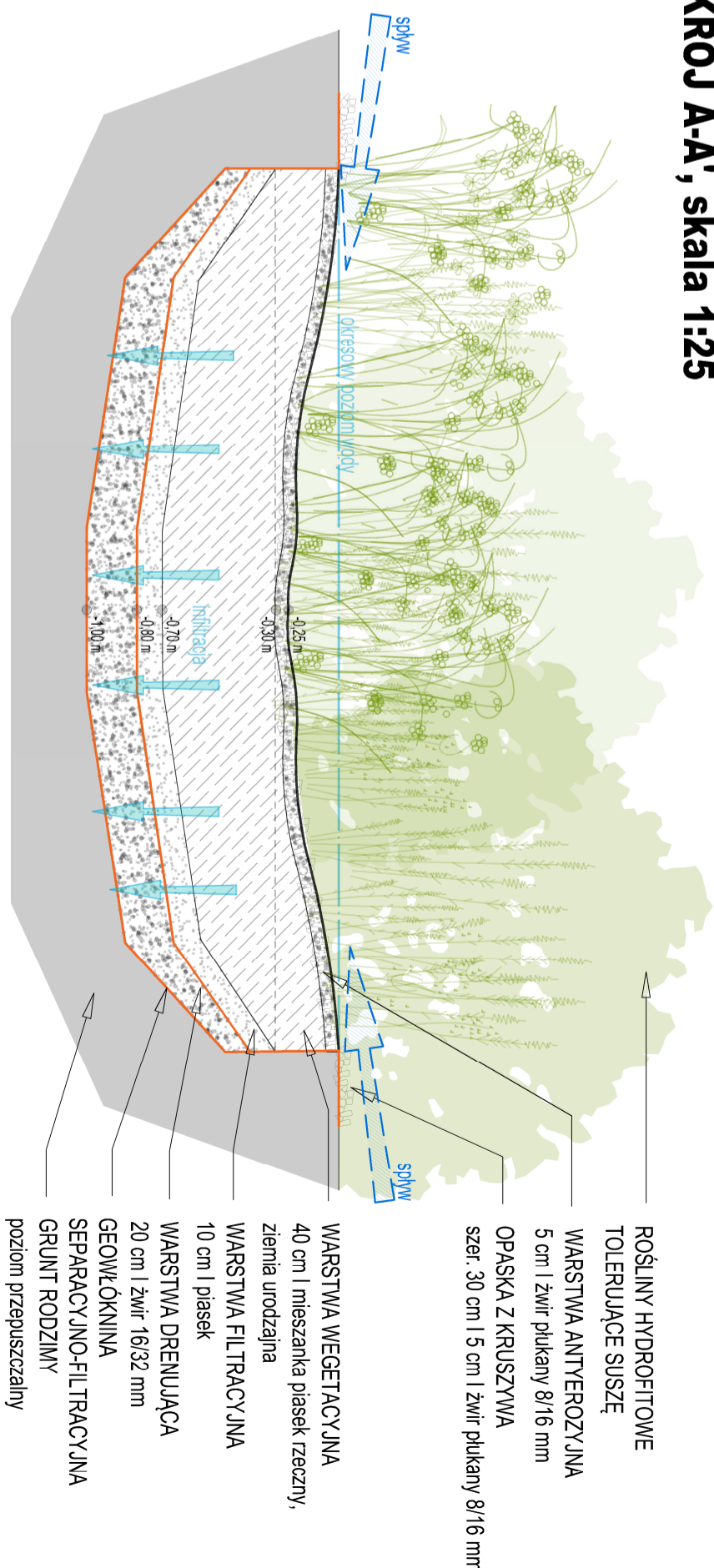
# RZUT DOBÓR GATUNKOWY

## LEGENDA:

- The diagram shows a garden layout with the following elements:

  - UTWARDZENIA - CHODNIKI (KOSTKA):** Represented by a grid pattern.
  - TRAWNIK ISTNIEJĄCY:** Represented by a green diagonal line pattern.
  - OGRÓD DESZCZOWY:** Represented by a blue rectangle with a grid pattern.
  - OPASKA Z KRUSZYWA:** Represented by a light blue rectangle with a grid pattern.
  - POWIERZCHNIA RETENCYJNA:** Represented by a solid light blue rectangle.
  - KIERUNEK SPŁYWU WODY:** Indicated by a blue arrow pointing upwards.
  - PROJEKTOWANE ROŚLINY HYDROFITOWE:** Represented by a dashed rectangle.
  - PROJEKTOWANE KRZEWY:** Represented by three overlapping green circles.
  - NAZWA ŁĄCINIĄSKA ROŚLINNY [ILOŚĆ SZT.]**: A label with a line pointing to a specific plant in the garden.
  - SIATKA KWADRATÓW 1x1 m**: Represented by a solid light blue rectangle.
  - PUNKT ZACZEPIENIA SIATKI KWADRATÓW**: Represented by a black circle with a white cross inside.

**PRZEKRÓJ A-A', skala 1:25**



## ZESTAWIENIE MATERIAŁU ROŚLINNEGO

NR. NAZWA ŁĄCZNIKA ROŚLINNY NAZWA PŁASKA ROŚLINY		LIŁOŚC SZT.   POLEMIK
1. SALIX PURPUREA 'NANA', WIERZBA PURPUROWA, 'NANA', 1. DESCHAMPSIA CESPITOSA ŚWIAŁEK DARDNIOWY 2. EUPATORIUM MACULATUM SADZIEK KONOPLASTY 3. IRIS SIBIRICA KOSACIEC SYBERYJSKI k.żółty 4. IRIS SIBIRICA KOSACIEC SYBERYJSKI k.fioletowy 5. LYSIMACHIA PLUCATATA TOLIEŚĆ KROPKOWANA 6. LYTHRUM SALICARIA KRWAWIKA POSPOLITA 7. STACHYS OFFICINALIS BUKWICA ZŁYCZANNA		3 SZT.   C5 21 SZT.   C1,5 16 SZT.   C1,5 13 SZT.   C1,5 13 SZT.   C1,5 19 SZT.   C1,5 27 SZT.   C1,5 17 SZT.   C1,5
CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY POWIERZCHNIA ZŁEWNI ZREDUKOWANA POWIERZCHNIA ODWADNIANA POJEMNOŚĆ RETENCYJNA		1000 m2 9 780 dm3 300 m2
POWIERZCHNIA CAŁKOWITA OGRODU DESZCZOWEGO POWIERZCHNIA RETENCYJNA		WARSTWA ANTYEROZyjNA [5 cm, zwir płukany 8/16 mm] WARSTWA WEGETACYJNA [40 cm] piasek (czysty, ziemia, komposti) WARSTWA FILTRACYJNA [10 cm, piasek] WARSTWA DRENUJĄCA [20 cm, zwir płukany 16/32 mm] GEOWŁÓKNINA SEPARACYJNO-FILTRACYJNA
OPASKA Z KRUSZYWA [5 cm, zwir płukany 8/16 mm] *uwzględniono 20% więcej materiału warstwy		

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

<b>POWIERZCHNIA CAŁKOWITA OGRODU DESZCZOWEGO POWIERZCHNIA RETENCYJNA</b>	<b>25,9 m2 20,1 m2</b>
<b>WARSTWA ANTYEROZYJNA</b> [5 cm, żwir płukany 8/16 mm]*	<b>+/- 1,2 m3</b>
<b>WARSTWA WEGETACYJNA</b> [40 cm   piasek (czeczny, ziemia, kompost)]	<b>8,0 m3</b>
<b>WARSTWA FILTRACYJNA</b> [10 cm, piasek]	<b>4,5 m3</b>
<b>WARSTWA DRENUJĄCA</b> [20 cm, żwir płukany 16/32 mm]	<b>4,0 m3</b>
<b>GEOWŁÓKNINA SEPARACYJNO-FILTRACYJNA</b>	<b>65,5 m2</b>
<b>OPASKA Z KRUSZYWA</b> [5 cm, żwir płukany 8/16 mm] <small>[zwiększono 20% więcej materiału warstwy antyerozyjnej z uwagi na spadki</small>	<b>0,3 m3</b>

# Ogrody deszczowe. Dobrze nawodnione miasto

**UWAGI:** należy zachować szczególną ostrożność przy wykopach ze względu na infrastrukturę podziemną. W przypadku napotkania niezidentyfikowanych infrastruktury podziemnej należy powiadomić inwestora.

Lublin, ul. Wojciechowska, przy pięci autobusowej Lipniak, dz. nr. 1102, ark. 21, obr. 00333

projektant



**ARBRE Architektura Krajobrazu**  
ul. Śmieżyńskiego 1, 20-706 Lublin

azur

faza:  
Projekt techniczny

inwestor:  
Urząd Miasta Lublin

wykonawca:  
**Fundacja Sendzimira**

nr rysunku  
1

skala:  
1:100, 1:25

data:  
lipiec 2021

dr inż. arch. kraj. Piotr Szkolut

Marlena Woźniak

tel. 604 438 485  
biuro@arbre-ak.p

gatkunkovego:

dr hab. Ewa Tzaskowska [prof. KUL]