

**Bilans projektowanej roślinności w rozwiązaniach służących zagospodarowaniu wody opadowej i roztopowej na terenie nieruchomości.**

Dane nieruchomości:

1. Miejscowość:	2. Dzielnica:	3. Ulica:	4. Numer adresowy:
POZNĄ	Nowe Miasto <b>ZĘGRZE</b>	Os. Stare Żegrze	1

5. Numer działki ewidencyjnej objętej inwestycją:	6. Arkusz mapy:	7. Numer obrębu:	8. Nazwa obrębu:
2	35	0006	Żegrze

9. Uwagi, inne informacje:

UWAGA: Dane w polach należy uzupełniać pismem drukowanym.

Zgodnie z przyjętymi Standardami Retencji dla Miasta Poznania (Zarządzenie Nr 321/2024/P Prezydenta Miasta Poznania z dnia 20.03.2024 r.) oraz obowiązującym Planem Adaptacji do Zmian Klimatu Miasta Poznania (Uchwała nr X/144/VIII/2019 Rady Miasta Poznania z dnia 16 kwietnia 2019r.), za priorytet przyjęto zasadę maksymalnego zatrzymania i zagospodarowania wód opadowych i roztopowych w miejscu ich powstawania. W związku z powyższym należy przewidzieć w ramach inwestycji obiekty błękitno-zielonej infrastruktury (dalej: BZI) uzupełnione roślinnością zalecaną do wykorzystania w obiektach retencji powierzchniowej.

Wszelkie nasadzenia w rozwiązaniach powierzchniowych służących zagospodarowaniu wody opadowej powinny być zgodne z *Katalogiem roślin – dodatek I: „Dobór gatunkowy roślin zalecanych do wykorzystania w obiektach retencji powierzchniowej”* dostępnym na stronie internetowej: <https://www.aquanet-retencja.pl/mala-retencja/>

Wszelkie informacje techniczne dla rozwiązań z zakresu małej retencji miejskiej wykorzystujące roślinność dostępne są w katalogach I-IV na stronie internetowej: <https://www.aquanet-retencja.pl/mala-retencja/>

Dobór składu gatunkowego oraz ilość nasadzeń w BZI powinny być wykonane zgodnie ze sztuką ogrodniczą.

**BILANS PROJEKTOWANEJ ROŚLINNOŚCI:**

1. Dobór rozwiązań retencji powierzchniowej wraz z projektowanym składem gatunkowym:

- 1.1. Nazwa/numer rozwiązania: niecka retencyjna mokra .....
- Objętość rozwiązania (m<sup>3</sup>): 8,7 .....
- Powierzchnia rozwiązania (m<sup>2</sup>): 16,87 .....

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Liczba szt.	Stanowisko	Wymagania siedliskowe
<i>Rośliny terenów podmokłych okresowo tolerujące suszę</i>					
1	<b>Bodziszek łąkowy</b>	<i>Geranium pratense</i>	145	słoneczne, półcieniste	wymagania wodne: średnio wilgotno; odczyn gleby: obojętny - pH 6,6 - 7,2; typ gleby: przeciętna ogrodowa; mrozoodporność: 6, grupa, -23,3°C do -17,8°C;
2	<b>Krwawnica pospolita</b>	<i>Lythrum salicaria</i>	40	słoneczne, półcieniste	wymagania wodne: wilgotno; odczyn gleby: obojętny - pH 6,6 - 7,2; typ gleby: przeciętna ogrodowa; mrozoodporność: 3; grupa -40,0°C do -34,5°C;
3	<b>Tojeść kropkowana</b>	<i>Lysimachia punctata</i>	67	słoneczne	wymagania wodne: wilgotno, średnio wilgotno; odczyn gleby: obojętny - pH 6,6 - 7,2; typ gleby: przeciętna ogrodowa; mrozoodporność: 5, grupa -28,8°C do -23,4°C;
...					
<i>Rośliny wodne i błotne – głębokość zalewania do 30 cm</i>					
6	<b>Kosaciec żółty</b>	<i>Iris pseudacorus</i>	15	słoneczne, półcieniste	wymagania wodne: wilgotno, średnio wilgotno; odczyn gleby: kwaśny - pH 4,6 - 5,5; typ gleby: przeciętna ogrodowa; mrozoodporność: 3

					grupa -40,0°C do -34,5°C;
7	-				
8					
...					
<i>Drzewa mokradeł i terenów zalewowych</i>					
11	-				
12					
15					
...					
<i>Krzewy mokradeł i terenów zalewowych</i>					
16	-				
17					
18					
...					

UWAGA: W przypadku doboru wielu rozwiązań powierzchniowej retencji miejskiej należy przygotować tabelę dla każdego z zaproponowanych rozwiązań.

## 2. Podsumowanie bilansu – tabela zbiorcza:

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Liczba szt.	Stanowisko	Wymagania siedliskowe
<b>1. Rośliny terenów podmokłych okresowo tolerujące suszę</b>					
1.1.	<b>Bodziszek łąkowy, krwawnica pospolita, tojeść kropkowana</b>	<i>Geranium pratense, Lythrum salicaria, Lysimachia punctata</i>	252	słoneczne, półcieniste	wymagania wodne: średnio wilgotno lub wilgotno; odczyn gleby: obojętny - pH 6,6 - 7,2; mrozoodporność: 3 – 6;
1.2.	-				
1.3.					
...					
<b>2. Rośliny wodne i błotne – głębokość zalewania do 30 cm</b>					



2.1.	Kosaciec żółty	<i>Iris pseudacorus</i>		słoneczne, półcieniste	wymagania wodne: wilgotno, średnio wilgotno; odczyn gleby: kwaśny - pH 4,6 - 5,5; typ gleby: przeciętna ogrodowa; mrozoodporność: 3 grupa -40,0°C do - 34,5°C; typ gleby: przeciętna ogrodowa;
2.2.					
2.3.					
...					
<b>3. Drzewa mokradeł i terenów zalewowych</b>					
3.1.	-				
3.2.					
3.3.					
...					
<b>4. Krzewy mokradeł i terenów zalewowych</b>					
4.1.	-				
4.2.					
4.3.					
...					

Za realizację przyjętych rozwiązań dotyczących składu gatunkowego odpowiada Inwestor. Każda zmiana składu gatunkowego skutkująca zmianą doboru roślinności do warunków siedliskowych, jest traktowana przez Aquanet Retencja jako zmiana istotna i wymaga akceptacji Aquanet Retencja.

2025-06-16 *PIONR STASZEWSKI*  
 .....  
 (data i czytelny podpis)