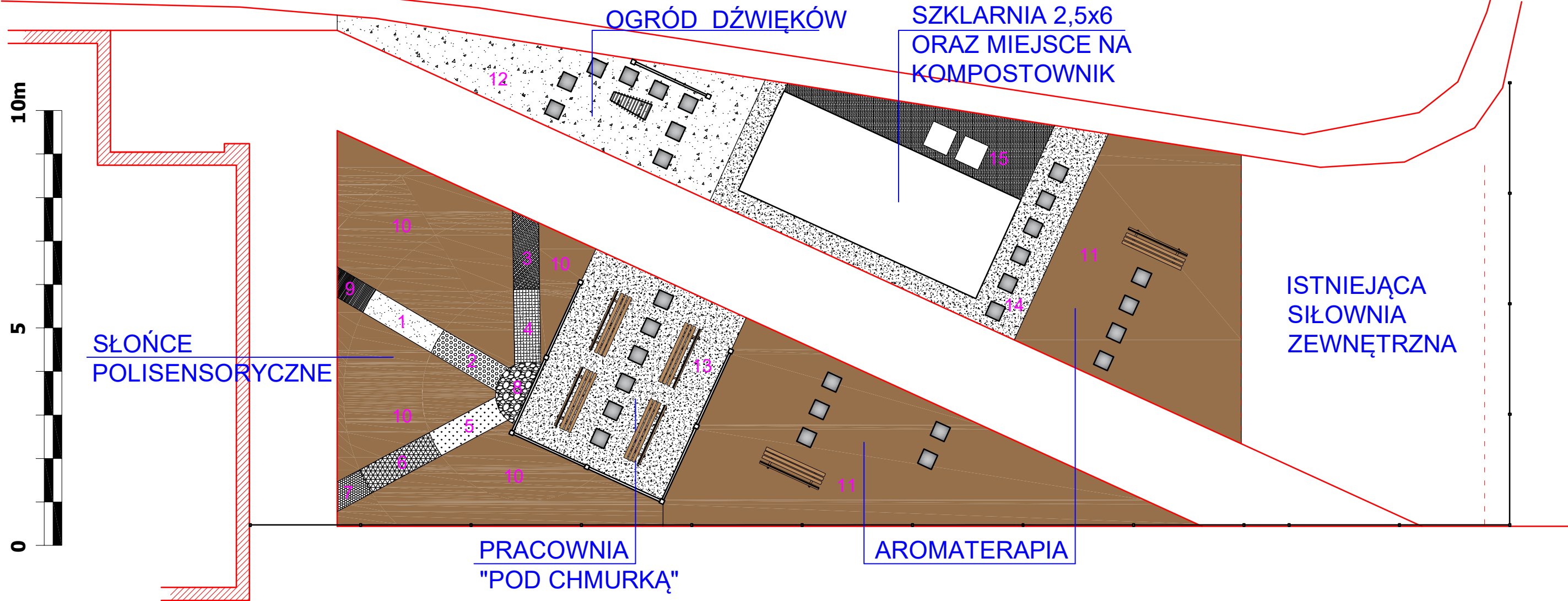


# W A R S Z A T A T Y T E R A P I I Z A J Ę C I O W E J - p l a n s z a n a w i e r z c h n i



**DAGLEZJA** Projektowanie i urządzenie ogrodów  
Systemy automatycznego nawadniania  
42-400 Zawiercie, ul. Brata Alberta 6  
tel. 509-426-156 ; 509-426-183  
projektowanie@daglezja.pl www.daglezja.pl

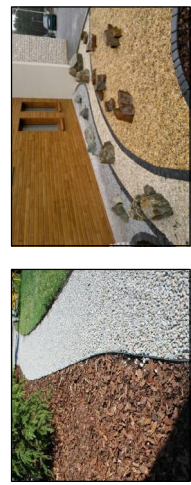
**Pracownia plenerowa WTZ**  
- koncepcja nawierzchni

<b>Skala</b>	Inwestor	Warsztaty Terapii Zajęciowej
liniowa	Projektowała	
	Magdalena Niemczuk	Data
		09-2020

Wykaz proponowanych nawierzchni:

- I SŁOŃCE POLISENSORYCZNE** - ścieżki
1. piasek 1,1m<sup>2</sup>
  2. żwir grubo (większa frakcja) 1,1m<sup>2</sup>
  3. grys 1m<sup>2</sup>
  4. wszystkie pozyskane przez uczestników w lesie 1,1m<sup>2</sup>
  5. kawałek sztucznej trawy 1,1m<sup>2</sup>
  6. kora gruba 1,1m<sup>2</sup>
  7. żwir drobny 1,1m<sup>2</sup>
  8. otoczaki 0,5m<sup>2</sup>
  9. ułożone równolegle kawałki pędów bambusowych 0,5m<sup>2</sup>
- I SKOŃCE POLISENSORYCZNE** - nawierzchnia pod roślinami
10. kora sosnowa 34,5m<sup>2</sup> (suma wszystkich fragmentów)
- II AROMATERAPIA**
11. kora sosnowa 55,5m<sup>2</sup> (suma wszystkich fragmentów)
- III OGRÓD DŹWIĘKÓW**
12. tzw. "kora kamienna" czyli rozkruszony gnejs, tu akurat w drobnej frakcji 16,5m<sup>2</sup>
- IV PRACOWNIA POD CHMURKĄ**
13. żwir drobny 17,5m<sup>2</sup>
- V SZKLARNIA I JEJ OTOCZENIE**
14. grys 10,5m<sup>2</sup>
  15. ubita, goła ziemia 6m<sup>2</sup>

Pod wszystkie luźne nawierzchnie zastosować warstwę agrowłókniny, co ograniczy rozwój chwastów wśród roślin oraz przeciwdziałać będzie zapadaniu się materiałów w ziemię. Można użyć agrowłókniny również pod kore, ale nie jest to konieczne. Aby zabezpieczyć zastosowane nawierzchnie przed mieszaniami, umieścić między nimi obrzeże np. obrzeże ekobord lub rząd kostki brukowej.



Nawierzchnie ścieżek sensorycznych można oddzielić kawałkami pni brzożowych o niewielkiej średnicy.

Całkowita szacunkowa długość wszystkich obrzeży ≈ 85mb  
(z czego długość obrzeży ścieżek ≈ 32,5mb)

Bilans nawierzchni	Ilość
1 Nawierzchnie korowane rabat	90 m <sup>2</sup>
2 Nawierzchnie żwirowe rabat	43 m <sup>2</sup>
3 Nawierzchnie ścieżek sensorycznych	8 m <sup>2</sup>
4 Ziemia bez okrycia	6 m <sup>2</sup>
5 Obrzeża oddzielające nawierzchnie	85 mb
6 Nawierzchnia wewnątrz szklarni	15 m <sup>2</sup>
Dodatkowe elementy	
7 Płytki betonowa 35x35	29 szt.
8 Lawka ogrodowa 150x40	6 szt.
9 Płot drewniany - kratka 180x180 ścianki pracowni pod chmurką	4-6 szt.
10 Pałik drewniany - krawędzie 9x9x250	10 szt.
11 Dobownik metalowy wbijany	9 szt.