



## PROJEKT ZAMIENNY SKARPY W PARKU CENTRALNYM

Świdnica, dolnośląskie

### PROJEKT WYKONAWCZY ZIELENI

Znajdujący się w historycznym założeniu Parku Centralnego w Świdnicy projekt wykonano w ramach rewaloryzacji parku, na jego fragmencie - skarpie przyległej do nowo wyremontowanych schodów, prowadzących do dawnego cmentarzu św. Mikołaja. Przyczynkiem powstania projektu był zgłoszony w trakcie budowy problem silnego spływu wody opadowej na przylegającej skarpie.

**TYTUŁ** | Projekt wykonawczy zieleni dla skarpy przy schodach w Parku Centralnym w Świdnicy  
**ZAMAWIAJĄCY** | Gmina Miasto Świdnica  
**PROJEKTANCI** | N. Bogucka, A. Gierko, D. Krop-Andrzejczuk  
**WSPÓŁPRACA** | J. Kowalik  
**ROK** | 2018  
**ZAKRES** | Projekt rewaloryzacja, Projekt koncepcyjny, Projekt wykonawczy

Projekt zakłada nowe ukształtowanie na terenie skarpy z wytyczonym strumieniem w formie meandrującej rynny, kończącej się niecką retencyjną, która spełni funkcje ogrodu deszczowego - powolne przesiąkanie wody do gruntu, zmniejszenie zanieczyszczeń wody i częściowe jej zatrzymanie przez zaprojektowane do tego celu rośliny i materiały warstw konstrukcyjnych niecki.

W ramach projektu stworzono również projekt nasadzeń zieleni na skarpie. Urządzenie zieleni wykonano w stylu naturalistycznym, zgodnie z założeniami ogrodu deszczowego. W doborze gatunkowym uwzględniono trudne warunki związane z ukształtowaniem terenu - duże nachylenie skarpy, jak również wybrano zieleń odpowiednią na warunki miejskie - zieleń na terenach publicznych.

Przebieg spływu wody zaprojektowano w formie rynny wykończonej płukanym żwirem rzeczonym, poszerzonym w miejscach zakrętów o meandry, wyłożone większymi kamieniami ułożonymi w formie naturalnego rumoszu w potokach.

PROJEKT ZAMIENNY SKARPY W PARKU CENTRALNYM  
STRONA 1/4

## KONTAKT





PROJEKT ZAMIENNY SKARPY W PARKU CENTRALNYM  
STRONA 2/4

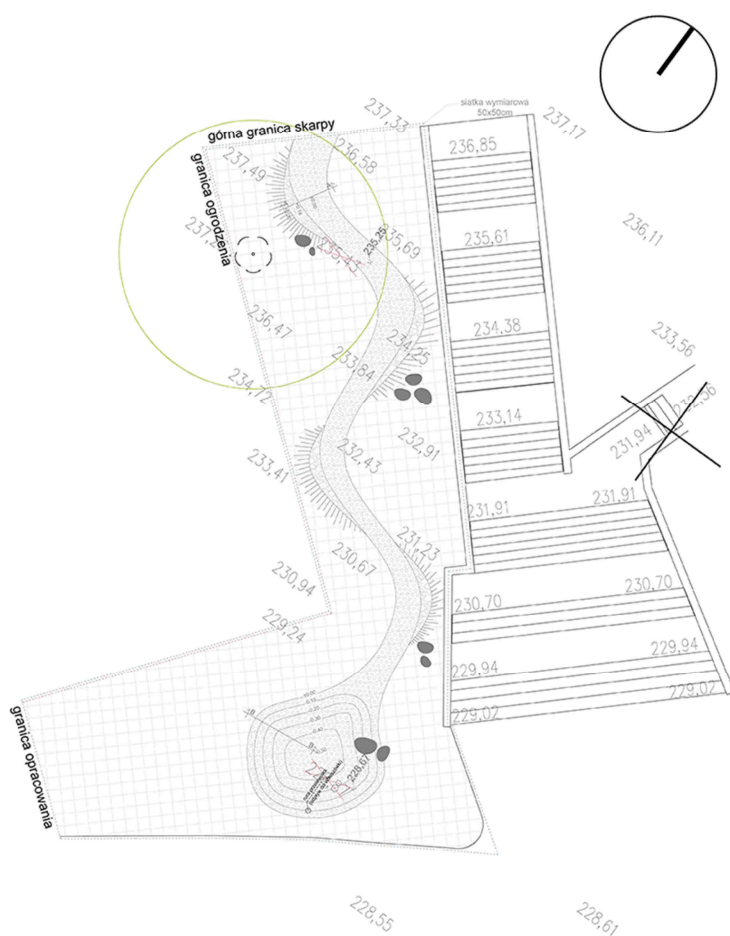
KONTAKT



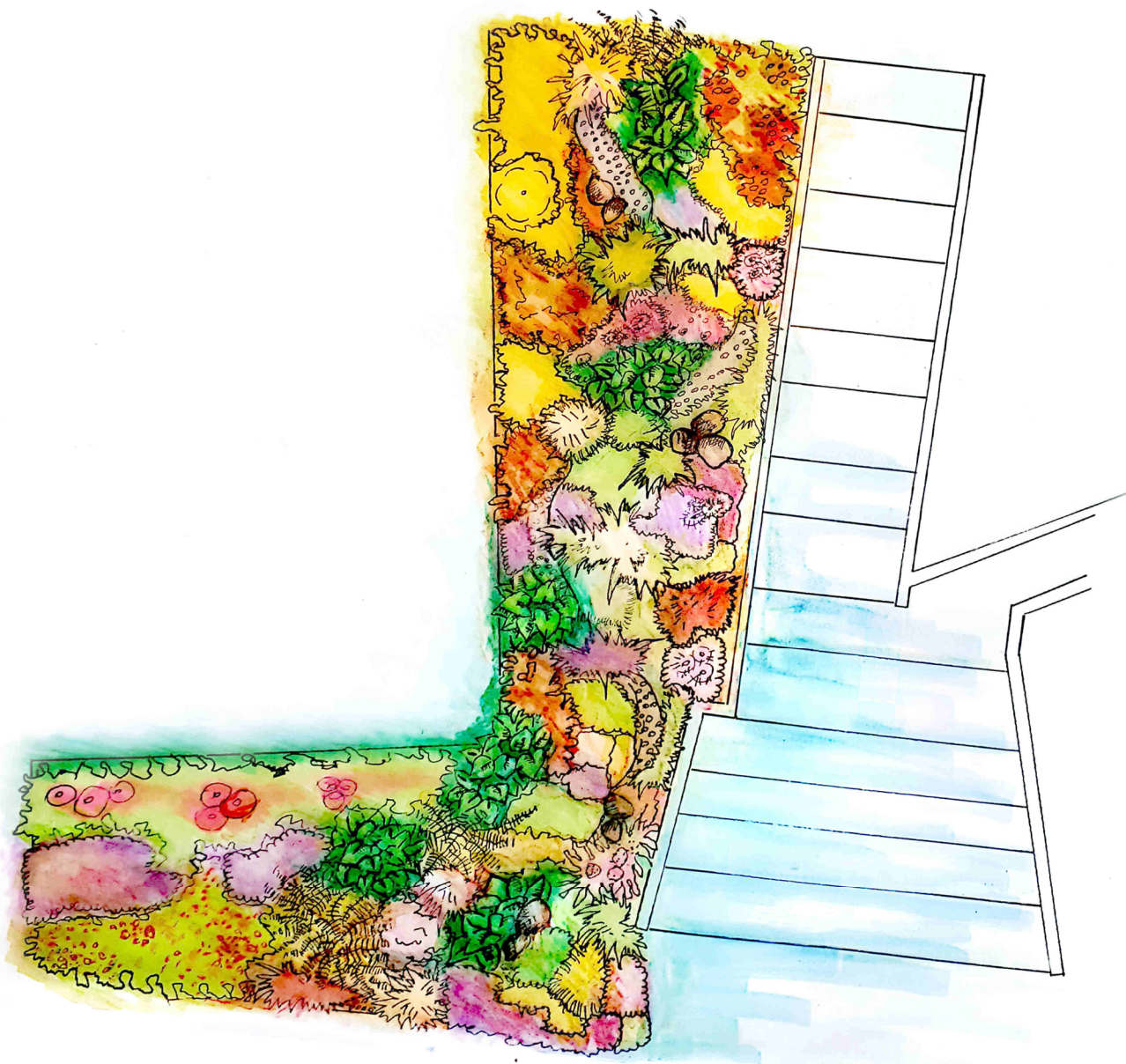


kamień łamany  
podsypka cementowo-piaskowa  
kruszywo łamane  
grunt rodzimy

żwir płukany rzeczny szary  
mieszanka ziemi urodzajnej i piasku średniego płukanego



KONTAKT



PROJEKT ZAMIENNY SKARPY W PARKU CENTRALNYM  
STRONA 4/4

KONTAKT