

PRZEKRÓJ SZCZEGÓŁOWY B-B

GRES MROZOODPORNY ANTYPOŚLIZGOWY
SZLICHTA CEMENOWA gr. 6 cm ZBROJONA SIATKĄ
IZOLACJA P/W AQUAFIN 1K
PODKŁAD BETONOWY B15 gr. 10 cm
ZASYPKA PIASKOWA ZAGĘSZCZONA DO $I_d=0,4$ gr. 50cm
GRUNT RODZIMY NOŚNY

The diagram shows a cross-section of a staircase with the following components and dimensions:

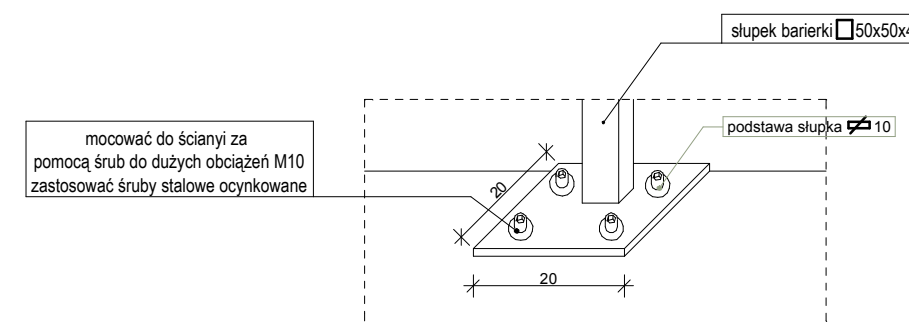
- Reinforcement:** 50x50x4 L-shaped bars at the top of the concrete slab, 50x30x3 bars for the railing, and 12mm diameter bars for the railing posts.
- Structural Layers:** 10cm B15 concrete base, 50cm compacted sand fill, 6cm cement screed with mesh, and 1K AQUAFIN waterproofing.
- Staircase Details:** Concrete slabs (38cm thick), brickwork (38cm thick), and a 150x150x8mm metal plate for the railing base.
- Dimensions:** Total height of the railing is 1106mm. The concrete slab is 110mm thick. The sand fill is 500mm thick. The concrete base is 100mm thick. The brickwork is 380mm thick. The screed is 60mm thick. The waterproofing is 10mm thick.
- Materials:** Frost-resistant, non-slip concrete; cement screed; 1K AQUAFIN waterproofing; B15 concrete; compacted sand; brickwork; metal plate; railing posts and bars.

Architectural drawing of a roof plan showing a drainage system. The drawing includes a grid of dimensions, a drainage path indicated by arrows, and a circular drain labeled 'D1'. The drawing is oriented with 'B' at the top and 'A' on the right. A scale bar is present in the bottom right corner.

W PRZYPADKU ZMIANY LUB INNYCH
NIEPRZEWIDZIANYCH SYTUACJI W
CZASIE REALIZACJI BALUSTRADY
NALEŻY WYKONAC W ANALOGICZNY
SPÓSÓB

- elementy balustrady wykonać z kształtowników stalowych ocynkowanych ogniowo i malowanych proszkowo RAL 7000
- przed wykonaniem balustrad wymiary skorygować z natury
- tralki z prętów $\varnothing 1,2\text{cm}$
- rozstaw osiowy tralek max 12 cm - dotyczy wszystkich wymienników, szczególnie wymiarowe wg rzutu pochylni

podstawę słupka należy montować bezpośrednio do żelbetowej ścianki za pomocą kotew M10 ocynkowanych



INWESTOR:	PROJEKTANT:	PROJEKTOWAL:	TYTUŁ RYSUNKU:
<p>POWIAT GRZYFINO</p> <p>NAZWA INWESTYCJI:</p> <p>PRZEBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU NA POZIOMIE PARTERU W CELU WYKONANIA DODATKOWEGO WEJŚCIA DO OBIEKTU</p> <p>ADRES INWESTYCJI:</p> <p>CHOJNA; dz. nr 340/5 obręb CHOJNA 3</p>	<p>BIURO PROJEKTÓW I NADZORU BUDOWLANEGO</p> <p>mgr inż. Mirosław Strużurek</p> <p>74-100 GRZYFINO</p> <p>ul.11 Listopada 64</p> <p>STADIUM:</p> <p>PROJEKT BUDOWLANY</p>	<p>dr inż.arch. Grzegorz Wojtkun upr.nr 43295</p> <p>PROJEKTOWAL:</p> <p>mgr inż. Mirosław Strużurek upr.nr 525292</p> <p>PROJEKTOWAL:</p> <p>mgr inż. arch. Radosław Jach</p>	<p>ZEWNIĘTRZNE SCHODY I PODEST</p> <p>DATA OPRACOWANIA: 2009</p> <p>SKALA RYSUNKU: 1:20</p> <p>NR RYSUNKU: 7/A</p> <p>WZESKŁE PRAWA ZASTRZEŻONE</p> <p>Kopiecinacze, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autora będą uważane za naruszenie praw autorskich i będą podlegać z Usługowi i Usługodawcy. Ostrzeżenie firm Autokad</p>