

The image contains two architectural drawings of a staircase, labeled 'a' and 'b'.

Drawing 'a' (Left): A side elevation of the staircase. It shows a set of stairs with a total width of 267.5. The top landing has a width of 117.5. The stairs have a total height of 16.2. The riser height is 14. The tread width is 11. The total length of the stairs is 13.7. The drawing includes a label 'daszek nad wejściem' pointing to a roof over the entrance. The ground level is marked as +0.00 m.

Drawing 'b' (Right): A front elevation of the staircase. It shows a set of stairs with a total width of 210. The top landing has a width of 117.5. The stairs have a total height of 11.2. The riser height is 14. The tread width is 11. The total length of the stairs is 13.7. The drawing includes a label 'daszek nad wejściem' pointing to a roof over the entrance. The ground level is marked as +0.00 m.

balustrada

prefabrykowana ścianka betonowa

15

250

4x15

35

35

35

35

154

2%

15

SCHODY PRZY BUDYNKU 1 (od strony po łudniowej)

Balustrady przy schodach zewnętrznych, od strony południowej przy budynku 1)
6 stopni - schemat

Balustrady przy schodach zewnętrznych, od strony południowej przy budynku 1)
5 stopni - schemat

balustrada

prefabrykowana ścianka betonowa

5x15

35

SCHODY PRZY BUDYNKU 1 (od strony po łudniowej)

Chodnik

- Płyty chodnikowe gr. 5cm
- Podsyłka cementowo - piaskowa 1:4 gr. 4cm
- Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa - łamanego, naturalnego lub destruktu betonowego #0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 15cm
- Warstwa odsączająca z piasku lub pospółki $d_{50} > 1,0$ gr. 15cm
- Grunt rodzimy

Schody terenowe

- Prefabrykowane bloki schodowe beton C30/37 35x15x250cm
- Podbudowa betonowa C16/20 gr. 245cm
- Kruszywo łamane naturalne #0/31,5 stabilizowane mechanicznie gr. 15cm

Ścianki prefabrykowane:

Ścianki o grubości 15cm, beton C30/37 - gładki, licowy, krawędzie fazowane 10x10mm. Powyższy schemat należy zastosować do wszystkich schodów terenowych. W ścianie należy zamontować systemowe elementy montażowe dla balustrad. Głębokość posadowienia - min. 1m poniżej poziomu chodnika przed pierwszym stopniem.

Balustrady przy schodach zew. od strony południowej przy budynku 1)

5 stopni - schemat

4 stopnie - schemat

3 stopnie - schemat

PROJEKTANT	mgr inż. arch. Jakub Brdak	
NR UPR. BUD.	02/POOKK/V/2018	
DATA SPORZĄDZENIA	09.09.2022	
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Ewelina Soboń	
NR UPR. BUD.	156/POOKK/V/2020	
DATA SPRAWDZENIA	09.09.2022	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Budynek 1	
TYTUŁ RYSUNKU	Detal - Wejścia do budynków - schody terenowe, balustrady zewnętrzne	
NUMER RYSUNKU	AD02	SKALA RYSUNKU 1 : 50