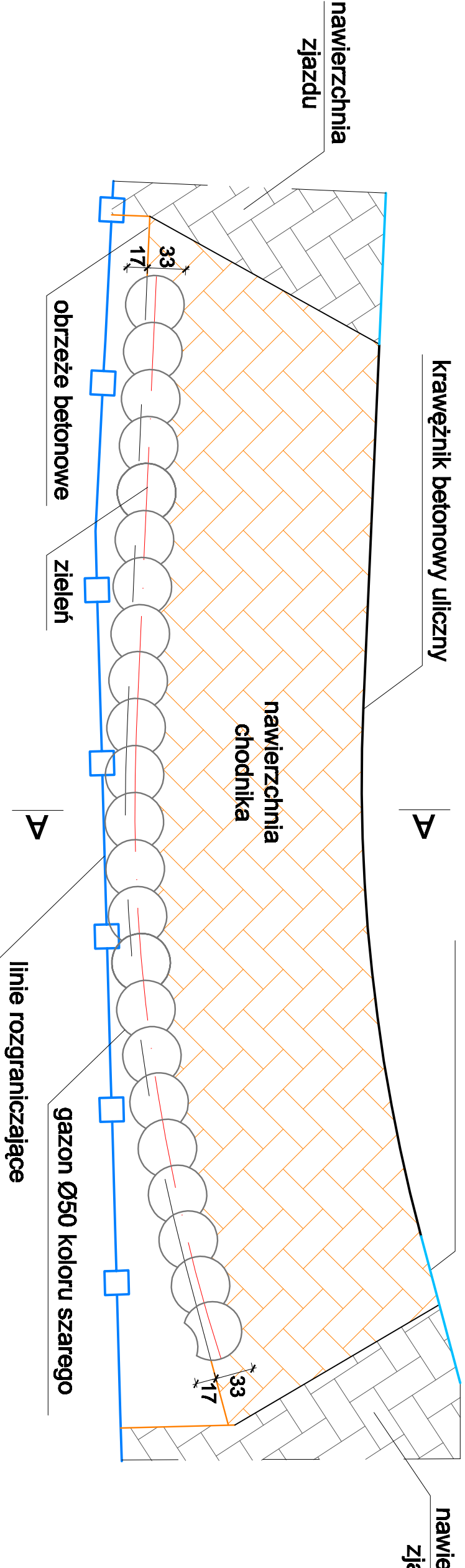
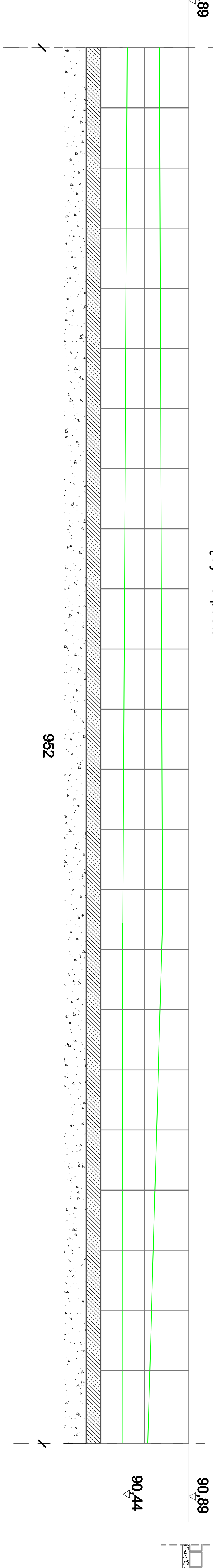


**rzut z góry - murek 1**  
skala 1:40

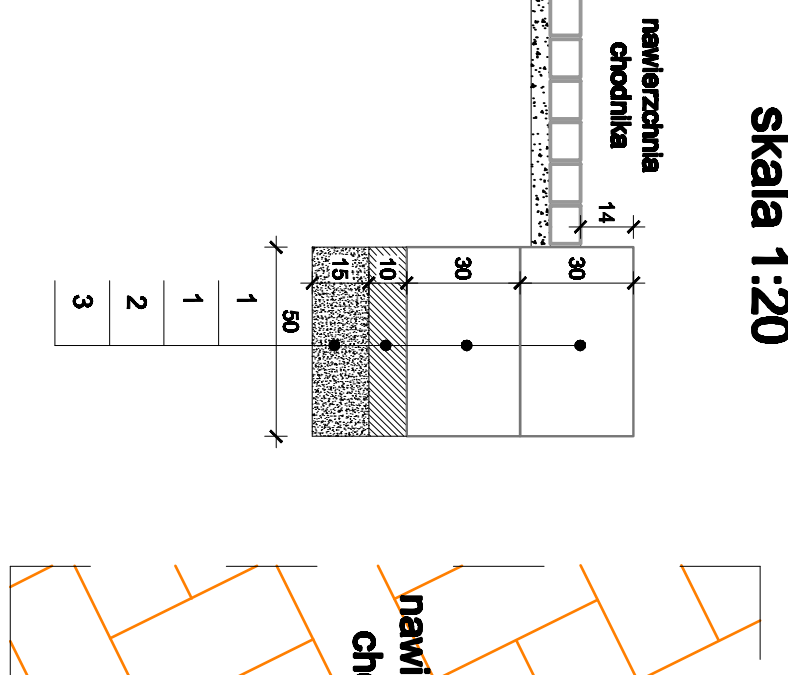


**Murek oporowy 1 z gazonów - ciąg I**

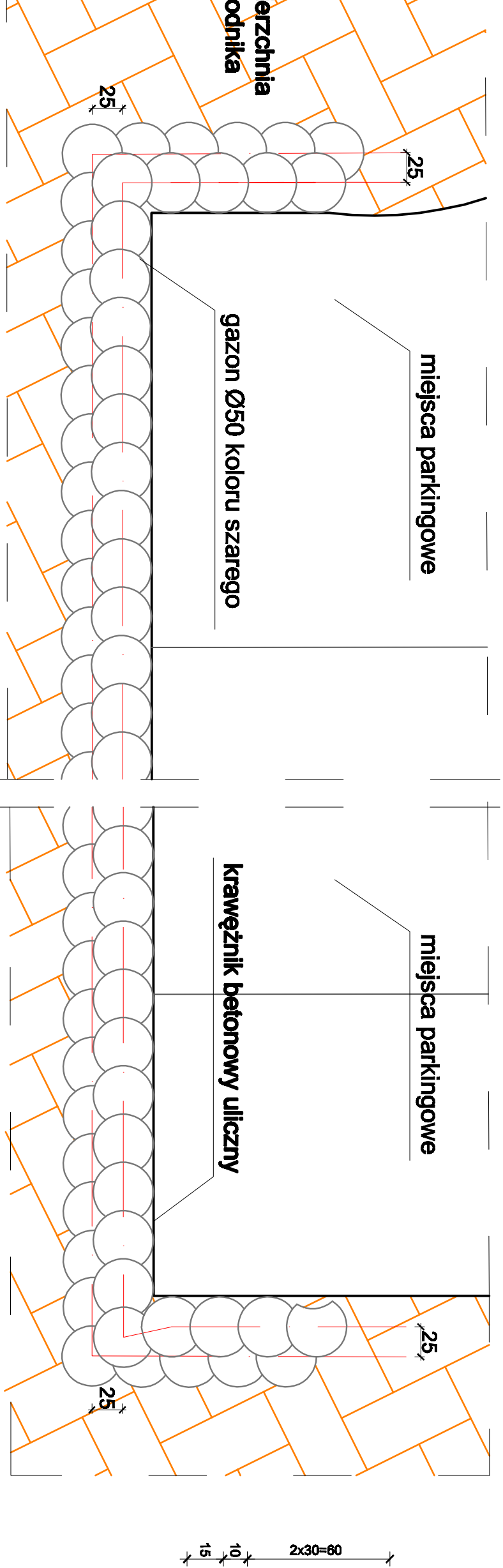
**przekrój podłużny - murek 1**  
skala 1:20



**przekrój A - A - murek 1**  
skala 1:20

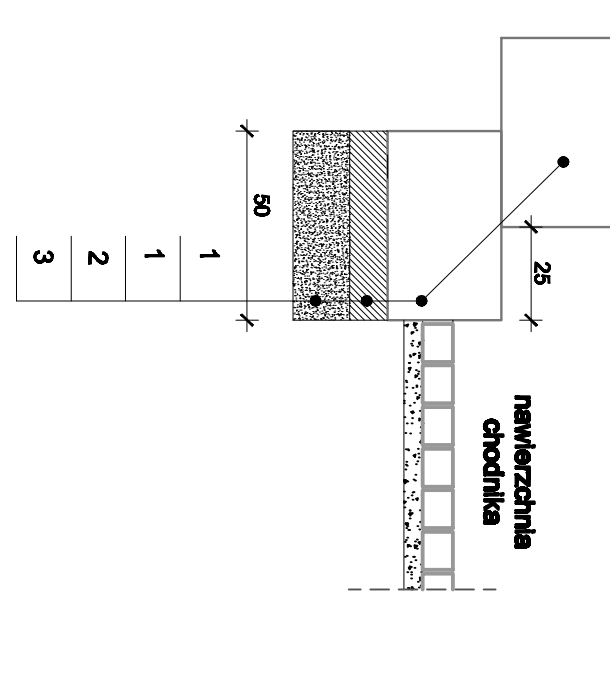


**rzut z góry - murek 3** skala 1:40

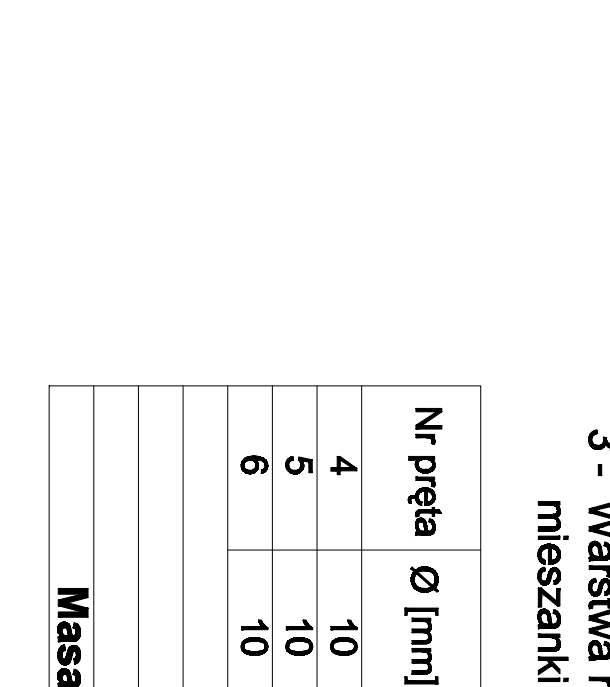


**Murek oporowy 3 z gazonów - ciąg VI**

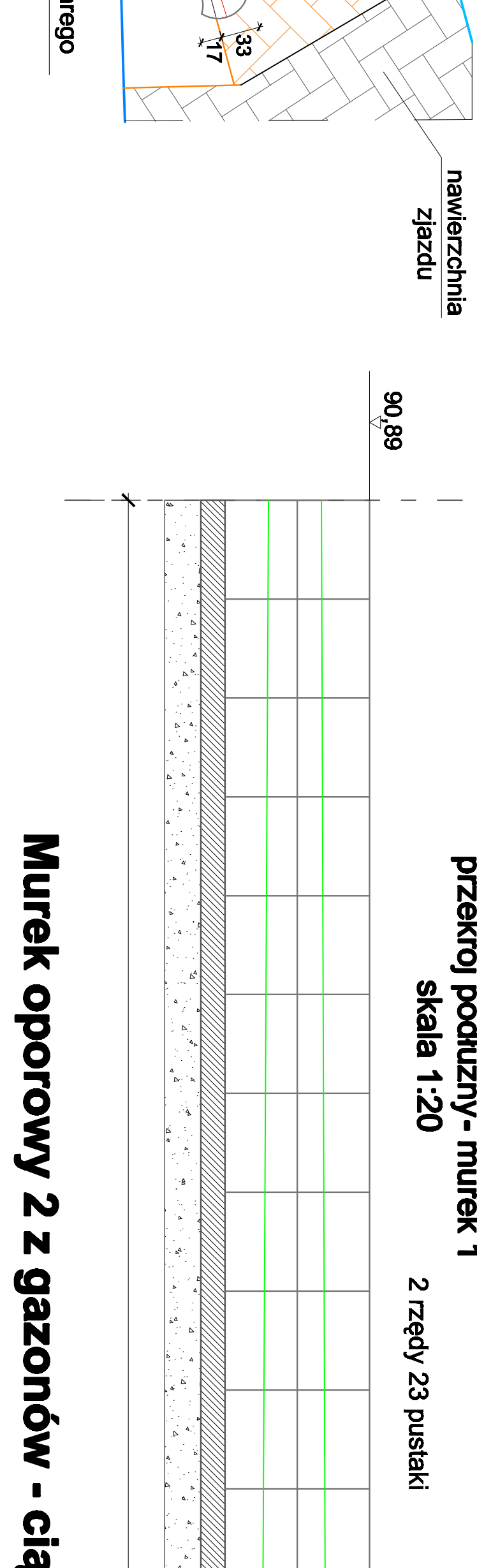
**przekrój A - A - murek 3**  
skala 1:20



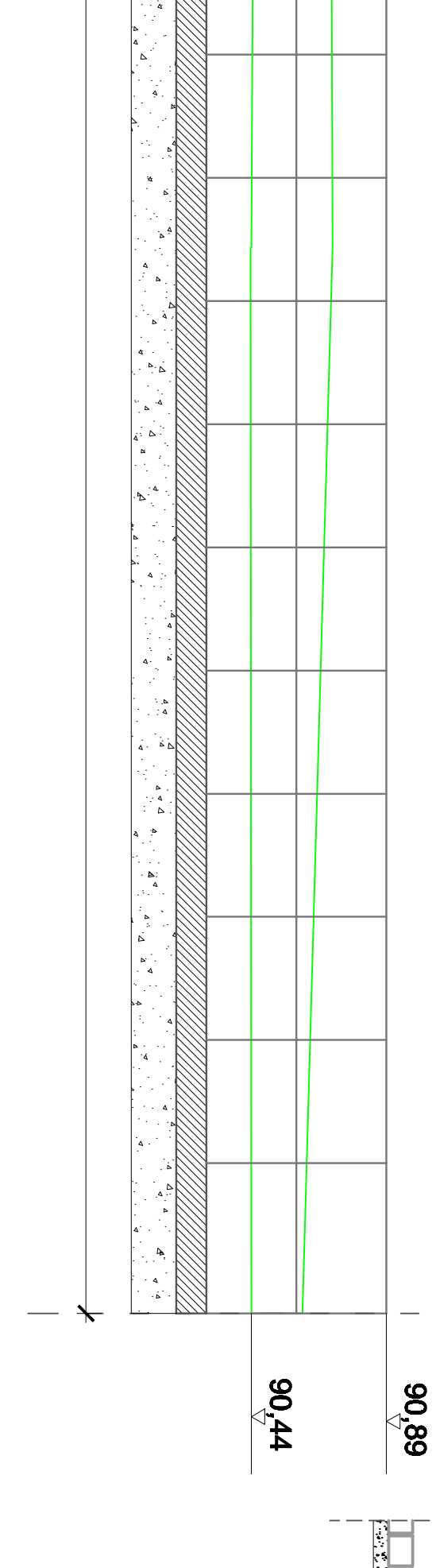
**przekrój A - A - murek 2**  
skala 1:20



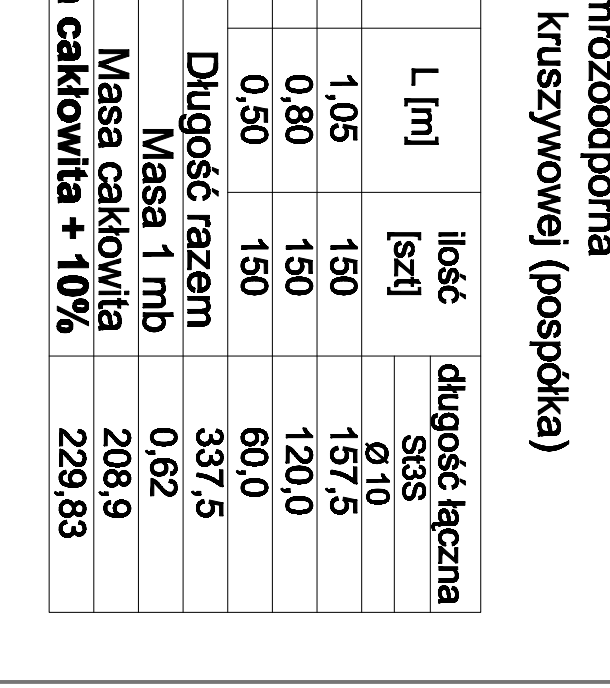
**rzut z góry - murek 2**  
skala 1:40



**przekrój podłużny - murek 2**  
skala 1:20



**widok B - B - murek 2**  
skala 1:20



**widok B - B**



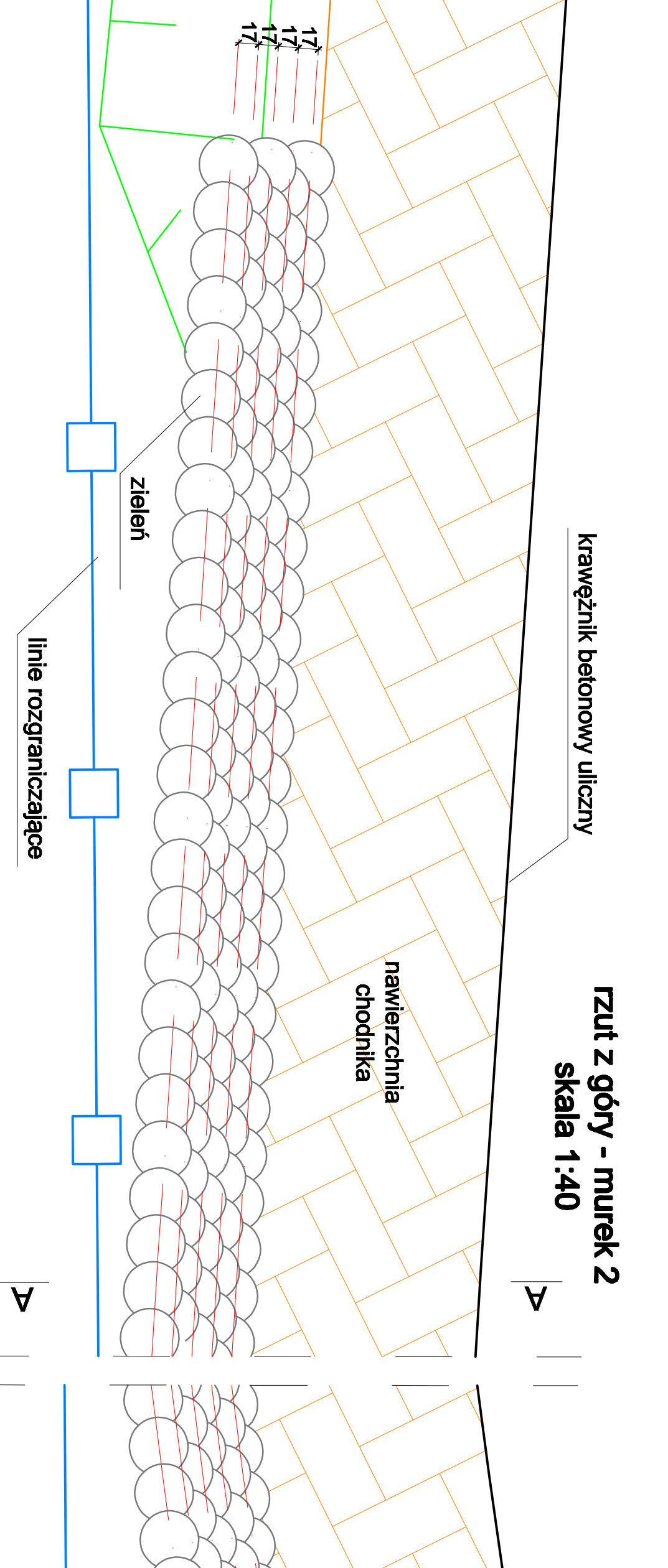
**Legenda:**

- 1 - Gazon betonowy  $\varnothing$  50 koloru szarego
- 2 - Ława betonowa B8/10
- 3 - Warstwa mrozoodporna mieszanek kruszywowej (pospółka)

Nr pręta $\varnothing$ [mm]	L [m]	ilość [szt]	długość łączna SSS
4	1,05	150	157,5
5	0,80	150	120,0
6	1,0	150	150,0

Długość razem 337,5  
Masa 1 mb 0,62  
Masa całkowita 208,9  
Masa ciekawita + 10% 229,83

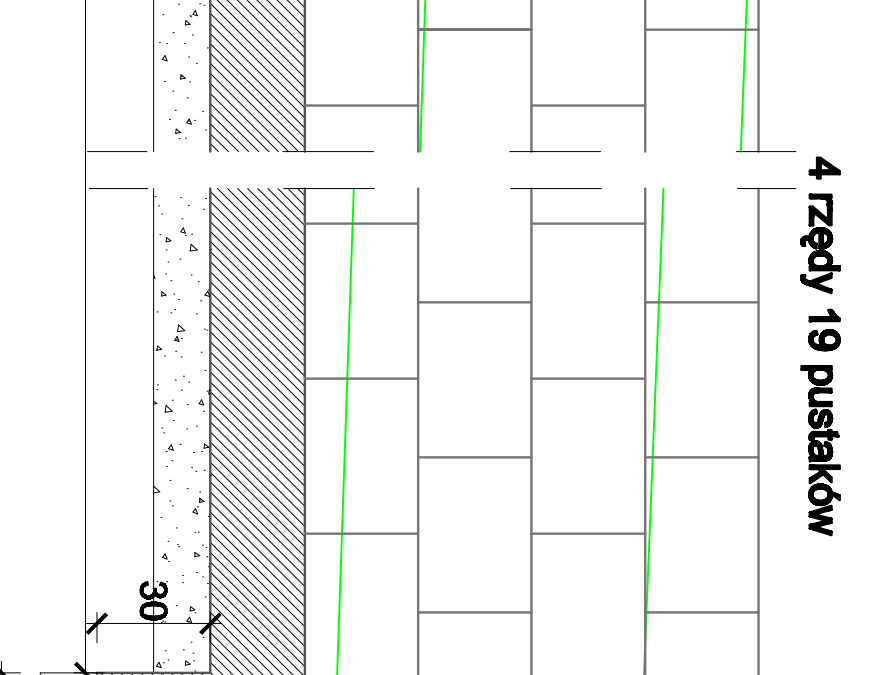
**rzut z góry - murek 2**  
skala 1:40



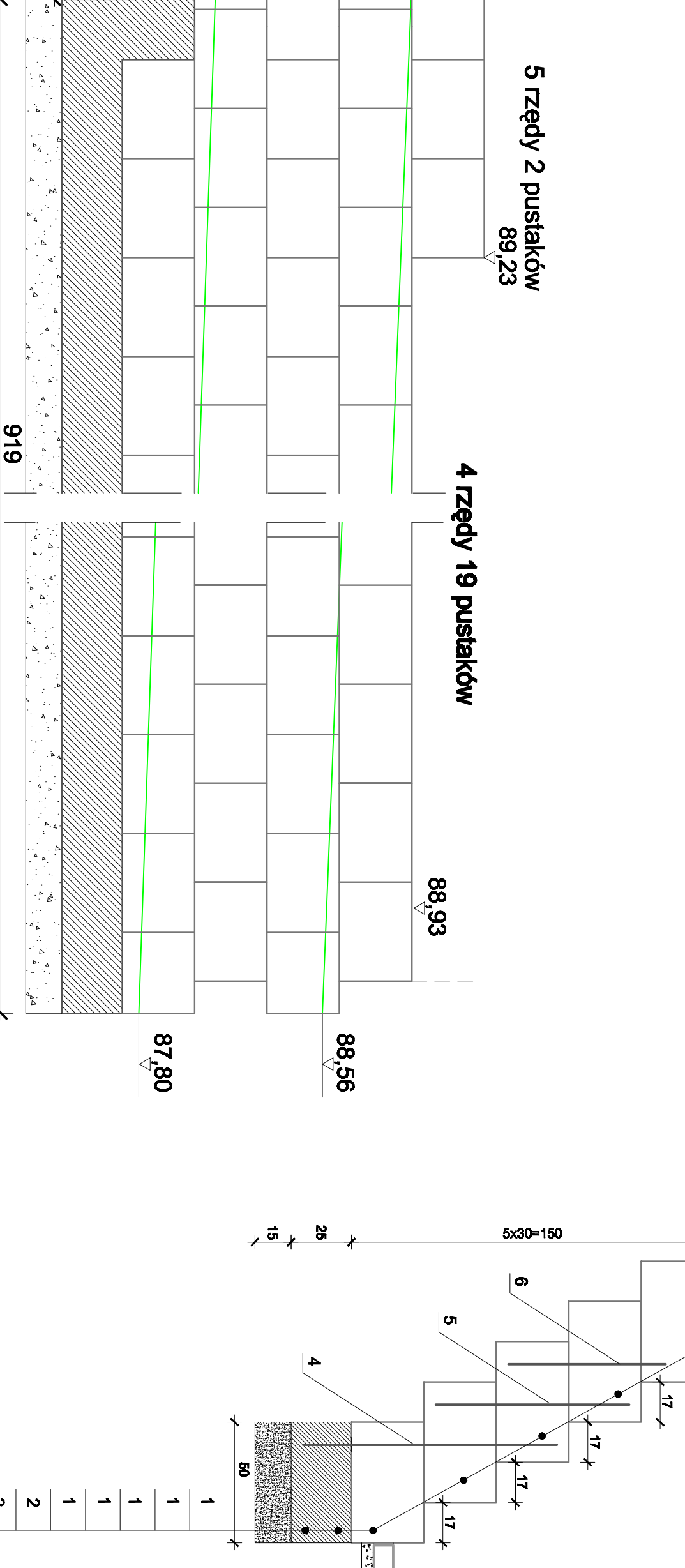
**przekrój podłużny - murek 2**  
skala 1:20



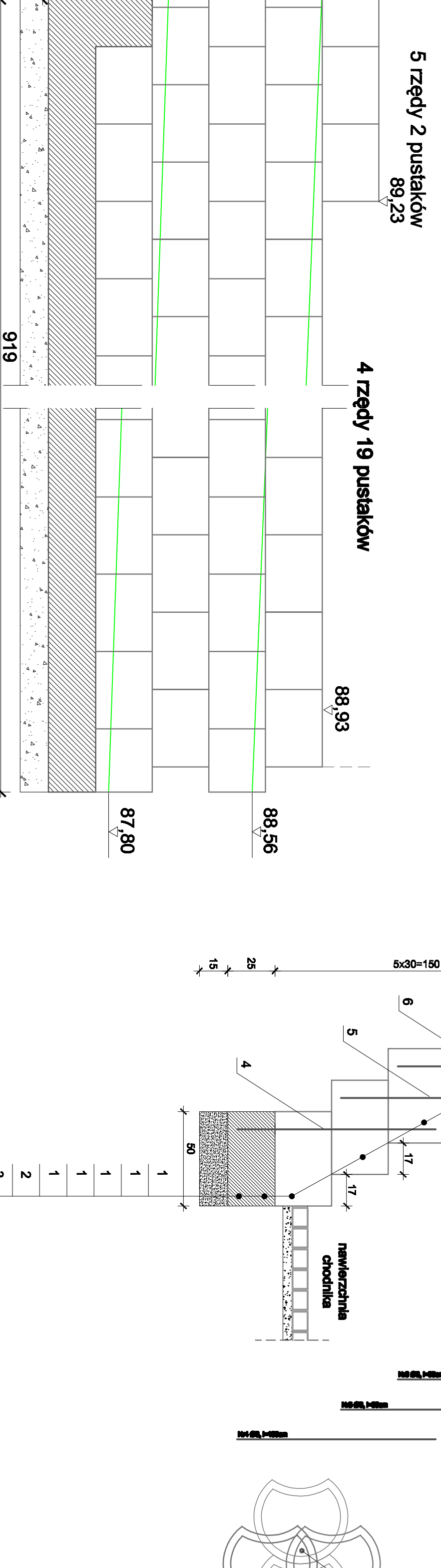
**przekrój A - A - murek 2**  
skala 1:20



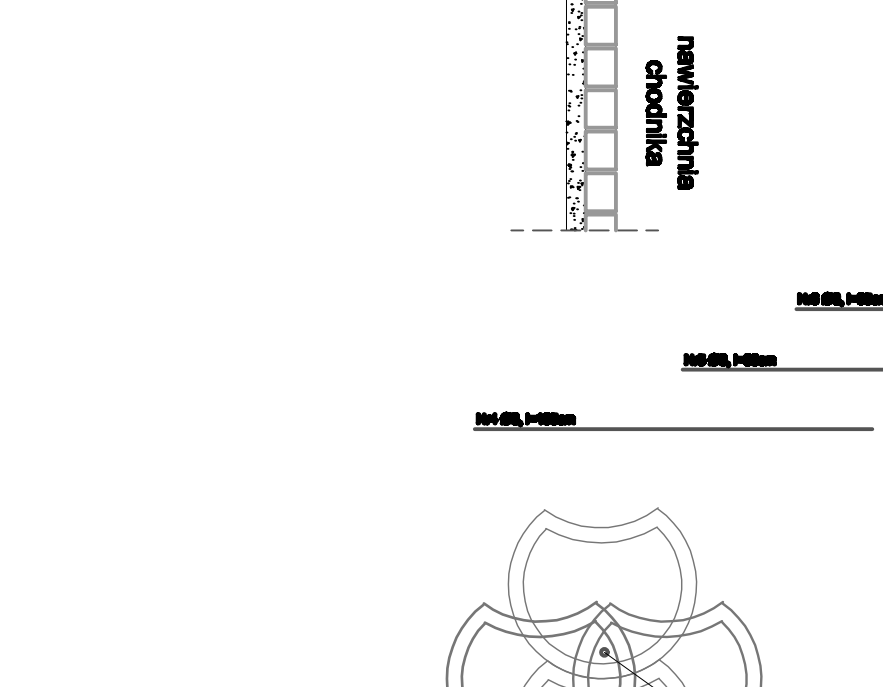
**rzut z góry - murek 3** skala 1:40



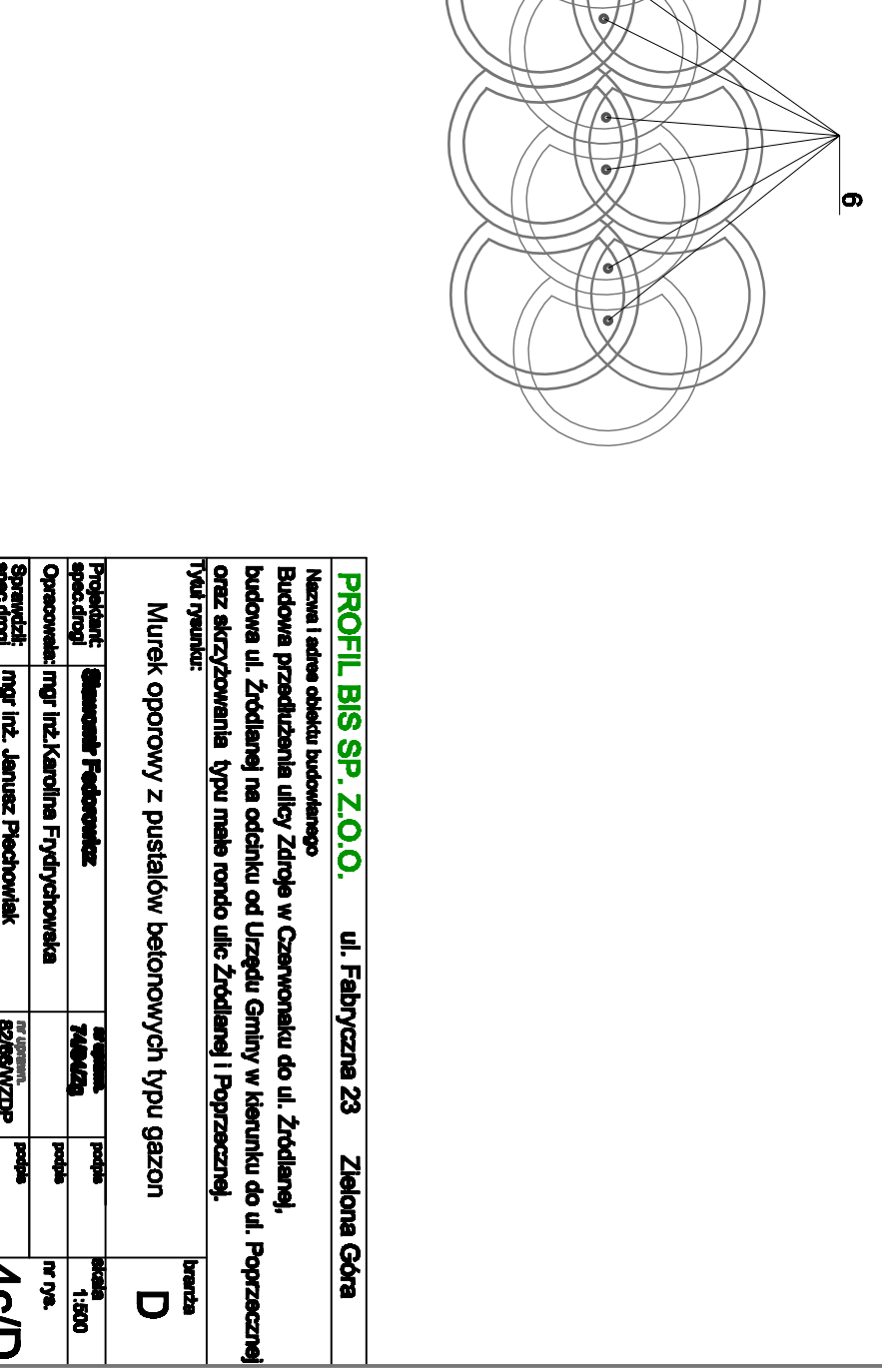
**przekrój podłużny - murek 3**  
skala 1:20



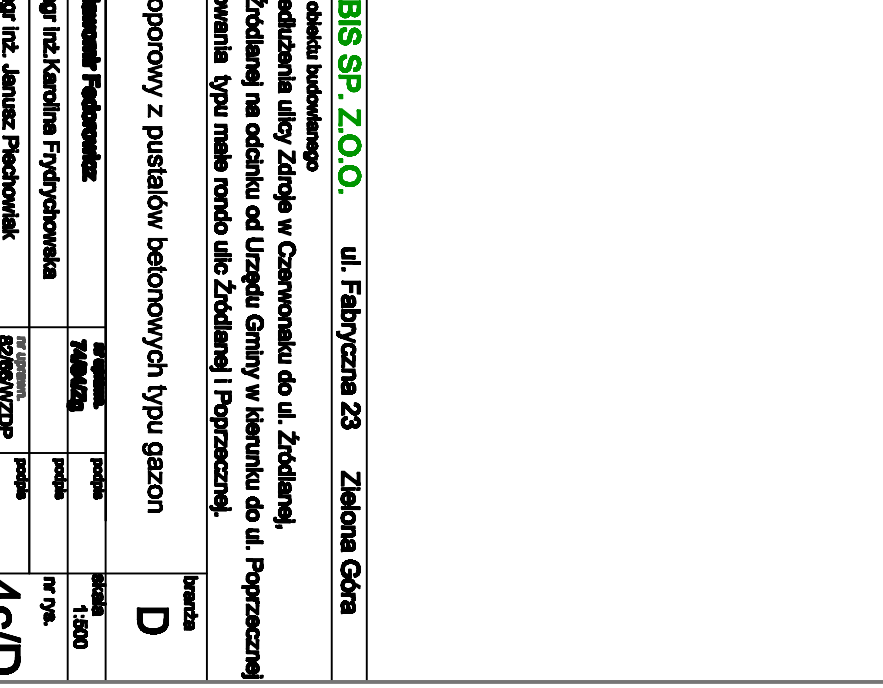
**przekrój A - A - murek 3**  
skala 1:20



**przekrój podłużny - murek 1**  
skala 1:20



**przekrój A - A - murek 1**  
skala 1:20



**PROFIL BIS SP. Z O.O.** ul. Fabryczna 23 Zielona Góra

Nazwa i adres obiektu budowlanego: Budowa przyłączy i linii zasilania w Ciepłotę do ul. Zielonej, budowa przyłączy i linii zasilania w ciepłotę do ul. Poprzecznej oraz asfektowanie i pospółka ul. Zielonej i Poprzecznej. Tytuł projektu: Murek oporowy z pustaków betonowych typu gazon

**D**

Przebieg	Wariant	Skala	Wielkość
Obiekt	4C/D	1:20	1:20
Opis	4C/D	1:20	1:20
Wykonanie	4C/D	1:20	1:20
Opis	4C/D	1:20	1:20
Wykonanie	4C/D	1:20	1:20

Projektant: **PROFIL BIS SP. Z O.O.**  
 Opracował: mgr inż. Jacek Puchowicki  
 Sprawdził: mgr inż. Jacek Puchowicki  
 Data: grudzień 2008