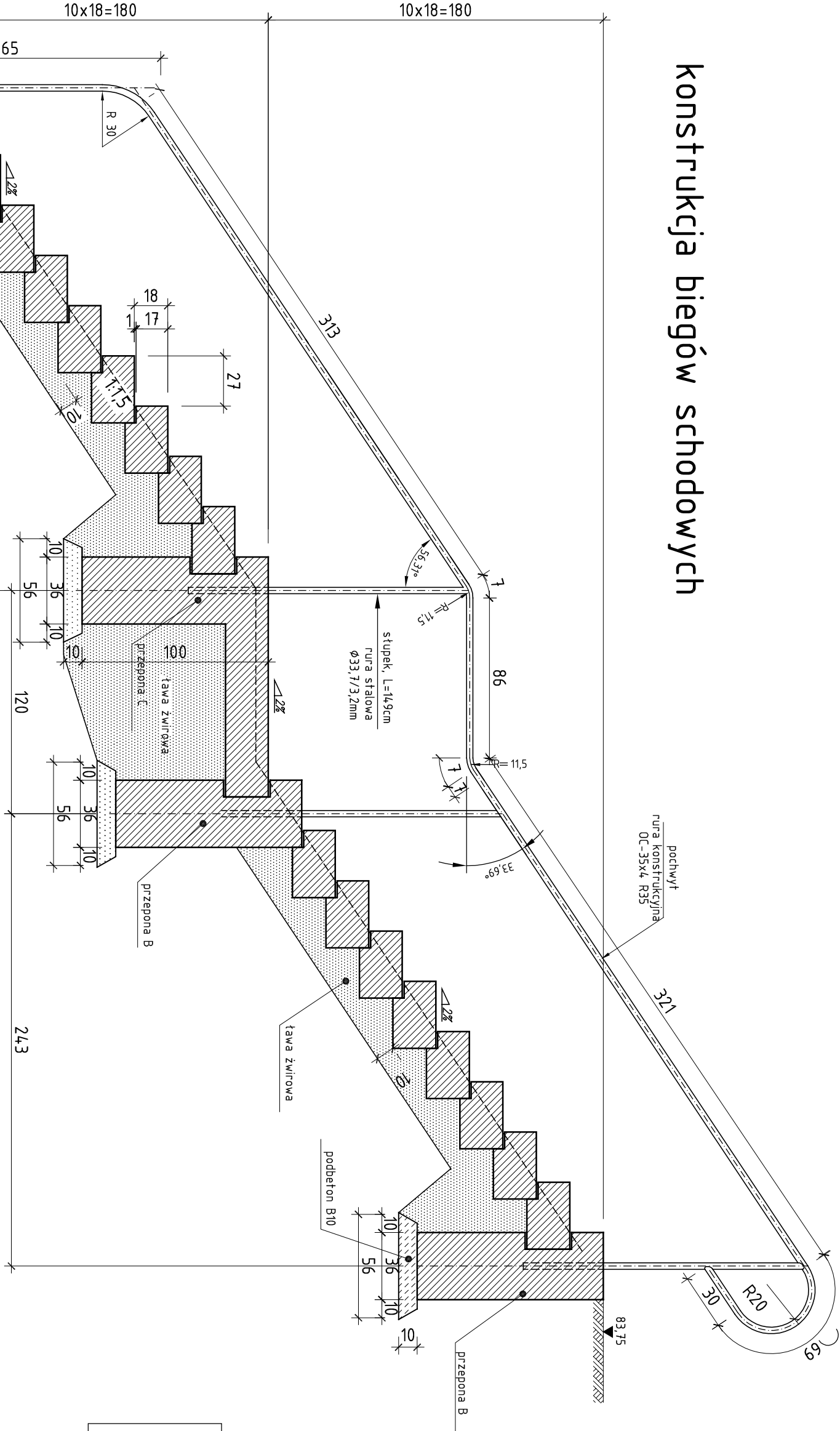
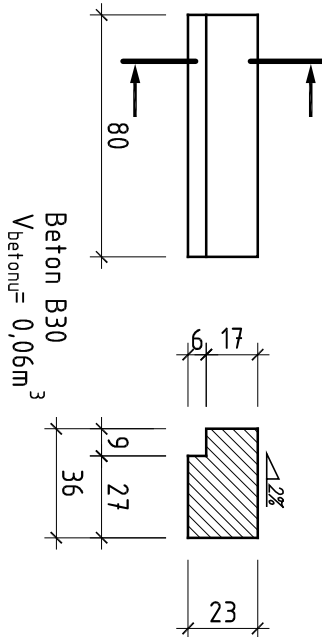


konstrukcja biegów schodowych

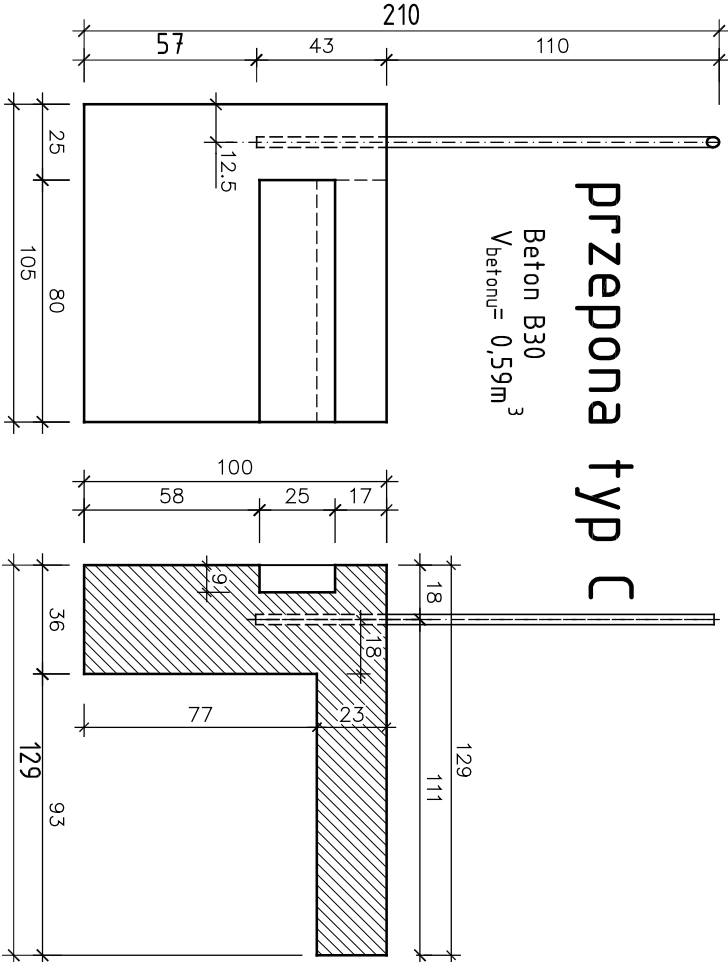


stopień
prefabrykowany



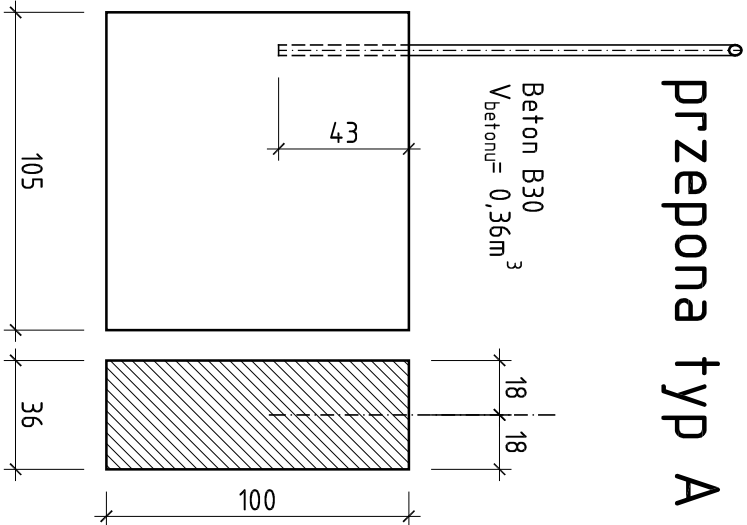
przepona typ C

Beton B30
Vbetonu= 0,59m³



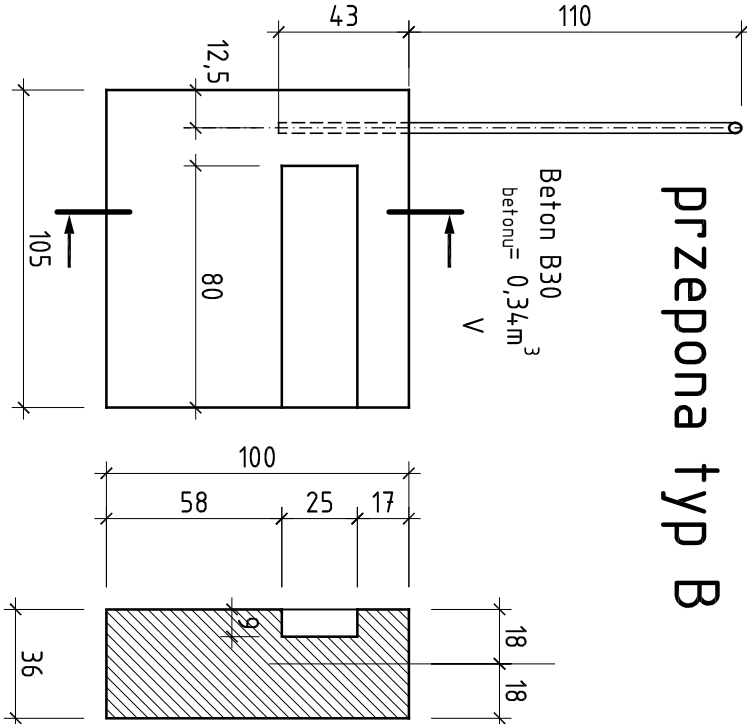
przepona typ A

Beton B30
Vbetonu= 0,36m³



przepona typ B

Beton B30
betonu= 0,34m³



ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW:

| Element | liczba elementów |
|--------------------------|--------------------|
| stopnie prefabrykowane | 17 szt. |
| przepona typ A | 1 szt. |
| przepona typ B | 2 szt. |
| przepona typ C | 1 szt. |
| beton B10 | 0,3 m ³ |
| ława żwirowa | 2,1 m ³ |
| podwytł poręczy | L=10,1m |
| rura konstr. OC-35x4 R35 | G=34,4kg |
| łmb = 3,4kg | |
| stłupki poręczy L=155mm | 3szt |
| rura konstr. OC-35x4 R35 | G=15,6kg |
| łmb = 3,4kg | |

Wykonać 1 bieg schodów

- Uwaga:
- Górna powierzchnia stopni, przepon i spoczników wykonać w spadku 2%
 - Balustrady zabezpieczyć przed korozją przez ocynkowanie natryskowe o grubości warstwy 180 µm i malowanie zestawem farb epoksydowo - poliuretanowych o grubości 200 µm

| | | |
|-----------------------|---|---|
| Investor: | Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich ul. Wilczak 51 61-623 Poznań | ul.Jodłowa 3 62-090 Rokietnica tel. 606 183 533 biuro.atar@op.pl NIP 787-110-63-43 REGON 301869182 |
| Nr umowy: | 17/01/22/14 | |
| Investycja: | ROZBUDOWA DRÓGI WOJEWÓDZKIEJ NR 188 CZŁUCHÓW - PIŁA WRAZ Z BUDOWĄ NOWEGO MOSTU NAD RZEKĄ GŁOPIA W M. SKÓRKA. | |
| Branża: | Mostowa | |
| Rysunek: | Konstrukcja schodów skarpowych. | Nr rys. |
| STANOWISKO | IMIE I NAZWISKO | PODPIS |
| Projektant | mgr inż. Marta Kaczan-Melcer | |
| Sprawdzający | mgr inż. Weronika Stodowicz | |
| Stradum dokumentacji: | PB/PW | Data opracowania: 2014r. Skala: 1:100 |