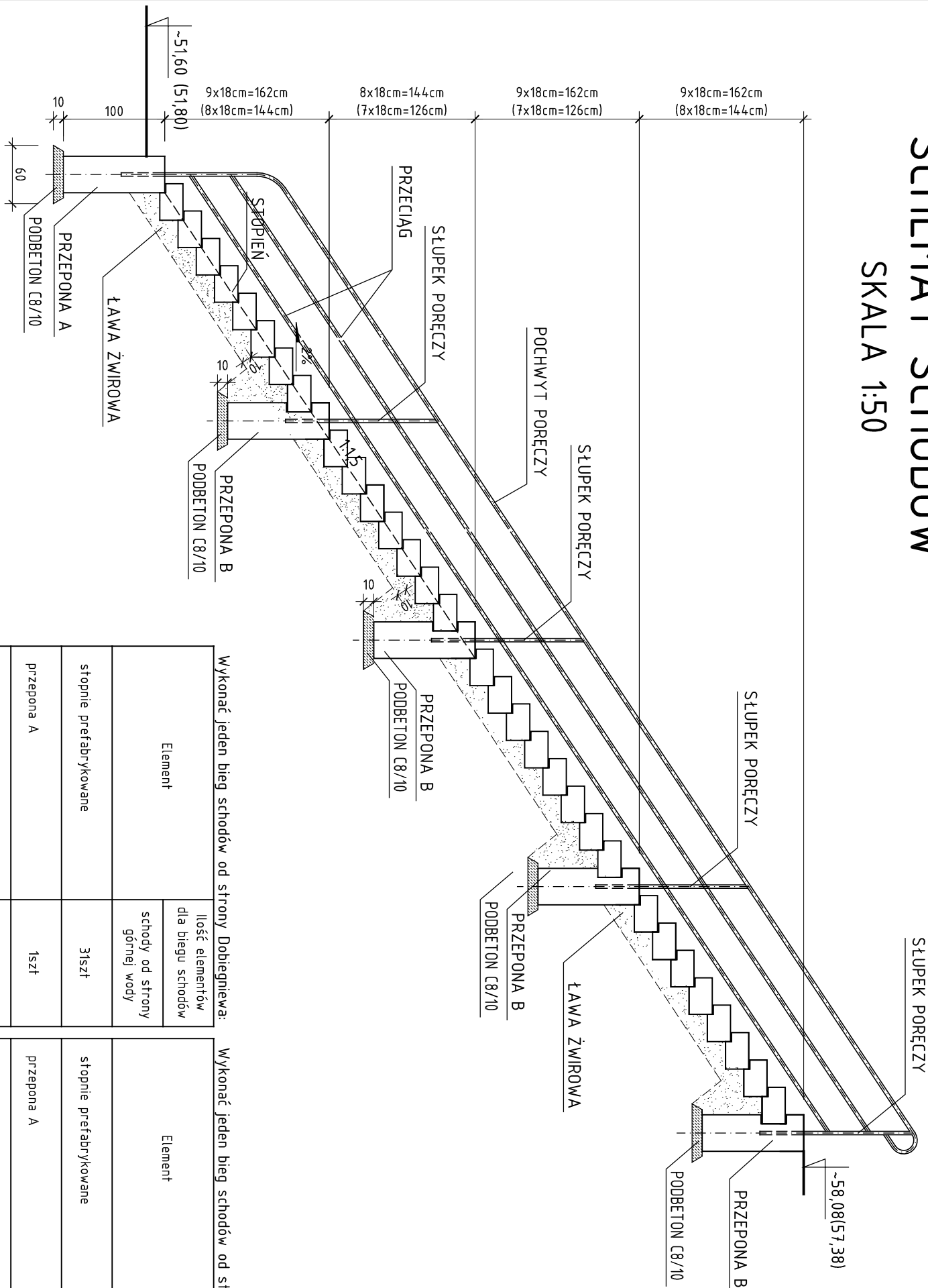


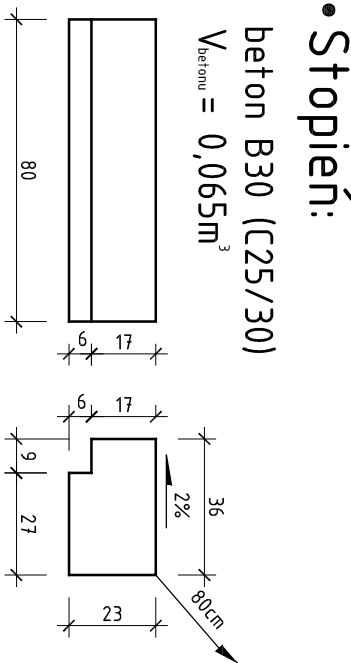
SCHEMAT SCHODÓW

SKALA 1:50



Wykonać jeden bieg schodów od strony Dobiegniwa:		
Element	Ilość elementów dla biegu schodów	
	schody od strony górnej wody	
stopnie prefabrykowane	31szt	
przepona A	1szt	
przepona B	3szt	
pochwyt poręczy	1szt	
rura stalowa $\phi 33,7/2,9$	L=13,35m	
1mb = 2,2kg	G=29,37kg	
słupki poręczy L=1,51m	4szt	
rura stalowa $\phi 33,7/2,9$	G łącznie =133kg	
1mb = 2,2kg		
przeciąg	2szt	
rura stalowa $\phi 33,7/2,9$	L=11,32m	
1mb = 2,2kg	G łącznie =49,83kg	
ława żwirowa	3,9m ³	
podbeton B10	0,4m ³	

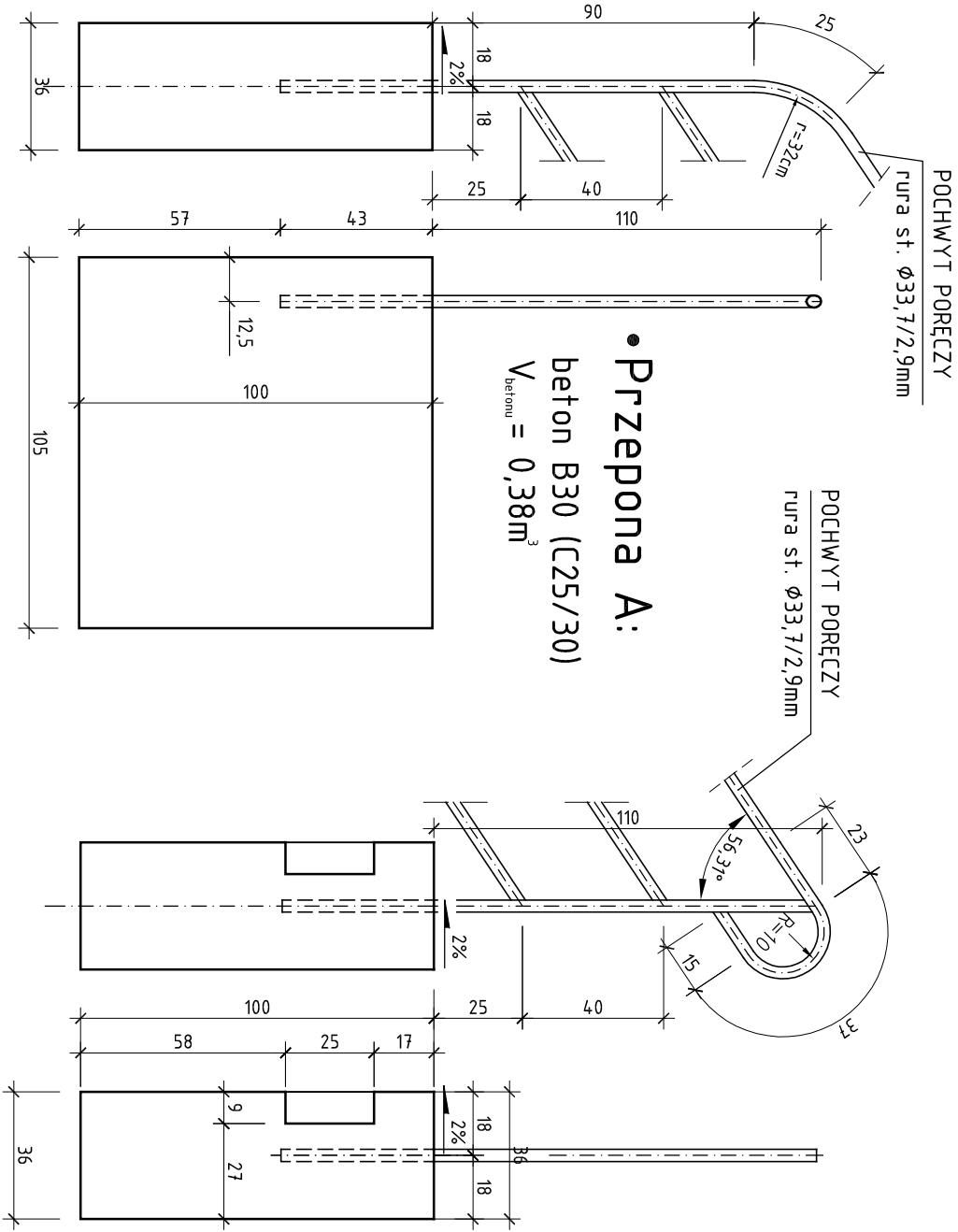
Wykonać jeden bieg schodów od strony Człopy:		
Element	Ilość elementów dla biegu schodów	
	schody od strony górnej wody	
stopnie prefabrykowane	26szt	
przepona A	1szt	
przepona B	3szt	
pochwyt poręczy	1szt	
rura stalowa $\phi 33,7/2,9$	L=11,75m	
1mb = 2,2kg	G=25,83kg	
słupki poręczy L=1,51m	3szt	
rura stalowa $\phi 33,7/2,9$	G łącznie =100kg	
1mb = 2,2kg		
przeciąg	2szt	
rura stalowa $\phi 33,7/2,9$	L=9,71m	
1mb = 2,2kg	G łącznie =42,72kg	
ława żwirowa	3,6m ³	
podbeton B10	0,4m ³	



• Przepona A:

beton B30 (C25/30)

$V_{\text{betonu}} = 0,38\text{m}^3$



• Przepona B:

beton B30 (C25/30)

$V_{\text{betonu}} = 0,36\text{m}^3$

UWAGA:

- Górne powierzchnie stopni i przepon wykonać w 2% spadkach.
- Wartości w nawiasach dot. schodów od strony Człopa

WYKONAWCA: MOSTOWNIA A MOSTOWNIA Wieronika Słodkiewicz ul. Słoneczna 16, 62-035 Ródzowo REGON 361171800 tel. +48 603 693 926		ZAMAWIAJĄCY: GENERALNY DYREKTOR DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD UL. WROKLA 53, 00-974 Warszawa ODDZIAŁ W ZIELONEJ GÓRZE UL. BOHATERÓW WIEŚNIEJ 31, 65-590 ZIELONA GÓRA biuro@mostownia.pl NIP 618 201 77 87 ul. Nowa I-1/230/2016 z dnia 10.11.2016r.	
OBIEKT: PRZEPUSZT W MIEJSCOWOŚCI WOŁOBOSZCZ OD KM 112+164 DO KM 112+230 W MIEJSCOWOŚCI WOŁOBOSZCZ		STADIUM: PW BRANŻA: MOSTOWA	
KRYCIWE: SCHODY SKARPOWE		PROJEKTANT: mgr inż. WIERONIKA SŁODKIEWICZ mgr inż. RAFAŁ KUŻMA upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej	
SPRACOWUJĄCY: mgr inż. RAFAŁ KUŻMA upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej		DATA: 01.2018 RODZ. KRS: 297x560 SKALA KRS: 1:20/50 NR KRS: M.9	