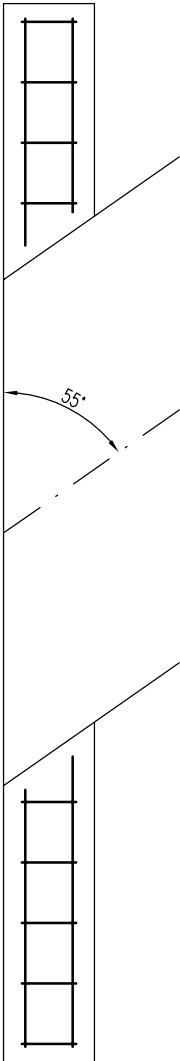


# ZBROJENIE GURTU NA WYLOCIE PRZEPUSTU

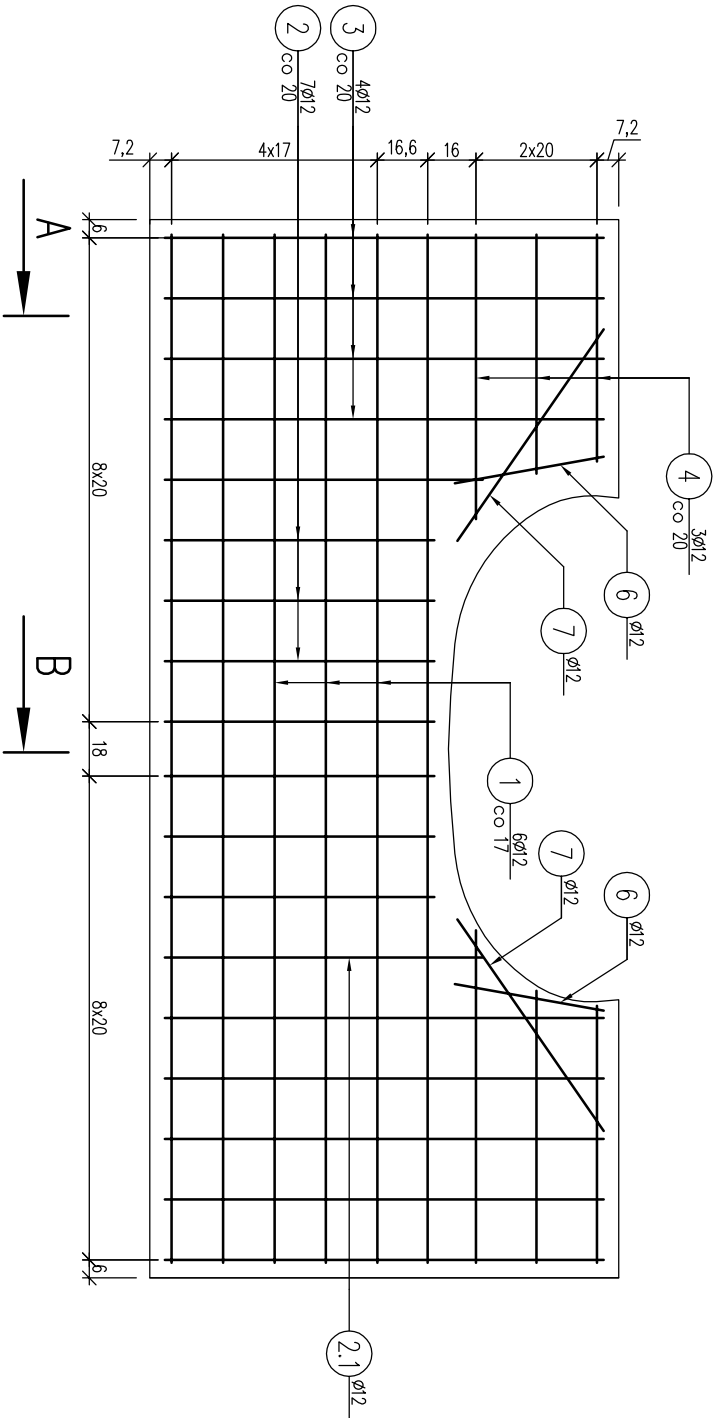
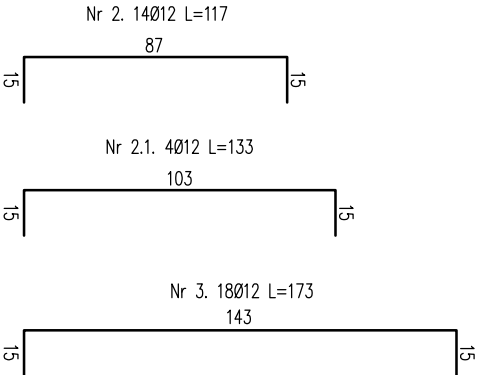
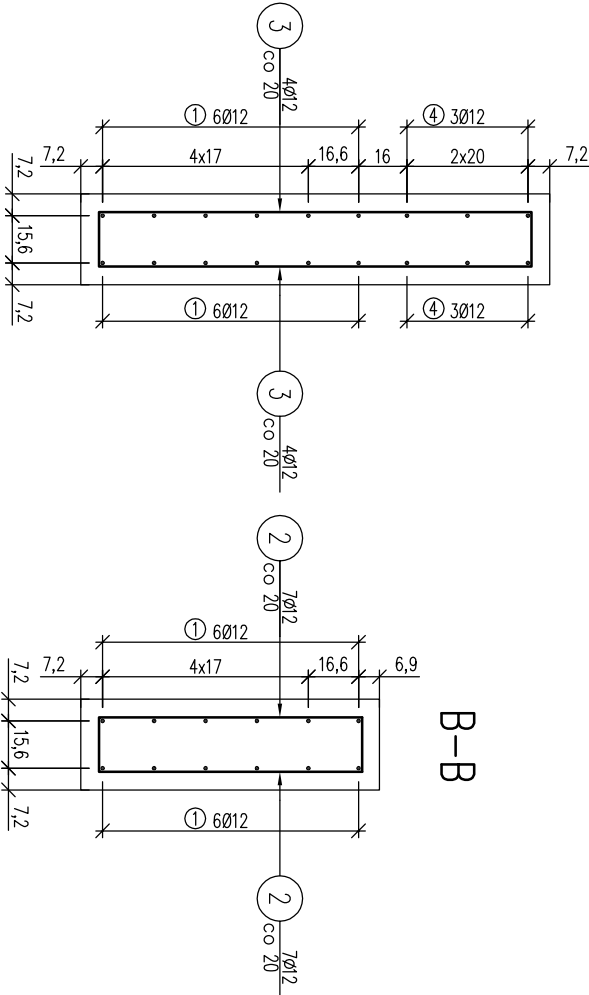
skala 1:25

Rzut z góry



A-A

B-B



Nr 1. 12012 L=340

Nr 4. 12012 L<sub>g</sub>=89

Nr 5. 4012 L=85

Nr 6. 4012 L=50




Zestawienie stali zbrojeniowej			
Lp.	średnica [mm]	długość [m]	liczba [szt]
1	12	3,40	12
2	12	1,17	14
2.1	12	1,33	4
3	12	1,73	18
4	12	0,89	12
5	12	0,85	4
6	12	0,50	4
Rozem			109,72
Masa jedn.		[kg/m]	0,888
Masa		[kg]	97,43
Masa łącznie [kg]			97,43

Beton: C30/37

V=1,39 m<sup>3</sup>

Stal zbroji: A-IIIIN G=97,43 kg

- 1). Łączenie prętów wg PN-91/S-10042 Obiekty mostowe.
- 2). Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone
- 3). Zestawienie stali nie obejmuje zakładów prętów
- 3). Otulina zbrojenia 5cm

 <b>Fundusze Europejskie</b> Infrastruktura i Środowisko		 <b>Lasy Państwowe</b>		 <b>Unia Europejska</b> Fundusz Spójności		
Investor:	Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Gromnik ul. Generała Andersa 1, 33-180 Gromnik	Jednostka projektowa:	Andrzej Olaszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane ul. Biecka 8/35, 38-300 Gorlice			
Nazwa zadania:	<b>Rozbiórka i budowa przepustu P-05 w ciągu drogi leśnej nr 11 w Leśnictwie Kąśna Góra</b>					
Nazwa inwestycji:	<b>Przebudowa przepustów w ciągu drogi leśnych na terenie leśnictwa Kąśna Góra, Pięсна, Bistuszowa w nadleśnictwie Gromnik</b>					
<b>Zadanie realizowane w ramach "Kompleksowego projektu adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu - mała retencja oraz przeciwdziałanie erozji wodnej na terenach górskich"</b>						
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Jamna	Powiat: tarnowski	Województwo: małopolskie			
Specjalność:	mgr inż. Andrzej OLASZOWSKI upr. nr MAP/0078/ZHOD/04	Podpis:	Data: VII.2019			
TOM:	-	Część: PROJEKT WYKONAWCZY		Skala:	1:25	
Nazwa rysunku:	Zbrojenie gurtu na wylocie przepustu				Nr rysunku: 6	