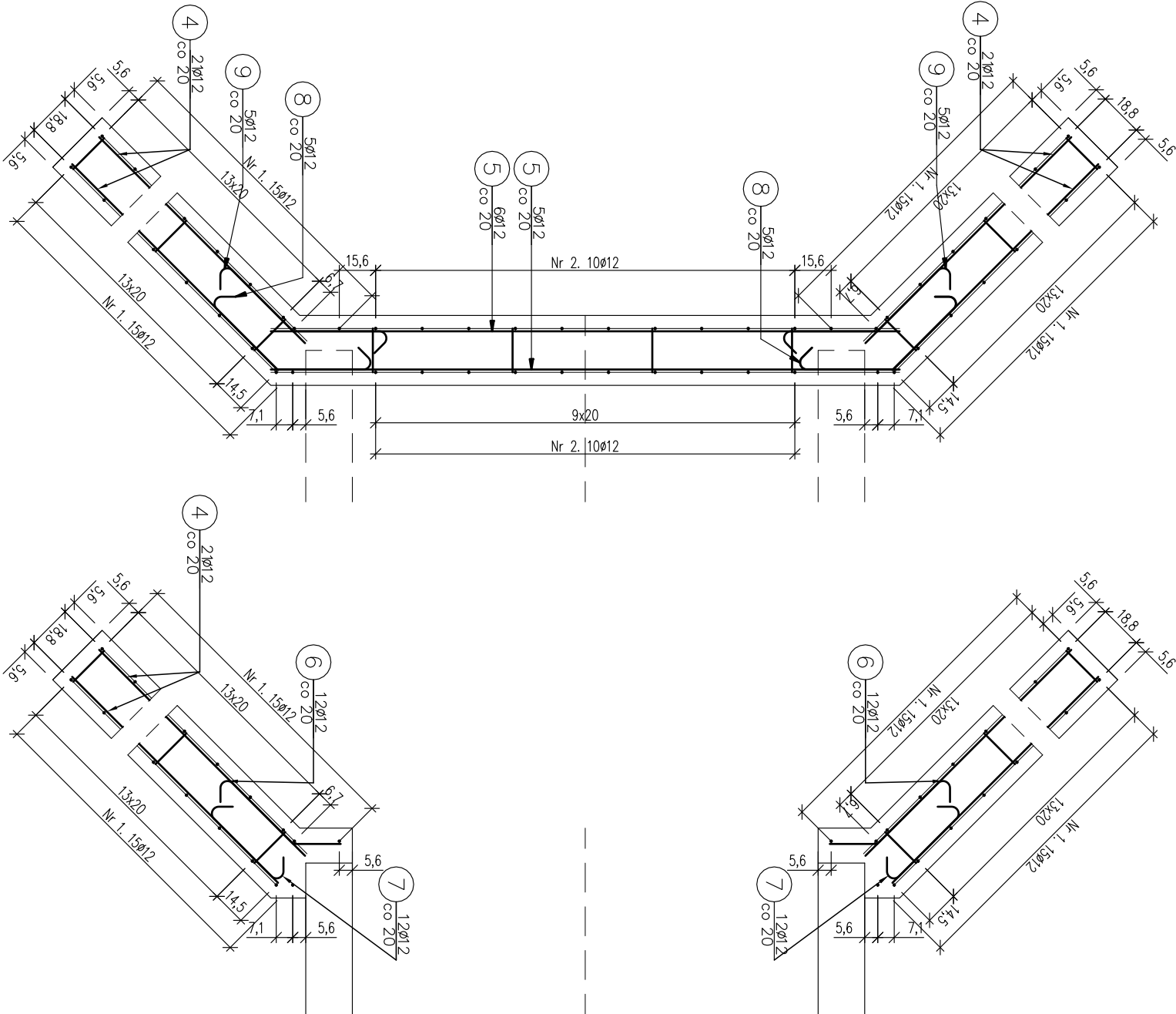


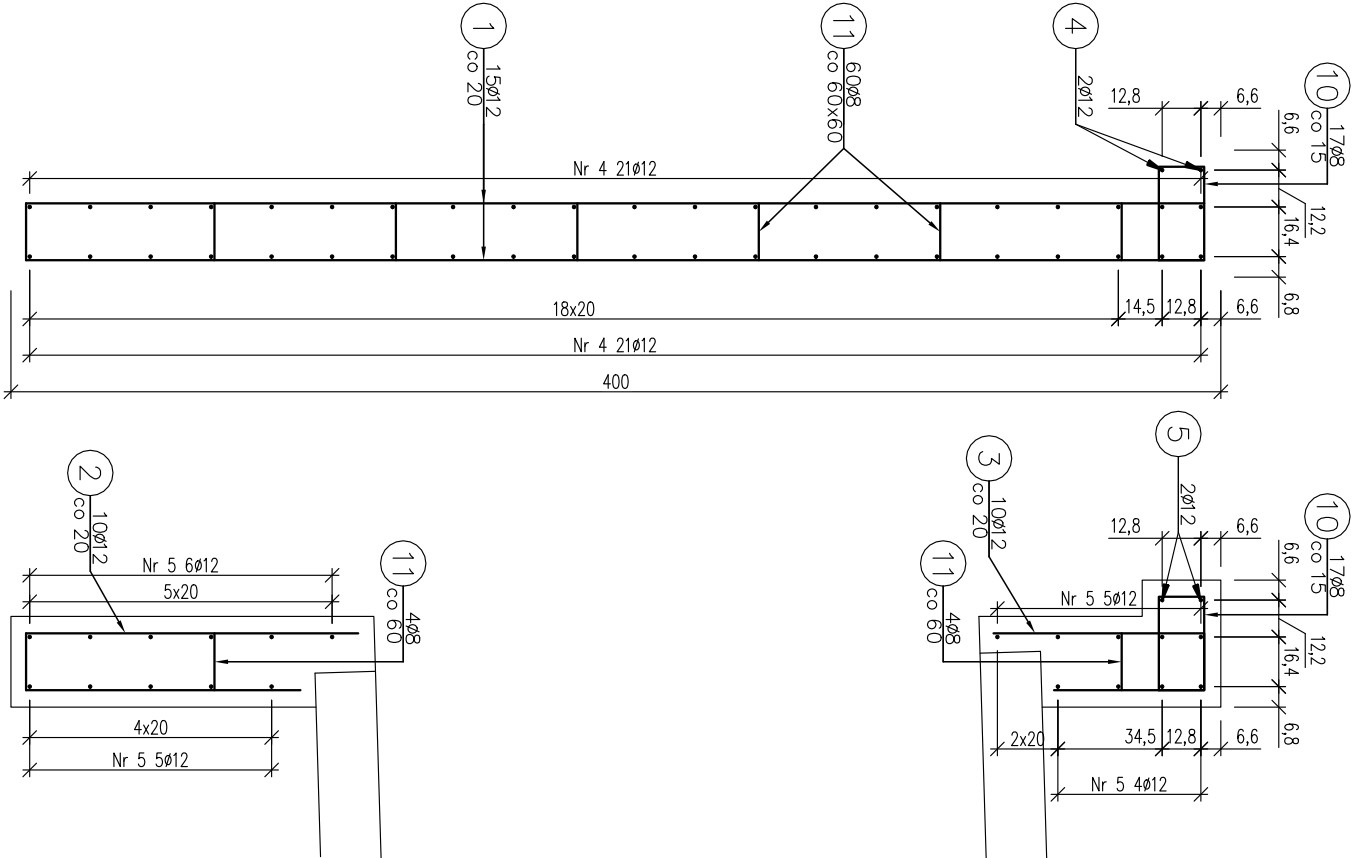
ZBROJENIE ŚCIANY NA WLOCIE I WYLOCIE

skala 1:25



Beton: C25/30
Stal zbroj.: A-IIIIN G=584 kg
V=4,1 m³

- 1) Łączenie prętów wg PN-91/S-10042 Obiekty mostowe. Konstrukcje betonowe, żelbetonowe i sprężone.
- 2) Zestawienie stali nie obejmuje złączy prętów.
- 3) Grubość otulenia prętów: 5cm.



Zestawienie stali zbrojeniowej				
Lp.	średnica [mm]	długość [m]	liczba [szt]	Ø8 Ø12
1	12	3,90	60	234
2	12	2,20	10	22
3	12	1,39	10	13,9
4	12	2,55	88	224,4
5	12	2,70	22	59,4
6	12	0,71	24	17,04
7	12	0,61	24	14,64
8	12	1,00	18	18
9	12	1,00	18	18
10	8	1,08	51	55,08
11	8	0,35	68	23,8
Razem:			78,88	621,38
Masa jedn.		[kg/m]	0,395	0,888
Maso		[kg]	32	552
Maso łączne [kg]				584

Inwestor: Nadleśnictwo Limanowa 34-600 Limanowa, ul. Kopernika 3		Zespół projektowy: A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane, Roboty Drogowe ul. Biecka 8/35, 38-300 Gorlice	
Nazwa opracowania: "Zabudowa przeciwerozji szlaków zrywkowych w Leśnictwie Gorc"			
Nazwa zadania: Szlaki zrywkowe	CZĘŚĆ NR:		V
Adres obiektu budowlanego: Miejscowość: Zalesie	Powiat: limanowski	Województwo:	małopolskie
Opiniował: mgr inż. Andrzej Olszowski upr. nr. MAP/0078/ZHOD/04	Asystent: mgr inż. Adam Nowacki mgr inż. Szymon Rogowski mgr inż. Rafał Basaga	Podpis:	1:25
Nazwa rysunku: Zbrojenie ściany przepustu 2,0m x 2,0m		Nr rysunku:	4-21
Gorlice, marzec 2018r.			