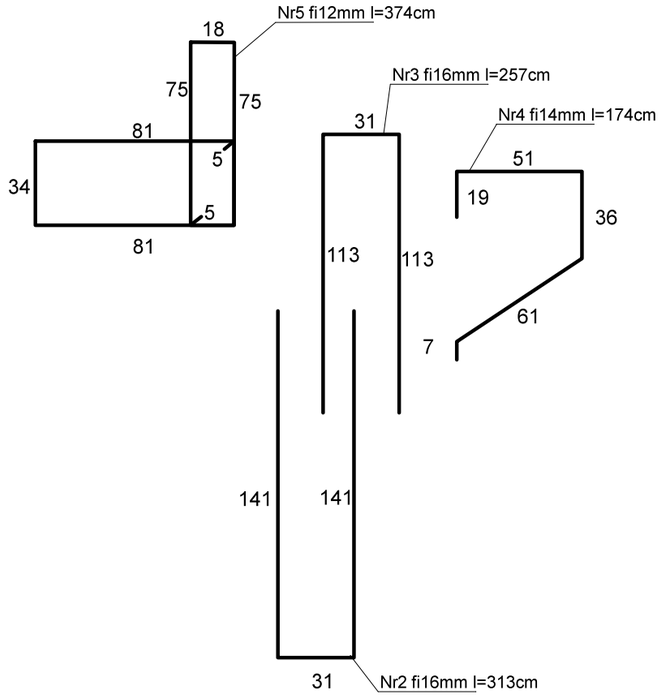

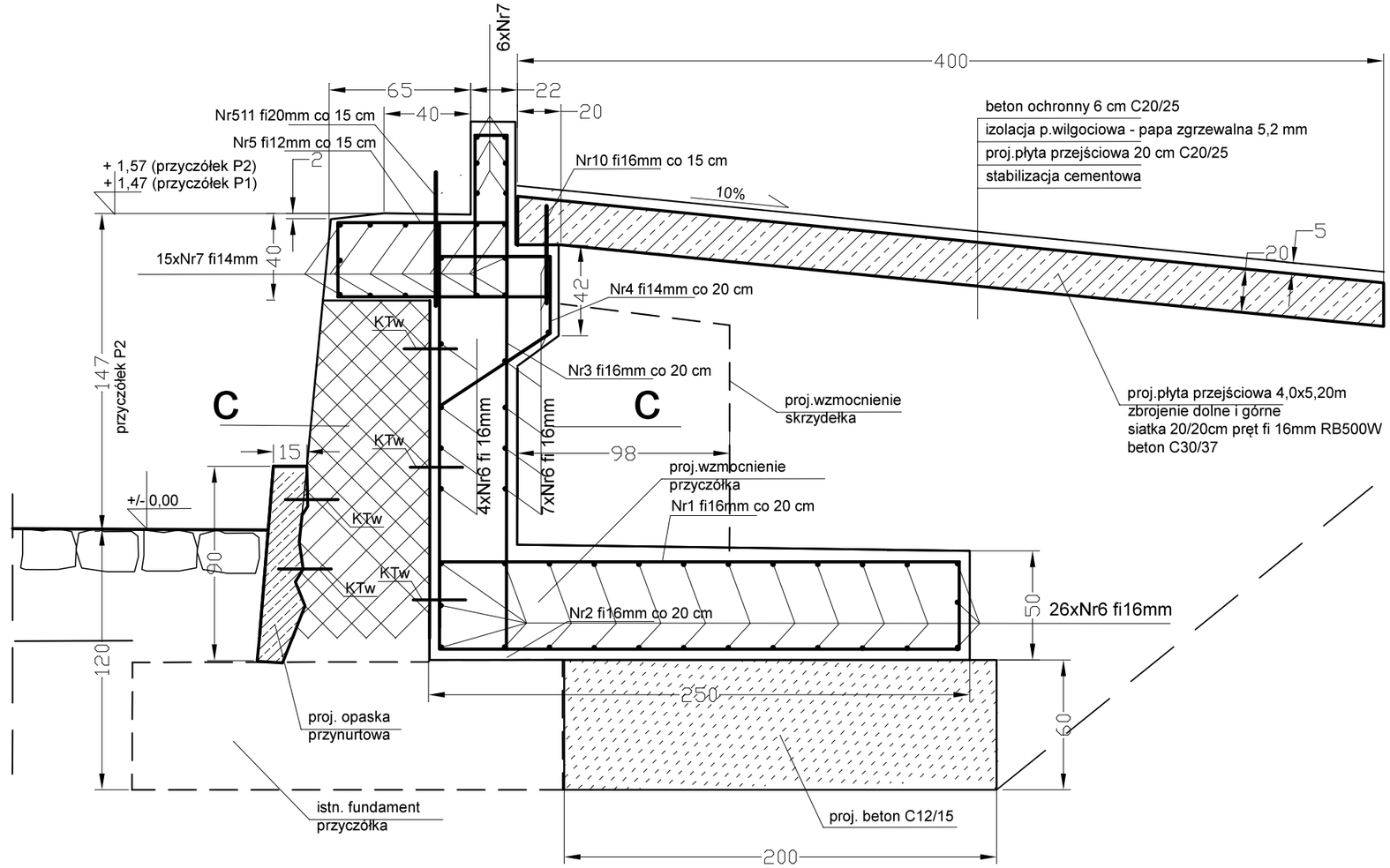

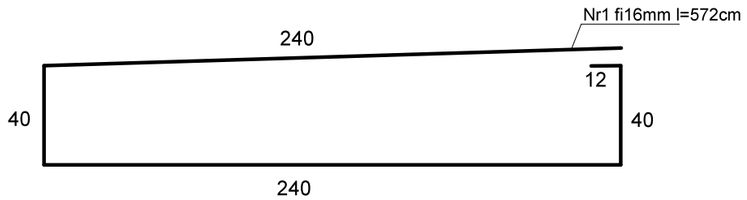

ZESTAWIENIE STALI DLA PRZYCZÓŁKÓW

Nr pręta	fi [mm]	l [m]	ilość [szt.]	masa jedn. [kg/m]	waga [kg]
1	16	5,72	29	1,58	262,10
2	16	3,13	29	1,58	143,42
3	16	2,57	29	1,58	117,76
4	14	1,74	29	1,21	61,10
5	12	3,74	38	0,888	126,20
6	16	5,84	34	1,58	313,72
7	14	5,84	21	1,21	148,39
8	12	1,66	18	0,888	26,50
9	12	1,98	12	0,888	21,10
10	16	0,5	34	1,58	26,86
11	20	0,6	34	2,47	50,39
	Razem dla jednego przyczółka				1297,54
	Razem dla dwóch przyczółków				2595,08
	Razem z naddatkiem 5%				2724,83

ZESTAWIENIE STALI DLA PŁYT PRZEJŚCIOWYCH
(zbrojenie obustronne siatką z prętów fi 16 mm - oczka 20/20cm
2*2*4,0*5,20*10*1,58=1314,56 kg

ZESTAWIENIE STALI DLA SKRZYDEŁEK (ŚCIANKI+PODSTAWY)
(zbrojenie obustronne siatką z prętów fi 14 mm - oczka 20/20cm
zbrojenie ścian wypuszczone z płyty podstawy przyczółka i zakotwione w ścianach przyczółka)
Razem dla wszystkich skrzydełek :
2*(2,51+1,68+2,73+2,10)*1,53*10*1,21=333,97kg
Razem dla wszystkich podstaw skrzydełek :
2*(4,30+1,55+4,80+3,50)*10*1,21=342,43kg

Łącznie z naddatkiem :
(342,43+333,97)*1,05=710,22 kg

ZESTAWIENIE STALI DLA OPASEK PRZYNURTOWYCH
(zbrojenie siatką z prętów fi 14 mm - oczka 15X15cm
2*0,80*9,8*13,2*1,21=250,44 kg

KTw - kotwy stalowe z pręta gwuntowanego fi20mm osadzane na głębokości min 17 cm
w ścianach przyczółków przy użyciu żywicy hybrydowej uretanowo-metakrylanowej
ilość kotew dla jednego przyczółka : 24 szt. (3 szt co ok. 80-100cm)
ilość kotew dla jednej opaski : 20 szt.
Uwaga: wymiary i stan techniczny fundamentów przyczółków i skrzydeł
sprawdzić w trakcie robót

BETON C35/45, STAL AIIIN, RB500W - przyczółki, skrzydła, opaski
BETON C30/37, STAL AIIIN, RB500W - płyty przejściowe
STAL KSZTAŁTOWA S275J2

Inwestycja	Remont mostu drogowego w Czadrowie dz. nr 224/1, 307 nad rzeką Zadrna (dz. nr 379/2)	
Inwestor	Gmina Kamienna Góra Al. Wojska Polskiego 10 58-400 Kamienna Góra	
Adres obiektu	Krzeszówek dz. nr 199, 253, 248, 60/2, 67/1 obręb Krzeszówek	RYS. nr 9
Projektant	mgr inż. Włodzimierz Wilk upr. 557/01/DUW	SKALA 1:25
Nazwa rysunku	Przyczółek. Konstrukcja	Data: 24.04.2025