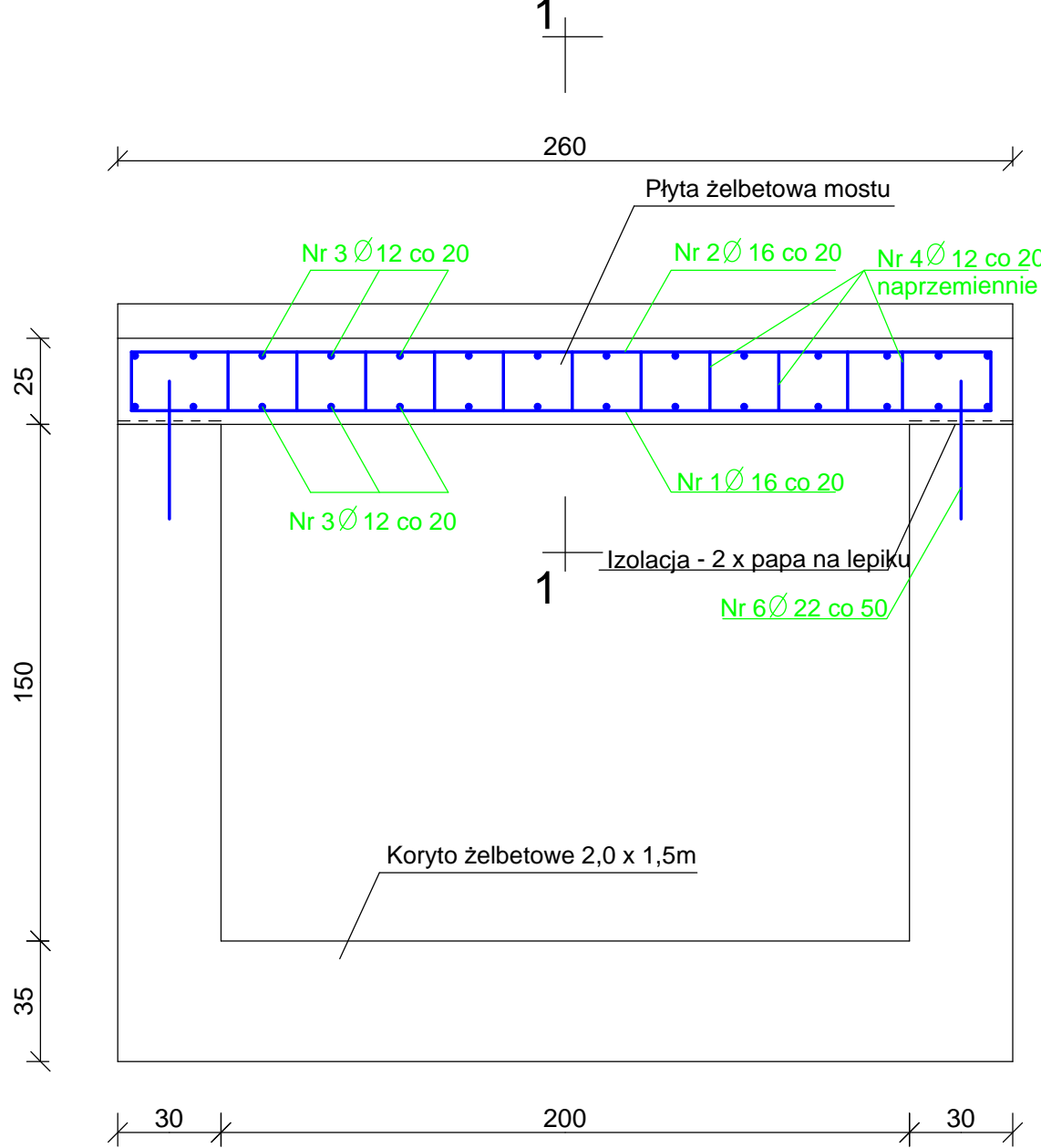
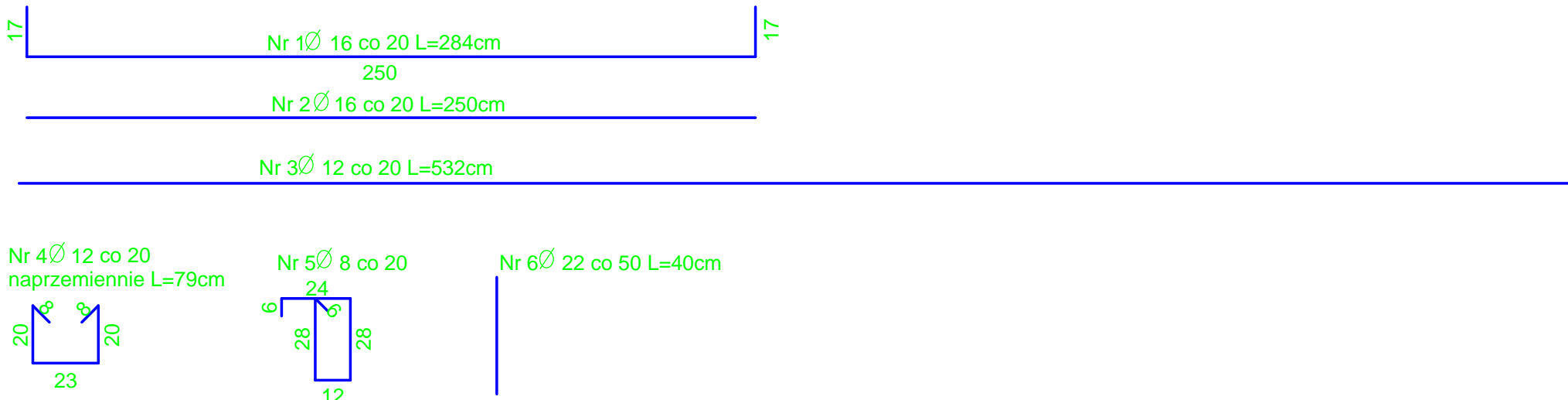
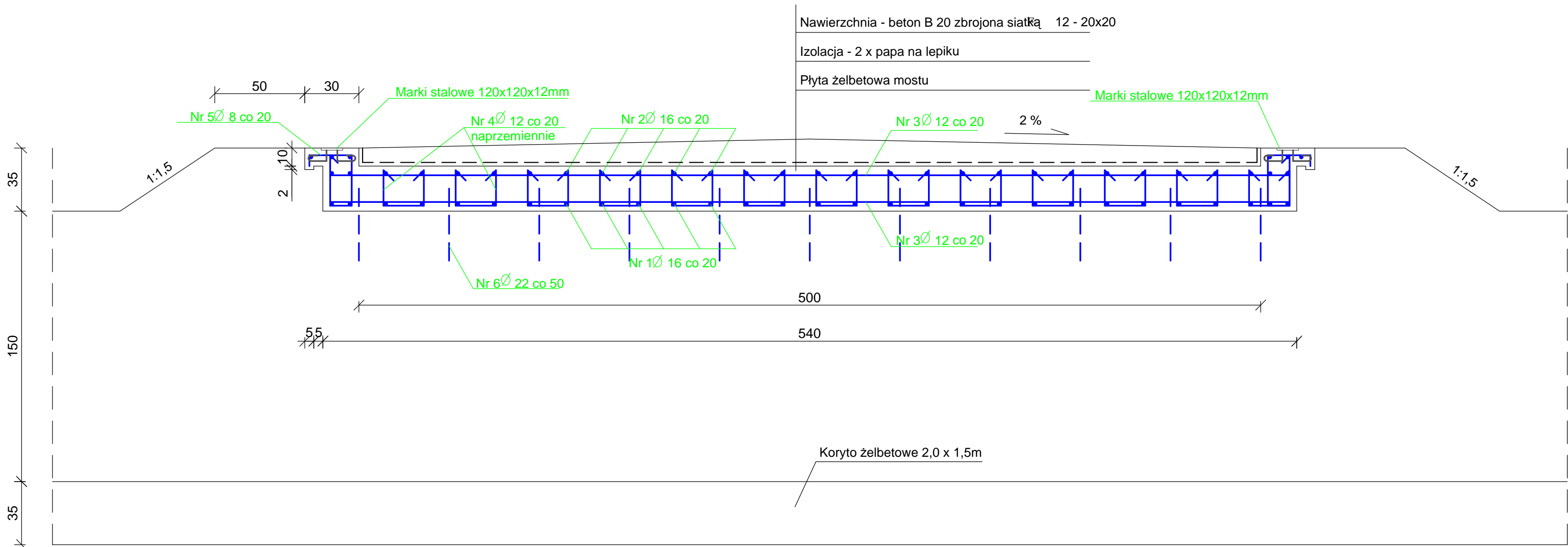


Przekrój poprzeczny płyty



1-1



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

hm rowu 33+53,6 i 34+10; wymiary płyty 2,0 x 5,4m								
Nr pręta	Średnica ϕ	Ilość	Długość	A-0 St0S		A-II 18 G2		
				Długość ogółem				
				ϕ 8	ϕ 12	ϕ 12	ϕ 16	ϕ 22
	[mm]	szt.	[cm]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
1	16	29	284	13,52	112,97	148,96	82,36	8,80
2	16	35	250				87,50	
3	12	28	532					
4	12	143	79					
5	8	13	104					
6	22	22	40					
Długość prętów			m	13,52	112,97	148,96	169,86	8,80
Masa 1 mb			kg	0,395	0,888	0,888	1,580	2,980
Ciężar stali			kg	5,34	100,32	132,28	268,38	26,22
Razem			kg					532,54

Ciężar stali - płyty mostowe hm rowu: 33+53,6 i 31+10
532,54 x 2 = 1065 kg

Objętość betonu
Vbet. = 3,67 m³
Vbet. całk. = 3,67 x 2 = 7,34 m³

Beton: B30, F150

Stal: A-0 St0S - 190 Mpa
A-II 18G2 - 295MPa
otulenie 4cm

Nazwa i adres obiektu budowlanego Przebudowa rowu U-1 od ul. Przeciętniej w Pruszkowie do Alej Jerozolimskich w Regulach wraz z budową zbiornika w dolinie rzeki Raszynki				SKALA 1:20 Stadium: Projekt wykonawczy		
Tytuł (nazwa) rysunku Zbrojenie płyty mostowej na korycie żelbetowym 2,0x5,4m na trasie proj. rowu hm 33+53,6 i 34+10				Egz nr 1	Zał. nr 9.1	
WAGA - BART Specjalistyczna Pracownia Projektowa 02-495 Warszawa ul. Wojciechowskiego 17 tel./fax. 0-22 662-60-33 wagabart@poczta.onet.pl www.waga-bart.waw.pl		Imię i nazwisko	Specjalność	Nr upr.	Data	Podpis
	Projektował:	mgr inż. Zbigniew Bartosik	Wodno - melioracyjna	WA-54/90	03.2010	<i>Bartosik</i>
	Projektował:	dr inż. Jakub Batory			03.2010	<i>Batory</i>
	Projektował:					
Sprawdził:			Konstrukcyjno - budowlana	LUB/0114/ ZOOK/05	03.2010	<i>Rukść</i>

