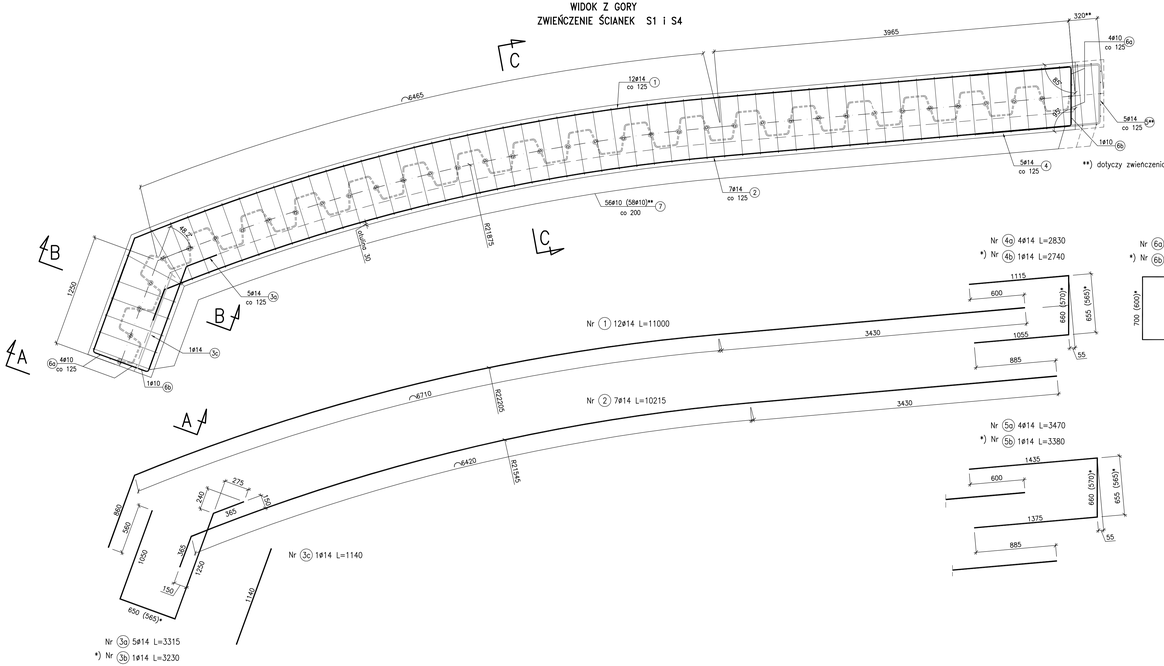
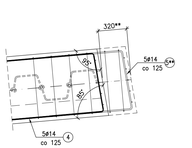
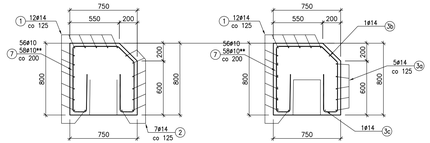
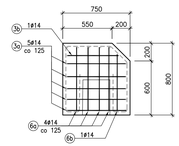
ZBROJENIE ZWIEŃCZENIA ŚCIANKI SZCZELNEJ
SKALA 1:25



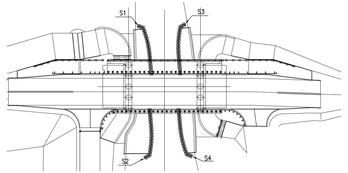






SCHEMAT NUMERACJI ZWIEŃCZENIA ŚCIANEK SZCZELNYCH

Skala 1:500



UWAGI:
- Otuline prętów strzemion wykonać o grubości 30 mm
- Wymiarowanie prętów odgiętych w osiach prętów
- Strzemiona nr 7: odcinki końcowe strzemion należy dogiąć na budowie w sposób umożliwiający ich osadzenie i zamocowanie do grodzicy stalowej. Do grodzicy należy spawać co 5 strzemię
- Promienie odgięć normowe wg PN 91/S-10042

Zestawienie stali zbrojeniowej dla 1 zwieńczenia ścianki S2 lub S4

NR	Przekrój pręta ø [mm]	sztuk	Długość 1 pręta [mm]	Długość wg średnic [m]		Uwagi
				ø10	ø14	
1	ø14	12	11000		132.00	
2	ø14	7	10215		71.51	
3a	ø14	5	3315		16.57	
3b	ø14	1	3230		3.23	
3c	ø14	1	1140		1.14	
4a	ø14	4	2830		11.32	
4b	ø14	1	2740		2.74	
6a	ø14	8	2300		18.40	
6b	ø14	2	2200		4.40	
7	ø10	56	3190	178.64		
Długość łączna		m		178.64	261.31	
Masa jednostkowa		kg/m		0.616	1.21	
Masa łączna		kg		100.0	316.1	
Masa ogólna		kg		**416**		

Zestawienie stali zbrojeniowej dla 1 zwieńczenia ścianki S1 lub S3

NR	Przekrój pręta ø [mm]	sztuk	Długość 1 pręta [mm]	Długość wg średnic [m]		Uwagi
				ø10	ø14	
1	ø14	12	11000		132.00	
2	ø14	7	10215		71.51	
3a	ø14	5	3315		16.57	
3b	ø14	1	3230		3.23	
3c	ø14	1	1140		1.14	
5a	ø14	4	3470		13.88	
5b	ø14	1	3380		3.38	
6a	ø14	8	2300		18.40	
6b	ø14	2	2200		4.40	
7	ø10	58	3190	185.02		
Długość łączna		m		185.02	264.51	
Masa jednostkowa		kg/m		0.616	1.21	
Masa łączna		kg		114.0	320.1	
Masa ogólna		kg		**434**		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA 1 ZWIEŃCZENIA S2 LUB S4

Stal BSt500S G=416kg
Beton B30 V=6,8m^3

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW ŁĄCZNIE DLA ZWIEŃCZEŃ S2 I S4

Stal BSt500S G=2x416=832kg
Beton B30 V=2x6,8=13,6m^3

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA 1 ZWIEŃCZENIA S1 LUB S3

Stal BSt500S G=434kg
Beton B30 V=7,0m^3

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW ŁĄCZNIE DLA ZWIEŃCZEŃ S1 I S3

Stal BSt500S G=2x434=868kg
Beton B30 V=2x6,8=14,0m^3

Lp.	Typ modyfikacji	Data	Podpis

Inwestor:	ZDP PIASECZNO	**Zarząd Dróg Powiatowych w PIASECZNIE** ul. Kościuszki 9 05-500 Piaseczno
Jednostka projektowa:	TRANSMOST Sp. z o.o.	02-736 Warszawa ul. Wróbla 21 tel: (+022) 853 51 60
Obiekt budowlany:	**PRZEBUDOWA DROGI NR 2825W JAZGARZEW-JESÓWKA -ŻABIENIEC WRAZ Z PRZEBUDOWĄ MOSTU - gm. PIASECZNO ETAP I - PRZEBUDOWA MOSTU**	
Nazwa opracowania:	PROJEKT WYKONAWCZY MOSTU **PRZEBUDOWA MOSTU NA RZECE ZIELONEJ (CZARNEJ)**	
Tytuł rysunku:	**ZBROJENIE ZWIEŃCZENIA ŚCIANKI SZCZELNEJ**	

Zespół projektowy

Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Stanisław KOROŚ	ONB-907/10/75	
OPRACOWANIE:	mgr inż. Robert KURZEJA	MAP/0080/POOM/05	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Wojciech ŁYŻWA	KBU 1-2126-1/70	

Nr arch.:	Stadium:	Data:	Skala:	Nr rys.-Ark.:
2011/4	PW	10.2011	1:25	**20-00**