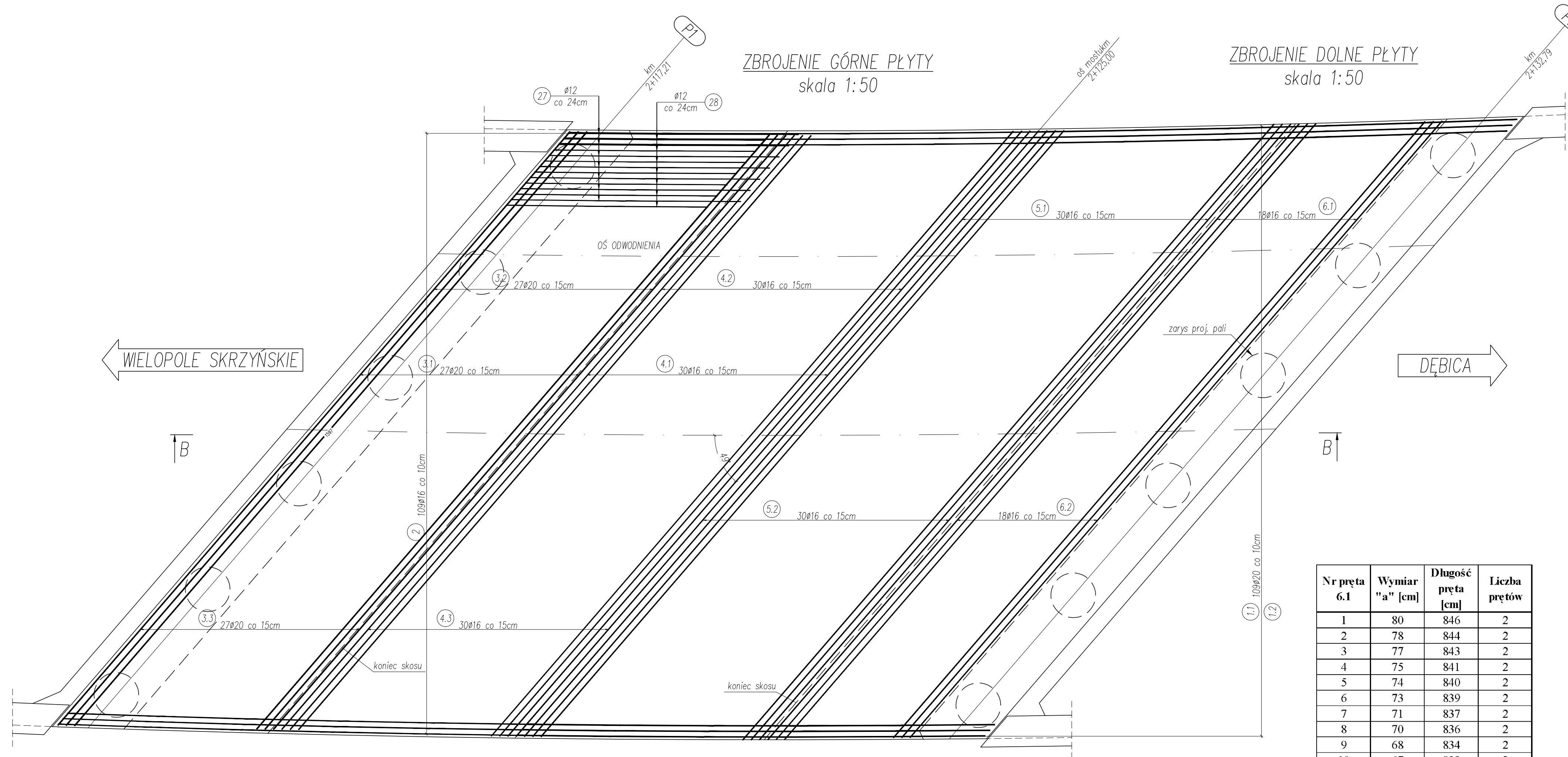


ZBROJENIE PŁYTY POMOSTU
skala 1:25



Nr pręta	Wymiar "a" [cm]	Długość pręta [cm]	Liczba prętów
1	80	846	2
2	78	844	2
3	77	843	2
4	75	841	2
5	74	840	2
6	73	839	2
7	71	837	2
8	70	836	2
9	68	834	2
10	67	833	2
11	66	832	2
12	64	830	2
13	63	829	2
14	61	827	2
15	60	826	2
16	59	825	2
17	57	823	2
18	56	822	2

Nr pręta	Wymiar "b" [cm]	Długość pręta [cm]	Liczba prętów
1	74	900	2
2	72	898	2
3	71	897	2
4	69	895	2
5	68	894	2
6	67	893	2
7	65	891	2
8	64	890	2
9	62	888	2
10	61	887	2
11	60	886	2
12	58	884	2
13	57	883	2
14	55	881	2
15	54	880	2
16	53	879	2
17	51	877	2
18	50	876	2

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA PŁYTY POMOSTU							
Nr pręta	Średnica pręta		Długość pręta	Liczba prętów	Długość całkowita [m]		
	mm	cm			ø12	ø16	ø20
1.1	20	1200	109				1308,00
1.2	20	640	109				697,60
2	16	800	109			872,00	
3.1	20	900	54				486,00
3.2	20	424	108				457,92
3.3	20	494	108				533,52
4.1	16	900	59			531,00	
4.2	16	414	59			244,26	
4.3	16	474	59			279,66	
5.1	16	900	59			531,00	
5.2	16	797	59			470,23	
6.1	16	834	36			300,24	
6.2	16	888	36			319,68	
7.1	16	1200	4			48,00	
7.2	16	615	4			24,60	
8	12	73	1260		919,80		
9	12	74	70		51,80		
10	12	75	70		52,50		
11	12	77	70		53,90		
12	12	78	70		54,60		
13	12	79	70		55,30		
14	12	81	70		56,70		
15	12	82	70		57,40		
16	12	84	70		58,80		
17	12	85	70		59,50		
18	12	86	70		60,20		
19	12	88	70		61,60		
20	12	89	70		62,30		
21	12	91	70		63,70		
22	12	92	70		64,40		
23	12	93	70		65,10		
24	12	95	70		66,50		
25	12	96	70		67,20		
26	12	98	70		68,60		
27	12	415	12		49,80		
28	12	365	12		43,80		
29.1	16	1200	8			96,00	
29.2	16	378	8			30,24	
Razem długość:			[m]	2093,5	3746,91		3483,04
Masa 1mb:			[kg]	0,888	1,580		2,470
Razem masa:			[kg]	1859,0	5920,1		8603,1
Masa ogółem:			[kg]		16382,3		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW:
BETON C30/37, F150, W8, V=126,16m³
STAL ZBROJENIOWA B500SP G=16,38t

UWAGA:
1) Wyniki podane w [cm]
2) Wyniki należy rozprawić łącznie z rysunkami:
- Rys. 11: Geometria mostu
- Rys. 12.1: Zbrojenie korpusu podprory od strony Dębicy
- Rys. 12.2: Zbrojenie korpusu podprory od strony Gajicy
- Rys. 14: Rys. zbrojenia skrzydełek przyczółka
3) Zbrojenie wykonuje się zgodnie z wymogami normy PN-91/S-10042 "Obiekty mostowe".
Korzystając z listy materiałów, tabelowa i sekcji "Przebieg"
4) Pręty należy łączyć zgodnie z wymogami podanymi w normie PN-91/S-10042.
5) Pręty nr 1,2,29 układają naprzemiennie.

BIK - KOPCZYK 35-222 Rozewie, ul. gen. L. Okulickiego 17 tel/fax (017)853 79 37 tel. kom. 48 606 918 422 e-mail: biuro@bikopczyk.pl		Inwestor / Zamawiaczy: Powiat Ropczycko - Sędziszowski
Nazwa projektu / Obiekt: Przebudowa mostu na potoku Brzezinka w ciągu drogi powiatowej nr 1296R Dębica - Wielopole Skrzyńskie w m. Wielopole Skrzyńskie		Stadium: PW
Tytuł rysunku: ZBROJENIE PŁYTY POMOSTU		Skala: 1:25, 1:50
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień
Projektant	mgr inż. Piotr Kopczyk	D-9382
Opracował	mgr inż. Łukasz Szytala	-
Sprawdza	dr inż. Wojciech Tomaka	B-241/90
Data: 04.2016r.		Nr rysunku: 13