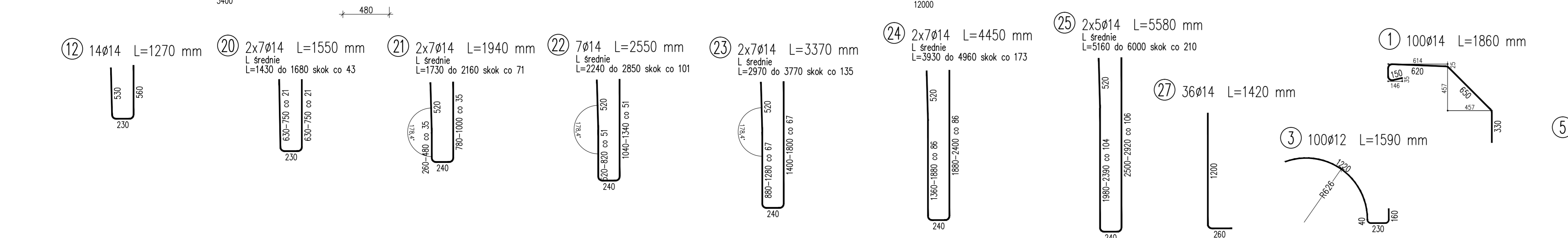


### WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba w 1 elem. [szt]	Liczba ogólna [szt]	Długość ogólna [m]				Uwagi
					AIIN	AIIN	AIIN	AIIN	
Element: Wspornik									
1	ø14	1860	100	200			372		Wykonac 2 szt.
2	ø14	1500	80	160			240		
3	ø12	1590	100	200			318		
4	ø14	1370	48	96			131,52		
5	ø12	1470	100	200			294		
6	ø12	1420	96	192			272,64		
7	ø12	390	263	526			205,14		
8	ø12	1060	100	200			212		
9	ø12	12000	25	50			600		
10	ø12	3400	25	50			170		
11	ø14	200	87	174			34,8		
12	ø14	1270	14	28			35,56		
13	ø12	8160	7	14			114,24		
14	ø12	6880	5	10			68,8		
15	ø14	1420	120	240			340,8		
16	ø16	4150	14	28			116,2		
17	ø16	4790	10	20			95,8		
18	ø12	12000	10	20			240		
19	ø12	3590	10	20			71,6		
20	ø14	1550	14	28			43,4	L. osobne	
21	ø14	1940	14	28			54,32	L. osobne	
22	ø14	2550	7	14			35,7	L. osobne	
23	ø14	3370	14	28			94,36	L. osobne	
24	ø14	4450	14	28			124,6	L. osobne	
25	ø14	5580	10	20			111,6	L. osobne	
26	ø14	5990	6	12			71,88	L. osobne	
27	ø14	1420	36	72			102,24		
28	ø12	3830	24	48			183,84	L. osobne	
29	ø12	1470	32	64			94,08	L. osobne	
30	ø12	500	40	80			40		
31	ø20	300	30	60			60	18	
32	ø12	470	42	84			39,48		
Długość ogólna wg średnic [m]					84	39,48			
Masa 1 m pręta [kg]					0,888	1,208	1,578	2,466	
Masa prętów wg średnic [kg]					2596,51	2165,94	334,54	44,39	
Masa całkowita [kg]							5141,4		

- UWAGI:**
- Wymiary podano w [mm], rzędne w [m]
  - Osiłina prętów 25mm i 40 mm.
  - Przed przystąpieniem do prac remontowych należy wykonać geodezyjne pomiary rzędnych wysokościowych płyty pomostowej oraz nawierzchni na dojazdach, na tej podstawie zwerifikować grubość zasypki, linie niwelety i wyznaczyć położenie górnej linii wsporników i ścian bocznych.
  - Połączenie ścian bocznych z fundamentem zwerifikować na budowie po odstąpieniu fundamentów, w razie konieczności skontaktować się z projektantem w celu wprowadzenia korekty rozwiązań.
  - Długość całkowitą pręta podano po osi.
  - Wymiary prętów podano gabarytowo tj. po obrusie zewnętrznym.
  - Pręty nr 11 wklejane na żywicy epoksydowej w otworach ø16mm na głębokość 90mm. Pręty rozmieścić na planie siatki 0,5x0,5m.
  - Pręty nr 31 wklejane na żywicy epoksydowej w otworach ø22mm na głębokość 150mm. Pręty rozmieścić na planie siatki 0,25x0,25m.
  - Pręt zamykający nr 7 po obwodzie obejmują każdy pręt nr 5 i 6 w środku co drugi.
  - Zestawienie zbrojenia i betonu dla całego obiektu.



Beton: C30/37 V = 30,1 m<sup>3</sup>  
 Stal zbroj.: AIIN G = 5141,4 kg

Zamawiający: Starostwo Powiatowe w Środzie Śląskiej  
 ul. Wroclawska 2, 55-300 Środa Śląska  
 tel. (71) 317 56 46, fax. (71) 317 56 49

Jednostka projektowa: Pracownia Inżynierska Eugeniusz Banek  
 ul. Wiejska 28, 44-350 Gorzycki  
 tel. +48 501 592 958, e-mail: biuro@pieb.pl

Nazwa inwestycji: Przebudowa mostu drogowego nad rzeką Cicha Woda w ciągu DP 2088D w m. Różana, gmina Udanie

Stadium: PROJEKT BUDOWLANY

Tytuł rysunku: ZBROJENIE WSPORNIKÓW I ŚCIAN BOCZNYCH

Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Eugeniusz Banek	SLK/2054/POOM/08	
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Sendal	SLK/3424/POOM/10	
Opracował	mgr inż. Eugeniusz Banek	SLK/2054/POOM/08	

Data: 04.2014 Branża: MOSTOWA Skala: 1:25 Nr rys.: M-04