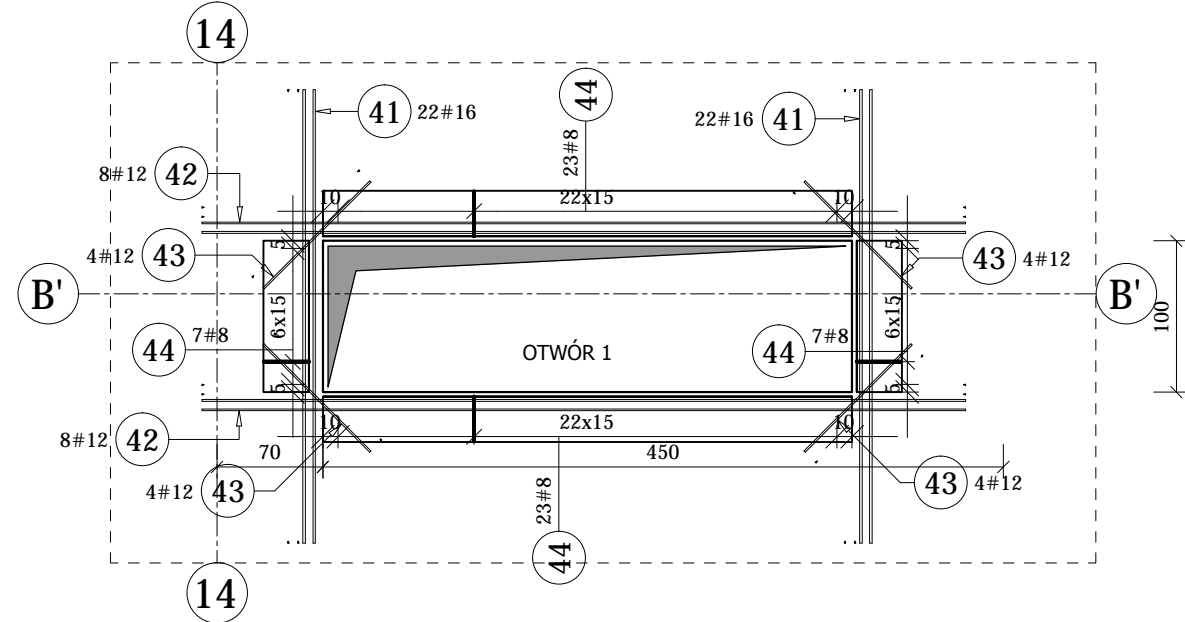


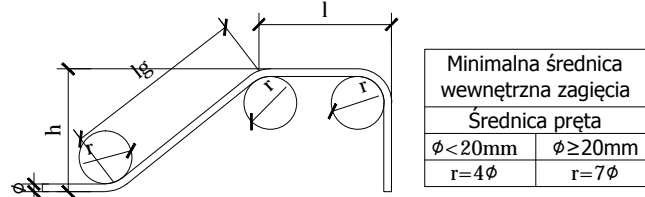
P-C-1.1	1	20	8	3.22	109	109	350.98	138.64	11550.96
		21	16	3.55	15	15	53.25	84.14	
		22	16	3.62	85	85	307.70	486.17	
		23	8	2.17	10	10	21.70	8.57	
		24	8	2.37	7	7	16.59	6.55	
		25	12	4.98	53	53	263.94	234.38	
		26	16	4.98	22	22	109.56	173.10	
		27	16	3.58	84	84	300.72	475.14	
		28	12	3.58	66	66	236.28	209.82	
		29	16	4.83	86	86	415.38	656.30	
		30	12	4.83	83	83	400.89	355.99	
		31	12	2.98	36	36	107.28	95.26	
		32	12	2.72	150	150	408.00	362.30	
		33	12	2.77	40	40	110.80	98.39	
		34	8	2.22	64	64	142.08	56.12	
		35	8	3.15	76	76	239.40	94.56	
		36	20	4.83	21	21	101.43	250.53	
		37	16	3.00	44	44	132.00	208.56	
		38	12	5.05	16	16	80.80	71.75	
		39	12	1.00	16	16	16.00	14.21	
		40	8	0.80	60	60	48.00	18.96	

20	8	3.22	109	109	350.98	138.64	11550.96
21	16	3.55	15	15	53.25	84.14	
22	16	3.62	85	85	307.70	486.17	
23	8	2.17	10	10	21.70	8.57	
24	8	2.37	7	7	16.59	6.55	
25	12	4.98	53	53	263.94	234.38	
26	16	4.98	22	22	109.56	173.10	
27	16	3.58	84	84	300.72	475.14	
28	12	3.58	66	66	236.28	209.82	
29	16	4.83	86	86	415.38	656.30	
30	12	4.83	83	83	400.89	355.99	
31	12	2.98	36	36	107.28	95.26	
32	12	2.72	150	150	408.00	362.30	
33	12	2.77	40	40	110.80	98.39	
34	8	2.22	64	64	142.08	56.12	
35	8	3.15	76	76	239.40	94.56	
36	20	4.83	21	21	101.43	250.53	
37	16	3.00	44	44	132.00	208.56	
38	12	5.05	16	16	80.80	71.75	
39	12	1.00	16	16	16.00	14.21	
40	8	0.80	60	60	48.00	18.96	

Elementy	Nazwa	Liczba	Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)	Schemat (mm)
						w elemencie	ogółem				
1	12	1.43	1100	1100	1573.00	1396.82					
2	12	8.52	24	24	204.48	181.58					
3	12	9.31	18	18	167.58	148.81					
4	12	5.21	68	68	354.28	314.60					
5	12	7.91	50	50	395.50	351.20					
6	16	8.01	59	59	472.59	746.69					
7	16	5.31	59	59	313.29	495.00					
8	12	8.06	99	99	797.94	708.57					
9	12	8.30	46	46	381.80	339.04					
10	12	7.75	6	6	46.50	41.29					
11	12	11.91	13	13	154.83	137.49					
12	12	11.71	20	20	234.20	207.97					
13	16	8.26	9	9	74.34	117.46					
14	16	7.75	4	4	31.00	48.98					
15	16	8.22	18	18	147.96	233.78					
16	12	3.62	99	99	358.38	318.24					
17	12	5.92	115	115	680.80	604.55					
18	16	5.92	82	82	485.44	767.00					
19	20	5.92	20	20	118.40	292.45					



A-IIIIN	# 8	# 12	# 16	# 20
Ciepła jednostkowa (kg/m)	0.40	0.89	1.58	2.47
Długość całkowita (m)	818.75	6973.28	2843.23	219.83
Ciepła całkowita (kg)	323.41	6192.27	4492.30	542.98
Masa całkowita: (kg)	11550.96			



BETON C30/37 (B37)
STAL ZBROJENIOWA A-I; A-IIIIN, RB500W
grubość płyty 30 cm
Klasa ekspozycji betonu: XC1

- UWAGA:
- Rozpatrywać łącznie z proj. Architektury, Instalacji oraz pozostałymi rys. proj. Konstrukcji.
 - Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie.
 - W przypadku braku szczegółowych założeń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
 - Obiekt wykonać z zasadami sztuki budowlanej i obowiązującymi Polskimi Normami.
 - Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.

meritum grupa budowlana		meritum Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., 32-500 Chrzanów ul. Osowiecimska 90B tel./fax. (032) 623 35 13	
Projektował	mgr inż. Andrzej Smaga	Stadium: 03.2014	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji z siedzibą w Katowicach przy ul. Łopuszy 19
Opracował	mgr inż. Łukasz Caba	Skala: 1:50	Inwestycja: Budowa kompleksu budynków Komendy Miejskiej Policji przy ul. Wapiennej w Bielsku-Białej wraz z budową dwóch szpalerów chodnikowych, ulóg wewnętrznych, miejsc parkingowych, szpalerów zieleni oraz instalacji wodociągowej przy ul. Wapiennej 17
Nazwa rysunku: SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P-C-1.1 BUDYNEK A, SEG. C		Lokalizacja: Bielsko - Biala, ul. Wapienna i Piłsudskiego Ciepła nr. 4102/15, 4102/16, 4102/17, 4102/18, 4102/19, 4102/20, 4102/21, 4102/22, 4102/23, 4102/24, 4102/25, 4102/26, 4102/27, 4102/28, 4102/29, 4102/30, 4102/31, 4102/32, 4102/33, 4102/34, 4102/35, 4102/36, 4102/37, 4102/38, 4102/39, 4102/40, 4102/41, 4102/42, 4102/43, 4102/44, 4102/45, 4102/46, 4102/47, 4102/48, 4102/49, 4102/50, 4102/51, 4102/52, 4102/53, 4102/54, 4102/55, 4102/56, 4102/57, 4102/58, 4102/59, 4102/60, 4102/61, 4102/62, 4102/63, 4102/64, 4102/65, 4102/66, 4102/67, 4102/68, 4102/69, 4102/70, 4102/71, 4102/72, 4102/73, 4102/74, 4102/75, 4102/76, 4102/77, 4102/78, 4102/79, 4102/80, 4102/81, 4102/82, 4102/83, 4102/84, 4102/85, 4102/86, 4102/87, 4102/88, 4102/89, 4102/90, 4102/91, 4102/92, 4102/93, 4102/94, 4102/95, 4102/96, 4102/97, 4102/98, 4102/99, 4102/100	
Branża: KONSTRUKCJA		Nr rys.: K/A/C/04	