



WYKAZ ZBROJENIA								
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]				Uwagi
	[mm]	[szt]	[cm]	AIIN	AIIN	AIIN	AIIN	
				Ø12	Ø16	Ø20	Ø25	
Element: Rama ustroju nośnego								
1	Ø16	45	582,5		262,13			
2	Ø16	41	609,5		249,9			
3	Ø12	206	79	162,74				
4	Ø25	38	1168				443,84	
5	Ø25	38	243,5				92,53	
6	Ø25	38	295,5				112,29	
7	Ø25	38	295,5				112,29	
8	Ø25	38	303,5				115,33	
9	Ø25	38	815				309,7	
10	Ø25	38	952				361,76	
11	Ø25	38	952				361,76	
12	Ø16	68	125		85			
13	Ø16	104	621		645,84			
14	Ø16	83	610		506,3			
15	Ø16	260	133		345,8			
16	Ø16	20	1022		204,4			
17	Ø16	4	1227		49,08			
18	Ø16	252	168		423,36			
19	Ø12	189	83	156,87				
20	Ø12	189	84	158,76				
21	Ø12	527	80,5	424,24				
22	Ø12	272	65	176,8				
23	Ø16	4	570		22,8			
24	Ø16	44	582		256,08			
25	Ø12	120	121,5	145,8				
26	Ø12	76	327	248,52				
27	Ø12	8	487,5	39				
28	Ø20	68	470			319,6		
30	Ø12	68	443	301,24				
32	Ø16	4	1084,5		43,38			
33	Ø12	6	1655	99,3				
34	Ø12	8	116	9,28				
Długość razem				[m]	1922,55	3094,07	319,6	1909,5
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,888	1,578	2,466	3,85
Masa razem				[kg]	1707,2	4882,4	788,1	7351,6
Masa ogólna				[kg]	14729			
Wykonać 1 szt.				1 x 14729 = 14729 kg				

Beton: C30/37 V = 66 m<sup>3</sup>  
Stal zbroj.: AIIN G = 14729 kg

UWAGA:  
- Otulina: 50mm  
- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami oraz opisem technicznym

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: CURSUS PROJEKT Marcin Ludwíg ul. Spokojna 14, 44-171 Pławniowice tel. +48 602 555 630 fax. +48 32 720 28 16 NIP: 756-153-85-22 Regon: 241085395 www.cursusprojekt.pl mail: biuro@cursusprojekt.pl					
INWESTOR: PGL LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KRAŚNIK ul. Janowska 139, 23-200 Kraśnik tel./fax. +48 81 825 20 41 +48 81 884 37 09 e-mail: krasnik@lublin.lasy.gov.pl					
LOKALIZACJA INWESTYCJI: NADLEŚNICTWO KRAŚNIK, Leśnictwo WRZEŁOWIEC woj. lubelskie, powiat opolski, jedn. ewid. 061205_5 gmina Opole, obręb nr 0011 Góry Kluczkowickie, dz. ewid. 338dr, obręb 0019 Kluczkowice-Osiedle, dz. ewid. 134, 133/2, 135 (ciek), 131, 132, 129, 128, 121, 120					
PRZEDSIĘWZIĘCIE: BUDOWA DOJAZDU POŻAROWEGO NR 15 W LEŚNICTWIE WRZEŁOWIEC					
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA: DROGOWA	NR PROJEKTU: 10-1/2017			
PODSTAWA OPR.: UMOWA	TYTUŁ RYSUNKU: PRZEPUST ZBROJENIE RAMY USTROJU NOŚNEGO	NR RYS.: P4.2			
PROJEKTOWAŁ: MGR INŻ. MARCIN LUDWIG	BRANŻA: DROGI	NR UPR.: SLK/2515/POD/09	PODPIS:	SKALA: 1:50	
SPRAWDZIŁ: MGR INŻ. TOMASZ JAWORSKI	MOSTY	MAP/0124/PODM/08		DATA: LISTOPAD 2017	