



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW						
Materiał		Typ elementu				Suma
		Stupy	Belki	Stopy podwalinowe		
Beton	Objętość (m3)	4,38	4,27	4,39	2,75	15,78
	Powierzchnia (m2)	63,36	46,79	18,20	20,81	149,16
	Ratio (m2/m3)	14,48	10,96	4,15	7,58	37,16
	Ilość elementów	13	5	13	2	33

BETON: C25/30  
STAL : RB500  
PB200

- klasa ekspozycji XC3
- nominalna grubość otuliny c=25mm
- maksymalna wartość w/c 0,6
- minimalna zawartość cem-280kg/m3

ZESTAWIENIE SZCZEGÓŁOWE ELEMENTÓW										
Typ elementu	Pozycja		Wymiary				Objętość			
	Nazwa	Ilość	Szerokość (m)	Wysokość (m)	Długość (m)	Obwód (m)	Netto elem. (m3)	Netto całk. (m3)	Brutto elem. (m3)	Brutto całk. (m3)
Belka	B1	1	0,24	0,35	14,42	1,18	1,21	1,21	1,19	1,19
Belka	B2	1	0,24	0,35	14,18	1,18	1,19	1,19	1,19	1,19
Belka	B3	1	0,24	0,35	9,68	1,18	0,81	0,81	0,81	0,81
Belka	B4	1	0,24	0,35	9,44	1,18	0,79	0,79	0,82	0,82
Belka	B5	1	0,24	0,35	3,10	1,18	0,26	0,26	0,27	0,27
Stopa	F1	11	1,00	0,35	1,00		0,35	3,85	0,35	3,85
Stopa	F2	2	1,00*	0,35*	1,00		0,27	0,54	0,27	0,54
Belka podwalinowa	P1	2	0,30	1,05	4,36	2,70	1,37	2,75	1,37	2,75
Słup	S1	2	0,48*	0,48*	4,47	1,92	0,77	1,54	0,77	1,54
Słup	S2	11	0,24	0,24	4,47	0,96	0,26	2,83	0,26	2,83
* profil nieprostokątny										

ZESTAWIENIE STALI

	Nr rysunk u	Nr pręta	ø pręta	długość pręta	ilość w elemencie	ilość element.	razem prętów	długość łączna		
			mm	mm	szt	szt	szt	PB240	RB500	
								ø6 m	#12 m	#16 m
BELKA B1 B2	K3	1	12	6400	2	2	4		25,60	
		2	12	3650	2	2	4		14,60	
		3	12	5300	2	2	4		21,20	
		4	16	9000	1	2	2			18,00
		5	16	4900	3	2	6			29,40
		6	16	2900	2	2	4			11,60
		7	16	3900	2	2	4			15,60
		8	16	3350	2	2	4			13,40
		9S	6	1100	90	2	180	198,00		
BELKA B3	K4	1	12	2400	2	1	2		4,80	
		2	12	6100	2	1	2		12,20	
		3	12	3500	1	1	1		3,50	
		4	16	5050	6	1	6			30,30
		5S	6	1100	64	1	64	70,40		
BELKA B4	K5	1	12	2400	2	1	2		4,80	
		2	12	6100	2	1	2		12,20	
		3	12	3500	1	1	1		3,50	
		4	16	5050	6	1	6			30,30
		5S	6	1100	64	1	64	70,40		
BELKA B5	K6	1	12	3300	3	1	3		9,90	
		2	12	3300	3	1	3			
		3S	6	1100	18	1	18	19,80		
STO SŁUP S1 / BELKA OPOROWA	K7	1	16	4300	3	1	3			12,90
		2	12	4300	2	1	2		8,60	
		3	16	4300	3	1	3			12,90
	K8	4S	6	2500	29	1	29	72,50		
		1	16	4200	4	11	44			184,80
		1S	6	880	19	11	209	183,92		
	K9	1N	12	4200	4	2	8		33,60	
		1SN	6	1400	38	2	76	106,40	106,40	
		1	12	960	20	13	260			249,60
WIENIEC	2	16	2200	4	13	52			114,40	
	1	12	48680	4	1	4		194,72		
	1S	6	920	270	1	270	248,40			
		suma					969,82	455,62	723,20	
		masa jednostkowa kg/m					0,222	0,888	1,578	
		razem masa kg					215,30	404,60	1141,20	
		suma kg						1761,10		

nazwa inwestycji				
adres inwestycji				
inwestor				
temat rysunku	Rzut fundamentów			nr rys.: K1
faza	projekt kon. bud.	branża	konstrukcyjna	skala: 1:50
autor projektu i numer uprawnień	asystenci	sprawdzający		
mgr inż. Tadeusz Prejsnar upr. inż. LWA-34-4346-47361	mgr inż. Tomasz Pydłowany upr. inż. POK-30-077201	mgr inż. Roman Zimka upr. inż. POK-30-077201		data: MAJ 2015
Pracownia Projektowa Tomasz Pytłowany Krosno ul. Grodzka 66/14 tel. 506 905 533				