

Poz.2.3 - 1 szt.									
1	16	627	7					43,89	
1	8	138	37	51,06					
Poz.2.4 - 1 szt.									
1	20	839	8					67,12	
2	8	152	98	148,96					
Poz.2.5 - 3 szt.									
1	16	881	24					211,44	
2	8	1,38	147	2,03					
Poz.2.6 - 1 szt.									
1	16	515	3					15,45	
2	12	515	2		10,30				
3	8	127	16	20,32					
Poz.2.7 - 1 szt.									
1	12	242	3		7,26				
2	12	182	4		7,28				
3	8	127	5	6,35					
4	8	78	3	2,34					
Poz.2.8 - 1 szt.									
1	12	337	5		16,85				
2	8	127	11	13,97					
Poz.2.9 - 1 szt.									
1	16	898	8					71,84	
2	8	146	48	70,08					
Poz.2.10 - 1 szt.									
1	16	616	8					49,28	
2	8	146	34	49,64					
POZ 3 - SCHODY PŁYTOWE									
1	12	378	7		26,46				
2	12	386	3		11,58				
3	12	441	10		44,10				
4	12	386	10		38,60				
5	12	315	12		37,80				
6	12	226	100		226,00				
7	12	367	7		25,69				
8	12	349	3		10,47				
POZ 4 - SŁUPY									
Poz.4.3 - 1szt.									
1	12	433	8		34,64				
3	8	94	26	24,44					
Poz.4.4 - 1szt.									
1	16	432	8					34,56	
3	8	138	21	28,98					
POZ 5 - STOPY FUNDAMENTOWE									
Poz.5.1 - 1szt.									
1	12	72	5		3,60				
2	12	72	5		3,60				
3	12	80	8		6,40				
4	8	78	3	2,34					
Poz.5.2 - 1szt.									
1	16	172	10					17,20	
2	16	172	10					17,20	
3	16	106	8					8,48	
4	8	153	3	4,59					
POZ 6 - MUR OPOROWY									
1	12	437	16		69,92				
2	12	300	10		30,00				
3	12	250	2		5,00				
4	12	92	26		23,92				
5	12	233	22		51,26				
6	12	182	24		43,68				
7	12	67	72		48,24				
				Ø8	Ø12	Ø12	Ø20		
Długość razem[m]				1898,3	11962,4	469,3	407,4		
Masa jednost.[kg/m]				0,395	0,888	1,578	2,466		
Masa razem[kg]				750	10623	741	1005		
Masa wg stali[kg]				13118					
Masa ogólna[kg]				13118					

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ							
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]			
				Ø8	Ø12	Ø16	Ø20
Poz.1 - STROP							
1	12	1200	62		744,00		
2	12	600	62		372,00		
3	12	1200	59		708,00		
4	12	600	59		354,00		
5	12	668	169		1128,92		
6	12	668	162		1082,16		
7a	12	101	3		3,03		
7b	12	137	3		4,11		
7c	12	173	3		5,19		
8	12	783	58		454,14		
9	12	783	58		454,14		
10	12	881	83		731,23		
11	12	881	72		634,32		
12	12	839	82		687,98		
13	12	839	77		646,03		
14	12	336	19		63,84		
15	12	336	19		63,84		
16	12	239	29		69,31		
17	12	239	29		69,31		
18a	12	65	4		2,60		
18b	12	101	4		4,04		
18c	12	137	4		5,48		
19	12	247	48		118,56		
20	12	247	48		118,56		
21	12	83	31		25,73		
22	12	83	31		25,73		
23	12	896	57		510,72		
24	12	896	54		483,84		
25	12	622	81		503,82		
26	12	622	78		485,16		
27	8	575	36		207,00		
28	8	575	36		207,00		
29	8	473	10		47,30		
30	8	473	10		47,30		
31	8	305	2		6,10		
32	8	305	2		6,10		
POZW - WIENCE							
Poz.W1							
1	12	13400	4		536,00		
2	8	118	460		542,80		
Poz.W2							
1	12	2100	4		84,00		
2	8	148	80		118,40		
POZ 2 - PODCIĄGI							
Poz.2.1 - 1 szt.							
1	20	1200	10				120,00
2	20	600	10				60,00
3	8	138	100		138,00		
Poz.2.2 - 3 szt.							
1	20	668	24				160,32
2	8	138	111		153,18		

WIATA STALOWA						
Ozn.	Rodzaj elementu	Liczba [szt.]	Wymiar [długość]	Ciężar jedn. [kg/m]	Ciężar pręta [kg]	Ciężar całkowity [kg]
PŁATWIE						
P1	RK 70x70x3	1	6260 mm	6,24	39,1	39,1
P2		1	4090 mm	6,24	25,5	25,5
P3		1	2170 mm	6,24	13,5	13,5
P4		1	4770 mm	6,24	29,8	29,8
P5		1	2230 mm	6,24	13,9	13,9
P6		1	2170 mm	6,24	13,5	13,5
P7		1	2173 mm	6,24	13,6	13,6
P8		1	4,61 mm	6,24	0,0	0,0
SŁUPY						
S1	RK 70x70x3	1	1122 mm	6,24	7,0	7,0
S2		1	1087 mm	6,24	6,8	6,8
S3		1	1087 mm	6,24	6,8	6,8
S4		1	1087 mm	6,24	6,8	6,8
S5		1	1787 mm	6,24	11,2	11,2
S6		1	1787 mm	6,24	11,2	11,2
S7		1	614 mm	6,24	3,8	3,8
BLACHY						
Bl.1	Blacha 8 mm	7	210 mm	4,40	0,9	6,5
Bl.2		1	210 mm	8,79	1,8	1,8
Bl.3		5	210 mm	13,19	2,8	13,8
Bl.4		1	208 mm	13,75	2,9	2,9
Bl.5		1	140 mm	4,40	0,6	0,6
Razem					228	

NADPROŻE					
Ozn.	Rodzaj elementu	Liczba [szt.]	Wymiar [długość]	Ciężar jedn. [kg/m]	Ciężar pręta [kg]
N1	HEA 120	1	1950 mm	19,9	38,8
Razem					39

Stal konstrukcyjna St3

00	WYDANY RYSUNEK	09.2022r.
Oznaczenie	Rewizja	Data
	Imię i NAZWISKO	Nr uprawnienia
Projektował:	mgr inż. Wiktor SALAMON specjalność: konstrukcyjno-inżynierska bez ograniczeń	417/66
Sprawdziła:	mgr inż. Patrycja SINKA specjalność: konstrukcyjna bez ograniczeń	SLK/1782/PWOK/07
Temat:	WYMIANA STROPÓW WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SCHODÓW I MONTAZEM WIATY OSŁONOWEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ TECHNICZNYCH	
Inwestor:	Miasto RYBNIK ul. Bolesława Chrobrego 2, 44-200 Rybnik	
Lokalizacja:	44-200 Rybnik, Śródmieście ul. Kościuszkі 5 dziłaka nr.: 1086/87, 5246/87, 5248/87	
Faza proj.:	PROJEKT TECHNICZNY	
Nazwa rys.:	ZESTAWIENIE STALI	
Branża:	Nr rysunku:	Skala rys.:
KONSTRUKCJA	III	K/11
Nr strony:		