

## ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ

BIURO PROJEKTÓW:

**WIK** K.WRÓBEL i W.KUBISZYN

35-083 RZESZÓW, UL. SALETYŃSKA 7

INVESTOR:

Zakład Usług Komunalnych ENERGOKOM Sp. z o.o.

37-111 Rakszawa 334

PROJEKT:	REMONTU STALOWEJ GALERII POWŁOKOWEJ NAWĘGLANIA
----------	---

OBIEKT:	<b>GALERIA POWŁOKOWA NAWEGLANIA</b>
---------	---

DATA:	2013.07
-------	---------

WYKONAŁ: mgr inż. Marcin OSTROWSKI

NR RYS.:

SPRAWDZIŁ: dr inż. Wiesław KUBISZYN

**RYS. 1. ÷ 8.**

ELEMENT WYSYŁKOWY: ELEMENTY STALOWE PRZEZNACZONE NA KOMPLEKSOWY REMONT GALERII

## I) ELEMENTY KONSTRUKCYJNE KORPUSU I POSZYCIA GALERII

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ							
LP.	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ	LICZBA W ELEMEN CIE	MASA		RAZEM MASA	UWAGI
				1mb	1 sztuki		
	GALERIA	[mm]	[szt.]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	IPN 80	90	15	5,94	0,53	7,95	S235JRG2
6	IPN 80	350	52	5,94	2,08	108,16	S235JRG2
7	IPN 100	1640	26	8,34	13,68	355,68	S235JRG2
8	L 50x5	6000	21	3,77	22,62	475,02	S235JRG2
8.1	L 50x5	800	3	3,77	3,02	9,06	S235JRG2
9	BL. 4x1500	1640	29	47,10	77,24	2239,96	S235JRG2
11	C 80	250	30	8,64	2,16	64,80	S235JRG2
12	L 120x10	43500	2	18,20	791,70	1583,40	S235JRG2
13	BL. 4x250	1500	29	7,85	11,78	341,62	S235JRG2
14	BL. 4x150	1500	29	4,71	7,07	205,03	S235JRG2
15	BL. 5x50	1455	58	1,96	2,86	165,88	S235JRG2
16	BL. 3x700	1500	50	16,49	24,73	1236,50	S235JRG2
17	BL. 3x970	1500	8	22,84	34,27	274,16	S235JRG2
18	BL. 3x760	1500	8	17,90	26,85	214,80	S235JRG2
19	BL. 3x884	1500	12	20,82	31,23	374,76	S235JRG2
		RAZEM MASA [kg]				7656,78	
		DODATEK NA SPOINY 1,8% [kg]				137,82	
		RAZEM MASA 1 SZTUKI [kg]				7794,60	

## II) SCHODY WEWNĘTRZNE

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ							
LP.	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ	LICZBA W ELEMEN CIE	MASA		RAZEM MASA	UWAGI
				1mb	1 sztuki		
	<b>SCHODY WEWN.</b>	[mm]	[szt.]	[kg]	[kg]	[kg]	
10	BL. 6x172	265	202	8,10	2,15	434,30	S235JR
20	SOZ/33X33/30X3/B=295; L=600/OC	-	101	-	9,00	909,00	STOPNIE OCYNKOWANE
21	Śruba M12x50 kl. A2-50	-	404	-	0,05	22,06	
	Podkładka d=13mm kl. A2	-	404	-	0,01	2,19	
	Nakrętka M12 kl. A2-50	-	404	-	0,01	5,39	
RAZEM MASA [kg]						434,30	
DODATEK NA SPOINY 1,8% [kg]						7,82	
RAZEM MASA 1 SZTUKI [kg]						442,12	

### III) REMONT TAŚMOCIĄGU

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ							
LP.	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ	LICZBA W ELEMEN CIE	MASA		RAZEM MASA	UWAGI
				1mb	1 sztuki		
	<b>TAŚMOCIĄG</b>	[mm]	[szt.]	[kg]	[kg]	[kg]	
T1	BL. 5x50	3000	28	1,96	5,89	164,92	S235JR
T2	BL. 3x800	3000	14	18,84	56,52	791,28	S235JR
		RAZEM MASA [kg]				956,20	
		DODATEK NA SPOINY 1,8% [kg]				17,21	
		RAZEM MASA 1 SZTUKI [kg]				973,41	

## IV) ELEMENTY POMOCNICZE DO MONTAŻU

szt.

4

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ							
LP.	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ	LICZBA W ELEMEN CIE	MASA		RAZEM MASA	UWAGI
				1mb	1 sztuki		
	<b>WIESZAK WK-1</b>	[mm]	[szt.]	[kg]	[kg]	[kg]	
2	L 50x5	1550	1	3,77	5,84	5,84	S235JR
<b>JARZMO JM-1</b>							
3	L 50x5	1430	2	3,77	5,39	10,78	S235JR
4.1	2L 50x5	270	2	7,54	2,04	4,08	S235JR
4.2	2L 50x5	270	2	7,54	2,04	4,08	S235JR
5	Pręt gwint. $\phi 12$	-	4	-	0,36	1,42	S235JR
	Podkładka d=13mm	-	8	-	0,01	0,04	
	Nakrętka M12 kl.8	-	8	-	0,01	0,11	
RAZEM MASA [kg]						26,35	
DODATEK NA SPOINY 1,8% [kg]						0,47	
RAZEM MASA 1 SZTUKI [kg]						26,82	
OGÓŁEM MASA 4 SZTUK [kg]						107,28	

<b>OGÓŁEM MASA STALI PROFILOWEJ [kg]</b>	<b>9317</b>
--	-------------