

WYMIARY SPRAWDZAĆ NA BUDOWIE !!!

Pracownia Projektowa arch.Halina Ryl 75-637 Koszalin ul.Orzechowa 17 tel.604841094		Temat opracowania		PRZEBUDOWA POMIESZCZENIA NR 11 W BUDYNKU ADMINISTRACYJNYM ZORD	
ZACHODNIOPOMORSKI OŚRODEK RUCHU DROGOWEGO W KOSZALINIE KOSZALIN UL. MIESZKA I 39		Adres obiektu		ZACHODNIOPOMORSKI OŚRODEK RUCHU DROGOWEGO W KOSZALINIE KOSZALIN UL. MIESZKA I 39	
ZACHODNIOPOMORSKI OŚRODEK RUCHU DROGOWEGO W KOSZALINIE KOSZALIN UL. MIESZKA I 39		Inwestor		WYKAZ STALI -ŁĄCZNIKÓW STALOWYCH L-1 ORAZ ZWORNIKA ZWS-1	
Projektował: inż Jadwiga Łuczak		Projektował: inż Barbara Kowalewska		Tytuł rysunku	
Nr uprawnień: A/PNB/8300/50/81		Nr uprawnień: A/PB/8300/73/82		Data: MARZEC 2017r.	
Specjalność: Konstrukcja bez ograniczeń		Specjalność: Konstrukcja bez ograniczeń		5/Wa/K Nr rys.	
Imię i nazwisko: inż		Imię i nazwisko: inż		Skala:	
Podpis:		Podpis:		Podpis:	

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DLUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
1	1	BL 10x383	1299	ST3SX	1	1.30	30.07	39.06	39.06
1	2	BL 10x200	1057	ST3SX	1	1.06	15.70	16.59	16.59
1	3	BL 10x200	500	ST3SX	26	13.00	15.70	7.85	204.10
1	4	BL 10x100	400	ST3SX	26	10.40	7.85	3.14	81.64
1	5	BL 10x652.5	409	ST3SX	2	0.82	51.22	20.95	41.90
1	6	BL 10x356	1093	ST3SX	2	2.19	27.95	30.54	61.09
1	6.1	BL 10x200	467	ST3SX	2	0.93	15.70	7.33	14.66
1	7	BL 10x284.5	1087	ST3SX	2	2.17	22.33	24.28	48.55
1	8	BL 10x120	75	ST3SX	2	0.15	9.42	0.71	1.41
1	9	BL 10x132	48	ST3SX	2	0.10	10.36	0.50	0.99
1	10	BL 10x132	91	ST3SX	2	0.18	10.36	0.94	1.89
1	11	BL 10x132	124	ST3SX	2	0.25	10.36	1.28	2.57
1	12	BL 10x142	245	ST3SX	2	0.49	11.15	2.73	5.46
1	13	BL 10x142	243	ST3SX	2	0.49	11.15	2.71	5.42
1	14	BL 10x142	240	ST3SX	2	0.48	11.15	2.68	5.35
1	15	BL 10x80	245	ST3SX	2	0.49	6.28	1.54	3.08
1	16	BL 10x77.5	243	ST3SX	2	0.49	6.08	1.48	2.96
1	17	BL 10x74.5	240	ST3SX	2	0.48	5.85	1.40	2.81
1	18	BL 10x100	284	ST3SX	4	1.14	7.85	2.23	8.92
OGŁEM									
NADDATEK NA SPINY: 1.8%									
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									
RAZEM: 569.29									

ZESTAWIENIE STALI - DLZ ZWORNIKA STALOWEGO ZWS-1/SZT1

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DLUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
1	1	BL 14x240	240	ST3SX	1	0.24	26.38	6.33	6.33
1	2	LE 100	250	ST3SX	2	0.50	8.59	2.15	4.30
OGŁEM									
NADDATEK NA SPINY: 1.8%									
RAZEM: dia L-1/SZT1									
RAZEM: dia L-1/SZT14									
10.82/KG/X14 /SZT/=									
151,48									

ZESTAWIENIE STALI dia L-1/SZT1/oraz L-1/SZT14