


UWAGA: Szczegółową geometrię ramy stalowej podporowej dla centrali wentylacyjnej nr 2 należy skorygować na etapie realizacji robót budowlanych (zgodnie z wytycznymi producenta urządzenia).

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]
RS.1	1	Ø 180	7360	S235JR	2	14.72	21.90	161.18	322.37	0.64	4.71	9.42
RS.1	2	Ø 80x80x6	1580	S235JR	2	3.16	13.60	21.49	42.98	0.31	0.48	0.96
OGÓŁEM									365.35			10.38
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									6.58			0.19
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									7.31			0.21
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 5%									18.27			0.52
RAZEM:									397.51			11.3
WYKONAĆ: x 1									397.51			11.3

INWESTOR: Gmina Kowalewo Pomorskie ul. Konopnickiej 13, 87-410 Kowalewo Pomorskie				
INWESTYCJA: Budowa centrum kultury i integracji społecznej w Wielkiej Łące wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą.				
		Pracownia projektowa architektoniczno - budowlana "PSBUD" mgr inż. Piotr Świrzyński 86-302 Wałdowo Szlacheckie 87 G tel. kom. 607-820-777 e-mail: psbud@interia.pl		
NAZWA RYSUNKU: Stalowa rama podporowa centrali wentyl.		SKALA: 1:35	BRANŻA: Konstr. - bud.	
FAZA: PT		DATA: 08.09.2021 r.		NR ARKUSZA RS.1
FUNKCJA:	AUTOR:	NR UPRAWNIEN	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Świrzyński	KUP/0130/PWOK/09	KONSTR. - BUDOWL.	