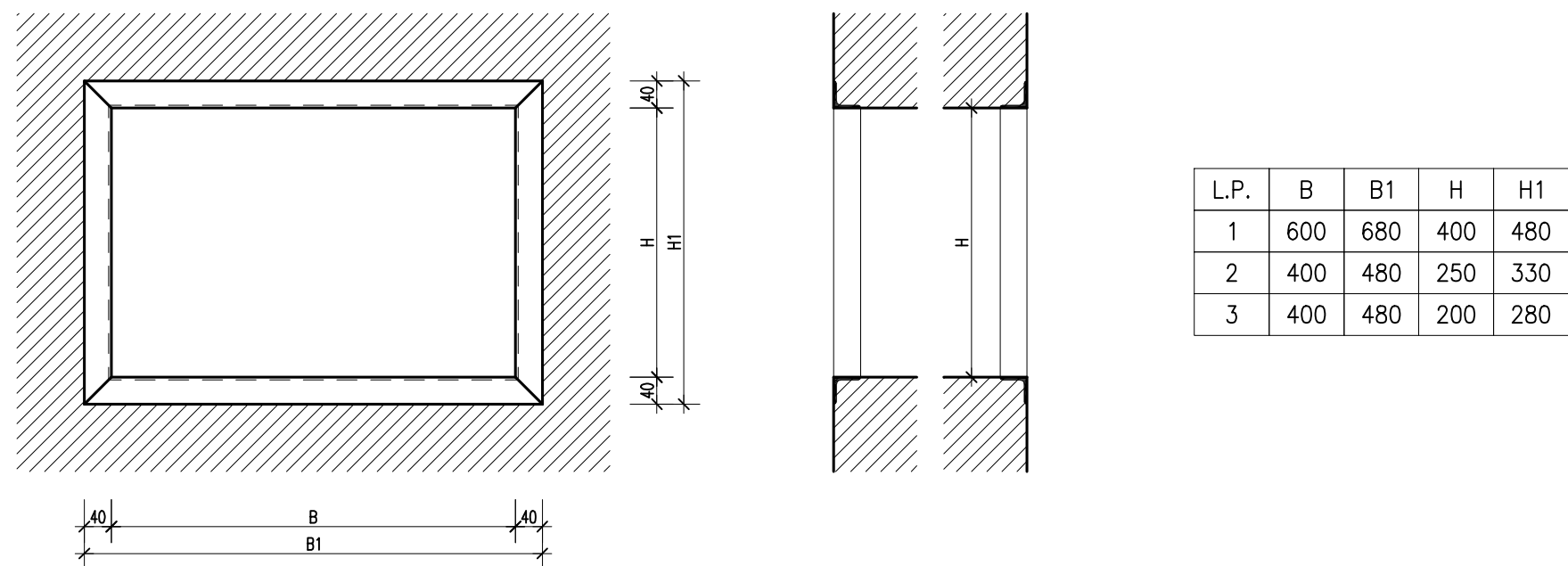


RAMKI STALOWE Rs—...



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	L 40x4	680	S235JR	2	1.36	2.42	1.65	3.29	0.16	0.11	0.21
Rs-1	2	L 40x4	480	S235JR	2	0.96	2.42	1.16	2.32	0.16	0.07	0.15
OGÓŁEM								5.61				0.36
WYKONAĆ: x 2								11.22				0.72

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-2	1	L 40x4	480	S235JR	2	0.96	2.42	1.16	2.32	0.16	0.07	0.15
Rs-2	2	L 40x4	330	S235JR	2	0.66	2.42	0.80	1.60	0.16	0.05	0.10
OGÓŁEM								3.92				0.25
WYKONAĆ: x 4								15.68				1

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-3	1	L 40x4	480	S235JR	2	0.96	2.42	1.16	2.32	0.16	0.07	0.15
Rs-3	2	L 40x4	280	S235JR	2	0.56	2.42	0.68	1.36	0.16	0.04	0.09
OGÓŁEM								3.68				0.24
WYKONAĆ: x 4								14.72				0.96

STAL: S235JR

UWAGI
1. Wszystkie niemianowane wymiary podano w [mm].

PRO EKO-PROJEKT Robert OCHOWIAK
ul. Generała Nila-Fieldorfa 7, 63-000 Środa Wielkopolska

NIP 789-144-13-52, REGON 301738655
tel. 601 250 228, email: robertochowiak@poczta.fm

Zadanie:
WENTYLACJA MECHANICZNA WRAZ Z ELEMENTAMI KLIMATYZACJI
DLA POMIESZCZEŃ ARCHIWISTYCZNYCH BUDYNKU IPN ODDZIAŁ w POZNANIU

Temat:
RAMKI STALOWE

Inwestor:
INSTYTUT PAMIĘCI NARODOWEJ
ul. Wołoska 7, 02-675 Warszawa

Projektant:
mgr inż. Mariusz KOŃCZAL

Nr uprawnień:
WKP/0051/POOK/10

Podpis:
VIII.2015 r.
Data:
1:20
Skala:
3
Rys. nr: