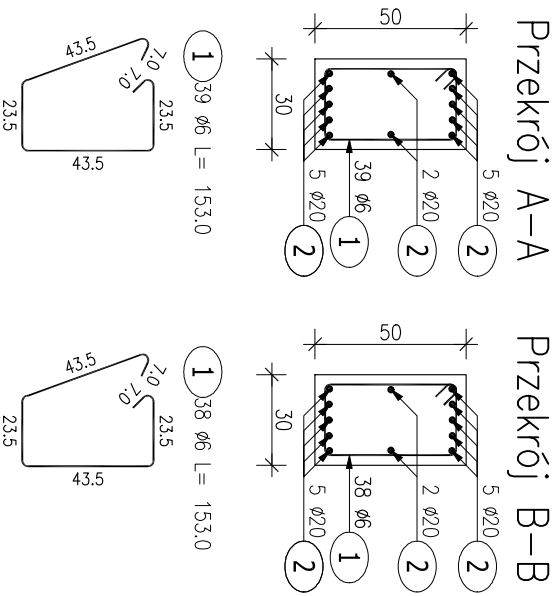


Poz.6.1f2 Stup (1.szt.)  
(w osi M)

Poz.6.1e2 Stup (1.szt.)  
(w osi M)



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ		DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							ø6	ø20
Poz. 6.1e2 – Stup – 1 szt.								
6.1e2	1	6	1.530	38	1	38	58.14	
	2	20	4.900	12	1	12		58.80
	3	20	4.070	12	1	12		48.84
Poz. 6.1f1 – Stup – 1 szt.								
6.1f1	1	6	1.530	39	1	39	59.67	
	2	20	4.900	12	1	12		58.80
	3	20	4.220	12	1	12		50.64
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]			117.81					217.08
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]			0.222					2.466
MASA [kg]			26.15					535.32
MASA CAŁKOWITA [kg]								561.47

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)  
2) Opis długości hoka: gąbarytowy  
3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

BETON KONSTRUKCYJNY C20/25  
STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN  
OTULINA 3CM

nr rys.		skala		1:25	
nazwa rys.		nazwa projektu:		PROJEKT WYKONAWCZY	
www.vowie.com.pl		projekt: ROZBUDOWA I LACZNIKAMI DO		GIMNAZJUM Z POMIESZCZENIAMI	
(61) 292 28 21 / 293 21 44		adres : Os. Pod Lipami 106, 61-638 Poznań		INWESTOR : Zespół Szkół z Oddziałami Sportowymi nr 1 w Poznaniu	
64-600 SZAMOTULY		działka : 33/90		Poz.6.1e1, 6.1f1 Stup (w osi M)	
autor :		mgr inż. arch. Wiesław Vowie upr. nr 42/PW/94		mgr inż. arch. Wiesław Vowie upr. nr 42/PW/94	
konstruktor :		mgr inż. arch. Wiesław Vowie upr. nr 42/PW/94		mgr inż. arch. Wiesław Vowie upr. nr 42/PW/94	
opracowanie techniczne :		mgr inż. Marek Gołąb		mgr inż. Marek Gołąb	
asystent konstruktora :		mgr inż. Filip Kwiatkowski		mgr inż. Filip Kwiatkowski	
data		10.11.2016		Wszelkie prawa zastrzeżone VOWIE STUDIO PLUS	

