



ELEMENT	ILOŚĆ	NR		DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	A-O		A-III					
	ELEM.		φ	PRĘTA	W 1 ELEM.	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA ZBROJENIA							
	szt		mm	m.	szt	φ6	φ8	# 6	# 8	# 12	# 16	# 20	
POZ.3.3	3	1	# 12	2,40	5					36,0			
POZ.4.1	4	2	φ6	0,84	32	80,6							
		3	# 16	5,04	4						80,6		
		4	φ6	1,04	30	124,8							
POZ.4.2	4	5	# 16	5,37	4							85,9	
		4	φ6	1,04	32	133,1							
RDZEN R	65,0m	6	# 12	Σ=	275,0					275,0			
		7	φ6	0,84	350	294,0							
RAZEM mb					632,6	0,0	0,0	0,0	311,0	166,6	0,0		
kg/m.					0,222	0,395	0,222	0,395	0,617	0,888	1,58		
kg					140,4	0,0	0,0	0,0	191,9	147,9	0,0		
RAZEM kg					140,4	339,8							

UWAGA: PRZED ZAKUPEM, PRZYCIECIEM ELEMENTÓW WSZYSTKIE WYKAZY NALEŻY SPRAWDZIĆ

<b>TEMAT:</b> PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCJI ROZBUDOWY BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ PRZEBUDOWA SALI SPORTOWEJ DYWITY UL. SPÓŁDZIELCZA dz. bud. 837/1 obr 5		<b>PRACOWNIA PROJEKTOWA</b> mgr inż. Zbigniew Dąbrowski 10-681 Olsztyn, ul. Wachowskiego 1/3 ☎ (0-89) 541-17-07	
<b>RYSUNEK:</b> SŁUPY, RDZENIE ŚCIAN		data:	08.2015
		skala:	1:25
opracował: mgr inż. Z. Dąbrowski upr. bud. 62/86/OL	sprawdził: mgr inż. Z. Wojtal upr. bud. 213/76/OL	<b>RYS. K-6</b>	