



W.P.B.M.R. "BUDOREMONT", 42–202 CZĘSTOCHOWA
Ul. Gorwolińska 5, tel. 602-388-860
http://www.budoremont.pl e-mail: budoremont@gmail.com
NIP 573-020-46-86 Pracownia projektowa e-mail: ppbr@wp.pl

WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ
Z WYMIARAMI NA BUDOWIE.
W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA RÓŻNIC
NALEŻY DOSTOSOWAĆ DO WYMIARÓW NA
BUDOWIE LUB KONTAKTOWAĆ SIĘ Z
PROJEKTANTEM

PRZEDMIOT OPRACOWANIA
Projekt budowlany rozbudowy budynku
Zespołu Szkół Zawodowych Specjalnych
Im. Marii Grzegorzewskiej w Częstochowie
o zewnętrzny szyb windy z windą osobową
ADRES
42-202 Częstochowa, ul. Krótka 22
działka nr ewid. 32/3 i 33/3, obręb 74

INWESTOR
Gmina Miasto Częstochowa
ul. Ślaska 11/13,
42-217 Częstochowa

PROJEKTANT CZ. KOSTR.
mgr inż. Mariusz Pietras
upr. nr SLK/3026/PWOK/10

SPRAWDZAJĄCY CZ. KONSTR.
mgr inż. Stanisław Kret
upr. nr UAN-VIII/7342/199/94

ASYSTENT PROJEKTANTA/OPRACOWAŁ
mgr inż. Aneta Orzeł
mgr inż. Paweł Orzeł

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ											
Numer pręta	STAL			Ilość szt.	Długość 1 szt. cm	Suma długości m	Ilość elem. szt.	ILOŚĆ STALI			
	PB240	A-I B500SP						B500SP ø6	B500SP #12	B500SP #16	
		średnica mm									m
Podszycie	1		#16	25	356	89,0	1				89,0
	2		#16	25	382	95,5					95,5
	3		#16	25	363	90,8					90,8
	4		#16	25	383	95,6					95,6
	5		#12	17	196	33,3				33,3	
	6		#12	14	146	20,4				20,4	
	7		#12	52	78	40,6				40,6	
	8		#12	36	530	190,8				190,8	
	9		#12	38	239	90,8				90,8	
	10		#12	32	303	96,9				96,9	
	11		#12	24	131	31,4				31,4	
	12		#12	60	100	60,0				60,0	
Ściana żelbetowa	10		#12	230	303	696,9	1			696,9	
	13		#12	34	800	272,0				272,0	
	14		#12	34	770	261,8				261,8	
	15		#12	34	304	103,4				103,4	
	13		#12	4	800	32,0				128,0	
Rdzeń R1	14		#12	4	770	30,8	4			123,2	
	16		#12	4	339	13,6				54,4	
	17		#12	2	255	5,1				20,4	
	18	ø6		118	82	96,8			387,2		
	9		#12	5	239	11,9		6			71,4
18	ø6		14	82	11,5		69,0				
Wieniec W1	9		#12	8	239	19,1	4			76,4	
	10		#12	4	303	12,1				48,4	
	12		#12	8	100	8,0				32,0	
	19	ø6		46	94	43,2			172,8		
	9		#12	4	239	9,6				38,4	
Wieniec W2	10		#12	4	303	12,1	4			48,4	
	12		#12	4	100	4,0				16,0	
	18	ø6		32	82	26,2			104,8		
	9		#12	47	239	112,3				112,3	
Płyta stropowa	10		#12	39	303	118,2	1			118,2	
	18	ø6		50	82	41,0				41,0	
	20	ø6		50	152	76,0				76,0	
	STAL B500SP				Suma długości			mb	850,8	2785,7	370,9
BETON C25/30				Masa jednostkowa		kg/m	0,222	0,888	1,580		
				Masa		kg	188,9	2473,7	586,1		
				Masa całkowita		kg	3249				

Beton: C20/25
Stal: ø – PB240
– B500SP
Otulina: 2,5cm