

		WYKAZ STALI NR 01			Data	09.2021	Strona: 1	
		RYS. NR 03			Plik		21_665	
Inwestor		Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej ul. Piłsudskiego 47; 42-400 Zawiercie			Nr projektu		T.665.21.01	
Tytuł oprac.		Wzmocnienie konstrukcji stropu w budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej			Wykonał		mgr inż. Marek Wizor	
L.p.	Ilość /szt./	Przedmiot	Długość /mm/	Masa jednost. /kg/	Masa 1 element. /kg/	Masa całkowita /kg/	Materiał	Uwagi
Poz. Podciąg P1 (x2)								
1	1	IN260	4307	41,9	180,46	180,46	S235JR	

SUMA		180,46
Razem	x 2	360,93
Łącznie z dodatkiem na spoiny 3%		371,75

Poz. Podciąg P2 (x1)								
2	1	C160	2778	18,8	52,23	52,23	S235JR	
3	3	C160	200	18,8	3,8	11,3	S235JR	
	2	Kotwa Hilti HAS M16	190					
	2	Ładunek HILTI HVU M16	125					

SUMA		63,51
Razem	x 1	63,51
Łącznie z dodatkiem na spoiny 3%		65,41

Poz. Podciąg P3 (x2)								
4	1	IN260	4320	41,9	181,01	181,01	S235JR	

SUMA		181,01
Razem	x 2	362,02
Łącznie z dodatkiem na spoiny 3%		372,88

Poz. Podciąg P4 (x2)								
5	1	IN260	5643	41,9	236,44	236,44	S235JR	

SUMA		236,44
Razem	x 2	472,88
Łącznie z dodatkiem na spoiny 3%		487,07

Razem rysunek		1297,11
---------------	--	----------------

		WYKAZ STALI NR 02			Data	09.2021	Strona: 1	
		RYS. NR 04			Plik		21_665	
Inwestor		Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej ul. Piłsudskiego 47; 42-400 Zawiercie			Nr projektu		T.665.21.01	
Tytuł oprac.		Wzmocnienie konstrukcji stropu w budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej			Wykonał		mgr inż. Marek Wizor	
L.p.	Ilość /szt./	Przedmiot	Długość /mm/	Masa jednost. /kg/	Masa 1 element. /kg/	Masa całkowita /kg/	Materiał	Uwagi
Poz. Belka B1 (x2)								
6	1	IN160	2583	17,9	46,24	46,24	S235JR	

SUMA		46,24
Razem	x 2	92,47
Łącznie z dodatkiem na spoiny 3%		95,25

Poz. Podciąg B2 (x2)								
7	1	IN160	1205	17,9	21,57	21,57	S235JR	

SUMA		21,57
Razem	x 2	43,14
Łącznie z dodatkiem na spoiny 3%		44,43

Razem rysunek		139,68
---------------	--	--------

		WYKAZ STALI NR 03			Data	09.2021	Strona: 1	
		RYS. NR 05			Plik		21_665	
Inwestor		Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej ul. Piłsudskiego 47; 42-400 Zawiercie			Nr projektu		T.665.21.01	
Tytuł oprac.		Wzmocnienie konstrukcji stropu w budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej			Wykonał		mgr inż. Marek Wizor	
L.p.	Ilość /szt./	Przedmiot	Długość /mm/	Masa jednost. /kg/	Masa 1 element. /kg/	Masa całkowita /kg/	Materiał	Uwagi
Poz. Belka B3 (x2)								
8	1	IN160	1861	17,9	33,31	33,31	S235JR	

SUMA		33,31
Razem	x 2	66,62
Łącznie z dodatkiem na spoiny 3%		68,62

Poz. Podciąg B4 (x3)								
9	1	IN160	3649	17,9	65,32	65,32	S235JR	

SUMA		65,32
Razem	x 3	195,95
Łącznie z dodatkiem na spoiny 3%		201,83

Razem rysunek		270,45
---------------	--	--------

		WYKAZ STALI NR 04					Data	09.2021	Strona: 1		
		RYS. NR 06					Plik		21_665		
Inwestor		Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej					Nr projektu		T.665.21.01		
		ul. Piłsudskiego 47; 42-400 Zawiercie									
Tytuł oprac.		Wzmocnienie konstrukcji stropu w budynku					Wykonał		mgr inż. Marek Wizor		
		Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej									
Pozycja	Nr pręta			Liczba	Liczba	Liczba	Długość ogólna [m]				
		Średn	Długość	w elem.	elem.	ogólna	#				
		[mm]	[mm]	[szt.]	[szt.]	[szt.]	6	10	12	14	
Przebudowa uszkodzonego spocznika											
		12	1000	45	2	90	0,00	0,00	90,49	0,00	
		6	1230	7	1	7	8,61	0,00	0,00	0,00	
				0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Długość ogólna wg średnic						[m]	8,61	0,00	90,49	0,00	
Masa 1 mb pręta						[kg]	0,222	0,617	0,888	1,208	
Masa prętów wg średnic						[kg]	1,91	0,00	80,33	0,00	
Masa całkowita						[kg]	82,25				

Uwaga

Pręty $\phi 12$ wydano "z metra". Pręty ciąć na odpowiednie długości na budowie.
Potrzebne długości prętów ustalić na budowie.