

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

ŁAWY FUNDAMENTOWE F1 L= 41 m

Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem
1	12	6	1,00	0,888	41	218,4
2	12	4	0,75	0,888	41	109,2
3	6	4	1,21	0,222	41	44,1
suma:						371,7 kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						37,2 kg
razem:						408,9 kg

ŁAWY FUNDAMENTOWE F2 L= 16 m

Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem
1	12	4	1,00	0,888	16	56,8
3	6	4	1,21	0,222	16	17,2
suma:						74,0 kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						7,4 kg
razem:						81,4 kg

ŁAWY FUNDAMENTOWE F3 L= 149 m

Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem
1	12	8	1,00	0,888	149	1058,5
2	12	4	1,30	0,888	149	688,0
3	6	4	1,21	0,222	149	160,1
suma:						1906,6 kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						190,7 kg
razem:						2097,3 kg

ŁAWY FUNDAMENTOWE F4 L= 13 m

Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem
1	12	8	1,00	0,888	13	92,4
2	12	4	1,40	0,888	13	64,6
3	6	4	1,21	0,222	13	14,0
suma:						171,0 kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						17,1 kg
razem:						188,1 kg

ŁAWY FUNDAMENTOWE F5 L= 14 m

Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem
1	12	8	1,00	0,888	14	99,5
2	12	4	1,50	0,888	14	74,6
3	6	4	1,21	0,222	14	15,0
suma:						189,1 kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						18,9 kg
razem:						208,0 kg

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

ŁAWY FUNDAMENTOWE F6 L= 10 m

Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem	
1	12	11	1,00	0,888	10	97,7	
2	12	4	1,40	0,888	10	49,7	
3	6	8	1,21	0,222	10	21,5	
suma:						168,9	kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						16,9	kg
razem:						185,8	kg

ŁAWY FUNDAMENTOWE F7 L= 12 m

Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem	
1	12	11	1,00	0,888	12	117,2	
2	12	4	1,50	0,888	12	63,9	
3	6	8	1,21	0,222	12	25,8	
suma:						206,9	kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						20,7	kg
razem:						227,6	kg

WIENIEC PIWNICA WN1-WN3 L= 82 m

Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem	
1	12	4	1,00	0,888	82	291,3	
3	8	7	1,21	0,395	82	274,3	
suma:						565,6	kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						56,6	kg
razem:						622,2	kg

WIENIEC PARTER WN1-WN4 L= 100 m

Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem	
1	12	4	1,00	0,888	100	355,2	
3	8	7	1,21	0,395	100	334,6	
suma:						689,8	kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						69,0	kg
razem:						758,7	kg

WIENIEC I PIĘTRO WN1-WN4 L= 109 m

Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem	
1	12	4	1,00	0,888	109	387,2	
3	8	7	1,21	0,395	109	364,7	
suma:						751,8	kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						75,2	kg
razem:						827,0	kg

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

WIENIEC ATTYKI			WN		L= 131 m	
Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem
1	12	4	1,00	0,888	131	465,3
3	8	7	1,21	0,395	131	438,3
suma:						903,6 kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						90,4 kg
razem:						994,0 kg

TRZEPIENIE			T		L= 476 m	
Nr	Ø	ilość szt./mb	dł. pręta	masa mb	ilość mb	razem
1	12	4	1,00	0,888	476	1690,8
3	8	7	1,21	0,395	476	1592,5
suma:						3283,3 kg
zapas na połączenia prętów [10%]:						328,3 kg
razem:						3611,6 kg