

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ											
Oznaczenie.	Φ [mm]	Gat. Stali	Ilość prętów	Długość pręta [cm]	Łączna długość [m]						
					Φ6	Φ8	Φ10	Φ12	Φ14	Φ16	Φ20
Masa 1 mb pręta: [kg/mb]					0,222	0,395	0,617	0,888	1,210	1,578	2,470
Element: Ława fundamentowa Ł1 [na mb]					mb:	16,10					
podłużne [1]	12	A-IIIN	4	100				4,00			
poprzeczne [3]	12	A-IIIN	5	110				5,50			
strzemiona [2]	8	A-IIIN	4	128		5,12					
Suma długości [m]:					0,00	5,12	0,00	9,50	0,00	0,00	0,00
Masa prętów wg. średnicy (w jednym elemencie) [kg]:					0,00	2,02	0,00	8,44	0,00	0,00	0,00
Masa prętów w pojedynczym elemencie [kg]:					10,46						
Masa prętów wg. średnicy (we wszystkich elementach) [kg]:					0,00	32,56	0,00	135,82	0,00	0,00	0,00
Masa prętów dla łącznej długości [kg]:					168,38						
Element: Wieniec ściany fundamentowej W0.1					mb	8,85					
podłużne [4]	12	A-IIIN	4	100				4,00			
strzemiona [5]	6	A-IIIN	4	84	3,36						
Suma długości [m]:					3,36	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00
Masa prętów wg. średnicy w 1 mb [kg]:					0,75	0,00	0,00	3,55	0,00	0,00	0,00
Masa wszystkich prętów w 1 mb [kg]:					4,30						
Masa prętów wg. średnicy (we wszystkich elementach) [kg]:					6,60	0,00	0,00	31,44	0,00	0,00	0,00
Masa wszystkich elementów [kg]:					38,04						
Element: Stopa fundamentowa SF1					Sztuk:	4,00					
gł. stopy [6]	12	A-IIIN	8	200				16,00			
gł. stopy [6] - drugi kier.	12	A-IIIN	10	160				16,00			
trzon pionowe [7]	12	A-IIIN	4	180				7,20			
strzemiona trzonu [8]	8	A-IIIN	8	100		8,00					
Suma długości [m]:					0,00	8,00	0,00	39,20	0,00	0,00	0,00
Masa prętów wg. średnicy (w jednym elemencie) [kg]:					0,00	3,16	0,00	34,81	0,00	0,00	0,00
Masa prętów w pojedynczym elemencie [kg]:					37,97						
Masa prętów wg. średnicy (we wszystkich elementach) [kg]:					0,00	12,64	0,00	139,24	0,00	0,00	0,00
Masa prętów we wszystkich elementach [kg]:					151,88						
Element: Stopa fundamentowa SF2					Sztuk:	7,00					
gł. stopy [6]	12	A-IIIN	8	200				16,00			
gł. stopy [6] - drugi kier.	12	A-IIIN	10	160				16,00			
trzon pionowe [10]	16	A-IIIN	6	265						15,90	
strzemiona trzonu [11]	8	A-IIIN	8	76		6,08					
Suma długości [m]:					0,00	6,08	0,00	32,00	0,00	15,90	0,00
Masa prętów wg. średnicy (w jednym elemencie) [kg]:					0,00	2,40	0,00	28,42	0,00	25,09	0,00
Masa prętów w pojedynczym elemencie [kg]:					55,91						
Masa prętów wg. średnicy (we wszystkich elementach) [kg]:					0,00	16,81	0,00	198,91	0,00	175,63	0,00
Masa prętów we wszystkich elementach [kg]:					391,35						
Element: Belka podwalinowa BP1					mb.	15,50					
gł. dołem [12]	12	A-IIIN	2	100				2			
gł. górą [12]	12	A-IIIN	2	100				2			
podł. dodatkowe. [13]	10	A-IIIN	2	100			2,00				
strzemiona [14]	8	A-IIIN	10	190		19,00					
Suma długości [m]:					0,00	19,00	2,00	4,00	0,00	0,00	0,00
Masa prętów wg. średnicy (w jednym elemencie) [kg]:					0,00	7,51	1,23	3,55	0,00	0,00	0,00
Masa prętów w pojedynczym elemencie [kg]:					12,29						
Masa prętów wg. średnicy (we wszystkich elementach) [kg]:					0,00	116,33	19,13	55,06	0,00	0,00	0,00
Masa prętów we wszystkich elementach [kg]:					190,51						
Element: Belka podwalinowa BP2					mb.	4,90					
gł. dołem [15]	12	A-IIIN	2	100				2			
gł. górą [15]	12	A-IIIN	2	100				2			
podł. dodatkowe. [16]	10	A-IIIN	2	100			2,00				
strzemiona [17]	8	A-IIIN	10	180		18,00					
Suma długości [m]:					0,00	18,00	2,00	4,00	0,00	0,00	0,00
Masa prętów wg. średnicy (w jednym elemencie) [kg]:					0,00	7,11	1,23	3,55	0,00	0,00	0,00
Masa prętów w pojedynczym elemencie [kg]:					11,90						
Masa prętów wg. średnicy (we wszystkich elementach) [kg]:					0,00	34,84	6,05	17,40	0,00	0,00	0,00
Masa prętów we wszystkich elementach [kg]:					58,29						
Element: Wieniec ściany W1.1					mb	15,50					
podłużne [18]	12	A-IIIN	6	100				6,00			
strzemiona [19]	6	A-IIIN	4	134	5,36						
Suma długości [m]:					5,36	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00

Masa prętów wg. średnicy w 1 mb [kg]:					1,19	0,00	0,00	5,33	0,00	0,00	0,00
Masa wszystkich prętów w 1 mb [kg]:					6,52						
Masa prętów wg. średnicy (we wszystkich elementach) [kg]:					18,44	0,00	0,00	82,58	0,00	0,00	0,00
Masa wszystkich elementów [kg]:					101,03						
<b>Element: Trzpień T1.1</b>					<b>Sztuk:</b>	<b>6,00</b>					
podłużne [20]	16	A-IIIIN	6	390						23,40	
strzemiona [21]	8	A-IIIIN	24	92		22,08					
Suma długości [m]:					0,00	22,08	0,00	0,00	0,00	23,40	0,00
Masa prętów wg. średnicy (w jednym elemencie) [kg]:					0,00	8,72	0,00	0,00	0,00	36,93	0,00
Masa prętów w pojedynczym elemencie [kg]:					45,65						
Masa prętów wg. średnicy (we wszystkich elementach) [kg]:					0,00	52,33	0,00	0,00	0,00	221,55	0,00
Masa prętów we wszystkich elementach [kg]:					273,88						
<b>Element: Trzpień T1.2</b>					<b>Sztuk:</b>	<b>6,00</b>					
podłużne [22]	16	A-IIIIN	8	390						31,20	
strzemiona [23]	8	A-IIIIN	24	92		22,08					
Suma długości [m]:					0,00	22,08	0,00	0,00	0,00	31,20	0,00
Masa prętów wg. średnicy (w jednym elemencie) [kg]:					0,00	8,72	0,00	0,00	0,00	49,23	0,00
Masa prętów w pojedynczym elemencie [kg]:					57,96						
Masa prętów wg. średnicy (we wszystkich elementach) [kg]:					0,00	52,33	0,00	0,00	0,00	295,40	0,00
Masa prętów we wszystkich elementach [kg]:					347,73						
<b>RAZEM MASA STALI ZBROJENIOWEJ (WG ŚREDNIC)</b>					<b>25,05</b>	<b>317,84</b>	<b>25,17</b>	<b>660,45</b>	<b>0,00</b>	<b>692,58</b>	<b>0,00</b>
<b>RAZEM MASA STALI ZBROJENIOWEJ</b>					<b>1721,09</b>						
<p><b>Uwagi: 1. Powyższe zestawienie stali zbrojeniowej jest zestawieniem szacunkowym i powinno zostać zweryfikowane przed zamówieniem stali. 2. Wymiary prętów zbrojeniowych i ich ostateczne kształtowanie należy wykonać po sprawdzeniu wymiarów na budowie i po wykonaniu szalunków. 3. Zaleca się przyjąć naddatek w wys. ok 10% długości poszczególnych prętów, dla wykonania zagięć oraz zakładów prętów.</b></p>											