

**Zestawienie stali zbrojeniowej na budowę budynku świetlicy integracyjno - terapeutycznej w Budziwojowie**

Nr pręta	ϕ	Stal	Długość pręta	Ilość			Długość łączna	
				prętów na 1 elem.	elementów	prętów łącznie	BST500S	St0S
							ϕ12	ϕ6
[ - ]	[mm]	[ - ]	[cm]	[szt]			[m]	

**Rzut fundamentów – rys. K1**

Nr1	12	BST500S	9350	4	1	4	374,00	
Nr2	6	St0S	150	284	1	284		426,00
Nr3	12	BST500S	125	4	12	48	60,00	
Nr4	6	St0S	90	2	12	24		21,60
Nr5	12	BST500S	121	4	3	12	14,52	
Nr4	6	St0S	90	7	3	21		18,90

**Elementy konstrukcyjne przyziemia – rys. K2.1**

Nr1	12	BST500S	523	4	4	16	83,68	
Nr2	6	St0S	90	33	4	132		118,80
Nr3	12	BST500S	543	4	2	8	43,44	
Nr3.1	12	BST500S	263	2	2	4	10,52	
Nr3.2	12	BST500S	272	2	2	4	10,88	
Nr2	6	St0S	90	54	2	108		97,20
Nr4	12	BST500S	430	4	2	8	34,40	
Nr2	6	St0S	90	28	2	56		50,40

**Elementy konstrukcyjne przyziemia – rys. K2.2**

Nr1	12	BST500S	565	2	1	2	11,30	
Nr2	6	St0S	90	44	1	44		39,60
Nr3	12	BST500S	573	2	1	2	11,46	
Nr4	12	BST500S	450	4	1	4	18,00	
Nr5	12	BST500S	295	2	1	2	5,90	
Nr5.1	12	BST500S	287	2	1	2	5,74	
Nr2	6	St0S	90	49	1	49		44,10
Nr6	12	BST500S	543	4	1	4	21,72	
Nr7	12	BST500S	231	2	1	2	4,62	
Nr7.1	12	BST500S	239	2	1	2	4,78	
Nr2	6	St0S	90	52	1	52		46,80
Nr6	12	BST500S	543	4	1	4	21,72	
Nr8	12	BST500S	332	2	1	2	6,64	
Nr8.1	12	BST500S	324	2	1	2	6,48	
Nr2	6	St0S	90	57	1	57		51,30

**Elementy konstrukcyjne przyziemia – rys. K2.3**

Nr1	12	BST500S	9200	4	1	4	368,00	
Nr2	6	St0S	102	278	1	278		283,56

**Elementy konstrukcyjne przyziemia – rys. K2.4**

Nr1	12	BST500S	113	4	2	8	9,04	
Nr2	12	BST500S	120	4	2	8	9,60	
Nr3	12	BST500S	811	4	2	8	64,88	
Nr4	12	BST500S	803	4	2	8	64,24	
Nr5	6	St0S	82	70	2	140		114,80

**Elementy konstrukcyjne przyziemia – rys. K2.5**

Nr1	12	BST500S	113	4	1	4	4,52	
-----	----	---------	-----	---	---	---	------	--

**Zestawienie stali zbrojeniowej na budowę budynku świetlicy integracyjno - terapeutycznej w Budziwojowie**

Nr pręta	$\phi$	Stal	Długość pręta	Ilość			Długość łączna	
				prętów na 1 elem.	elementów	prętów łącznie	BST500S	St0S
							$\phi 12$	$\phi 6$
[ - ]	[mm]	[ - ]	[cm]	[szt]			[m]	
Nr2	12	BST500S	120	4	1	4	4,80	
Nr3	12	BST500S	811	4	1	4	32,44	
Nr4	12	BST500S	803	4	1	4	32,12	
Nr5	6	St0S	82	70	1	70		57,40
<b>Zbrojenie płyty betonowej na gruncie grubości 12 cm, wg opisu przekroju pionowego</b>								
Zbrojenie prętami średnicy $\Phi 6$ mm siatką 25/25cm górą i dołem – wykonać na powierzchni 253m <sup>2</sup> (zestawienie poniżej)								
Siatka	6	St0S	445280	1	1	1		4 452,80
Zbrojenie wylewek w budynku grubości 6 cm zbrojeniem rozproszonym – włókno stalowe 25 kg/m <sup>3</sup> (~372 kg) – wykonać na powierzchni ~248,00 m <sup>2</sup>								

Razem długość prętów	[mb]	1 339,44	5 823,26
Ciężar jednostkowy	[kg/mb]	0,888	0,222
Ciężar prętów dla danej średnicy	[kg]	1 189,42	1 292,76
Ciężar łącznie	[kg]	2 482,2	

**UWAGA:**

Zestawienie materiałów jest tylko materiałem pomocniczym dla Inwestora. Nie stanowi zatem podstawy do zakupu materiału. Faktyczną ilość materiału należy porównać i sprawdzić z projektem oraz faktycznymi wymiarami w trakcie budowy.