

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ NR3

strona 1 z 1

Obiekt : Schody żelbetowe na gruncie

Adres : Szczecin, Bulwar Piastowski

Wykonała: mgr inż. Olga Skrzypczuk

Sprawdziła:

Nr pręta	Średn. [φ]	Ilość [sztuk]	Długość [m]	Rodzaj pręta							
				φ6A-0	φ8A-0	#8Bst500	#10Bst500	#12Bst500	#16Bst500	#20Bst500	#25Bst500
Sch-1 Szt. 1											
1	8	13	2,04		26,52						
2	8	13	3,53		45,89						
3	8	13	3,31		43,03						
4	8	59	1,74		102,66						
Sch-2 Szt. 1											
1	8	13	3,07		39,91						
2	8	13	4,32		56,16						
3	8	50	1,74		87,00						
Sch-3 Szt. 1											
1	8	38	2,67		101,46						
2	8	38	2,77		105,26						
3	8	74	2,62		193,88						
Suma:				0,00	801,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Masa [kg/mb]				0,222	0,395	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470	3,850
Masa prętów				0,0	316,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Masa razem A-I											
Masa razem A-0 StOS				316,7							
Masa razem Bst-500				0,0							
Razem:				kg	317						

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ NR 4

Obiekt : Rampa dla osób niepełnosprawnych

strona 1z3

Adres : Szczecin, Bulwar Piastowski

Wykonała: mgr inż. Olga Skrzypczuk

Sprawdziła:

Ciepłota				Rodzaj pręta							
Nr pręta	Średn. [φ]	Ilość [sztuk]	Długość [m]	φ6A-0	φ8A-0	#8Bst500	#10Bst500	#12Bst500	#16Bst500	#20Bst500	#25Bst500
MO-1 Szt. 1											
1	10	4	4,03-10,00				28,06				
2	10	6	10,44				62,64				
3	6	5	3,41	17,05							
4	6	31	2,25-3,41	87,73							
5	10	2	10,86				21,72				
MO-2 Szt. 1											
1	10	4	4,00-8,50				25,00				
2	10	6	10,44				62,64				
3	6	5	2,25	11,25							
4	6	31	2,25-3,41	87,73							
5	10	2	10,45				20,90				
MO-3 Szt. 1											
1	10	4	4,03-10,00				28,06				
2	10	8	10,44				83,52				
3	6	5	4,55	22,75							
4	6	31	3,41-4,55	123,38							
5	10	2	10,86				21,72				
MO-4 Szt. 1											
1	10	4	4,00-8,50				25,00				
2	10	6	10,44				62,64				
3	6	5	2,41	12,05							
4	6	31	2,41-3,55	92,38							
5	10	2	10,45				20,90				
MO-5 Szt. 1											
1	10	4	5,50-10,00				31,00				
2	10	8	10,44				83,52				
3	6	5	4,71	23,55							
4	6	31	3,55-4,71	128,03							
5	10	2	10,86				21,72				
MO-6 Szt. 1											
1	10	4	2,23-8,50				21,46				
2	10	6	10,44				62,64				
3	6	5	2,55	12,75							
4	6	31	2,55-3,69	127,72							
5	10	2	10,45				20,90				
MO-7 Szt. 1											
1	10	4	5,5-10,00				31,00				
2	10	8	10,44				83,52				
3	6	5	4,85	24,25							
4	6	31	3,69-4,85	132,37							
5	10	2	10,86				21,72				
MO-8 Szt. 1											
1	10	10	10,44				104,40				
2	6	36	3,69	132,84							
MO-9 Szt. 1											
1	10	4	2,77-4,22				13,98				
2	10	6	5,84				35,04				
3	6	5	3,41	17,05							
4	6	11	2,25-3,41	31,13							
5	6	5	2,25	11,25							
6	10	2	6,30				12,60				
MO-10 Szt. 1											
1	10	4	1,28-2,72				8,00				
2	10	6	4,34				26,04				
3	6	5	2,25	11,25							
4	6	11	2,25-3,41	31,13							
5	10	2	4,39				8,78				
MO-11 Szt. 1											
1	10	4	2,77-4,22				13,98				
2	10	8	4,34				34,72				
3	6	5	4,55	22,75							
4	6	11	3,41-4,55	43,78							
5	10	2	4,79				9,58				
MO-12 Szt. 1											
1	10	4	1,28-2,72				8,00				
2	10	6	4,34				26,04				
3	6	5	2,41	12,05							
4	6	11	2,41-3,55	32,78							
5	10	2	4,39				8,78				
Suma:				1249,00	0,00	0,00	1150,22	0,00	0,00	0,00	0,00
Masa [kg/mb]				0,222	0,395	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470	3,850
Masa prętów				277,3	0,0	0,0	709,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Masa razem Bst500				kg	709,7						
Masa razem A-I				kg	0,0						
Masa razem A-0 StOS				kg	277,3						
Razem:				kg	987						

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ NR4

Obiekt : Rampa dla osób niepełnosprawnych

Strona 2z3

Adres : Szczecin, Bulwar Piastowski

Wykonała: mgr inż. Olga Skrzypczuk

Sprawdziła:

Nr pręta	Średn. [φ]	Ilość [sztuk]	Długość [m]	Rodzaj pręta							
				φ6A-0	φ8A-0	#8Bst500	#10Bst500	#12Bst500	#16Bst500	#20Bst500	#25Bst500
MO-13 Szt. 1											
1	10	4	2,77-4,22				13,98				
2	10	8	4,34				34,72				
3	6	5	4,71	23,55							
4	6	11	3,55-4,71	45,43							
5	10	2	4,79				9,58				
MO-14 Szt. 1											
1	10	4	1,28-2,72				8,00				
2	10	6	4,34				26,04				
3	6	5	2,55	12,75							
4	6	11	2,55-3,69	34,32							
5	10	2	4,39				8,78				
MO-15 Szt. 1											
1	10	4	2,77-4,22				13,98				
2	10	8	4,34				34,72				
3	6	5	4,85	24,25							
4	6	11	3,69-4,85	93,94							
5	10	2	4,79				9,58				
MO-16 Szt. 1											
1	10	10	5,84				58,40				
2	6	21	3,69	77,49							
MO-17 Szt. 1											
1	10	6	1,21-2,11				9,96				
2	10	8	2,11				16,88				
3	6	2	5,25	10,50							
4	6	7	3,35-5,25	30,10							
5	10	2	2,76				5,52				
MO-18 Szt. 1											
1	10	6	1,26-2,16				10,26				
2	10	8	2,16				17,28				
3	6	2	4,93	9,86							
4	6	7	3,05-4,93	27,93							
5	10	2	2,81				5,62				
MO-19 Szt. 2											
1	10	4	1,74				13,92				
2	10	10	2,04				40,80				
3	6	7	4,83	67,62							
4	6	1	3,33	6,66							
MO-20 Szt. 2											
1	10	4	1,74				13,92				
2	10	10	2,04				40,80				
3	6	7	4,55	63,70							
4	6	1	3,03	6,06							
MO-21 Szt. 2											
1	10	2	7,94				31,76				
2	10	4	2,35				18,80				
3	10	1	5,94				11,88				
4	10	1	4,94				9,88				
5	10	1	2,94				5,88				
6	10	1	1,94				3,88				
7	10	12	0,94				22,56				
8	10	60	1,24				148,80				
9	10	12	1,44				34,56				
10	10	5	4,04				40,40				
11	10	4	4,34				34,72				
12	10	4	4,59-4,62				36,84				
13	10	4	4,86-4,89				39,00				
14	10	4	5,11-5,14				41,00				
15	10	4	5,37-5,40				43,08				
16	10	4	5,65-5,66				45,24				
17	10	29	1,88				109,04				
18	10	6	1,00				12,00				
19	10	1	1,17				2,34				
20	10	4	3,64				29,12				
21	10	16	3,44				110,08				
22	10	4	3,14				25,12				
Suma:				534,16	0,00	0,00	1248,72	0,00	0,00	0,00	0,00
Masa [kg/mb]				0,222	0,395	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470	3,850
Masa prętów				118,6	0,0	0,0	770,5	0,0	0,0	0,0	0,0
Masa razem Bst-500				kg	770,5						
Masa razem A-I				kg	0,0						
Masa razem A-0 StOS				kg	118,6						
Razem:				kg	889						

AC

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ NR4

Obiekt : Rampa dla osób niepełnosprawnych

Strona 3z3

Adres : Szczecin, Bulwar Piastowski

Wykonała: mgr inż. Olga Skrzypczuk

Sprawdziła:

Nr pręta	Średn. [φ]	Ilość [sztuk]	Długość [m]	Rodzaj pręta							
				φ6A-0	φ8A-0	#8Bst500	#10Bst500	#12Bst500	#16Bst500	#20Bst500	#25Bst500
MO-22 Szt. 1											
1	10	10	7,44				74,40				
2	6	26	3,05	79,30							
MO-23 Szt. 1											
1	10	10	4,54				45,40				
2	6	17	3,05	51,85							
MO-24 Szt. 1											
1	10	14	2,94				41,16				
2	6	17	4,55	77,35							
MO-25 Szt. 2											
1	10	2	2,31				9,24				
2	10	2	5,40				21,60				
3	10	2	8,91				35,64				
4	10	2	5,65				22,60				
5	10	2	6,45				25,80				
6	10	2	2,87				11,48				
7	10	2	0,91				3,64				
9	10	2	3,44				13,76				
10	10	2	4,05				16,20				
11	10	2	3,60				14,40				
12	10	2	3,34				13,36				
13	10	2	2,60				10,40				
14	6	1	5,17	10,34							
15	6	4	3,75-4,71	33,84							
16	6	5	3,43	34,30							
17	6	5	3,43	34,30							
18	6	4	3,45-4,43	31,52							
19	6	6	3,11-4,73	47,04							
MO-26 Szt. 2											
1	10	2	3,36				13,44				
2	10	2	6,86				27,44				
3	10	2	7,59				30,36				
4	10	2	3,85				15,40				
5	10	2	3,36				13,44				
6	10	2	0,67				2,68				
7	10	2	1,29				5,16				
8	10	2	1,92				7,68				
9	10	2	4,36				17,44				
10	10	2	4,97				19,88				
11	10	2	5,58				22,32				
12	10	2	2,32				9,28				
13	10	2	1,58				6,32				
14	6	1	6,15	12,30							
15	6	7	5,67-3,73	65,80							
16	6	4	3,43	27,44							
17	6	6	3,79	45,48							
18	6	3	3,11-3,75	20,58							
Suma:				571,44	0,00	0,00	549,92	0,00	0,00	0,00	0,00
Masa [kg/mb]				0,222	0,395	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470	3,850
Masa prętów kg				126,9	0,0	0,0	339,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Masa razem Bst500 kg				339,3							
Masa razem A-I kg				0,0							
Masa razem A-0 StOS kg				126,9							
Razem: kg				466							

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ NR5

strona 1z1

Obiekt: Rampa dla osób niepełnosprawnych

Adres: Szczecin, Bulwar Piastowski

Wykonała: mgr inż. Olga Skrzypczuk

Sprawdziła:

Wykonała: mgr inż. Olga Skrzypczuk				Sprawdziła:							
Nr pręta	Średn. [φ]	Ilość [sztuk]	Długość [m]	Rodzaj pręta							
				φ6A-0	φ8A-0	#8Bst500	#10Bst500	#12Bst500	#16Bst500	#20Bst500	#25Bst500
PI-1			Szt. 1								
1	8	21	8,87		186,27						
2	8	60	2,92		175,20						
PI-2			Szt. 1								
1	8	9	10,45		94,05						
2	8	71	1,74		123,54						
3	8	2	1,44		2,88						
PI-3			Szt. 2								
1	8	9	8,95		161,10						
2	8	61	1,74		212,28						
PI-4			Szt. 1								
1	8	9	10,45		94,05						
2	8	71	1,74		123,54						
3	8	2	1,44		2,88						
PI-5			Szt. 2								
1	8	21	1,44		60,48						
2	8	11	3,54		77,88						
Suma:				0,00	1314,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Masa [kg/mb]				0,222	0,395	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470	3,850
Masa prętów				0,0	519,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Masa razem A-I			kg								
Masa razem A-0 StOS			kg	519,1							
Masa razem Bst-500			kg	0,0							
Razem:			kg	519							

8