

N1.01

Název místnosti	Číslo místn.	Si	Pni		Psi	Si.Pni	Psi.Si	Psi.Si
101 svařovna		54,89	15		5	823,35	274,45	274,45
102 chodba		22,86	5		5	114,30	114,30	114,30
103 technická místnost		16,81	25		5	420,25	84,05	84,05
104 elektrodilna		64,35	20		5	1287,00	321,75	321,75
105 kompletace vysokých dílů		132,04	20		5	2640,80	660,20	660,20
106 mechanická dílny		114,62	15		5	1719,30	573,10	573,10
106.1 zádveří		1,79	5		5	8,95	8,95	8,95
107 sklad mechanických součástí		84,06	34		5	2858,04	420,30	420,30
108 chodba		30,04	5		5	150,20	150,20	150,20
109 chodba a mezisklad		132,19	20		5	2643,80	660,95	660,95
110 finální montáž, vzorkovna		600,83	20		5	12016,60	3004,15	3004,15
111 kancelář		33,12	40		5	1324,80	165,60	165,60
112 denní místnost		34,55	20		5	691,00	172,75	172,75
113 technická místnost		3,45	25		5	86,25	17,25	17,25
114 šatna ženy		5,83	50		5	291,50	29,15	29,15
115 předsíň ženy		4	5		5	20,00	20,00	20,00
116 úklid		1,29	5		5	6,45	6,45	6,45
117 WC ženy		1,29	5		5	6,45	6,45	6,45
118 sprcha ženy		3,3	5		5	16,50	16,50	16,50
119 šatna muži		9,22	50		5	461,00	46,10	46,10
120 předsíň muži		3,97	5		5	19,85	19,85	19,85
121 WC muži		1,3	5		5	6,50	6,50	6,50
122 pisoár		1,29	5		5	6,45	6,45	6,45
123 sprcha muži		3,3	5		5	16,50	16,50	16,50
124 přístřešek, sklad hutního materiálu		252	0		5	0,00	1260,00	1260,00
						0,00	0,00	0,00
celkem		1612,39				27635,84	8061,95	8061,95

Otvory - velikosti

So	Ho	So	počet	So.ks	So.odmHo	So*Ho
2	2	4	8	32	45,254833996	64
4,5	2	9	2	18	25,455844123	36
4,5	2,2	9,9	3	29,7	44,052219013	65,34
4,65	2,2	10,23	5	51,15	75,867710523	112,53
1	2,2	2,2	2	4,4	6,5262546686	9,68
2	2	4	2	8	11,313708499	16
2	2,2	4,4	4	17,6	26,105018675	38,72
		0		0	0	0
		0		0	0	0
		0		0	0	0
		0		0	0	0
		0		0	0	0
		0		0	0	0
		0		0	0	0
celkem		43,73		160,85	234,5755895	342,27

c= 1
 Pn=Si.Pni/S= 17,14 kg/m2
 Ps=Si.Psi/S= 5,00 kg/m2
 P=Pn+Ps= 22,14 kg/m2

sk je 3945,93
 Sk 3945,93
 k3 2,45
 F0 0,06

F0 1/6 0,6247250301

te = 2.p.c / (k3.F0 28,96 kg/m2 k8 pro 2.NP NKS 0,416

te * k8 12,0483166603 I. SPB

Název místnosti	Číslo místn.	Si	p1	Si*p1	p2	Si*p2
101 svařovna		54,89	1	54,89	0,12	6,5868
102 chodba		22,86	0,4	9,144	0,01	0,2286
103 technická místnost		16,81	1	16,81	0,055	0,92455
104 elektrodílna		64,35	1	64,35	0,18	11,583
105 kompletace vysokých		132,04	1	132,04	0,12	15,8448
106 mechanická dílny		114,62	1	114,62	0,12	13,7544
106.1 zádveří		1,79	0,4	0,716	0,01	0,0179
107 sklad mechanických s		84,06	1	84,06	0,06	5,0436
108 chodba		30,04	0,4	12,016	0,01	0,3004
109 chodba a mezisklad		132,19	1	132,19	0,06	7,9314
110 finální montáž, vzorko		600,83	1	600,83	0,12	72,0996
111 kancelář		33,12	1	33,12	0,05	1,656
112 denní místnost		34,55	1	34,55	0,05	1,7275
113 technická místnost		3,45	1	3,45	0,055	0,18975
114 šatna ženy		5,83	1	5,83	0,025	0,14575
115 předsíň ženy		4	0,4	1,6	0,01	0,04
116 úklid		1,29	0,4	0,516	0,01	0,0129
117 WC ženy		1,29	0,4	0,516	0,01	0,0129
118 sprcha ženy		3,3	0,4	1,32	0,01	0,033
119 šatna muži		9,22	1	9,22	0,025	0,2305
120 předsíň muži		3,97	0,4	1,588	0,01	0,0397
121 WC muži		1,3	0,4	0,52	0,01	0,013
122 pisoár		1,29	0,4	0,516	0,01	0,0129
123 sprcha muži		3,3	0,4	1,32	0,01	0,033
124 přístřešek, sklad hutn		252	0,4	100,8	0,05	12,6
celkem		1612,39		1416,532		151,06195

p1 = 0,8785293881
p2 = 0,0936882206

P1 0,8785293881 k5 1
p2 = 0,1873764412 k6 1
k7 2

pomocná 64223,651371
P2 max 1603,725355205

Smax 8558,8420032

S/Smax 0,188388803