

Odstavná a parkovací stání, výpočet (dle ČSN 73 6110):

Účel užívání – bytový dům, obchodní prostor

Tabulka velikosti BJ a komerčních prostor

jednotka	dům	patro	typ	plocha m2	terasa / lodžie m2	celková plocha m2	Odstavná stání	Parkovací stání	
							Pocet stani na ucelovou jednotku	Obytné okrsky - pocet obyvatel	Poččet stání
1.01	Kulatý	1NP	komerční	405,00	-	405,00			
1.11	Věžatý	1NP	1+kk	39,75	4,30	44,05	0,50	1	0,05
1.12	Věžatý	1NP	1+kk	40,15	4,30	44,45	0,50	1	0,05
1.13	Věžatý	1NP	2+kk	63,09	12,00	75,09	1,00	2	0,1
1.14	Věžatý	1NP	2+kk	60,12	6,00	66,12	1,00	2	0,1
1.15	Věžatý	1NP	komerční	77,38	6,00	83,38			
2.01	Kulatý	2NP	2+kk	57,65	12,80	70,45	1,00	2	0,1
2.02	Kulatý	2NP	3+kk	84,78	27,60	112,38	1,00	3	0,15
2.03	Kulatý	2NP	4+kk	112,96	31,70	144,66	2,00	4	0,2
2.04	Kulatý	2NP	2+kk	61,06	16,90	77,96	1,00	2	0,1
2.05	Kulatý	2NP	2+kk	61,58	16,80	78,38	1,00	2	0,1
2.11	Věžatý	2NP	1+kk	39,75	6,00	45,75	0,50	1	0,05
2.12	Věžatý	2NP	1+kk	40,15	6,00	46,15	0,50	1	0,05
2.13	Věžatý	2NP	2+kk	63,09	12,00	75,09	1,00	2	0,1
2.14	Věžatý	2NP	2+kk	60,12	6,00	66,12	1,00	2	0,1
2.15	Věžatý	2NP	1+kk	37,85	6,00	43,85	0,50	1	0,05
2.16	Věžatý	2NP	1+kk	39,59	-	39,59	0,50	1	0,05
3.01	Kulatý	3NP	2+kk	57,65	12,80	70,45	1,00	2	0,1
3.02	Kulatý	3NP	3+kk	84,78	27,60	112,38	1,00	3	0,15
3.03	Kulatý	3NP	4+kk	112,96	31,70	144,66	2,00	4	0,2
3.04	Kulatý	3NP	2+kk	61,06	16,90	77,96	1,00	2	0,1
3.05	Kulatý	3NP	2+kk	61,58	16,80	78,38	1,00	2	0,1
3.11	Věžatý	3NP	1+kk	39,75	6,00	45,75	0,50	1	0,05
3.12	Věžatý	3NP	1+kk	40,15	6,00	46,15	0,50	1	0,05
3.13	Věžatý	3NP	2+kk	63,09	12,00	75,09	1,00	2	0,1
3.14	Věžatý	3NP	2+kk	60,12	6,00	66,12	1,00	2	0,1
3.15	Věžatý	3NP	1+kk	37,85	6,00	43,85	0,50	1	0,05
3.16	Věžatý	3NP	1+kk	39,59	-	39,59	0,50	1	0,05
4.01	Kulatý	4NP	2+kk	57,65	12,80	70,45	1,00	2	0,1
4.02	Kulatý	4NP	3+kk	84,78	27,60	112,38	1,00	3	0,15
4.03	Kulatý	4NP	4+kk	112,96	31,70	144,66	2,00	4	0,2
4.04	Kulatý	4NP	2+kk	61,06	16,90	77,96	1,00	2	0,1
4.05	Kulatý	4NP	2+kk	61,58	16,80	78,38	1,00	2	0,1
4.11	Věžatý	4NP	1+kk	39,75	6,00	45,75	0,50	1	0,05
4.12	Věžatý	4NP	1+kk	40,15	6,00	46,15	0,50	1	0,05

4.13	Věžatý	4NP	2+kk	63,09	12,00	75,09	1,00	2	0,1
4.14	Věžatý	4NP	2+kk	60,12	6,00	66,12	1,00	2	0,1
4.15	Věžatý	4NP	1+kk	37,85	6,00	43,85	0,50	1	0,05
4.16	Věžatý	4NP	1+kk	39,59	-	39,59	0,50	1	0,05
5.01	Kulatý	5NP	2+kk	57,65	12,80	70,45	1,00	2	0,1
5.02	Kulatý	5NP	3+kk	84,78	27,60	112,38	1,00	3	0,15
5.03	Kulatý	5NP	4+kk	112,96	31,70	144,66	2,00	4	0,2
5.04	Kulatý	5NP	3+kk	81,63	33,80	115,43	1,00	3	0,15
5.05	Kulatý	5NP	1+kk	40,17	-	40,17	0,50	1	0,05
5.11	Věžatý	5NP	1+kk	39,75	6,00	45,75	0,50	1	0,05
5.12	Věžatý	5NP	1+kk	40,15	6,00	46,15	0,50	1	0,05
5.13	Věžatý	5NP	2+kk	63,09	12,00	75,09	1,00	2	0,1
5.14	Věžatý	5NP	2+kk	60,12	6,00	66,12	1,00	2	0,1
5.15	Věžatý	5NP	1+kk	37,85	6,00	43,85	0,50	1	0,05
5.16	Věžatý	5NP	1+kk	39,59	-	39,59	0,50	1	0,05
6.01	Kulatý	6NP	2+kk	57,65	12,80	70,45	1,00	2	0,1
6.02	Kulatý	6NP	3+kk	84,78	27,60	112,38	1,00	3	0,15
6.03	Kulatý	6NP	4+kk	112,96	31,70	144,66	2,00	4	0,2
6.04	Kulatý	6NP	3+kk	81,63	33,80	115,43	1,00	3	0,15
6.05	Kulatý	6NP	1+kk	40,17	-	40,17	0,50	1	0,05
6.11	Věžatý	6NP	1+kk	38,82	6,00	44,82	0,50	1	0,05
6.12	Věžatý	6NP	2+kk	59,88	6,00	65,88	1,00	2	0,1
6.13	Věžatý	6NP	3+kk	81,90	12,00	93,90	1,00	3	0,15
6.14	Věžatý	6NP	2+kk	59,74	12,00	71,74	1,00	2	0,1
6.15	Věžatý	6NP	1+kk	40,73	-	40,73	0,50	1	0,05
7.01	Kulatý	6NP	2+kk	57,65	12,80	70,45	1,00	2	0,1
7.02	Kulatý	6NP	3+kk	84,78	27,60	112,38	1,00	3	0,15
7.03	Kulatý	6NP	4+kk	112,96	31,70	144,66	2,00	4	0,2
7.04	Kulatý	6NP	3+kk	81,63	33,80	115,43	1,00	3	0,15
7.05	Kulatý	6NP	1+kk	40,17	-	40,17	0,50	1	0,05
7.11	Věžatý	6NP	1+kk	38,82	6,00	44,82	0,50	1	0,05
7.12	Věžatý	6NP	2+kk	59,88	6,00	65,88	1,00	2	0,1
7.13	Věžatý	6NP	3+kk	81,90	12,00	93,90	1,00	3	0,15
7.14	Věžatý	6NP	2+kk	59,74	12,00	71,74	1,00	2	0,1
7.15	Věžatý	6NP	1+kk	40,73	-	40,73	0,50	1	0,05
8.01	Kulatý	6NP	2+kk	57,65	12,80	70,45	1,00	2	0,1
8.02	Kulatý	6NP	3+kk	84,78	27,60	112,38	1,00	3	0,15
8.03	Kulatý	6NP	4+kk	112,96	31,70	144,66	2,00	4	0,2
8.04	Kulatý	6NP	3+kk	81,63	33,80	115,43	1,00	3	0,15
8.05	Kulatý	6NP	1+kk	40,17	-	40,17	0,50	1	0,05
8.11	Věžatý	6NP	1+kk	38,82	6,00	44,82	0,50	1	0,05
8.12	Věžatý	6NP	2+kk	59,88	6,00	65,88	1,00	2	0,1
8.13	Věžatý	6NP	3+kk	81,90	12,00	93,90	1,00	3	0,15
8.14	Věžatý	6NP	2+kk	59,74	12,00	71,74	1,00	2	0,1
8.15	Věžatý	6NP	1+kk	40,73	-	40,73	0,50	1	0,05

71,00

156

8

Bydlení:

Odstavná stání:

O_0 – základní počet odstavných stání 71 stání

Parkovací stání:

Obytný okrsek..... 156 obyvatel
Počet účelových jednotek na 1 stání..... 20
Krátkodobých stání 100%
Dlouhodobých stání - %
 P_0 – základní počet parkovacích stání..... $156/20 = 7,80 = 8$ stání

Komerční prostory:

Obchod – jednotlivá prodejna $405+77,38 = 482,38 \text{ m}^2$
(pozn. g) dle ČSN 73610, tabulka 34 – do plochy se nezapočítávají chodby, sklady zboží, kuchyňky, sociální zařízení)
Počet účelových jednotek na 1 stání..... 50 m^2
Krátkodobých stání 90%
Dlouhodobých stání 10 %
 P_0 – základní počet parkovacích stání..... $482,38/50 = 9,65$ stání, zaokrouhlo na 10 stání

Celkový počet stání:

k_a – součinitel vlivu stupně automobilizace (400vozidel/1000 obyvatel)....1,0
 k_p – součinitel redukce počtu stání (obec do 50.000 obyvatel, charakter území B, skupina 2)....0,8
(stavba v centru obce, ale mimo historické jádro, dobrá kvalita obsluhy MHD)
 O_0 – základní počet odstavných stání
 P_0 – základní počet parkovacích stání

Celkový počet stání:

$N = O_0 * k_a + P_0 * k_a * k_p$
 $N = 71 * 1,0 + (8+10) * 1,0 * 0,8$
 $N = 71 + 14,4$
 $N = 85,4$ stání, zaokrouhlo 85 stání

Dle požadavku vyhlášky 398/2009 Sb., §4, odst.2) je dle celkového množství 85 stání navrženo celkem 5 vyhrazených stání pro ZTP.

Minimální celkový počet stání je 90 stání (z toho 71 odstavných, 14 parkovacích a 5 vyhrazených pro ZTP).