

# VÝPOČET POTŘEBNÉHO POČTU ODSTAVNÝCH A PARKOVACÍCH STÁNÍ

## Definice:

**Parkovací stání** – plocha, která slouží k parkování vozidla např. po dobu nákupu, návštěvy, zaměstnání, naložení nebo vyložení nákladu.

**Odstavné stání** – plocha, která slouží pro odstavení vozidla v místě bydliště nebo v místě sídla provozovatele vozidla po dobu, kdy se vozidlo nepoužívá.

## Výpočet:

### 1. Výpočet potřebných odstavných/parkovacích stání pro objekt Dům pro osoby s nízkofunkčním autismem

ČSN 73 6110 – str. 100 až str. 103 (tab. 34) + ČSN 73 6110 (Změna Z1) – str. 21

Druh stavby: „domov důchodců“

Účelová jednotka (ÚJ)	Počet ÚJ	Počet ÚJ na 1 stání	Počet odstavných stání ( $O_o$ )	Počet parkovacích stání ( $P_o$ )
lůžko	6	5	0	2
personál	1	5		1
Celkem			0	3

### 2. Součinitel vlivu stupně automobilizace ( $k_a$ )

ČSN 73 6110 (Změna Z1) – str. 21

Město: Mladá Boleslav

Stupeň automobilizace (počet vozidel/1000 obyvatel): 472

Součinitel vlivu stupně automobilizace ( $k_a$ )	1,18
--------------------------------------------------	------

### 3. Součinitel redukce počtu stání ( $k_p$ )

ČSN 73 6110 – str. 99 (tab. 30, tab. 31, tab. 32)

Město: Mladá Boleslav

Počet obyvatel: 44 327

Součinitel redukce počtu stání ( $k_p$ )	0,8
------------------------------------------	-----

#### 4. Celkový počet stání pro posuzovanou stavbu (N)

---

ČSN 73 6110 – str. 98

Základní počet odstavných stání ( $O_o$ ): 0

Základní počet parkovacích stání ( $P_o$ ): 3

Součinitel vlivu stupně automobilizace ( $k_a$ ): 1,18

Součinitel redukce počtu stání ( $k_p$ ): 0,8

$N = O_o * k_a + P_o * k_a * k_p$	$N = 0 * 1,18 + 3 * 1,18 * 0,8$ $N = 2,83$
-----------------------------------	--------------------------------------------

#### 5. Stanovení počtu vyhrazených stání pro vozidla přepravující osoby těžce pohybově postižené

---

Vyhláška č. 398/2009 Sb. – str. 25

Celkový počet stání pro posuzovanou stavbu (N): 3

Počet vyhrazených stání pro osoby přepravující osoby těžce pohybově postižené	1
-------------------------------------------------------------------------------	---

#### 6. Závěr

---

Celkový **minimální počet parkovacích stání** je **3**, z toho 1 místo je vyhrazeno pro osoby přepravující osoby těžce pohybově postižené.

GRAFICKÁ PŘÍLOHA:  
VYZNAČENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ A PŘÍSTUPU

