D. Dopravní řešení

D.1 Popis dopravního řešení

Bytové domy a viladomy mají zabezpečený, z přilehlých nově zřizovaných areálových komunikací, bezbariérový přístup; t.j. komunikace bez vyrovnávacích stupňů.

V 1.PP bytových domů BD1, BD2 jsou navrženy hromadné garáže určené nájemníkům jednotlivých domů. Kapacita neveřejných hromadných garáží je 27 parkovacích stání (v každém bytovém domě) pro osobní automobily (dle ČSN 736058 skupina vozidel 1a). Garáže jsou přístupné pomocí příjezdové rampy a pomocí vnitřního schodiště a to včetně výtahu. Garáže jsou přirozeně větrané.

Dále je na pozemcích kolem bytových domů a kolem viladomů navrženo 170 venkovních nekrytých parkovacích stání pro osobní automobily (dle ČSN 736058 skupina vozidel 1a). Parkovací stání jsou přístupná přímo z nově navrhovaných veřejných komunikací.

D.2 Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

S výstavbou navrhovaných domů je i nově navrhovaná komunikace a parkovací stání. Nově navrhované komunikace budou napojeny na stávající komunikaci ul. ČS Armády. Navrhované komunikace jsou řešeny bezbariérově včetně 8 parkovacích stání pro vozidla zdravotně postižených osob.

D.3 Doprava v klidu

Výpočet dopravy v klidu – na 1 bytovou jednotku 2 parkovací stání

BD1

- Počet bytových jednotek — 37 bytových jednotek
- Počet parkovacích stání v 1.PP — 27 parkovacích stání
- Počet obyvatel — 119 obyvatel

BD2

- Počet bytových jednotek — 41 bytových jednotek
- Počet parkovacích stání v 1.PP — 27 parkovacích stání
- Počet obyvatel — 119 obyvatel

VD1

- Počet bytových jednotek — 17 bytových jednotek
- Počet obyvatel — 42 obyvatel