

TEHNIČKI OPIS SAOBRAĆAJNE SIGNALIZACIJE

SAOBRAĆAJNO REŠENJE

Na katastarskoj parceli 368/3 KO Banja Koviljača u ulici Narodnog Fronta planiran je višeporodični, stambeni, slobodnostojeći podužnom osom postavljen pretežno zapad-istok. Spratnost objekta je Po/Su+ Pr+2+Ps. Pristup objektu omogućen je sa Ulice Narodnog fronta koja se prostire uz istočnu granicu predmetne katastarske parcele i to na dva odvojena mesta koja su namenjena isključivo pešacima i isključivo vozilima.

Pešački pristup parceli nalazi se na jugozapadnom uglu parcele i objekta na koti -0,70m. Kolski pristup objektu planiran u središtu zapadne granice parcele, u širini za dvosmerno kretanje vozila od 5,50m. Pristupna rampa ka objektu u padu od 15% preseca pojas van kolovoza Ulice Narodnog fronta namenjen kretanju pešaka. Pristupnom rampom se ostaruje saobraćajna komunikacija sa podrumom/suterenom objekta čija je kota poda -3,10m.

U Po/Su etaži objekta je planirano parkiranje u 2 garaže i 2 parking mesta na otvorenom.

Garaža1 u podrumu ima 12 garažnih parking mesta (gpm1-gpm12), od kojih je jedno za vozila osoba sa invaliditetom i 4 natkrivena parking mesta (pm13-pm16). Ova parking mesta su organizovana u 3 bloka parkiranja koja obrazuju nepotpuno ćirilično slovo „П“.

Garaža 2 suterena - **mešovita**, ima 13 parking mesta (pm18-pm 29) organizovana u 3 bloka parkiranja koja obrazuju nepotpuno ćirilično slovo „П“. Nezavisno parking mesto - pm17 uslovno predstavlja četvrti blok parkiranja.

U suterenu postoje i 2 parking mesta na otvorenom prostoru (pm 30 i pm 31) .

UKUPAN BROJ GARAŽNIH I PARKING MESTA PO/SU I PRIZEMLJA JE 31.

SAOBRAĆAJNA SIGNALIZACIJA I OPREMA

Geometrijski elementi rampi i internih saobraćajnica unutar parkirališta omogućuju prilazak svim parking mestima. Ulazak i izlazak vozila sa pojedinih parking mesta se mora vršiti uz nekoliko manevara na prostoru koji je za tu svrhu namenjen.

Sva parking mesta su upravna standardne dimenzije 5,0x2,5m. Oznakama horizontalne signalizacije, belom linijom širine 10cm, obeležavaju se granice parking mesta ne delovima gde to nije definisano zidovima ili stubovima. Kretanje unutar parkirališta je dvosmerno, ali nije posebno obeleženo horizontalnim oznakama. Parking mesto za vozila osoba sa invaliditetom je dužine 5,0m i širine 3,7m, od čega je širina manipulativnog prostora 1,20m. Sa glasno SRPS-u, ovo parking mesto je obeleženo žutom bojom.

Ulazna rampa je širine 5,50m i silazi na internu saobraćajnicu koja povezuje 2 garaže. Njena širina je iskorišćena da se razdelnom linijom jasno definišu smerovi kretanja vozila na ulazu / izlazu. Ova linija je neisprekidana, širine 12cm i na svojim krajevima ima zaustavne linije i to - prema izlazu neisprekidanu razdelnu liniju širine 0,50m kojoj prethodi natpis »STOP« visine 1,60m, a prema internoj saobraćajnici u garaži isprekidanu razdelnu liniju od truglova visine 40cm kojoj prethodi horizontalna oznaka trougla dimenzija 1x2m koja označava ustupanje prvenstva prolaza za vozila iz suprotnog smera. Sa pozicije ispred obe linije vozač može uočiti slobodnost prolaza prema garaži 1 i 2 i ako nema vozila u susret može se kretati dalje do parking mesta. U suprotnom, dužan je da propusti vozila koja izlaze iz garaža. Razdelna linija na ulaznoj rampi deli se na 2 linije vodilje rastera 1+1m koje ispisuju trajektorije pri izlasku iz garaža.

Interna saobraćajnica koja je upravna na silaznu rampu i koja povezuje garaže je promenljive širine, sa minimalnom vrednošću prolaza prema garaži 1 od 361 cm. Interna saobraćajnica kroz garažu 1 je širine 540cm, kao i kroz garažu 2, sa izuzetkom samog ulaza u garažu 2 od silazne rampe čija širina iznosi 351cm. Na upravnoj internoj saobraćajnici kao i na svakom ulazu u delove garaža nalaze se strelice za dozvoljene smerove kretanja dužine 1,60m.

Neprekidnost pešačkih tokova na trotoaru u Ulici Narodnog fronta uz predmetnu parcelu obezbeđuje se isprekidanim linijama vodiljama rastera 1+1m koje obeležavaju stazu u zoni silazne rampe i koje formiraju pešačku stazu širine 1,0m kroz koju se iscrtavaju piktogrami pešaka visine 1,6m. Na izlasku na ulicu postavlja se znak II- (STOP) klase 2, prečnika 40cm na sopstvanom stubu visine 3,10m. Na ulasku u garažu postavlja se znak natkrivenom parkirališta III-30 klase 1 i dimenzije 40cm, akogi može biti na sopstvenom nosaču dužine 3,10m ili konzolno pričvršćen na sam objekat sa desne strane rampe.

