



> 5 < Načrt strojnih instalacij in strojne opreme

notranje stene jaška se fino obdelata. Pri jaških, ki so izvedeni na slabo nosilnem terenu je potrebno položiti na podložni beton oz. pri večjih obremenitvah je potrebno izdelati temelje ter tako preprečiti pogrezanje jaška. Vsi jaški so izdelani brez dna razen, če ni to v projektih posebej označeno.

Na mestih kjer se montira jašek je pod cevjo potrebno teren poglobiti za cca. 30cm zaradi montaže fazonskih kosov ter izdelavo podpor v jaških oz. podpor za podzemne hidrante.

V vseh jaških, ki so globlji od 1,2m je obvezno vgraditi vstopne lestve ali vstopna železa kot je razvidno iz skic. Vstopna železa so izdelana iz jeklenih palic premera 12 do 14mm, širine 300mm ter globine 100-140mm (od stene do konca železa) ter so ustrezno sidrani v steno. Razdalja med posameznimi vstopnimi železi je 30cm. Prvo je nameščeno 30cm od vrha pokrova, zadnje pa 30cm nad tlemi. Vstopne lestve se izdelajo po priloženih detajlih. Jaške se po končani montaži očisti prav tako se očisti vse fazonske kose v jašku ter se premaže neizolirane kovinske dele z ustrezno protikorozijsko zaščito. Na dno jaška se nasuje grob pesek ali prod granulacije do 16mm.

Vstopna odprtina v jašek se izdelata v enemu od vogalov jaška. Izvedena mora biti tako, da je nad ploščo jaška ter pokrovom vsaj 10cm nasutja materiala oz. skladno s priloženimi skicami.

Med priključnimi jaški, ki so montirani v cestišču do jaškov izven cestišča (vodomerni jaški) se položi zaščitno rebrasto cev STYGMAFLEX ustrezne dimenzije (glej projekt) tako, da je možna naknadna zamenjava cevi brez posega v cestišče.

Izpust iz jašek blatnika je omogočen z vgraditvijo gasilske spojke »C«(2")

7 VODOMERNI JAŠKI

V vodomernih jaških so nameščeni vodomerni, ki služijo za odčitavanje porabljene vode na priključku. Vodomerni jaški se izdelajo po priloženih skicah. Najmanjša dimenzija vodomernega jaška za en vodomerni je 80x60 cm. Vodomerni jaški so lahko v montažni izvedbi ali zidani, s stenami ustrezne debeline in nosilnosti glede na mesto vgradnje.

Vodomerni jaški morajo biti izvedeni na javno dostopni površini v zelenici, pločniku oz. drugi nepovozni površini. V zelenicah se vodomerni jaške opremljajo s pločevinastimi pokrovi iz rebraste pločevine oz. litoželeznimi pokrovi nosilnosti 150kN. Litoželezni pokrovi morajo biti opremljeni z ročaji za odpiranje. Vgradnja pokrovov za težki promet na vodomerni jaške ni dovoljena razen v soglasju z distributerjem vode.

Vodomerni jaški so opremljeni s protizmrzovalno zaščito izdelano iz STYRODUR plošč debeline 5cm, ki so položene na dva kotna pocinkana kotna profila pritrjena v steno jaška. Nad vodomernom se izreže niša za odčitavanje vodomera (glej priloženo skico). Na dno jaška se položi pesek večje granulacije ali prod (do 16mm). Po končanih delih se jašek očisti.

Vodomerni jaški z več vdomeri oz. vodomerni jaški večjih dimenzij ter jaški s kombiniranimi vdomeri se izvedejo po priloženih skicah in ob upoštevanju enakih pogojev izvedbe kot vodomerni jaški za hišne priključke.

Vodomerna garnitura za hišne priključke je sestavljena iz:

- Kroglični ventil DN15