



SPLOŠNE SMERNICE ZA MONTAŽO IN VGRADNJO

PE jaški vgrajeni v zemljo se obnašajo podobno kot cevi iz umetnih mas. Pravilna in skrbna gradnja pomembno vpliva na življenjsko dobo vgrajenih materialov. Vgradnjo jaškov »ROTO« morajo izvajati usposobljeni delavci, pod strokovnim nadzorom. Upoštevati je potrebno tudi splošne smernice standarda SIST EN 1610 za polaganje cevovodov, ki so položeno v zemljo.

1. Odrežite pripravljene nastavke na zelene dimenzije (a.), posnemite rob 15 mm pod kotom 30° (b.), namažite rob na stopničastem nastavku (c.), namažite tesnilo cevi in notranji del obojke (d.).



2. PE modulni jašek »ROTO«, postavite na ustrezno posteljico. Ta mora biti trda in kompaktna. Uporabljati je potrebno primeren zasipni material. Okroglo zrnati material je lahko z velikostjo zrn od 0-32 mm oziroma drobljeni material z velikostjo zrn od 0-16 mm. Zmrznjeni material se ne sme uporabljati. Posteljico morate pripraviti v višini 15-20 cm in jo komprimirati do zbitosti 97% po Proctorju. V primeru prisotnosti talne vode je potrebno posteljico izvesti iz pustega betona MB15.



Zaradi majhne teže je predvidena ročna vgradnja. Pri strojni manipulaciji pa je dovoljeno le – tega zapeti s trakovi okoli dna (mulde) jaška ali pripeti na zato pripravljena »ušesa« na gornji strani jaška.

3. Na vhodni strani jašek in cev spojite z drsno spojko. Pred namestitvijo cevi na jašek je potrebno preveriti čistost tesnil in nastavkov. Morebitne nečistoče je potrebno predhodno očistiti, za lažjo montažo pa je potrebno vse omenjene dele namazati z ustreznim mazivom za cevi in tesnila.

4. Na izhodni strani cev preprosto nataknete na pripravljen nastavek



5. Izdelava dodatnega priključka se izdelava po naslednjem postopku: označite središče izvrtine (a.), s kronskim svedrom naredite izvrtino za priključek (b.), jo očistite (c.), namestite vstopno tesnilo in ga namažete z mazalnim milom (d.), z mazalnim milom namažete tudi konec cevi (e.) ter v jašek potisnete cev (f.)



6. Jašek plastno zasujete s primernim materialom in postopno utrjujete. Zasip PE jaška »ROTO« zahteva uporabo ustreznega zasipnega materiala (enakega kot pri izdelavi posteljice) in pravilno izvedbo zasutja. Zasipni material je potrebno skrbno in po plasteh (višina 30 cm) utrjevati in komprimirati do zbitosti 97% Proctorja v širini najmanj 50 cm od stene jaška. Pri zasipu je potrebno posebno pozornost nameniti prostoru pod dnom jaška. Z ročnimi pomagali je potrebno zapolniti in utrditi celotni prazen prostor, s čimer preprečimo morebitne kasnejše deformacije dna jaška.

V primeru prisotnosti podtalnice je potrebno jašek obbetonirati v debelini 30 cm do maksimalnega nivoja podtalne vode, oziroma minimalno do višine 70 cm.

Pri zasipavanju Pe jaška »ROTO« je potrebno paziti, da težki gradbeni stroji ne vozijo čez jašek oziroma v območju zasutja, dokler vgradnja ni zaključena.



7. Jašek prilagodite višini terena tako, da ga z ročno žago odžagate po označenih črtah

