

SKAIDROJOŠS APRAKSTS

Būvprojekts izstrādāts saskaņā ar izdotajiem Latvijas būvnormatīviem LBN221-15, 222-15, 223-15.

Materiālu specifikācijās var nebūt ietverti visi materiāli, kas norādīti rasējumos, tādēļ būvuzņēmējam sastādot projekta tāmī, jāaplūko projekta dokumentācija kopumā nevis tikai materiālu specifikācija. Visus norādītos materiālus var aizstāt ar citiem, analogiem materiāliem, saskaņojot to ar projekta autoru. Montāžas darbi un pārbaudes ievērojot materiālu un iekārtu piegādātājfirmas tehniskos norādījumus.

SADZĪVES KANALIZĀCIJA

Projektā paredzēts demontēt esošos sadzīves kanalizācijas tīklus līdz pirmajai akai. Sadzīves kanalizācijas sistēmu paredzēts izbūvēt no PP caurulēm OD200 un OD110. Pieslēgums tiks veikts pie esošajām sadzīves kanalizācijas skatakām. Sadzīves kanalizācijas tīklos aizliegts novadīt lietus ūdens kanalizācijas ūdeņus.

GRUNTS DARBI

Cauruļvadus ieguldīt sausā tranšējā. Darbus aizliegts veikt slapjā tranšējā.

Projektēto inženierkomunikāciju šķērsošanās vietās ar esošajiem kabeļiem, uz esošajiem kabeļiem paredzēts uzlikt šķeltu, divdaļīgu kabeļu aizsargčaulu (izņemot gadījumus, ja komunikācijas jau atrodas kabeļu kanalizācijā vai, ja cauruļvadu izbūve paredzēta ar beztranšējas, jeb virzītās urbšanas metodi), ja vertikālais attālums starp esošajiem kabeļiem un projektēto cauruļvadu ir mazāks par 0.50 m.

Veicot būvdarbus nepieciešams veikt atbilstošus drošības un aizsardzības pasākumus ar projektētajām inženierkomunikācijām šķērsojot esošās inženierkomunikācijas. Esošo inženiertīklu tuvumā rakšanas darbi jāveic ar šurfēšanas metodi.

No būvbedres izraktā grunts jānovieto aiz būvbedres ārējās malas, vai, ja tas nav iespējams, jātransportē uz būvuzņēmēja atbērtni. Nepieciešamo būvbedres nostiprinājuma konstrukciju būvuzņēmējs precīzē izejot no esošajām gruntīm, gruntsūdens līmeņa.

Būvuzņēmējam, veicot būvdarbus, jānodrošina visu esošo komunikāciju aizsargāšana pret bojājumiem. Komunikāciju bojājumu gadījumā jānodrošina to atjaunošana un darbu nodošana komunikāciju īpašniekam.

Pirms materiālu iegādes, kas paredzēti savienošanai ar esošajām caurulēm, jāveic attiecīgo komunikāciju pārbaude uz vietas. Lai noteiktu esošo cauruļu (atloku) precīzu diametru un materiālu, jāveic atsevišķi pārbaudes rakumi, jāatšurfē visi komunikāciju šķērsojumi, jākonstatē to iebūves dziļumi un jāpārlicinās vai iespējams ieguldīt projektētos inženiertīklus atbilstoši būvprojekta dokumentācijai. Būvuzņēmējam jāievērtē galveno darbu daudzumu kopsavilkumā minēto darbu veikšanai nepieciešamie būvizstrādājumi un papildu darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nav iespējama galveno būvdarbu tehnoloģiski pareiza izpilde pēc spēkā esošajiem normatīviem.

Veicot cauruļvadu, veidgabalu, armatūras, iekārtu u.t.t. montāžu, ievērot ražotāju instrukcijas un norādījumus.

Pirms nodošanas ekspluatācijā jāveic izbūvēto inženierkomunikāciju tīrīšana, dezinfekcija (ūdensvadam), kā arī hidrauliskā pārbaude (spiedvadiem).

Būvuzņēmējam jāveic visas likumdošanā paredzētās inženiertīklu pārbaudes, kā arī jānodrošina informatīvā bāze par izbūvētajiem inženiertīkliem. Būvuzņēmējam jānoformē segto darbu akti, kā arī visa nepieciešamā izpildedokumentācija. Būvniecības laikā būvuzņēmējam jānodrošina objekta foto-

fiksācija. Būvdarbu beigu stadijā būvuzņēmējam pilnībā jānodrošina likumdošanā noteiktā visas izpildokumentācijas sagatavošana un nodošana papīra un digitālā formātā (AutoCAD un MicroStation failos) Pasūtītājam.

Sastādīja

L. Brūkle