

PASKAIDROJUMA RAKSTS
BIROJU KOMPLEKSA 'BUSINESS GARDEN LATVIA'
un
DZĪVOJAMĀS APBŪVES 'MĀRUPE URBAN VILLAGE' JAUNBŪVE
MĀRUPĒ, STARP K.ULMAŅA GATVI, LIELO IELU UN DAIBES IELU

STADIJA: IZVĒRSTĀ SKIČU PROJEKTA IZMAIŅAS 03
TP "0" CIKLS

VST
VĀJSTRĀVAS, ĀRĒJIE TĪKLI
WEAK CURRENT, EXTERNAL NETWORKS

1. Ievads (izejas dati)

Darbus paredzēts veikt saskaņā ar darbu organizācijas projektu.

Izbūvējot telekomunikācijas tīklus ievērot minimālos atļautos attālumus starp inženiertīklu komunikācijām. Izbūves darbus veikt saglabājot esošo komunikāciju nepārtrauktu darbību līdz visu kabeļu pārslēgšanai. Celtniecības un montāžas darbus izpildīt ievērojot pastāvošo Latvijas būvnormatīvu prasības un „Lattelekom” tehniskos standartus. Materiālu specifikācijas minēto iekārtu un materiālu piegādātāj firmām ir rekomendējošs raksturs un pasūtītājam ir tiesības izvēlēties citus piegādātājus pēc saviem ieskatiem, bet izmaiņas saskaņot ar projekta autoru

Personāla drošības nodrošināšanai sakaru līniju būvniecības un ekspluatācijas laikā projektā paredzēts: šķērsojumus ar sakaru un elektrokabeļiem, gāzes vadiem un citām pazemes komunikācijām veikt bez mehānismu pielietošanas un izsaukto pārstāvju klātbūtnē; sevišķi uzmanīgi veikt darbus, strādājot tuvu un uz ielu vai ceļu braucamās daļas, blakus esošām virszemes būvēm, elektrisko līniju, ielu apgaismojuma un sakaru līniju stabiem. Pirms montāžas darbu sākšanas obligāti jāveic sekojoši darba drošības pasākumi: jāpārbauda vai esošajās kabeļu kanalizācijas akās nav sakrājušās gāzes.

2. Veicamo darbu apraksts

2.1. SIA „Lattelecom” tīkls:

Izbūvēt kabeļu kanalizācijas posmu pāri Daibes ielai, galā montējot kabeļu aku.

2.2. SIA „Baltcom” tīkls:

Sakarā ar Lielās ielas rekonstrukciju un esošo inženiertīklu pārlikšanu esošo optisko kabeli paredzēts pārcelt pa jauno trasi.

Tīkla pieslēgumu teritorijas tīkliem paredzēts nodrošināt Brenguļu ielā KA-XXV.

Esošā kabeļa pārslēgšanai paredzēts uzstādīt aku KA-XXVIII un esošā akā pie ēkas 19k.1..

Pārslēdzot kabeli montēt divas jaunās uzmavas. Uzmavas montēt akās.

3. Darbu secība:

Darbus paredzēts veikt saskaņā ar projekta daļu darba organizācijas projektu.

Tīklu izbūvi paredzēts veikt saskaņā ar būvniecības kārtām.

Pirms elektrokabeļu ieguldīšanas tuvu telekomunikāciju kabeļu kanalizācijas, nepieciešams izbūvēt kabeļu kanalizācijas akas.

Pirms esošo telekomunikāciju tīklu demontāžas vietās kur paredzēts guldīt citas komunikācijas jāizbūvē telekomunikāciju tīklus pa jauno trasi un jāpārslēdz esošie kabeli pa jauno posmu.

Posmos, kur tīklu pārņemšana nav paredzēta, sākumā izbūvē tīklus, kuri ir izvietoti lielākā dziļumā, un tad telekomunikāciju tīkli un elektrokabeļi.

Inž.  A.Krūmiņš