Inženierkomunikāciju turētāju saskaņojumi

Inženierkomunikāciju turētājs	Inženierkomunikācija	Paraksts	Datums	Saskaņotājs	Piezīmes
SIA "RETN Baltic"	elektronisko sakaru tīkli	e-pasts	14.12.2022	A.Nikiforova	Nr. 5931/2022
SIA "Tet"	elektronisko sakaru tīkli	e-parakstīts	21.12.2022.	A. Sirvicka	PN-256969
VAS "Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs"	elektronisko sakaru tīkli	e-parakstīts	06.12.2022.	M. Rubkova	BA-3960 edoc
AS "Gaso"	gāzes tīkli	e-parakstīts	05.12.2022.	A. Solima	Saskaņots
SIA "Rīgas Ūdens"	ūdensapgādes tīkli sadzīves kanalizācijas tīkli	e-pasts	15.12.2022.	E. Rubina	Nr.2022-N-2149
AS "Sadales tīkls"	VIŠ, uz zemi novietotie elektroapgādes tīkli	e-parakstīts	05.12.2022.	A. Lūsis	P-93074
SIA "Latvijas Mobilais Telefons"	elektronisko sakaru tīkli	e-pasts	05.12.2022.	E.Rubina	Saskaņots
RP SIA "Rīgas Satiksme"	Rīgas satiksmes ārējais tīklojums	e-pasts	05.12.2022.	G. Kļaviņš	Nr.2022/1886-N
RPA "Rīgas Gaisma"	kabeļlīniju un apgaismojuma tīkli	e-pasts	06.12.2022.	A. Zīzers-Zīzerkop	RG-1952/2022
AS "Rīgas Siltums"	siltumtīkli	e-pasts	27.02.2023.	M. Gasjuļa	Saskaņots
Rīgas domes satiksmes departaments	lietus kanalizācijas tīkli	e-pasts	05.12.2022.	M. Krauklis	Saskaņots
SIA "Balticom"	elektronisko sakaru tīkli	e-pasts	27.02.2023.	J.Bauķerts	Nr. BTG23020702
VAS "Latvijas dzelzceļš"	elektrotehniskie tīkli	e-pasts	07.12.2022.	J. Babjāksova	Saskaņots
VAS "Latvijas dzelzceļš"	elektronisko sakaru tīkli	e-pasts	20.12.2022.	S.Špeteškova	Nr. 362/2022
	tehniskie dati	e-pasts	03.01.2023.	J. Armanda	Saskaņots
	elektronisko sakaru tīkli	e-pasts	05.12.2022.	A. Jansons	Saskaņots
	elektronisko sakaru tīkli	e-parakstīts	12.12.2022.	M. Ciganova	MG-121222-PL-1

PIEZĪMES:
AS "Balticom" piederošajā sakaru kanalizācijā atrodas
SIA "Baltcom" optiskās šķiedras kabelis

Rīgas domes
Pilsētas attīstības departaments

Topogrāfiskais plāns reģistrēts Rīgas pašvaldības augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas datubāzē ar
Nr. 20230227TP0273 DA-23-10317-nd

Rīgas domes Pilsētas attīstības departaments, Dzirnavu iela 140, Rīga, LV-1050
Tālrunis: +371 67012947, e-pasts: pad@riga.lv, www.rdpad.lv

PIEZĪMES:
1. Uzmērīšana veikta 2022. gada 25. novembrī
2. LKS-92 TM koordinātu sistēma
mēroga koeficients 0.999601
3. Kvazīģeoīda modelis RĪGA'20. 01.07.2021.
Latvijas normāls augstumu sistēma (LAS-2000.5);
4. Uzmērīšanā izmantotā GPS ierīkotā punkti:
1002 x=308897.560 y=512946.270 h=13.081
1005 x=308762.616 y=512949.150 h=12.900
5. Nekustamā īpašuma kadastra kartes dati uz 29.11.2022., Dati iegūti portāla www.kadastrs.lv
(datne 3902224.edoc).
Saskaņā ar VZD sniegto informāciju zemes vienību robežas ir attēlotas atbilstoši zemes kadastrālās uzmērīšanas un vietējā ģeodēziskā tīkla precizētai un var nesakrist ar situāciju plānā.
6. Topogrāfiskie apzīmējumi ir attēloti atbilstoši MK noteikumu Nr.281 1.pielikumam.
7. Ielu sarkanās līnijas attēlotas atbilstoši Rīgas pašvaldības teritorijas plānojumam.
8. Inženiertehniskās komunikācijas dažēji apsekotas dabā un saīdzinātas apkalpojošajās organizācijās.
9. Objekta platība - 0.79 ha.
10. Topogrāfiskā plāna izgatavošanai izmantota RDPAD 16.11.2022. izsniegtā topogrāfijas datu datne un Rīgas pilsētas komunikāciju planšetes LKS-92: 117-B-9

METRUM 7 SIA "METRUM". Rīgas birojs Reģ. nr. LV40003587148 Ģeotīklos iela 47-3, Rīga LV-1011, Tālr.80008105 e-pasts: rigas@metrum.lv www.metrum.lv		Pasūtījuma nosaukums:	Meirānu iela 8
		Administratīvā teritorija:	Rīga
		Pasūtītājs:	AS "RĪGAS SILTUMS"
SIA METRUM Rīgas biroja vadītājs Sandris Buholcs	e-parakstsˇ	Topogrāfiskais plāns	Pasūtījuma ID 00-22-00100-3
Sert. mērnieks Uldis Karulis sertifikāts Nr.CC0079	e-parakstsˇ		Lapas 1
Sert. mērnieka palīgs: I. Jurjāne		Mērogs 1:500	Lapa 1

IZMANTOTO DOKUMENTU SARAKSTS:

Nr.p.k.	Apzīmējums	Nosaukums
1		Būvniecības likums
2		Vides aizsardzības likums
3		Atkritumu apsaimniekošanas likums
4	LR MK noteikumi Nr.500	Vispārīgie būvnoteikumi
5	LBN 262-15	Elektronisko sakaru tīkli
6	LR MK noteikumi Nr.501	Elektronisko sakaru inženierbūvju būvnoteikumi
7	LR MK noteikumi Nr.372	Darba aizsardzības prasības, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus
8	LR MK noteikumi Nr.92	Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus
9	LR MK noteikumi Nr.302	Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kas padara atkritumus bīstamus
10	LR MK noteikumi Nr.163	Par troksņu emisiju no iekārtām, kuras izmanto ārpus telpām
		citi spēkā esošie LBN normatīvi un LVS EN standarti.

NORĀDĪJUMI:

1. Būvprojekta "SILTUMTĪKLU PĀRBŪVE STARP SILTUMA KAMERĀM K-10-5 UN K-10a-12 (PIE ĒKAS MEIRĀNU IELĀ 8), RĪGĀ EST daļas dokumentācija ir izstrādāta atbilstoši spēkā esošajiem Latvijas Valsts izdotajiem būvniecības Normatīviem (LBN) un Latvijas Valsts standartiem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām. Būvprojekta risinājumi izstrādāja SIA „Citrus Solutions", pamatojoties uz SIA „Tet" tehniskiem noteikumiem, izsniegtajiem tehniskajiem noteikumiem, pasūtītāja norādījumiem un izdoto topogrāfisko plānu.

Kopējais sakaru kabeļu trases garums: 40 m
Būvju klasifikācijas kods: 22240101
Būvju grupa: 1. grupa

Risinājumos paredzēts:
- izbūvēt sakaru kabeļu kanalizāciju ar 2 caurulēm d90mm starp esošām SIA Tet akām KA-3038 un KA-3038/1. Darbus veikt saskaņā ar rasējumu EST-02.
- pēc izbūves darbiem veikt ielu segumu atjaunošanu saskaņā ar rasējumu EST-03.
- Pārslēgt optisko un vara kabeļus, saskaņā ar shēmu EST-04.

2. Kabeļu kanalizācijas caurules ieguldīšanas minimālais dziļums (caurules augša, izmantojot atklāto tranšejas rakšanas metodi), ja nav norādīts savādāk:
- 0.8 - 1.0 m: zem gājēju ietves;
- >1.0 m: zem brauktuves.

3. Rakšanas darbus, esošo sakaru (ieskaitot nedarbojošo kabeļu) kabeļu trases tuvumā (< 1.0 m), veikt bez mehānismu pielietojuma, ja nav norādīts savādāk.

4. Virs caurules ieklāt brīdinājuma lentu 0.4 m dziļumā zem zemes virsmas, bet ne mazāk par 0.2 m virs caurules.

5. Šķērsojumu vietās ar citām komunikācijām un to tuvumā, zemes darbus veikt bez mehānismu pielietošanas, veikt esošo inženierkomunikāciju kontrolrakumus, precizējot to ieguldīšanas dziļumus un trasi dabā.

6. Minimālie kabeļu kanalizācijas vertikālie attālumi šķērsojumu vietās (izmantojot atklāto tranšejas rakšanas metodi) no citām komunikācijām:
- 0.20 m no elektronisko sakaru tīkla kabeļiem;
- 0.50 m no AS "Sadales tīkls" kab., Apgaismojuma el.kab., proj. elektroapgādes kab.. Ierobežotos apstākļos vertikālo attālumu ar AS "Sadales tīkls" kabeļiem atļauts samazināt līdz 0.25 m, ja šķērsojuma vietās ar AS "Sadales tīkls" kabeļiem tos papildus aizsargā ar šķeltajām caurulēm - 0.5m attālumā uz katru pusi no šķērsojuma vietas (L=1.0, D110, 750N));
- 0.20 m no Ū, K, LK, ST un G tīklu caurulēm (un to projektējamajiem tīkliem);
- 0.25 m no DR tīklu caurulēm (un to projektējamajiem tīkliem).

7. Ja šķērsojumos ar citām komunikācijām nav iespējams ievērot minimālo ieguldīšanas dziļumu, tad projektējamo kabeļu kanalizācijas cauruli ieguldīt zem šķērsojamās inženierkomunikācijas, ievērojot minimālo vertikālo attālumu šķērsojuma vietā (atbilstoši Latvijas būvnormatīvām LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums").

8. Gadījumā ja kabeļu kanalizācijas tīkla izbūves laikā tiek atklātas inženierkomunikācijas, kas nav uzrādītas topogrāfiskajā materiālā, ievērot zemāk norādītos šķērsojumu attālumus.

9. Pirms būvdarbu uzsākšanas izsaukt visu ieinteresēto organizāciju pārstāvjus, lai uz vietas precizētu esošo inženiertīklu atrašanās vietas.

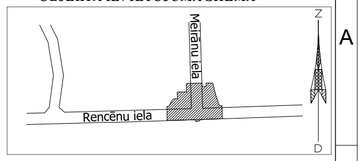
10. Pēc darbu pabeigšanas teritoriju sakārtot iepriekšējā stāvoklī, nodrošinot ceļa daļa esošo tranšeju blietēšanu (vertikāli) un iepriekšējā seguma kvalitāti horizontālā virzienā. Segumus atjaunot atbilstoši izsniegtajiem tehniskajiem noteikumiem, pašvaldības aktuālajiem noteikumiem un atbilstoši "Segumu atjaunošanas plāns" rasējumam.

11. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī celtniecības gaitā nepieciešamās trases un šķērsojumu papildus detalizācijas savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas, saskaņot ar projektētāju.

12. Darbu apjoms un materiālu specifikācijas var tikt koriģētas tīkla izbūves gaitā, saskaņā ar pasūtītāja un komunikāciju turētāja norādījumiem.

13. Rasējumus nedrīkst mērīt! Lasīt rakstītos izmērus! Būvuzņēmējs ir atbildīgs par dabā esošo izmēru pārbaudi.

OBJEKTA IZVIETOJUMA SHĒMA



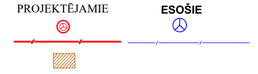
RASĒJUMU SARAKSTS

Marka, Lapa	*Lapas nosaukums*	*Mērogs*
EST- 01	*Vispārīgie rādītāji*	*b/m*
EST- 02	*Elektronisko sakaru tīkla pārbūve starp akām KA-3038/1 un KA-3038. Meirānu ielā, Rīgā*	*M 1:250*
EST- 03	*Segumu atjaunošanas plāns*	*M 1:250*
EST- 04	SIA Tet kabeļu pārslēgšanas shēma	*b/m*

Piezīme SIA Tet sakaru kabeļu kanalizācijas izbūvei :

1. Realizējot SIA "Tet" elektronisko sakaru tīkla pārvietošanu vai pārbūvi kabeļu un to gala iekārtu montāžas un pārslēgšanas darbu veikšana atļauta tikai SIA "TET" vai SIA "TET" grupas uzņēmumam SIA "Citrus Solutions" , noslēdzot atbilstošu līgumu pirms minēto darbu uzsākšanas.
2. Pirms jebkādu Projekta būvdarbu uzsākšanas SIA„Tet" elektronisko sakaru tīkla aizsargjoslā veikt esošā elektronisko sakaru tīkla, tajā skaitā kabeļu kanalizācijas caurulu tehniskā stāvokļa pārbaudi, rezultātus fiksējot kopīgi ar SIA„TET" tīkla uzraudzības pārstāvjiem parakstītā pārbaudes aktā. Līdzīgu elektronisko sakaru tīkla tehniskā stāvokļa pārbaudi veikt pēc visu vai atsevišķu tehnoloģisko posmu Būvprojekta darbu pabeigšanas.
3. 3 (trīs) dienas pirms darba sākuma izņemt darbu atļauju tīkla aizsargjoslā portālā uzraugi.tet.lv vai klātienē Rīgā, Kleistu ielā 5.
4. 1 (vienu) dienu pirms darbu sākuma izsaukt SIA "Tet" tīkla uzraudzības un būvniecības dokumentācijas dienesta darbinieku uz veicamo darbu vietu SIA "Tet" elektronisko sakaru tīkla un ar to saistītās infrastruktūras uzrādīšanai.
5. Pirms Būvobjekta nodošanas ekspluatācijā saņemt SIA "Tet" atzinumu par veiktajiem darbiem.
6. Desmit darba dienu laikā pēc elektronisko sakaru tīkla pārslēgšanas sagatavot un SIA Tet iesniegt veikto darbu izpilddokumentāciju (uz elektronisko adresi tiklainfo@tet.lv) un pieteikt SIA Tet Rīgas tīkla uzraudzības nodaļas pārstāvim veikto pārvietošanas darbu pieņemšanu - nodošanu.
7. Būvprojekta realizācijas laikā radušos un pēc darbu pabeigšanas parbaudes laikā konstatētos elektronisko sakaru tīkla bojājumus, noverst par Būvprojekta pasūtītāja līdzekļiem.

NESTANDARTA APZĪMĒJUMI



SAKARU KABEĻU AKA
SAKARU KABEĻU KANALIZĀCIJA
CAURDURES BŪVBEDRE/TRANŠĒJA

BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS GENERAL DESIGNER SIA "Bek - Konsult" Braslas iela 29A, Rīga, LV-1084 Vienotais reģ. Nr. 40103138506 Būvkomersanta reģ. Nr. 3554-R	BŪVNIECĪBAS IEROSINĀTĀJS INITIATOR OF THE CONSTRUCTION AS "Rīgas Siltums" Reģistrācijas Nr. 40003286750 Cēsu iela 3A, Rīga, LV-1012 AKCIJU SABIEDRĪBA RĪGAS SILTUMS	ARHĪVA REĢ. NR. ARCHIVE REG. NO. CS.7-11.1/120 DATUMS DATE 29.02.2024.
BŪVPROJEKTA DAĻAS IZSTRĀDĀTĀJS PROJECT PART DESIGNER SIA "Citrus Solutions" Dzirnavu 105, Rīga, LV-1011 Vienotais reģ. Nr. 50003752271 Būvkomersanta reģ. Nr. 0095-R	BŪVOBJEKTS BUILDING DESIGN SILTUMTĪKLU PĀRBŪVE STARP SILTUMA KAMERĀM K-10-5 UN K-10a-12 (PIE ĒKAS MEIRĀNU IELĀ 8), RĪGĀ	
BP DAĻAS VAD. DESIGN PART MGR Svetlana Pūtere PARAKSTS /SIGN.	RASĒJUMS DRAWING TITLE VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI	RASĒJUMA MARKA, NR. DRAWING NO. EST-01
IZSTRĀDĀTĀJS DESIGNER Svetlana Pūtere PARAKSTS /SIGN.		MĒROGS/SCALE b/m

A3.2