

Vispārīgā vienošanās Nr. 2016-8
Par optisko šķiedru kabeļu un instalācijas materiālu piegādi

Vispārīgās vienošanās sagatavošanas datums un vieta ir 2016.gada 19.jūlijā, Rīgā.
Vispārīgās vienošanās parakstīšanas datums ir pēdējā pievienotā drošā elektroniskā paraksta
laika zīmoga datums.
Vispārīgās vienošanās parakstīšanas datums ir 2016.gada 21.jūlijs.

Valsts akciju sabiedrība “Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs”, vienotais
reģistrācijas Nr.40003011203, turpmāk līguma tekstā – Pasūtītājs, tās _____
personā, kuri rīkojas saskaņā ar _____, no vienas puses, un

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību “Baltronic”, vienotais reģistrācijas
Nr.40003583738, tās _____ personā, kurš rīkojas saskaņā ar _____,
turpmāk tekstā – Izpildītājs, no otras puses,

pamatojoties uz iepirkuma “Optisko šķiedru kabeļu un instalācijas materiālu piegāde”,
identifikācijas Nr. LVRTC-2016/13 (turpmāk tekstā – Iepirkums) nolikumu, rezultātiem un
iepirkuma uzvarētāja iesniegto piedāvājumu, noslēdz šo Vispārīgo vienošanos, turpmāk tekstā
– Vispārīgā vienošanās, par sekojošo:

1. VISPĀRĪGĀS VIENOŠANĀS PRIEKŠMETS

- 1.1. Pasūtītājs pasūta, un Izpildītājs apņemas piegādāt Pasūtītājam Vispārīgajā vienošanās
noteiktajā kārtībā un termiņā optisko šķiedru kabeļus un instalācijas materiālus, turpmāk
tekstā – Materiāli. Materiālu tehniskā specifikācija ir norādīta Vispārīgās vienošanās
1.pielikumā. Materiālu piegādes termiņš, cena un garantijas laiks ir norādīts Vispārīgās
vienošanās 2.pielikumā.
- 1.2. Pasūtītājs apņemas samaksāt par Materiāliem Vispārīgajā vienošanās noteiktā kārtībā
un termiņā.
- 1.3. Materiālu piegādes vieta ir Pasūtītāja noliktava K.Valdemāra ielā 110, Rīgā un/vai Ērgļu
ielā 7, atbilstoši Incoterms 2010 DDP.
- 1.4. Pasūtītājs vispārīgās vienošanās laikā veiks pasūtījumus pa daļām, atbilstoši
Pasūtītājam nepieciešamajiem iepirkuma apjomiem, par ko tiks noslēgts atsevišķs
līgums (pasūtījums).
- 1.5. Pasūtītājam, ņemot vērā tā saimnieciskās darbības vajadzības, ir tiesības nepasūtīt
Materiālus par visu paredzamo Vispārīgās vienošanās apjomu, kā arī pasūtīt cita veida
katrai iepirkuma priekšmeta daļai atbilstošus materiālus, kas nav norādīti Vispārīgās
vienošanās 2.pielikumā, līdz 10% (desmit procenti) apmērā no Vispārīgās vienošanās
maksimālās summas, kas norādīta 2.1.punktā.

2. NORĒĶINU KĀRTĪBA

- 2.1. Kopējā Vispārīgās vienošanās summa par Materiālu piegādi ir līdz EUR 15'040,00
(piecpadsmit tūkstoši četrdesmit euro un 00 centi) bez PVN. Pievienotās vērtības
nodoklis tiek maksāts normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā un apmērā. Vispārīgās
vienošanās summa tiek noteikta, ievērojot iepirkuma nolikumā noteiktās summas katrai
iepirkuma priekšmeta daļai un lēmumu par iepirkuma daļām kurās Izpildītājs ir atzīts par
uzvarētāju:

Daļas Nr.	Iepirkuma daļas (lotes) nosaukums	Maksimālais piegādes laiks (kalendārās dienas)	Vispārīgās vienošanās summa, EUR bez PVN
1.	Single mode (SM) ITU-T G.652D optisko šķiedru kabeļi	45	10'600.00
10.	Optikas komutācijas kabeļi (Patchcord)	30	2'200.00
11.	Optikas asteņi (Pigtail)	30	1'200.00

14.	Optikas šķiedru montāžas instrumenti	30	1'040.00
		Kopā:	15'040.00

- 2.2. Vispārīgās vienošanās 2.1.punktā noteiktās summas par katru iepirkuma daļu atsevišķi nedrīkst tikt pārsniegtas.
- 2.3. Materiālu kopējā līgumcena ietilpst visi izdevumi, nodokļi un nodevas, kas saistīti ar Materiālu piegādi. Pasūtītājam nav pienākuma veikt nekādus citus papildus maksājumus.
- 2.4. Saņemot Materiālus Pasūtītājs paraksta preču pavadzīmi - rēķinu, kas apliecina Materiālu saņemšanu.
- 2.5. Apmaksu par piegādātajām Materiāliem Pasūtītājs veic 10 (desmit) darba dienu laikā no preču pavadzīmes – rēķina abpusējas parakstīšanas datuma (apmaksas termiņš preču pavadzīmē – rēķinā ir jānorāda dienās, veselos naturālos skaitļos).
- 2.6. Šajā Vispārīgajā vienošanās un pasūtījumu līgumos noteiktie maksājumi uzskatāmi par izdarītiem maksājuma uzdevumos norādītajos datumos. Maksājumi tiek veikti ar pārskaitījumu uz Vispārīgajā vienošanās un pasūtījuma līgumos norādītajiem Izpildītāja norēķinu kontiem.

3. PASŪTĪTĀJA TIESĪBAS UN PIENĀKUMI

- 3.1. Pasūtītājs pieņem Materiālus 1.3.punktā norādītajās adresēs, ar Pasūtītāja pārstāvi iepriekš saskaņotā laikā. Ja piegādātie Materiāli atbilst tehniskajai specifikācijai un pasūtījuma līgumam, Pasūtītāja pārstāvis tos pieņem un paraksta Izpildītāja iesniegto preču pavadzīmi – rēķinu.
- 3.2. Ja, pārbaudot Materiālus, atklājas to trūkumi, bojājumi vai citāda neatbilstība tehniskajai specifikācijai un pasūtījuma līgumam, Pasūtītājs neparaksta preču pavadzīmi – rēķinu, norādot uz konstatētajiem trūkumiem un nepilnībām, kā arī sastādot atbilstošu defektu aktu. Šāda veida akts tiek sastādīts arī par slēptiem trūkumiem vai bojājumiem, kurus Materiālu pieņemšanas brīdī nav iespējams konstatēt, bet tie tiek konstatēti Materiālu ekspluatācijas garantijas laikā saskaņā ar Līguma 6.2.punktu.
- 3.3. Konstatējot kādu no Līguma 3.2.punktā minētajiem trūkumiem, Pasūtītājs 5 (piecu) darba dienu laikā kopš attiecīgā akta sastādīšanas brīža nosūta aktu Izpildītājam un Izpildītājs Pušu saskaņotā termiņā par saviem līdzekļiem veic Vispārīgās vienošanās un pasūtījuma līguma nosacījumiem atbilstošu Materiālu atkārtotu piegādi, atklāto trūkumu novēršanu vai Materiālu nomaiņu.

4. IZPILDĪTĀJA TIESĪBAS UN PIENĀKUMI

- 4.1. Izpildītājs apņemas izpildīt Vispārīgo vienošanos un pasūtījuma līgumus un piegādāt pasūtītos Materiālus Pasūtītājam saskaņā ar Vispārīgo vienošanos, pasūtījuma līgumiem un iepirkuma nolikuma noteikumiem, un tādā komplektācijā un termiņos, kādi paredzēti pasūtījuma līgumos.
- 4.2. Izpildītājs ne vēlāk kā 2 (divas) darba dienas pirms Materiālu piegādes informē par plānoto piegādi Pasūtītāju un saskaņo ar Pasūtītāja pārstāvi konkrētu piegādes laiku.
- 4.3. Izpildītājs ir atbildīgs par Materiālu saglabāšanu, veicot transportēšanu līdz Pasūtītāja norādītajai piegādes vietai.
- 4.4. Izpildītājam ir jāsniedz Pasūtītājam nepieciešamā informācija par Materiālu ekspluatācijas un apkalpošanas noteikumiem.
- 4.5. Piegādāto Materiālu garantijas laikā Izpildītājs novērš tos bojājumus un defektus, kuru dēļ piegādātie Materiāli neatbilst materiālu ražotāja noteiktajiem tehniskajiem parametriem un ekspluatācijas instrukcijām. Izpildītājs nodrošina Materiālu garantijas nomaiņu veic visā garantijas termiņa laikā bez maksas.

5. MATERIĀLU KVALITĀTE

- 5.1. Materiālu nodošanas un pieņemšanas brīdī Materiāliem ir jāatbilst Vispārīgajā vienošanās un konkrētajā pasūtījuma līgumā noteiktajai tehniskajai specifikācijai un

Materiālu kvalitātei ir jāatbilst materiālu ražotāja noteiktajiem standartiem. Izpildītājs garantē, ka piegādātie Materiāli ir jauni, nelietoti un pirms tam nav bijuši ekspluatācijā.

- 5.2. Izpildītājam Materiāli ir jāpiegādā kopā ražotāja tehnisko datu lapām un instalācijas instrukcijām (ja tādas ir). Tie ir jāpiegādā neatplēstā ražotāja oriģinālajā iepakojumā.
- 5.3. Izpildītājs garantē, ka piegādātie Materiāli ir derīgi ekspluatācijai, kā arī to, ka Materiālu izmantošana atbilstoši to uzdevumam nenodarīs materiālu zaudējumu vai kaitējumu cilvēka veselībai vai īpašumam, vai apkārtējai videi.

6. GARANTIJAS UN SERVISS

- 6.1. Izpildītājs garantē Materiālu atbilstību Latvijas Republikas normatīvo aktu prasībām.
- 6.2. Izpildītājs piegādājamiem Materiāliem nodrošina sekojošus garantijas termiņus:
 - 6.2.1. 1. iepirkuma daļā norādītajiem Materiāliem – ne mazāk kā 60 (sešdesmit) mēneši no piegādes dienas (piegādes datums tiek norādīts abpusēji parakstītā preču pavadzīmē – rēķinā);
 - 6.2.2. Pārējiem Materiāliem, kas minēti nolikuma 10., 11. un 14.daļās garantijas termiņš ir ne mazāks kā 24 (divdesmit četri) mēneši, ja vien materiālu ražotājs nenosaka garāku garantijas termiņu.
- 6.3. Ja Materiāliem tiek konstatēti defekti, kas bija apslēpti un nevarēja tikt fiksēti Materiālu pieņemšanas brīdī (slēpti trūkumi vai bojājumi), Pasūtītājam ir tiesības pieteikt Izpildītājam pretenziju (defektu) uz Izpildītāja 11.2.punktā norādīto e-pasta adresi, kuru tam ir jāizskata un jāsniedz savs viedoklis 3 (trīs) darba dienu laikā no pretenzijas saņemšanas vai defekta pieteikšanas dienas.
- 6.4. Ja tiek konstatēta Materiālu neatbilstība Vispārīgajā vienošanās un pasūtījuma līguma nosacījumiem, Izpildītājs piegādā atbilstošus Materiālus, veic defektu novēršanu vai bojāto materiālu nomaiņu ne vēlāk kā 30 (trīsdesmit) kalendāro dienu laikā no pretenzijas iesniegšanas dienas vai defektu akta sastādīšanas dienas.
- 6.5. Ja bojājumi vai defekti ir radušies Pasūtītāja pierādāmas vainas dēļ, neievērojot Materiālu ekspluatācijas instrukcijas, tad Izpildītājs veic šo bojājumu novēršanu par atsevišķu samaksu, iepriekš saskaņojot ar Pasūtītāju izmaksu tāmi.

7. PUŠU ATBILDĪBA UN DOMSTARPĪBU RISINĀŠANAS KĀRTĪBA

- 7.1. Puses ir atbildīgas par saistību nepienācīgu izpildi vai neizpildi vispār saskaņā ar Vispārīgo vienošanos, tās pielikumiem un pasūtījuma līgumiem, Civillikumu un citiem Latvijas Republikā spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
- 7.2. Ja Pasūtītājs kavē Līguma 2.4. punktā noteikto maksājuma termiņu, tad Izpildītājam ir tiesības pieprasīt no Pasūtītāja līgumsodu 0.3% (trīs procenta desmitdaļu) apmērā no Izpildītājam neapmaksātās summas par katru kavējuma dienu, nepārsniedzot 10% no konkrētā pasūtījuma līguma summas.
- 7.3. Ja Izpildītājs kavē pasūtījuma līgumā noteikto Materiālu piegādes termiņu vai garantijas saistību izpildi, tad Pasūtītājam ir tiesības pieprasīt no Izpildītāja līgumsodu 0.3% (trīs procenta desmitdaļu) apmērā no konkrētā pasūtījuma līguma kopējās Materiālu cenas par katru nokavēto dienu, nepārsniedzot 10% no konkrētā pasūtījuma līguma summas.
- 7.4. Līgumsoda un zaudējumu atlīdzības samaksa neatbrīvo vainīgo Pusi no pienākuma izpildīt Vispārīgajā vienošanās un pasūtījuma līgumā noteiktās saistības.
- 7.5. Pasūtītājs saglabā sev tiesības atteikties no Vispārīgās vienošanās un pasūtījuma līgumiem, ja Izpildītājs ir bankrotējis vai zaudējis juridisko rīcībspēju.
- 7.6. Īpašuma tiesības uz Materiāliem pāriet Pasūtītājam līdz ar Materiālu pieņemšanas dienu un atbilstošās preču pavadzīmes - rēķina apmaksu.
- 7.7. Piegādājamo Materiālu nejaušas nozaudēšanas vai bojāejas risks, un ar to saistītie zaudējumi, gulstas uz Izpildītāju līdz Materiālu piegādes brīdim.
- 7.8. Visas domstarpības un strīdus, kas varētu rasties starp Pusēm Līguma izpildes gaitā, Puses apņemas risināt savstarpēju sarunu ceļā. Ja viena mēneša laikā Puses nepadara vienošanos sarunu ceļā, strīdi tiek izskatīti Latvijas Republikas vispārējās jurisdikcijas tiesās.

8. LĪGUMA SPĒKĀ ESAMĪBAS NOSACĪJUMI

- 8.1. Šī Vispārīgā vienošanās stājas spēkā ar abu Pušu parakstīšanas dienu un ir spēkā 12 (divpadsmit) mēnešus no noslēgšanas brīža vai līdz Vispārīgās vienošanās summas sasniegšanai attiecīgajās iepirkuma priekšmeta daļās, kurās Izpildītājs tika atzīts par uzvarētāju.
- 8.2. Puses Vispārīgo vienošanos un pasūtījumu līgumus paraksta elektroniskā formā ar drošu elektronisko parakstu, kas satur laika zīmogu. Vispārīgās vienošanās un pasūtījumu līgumu spēkā stāšanās datums ir pēdējā pievienotā droša elektroniskā paraksta un tā laika zīmoga datums.
- 8.3. Pasūtītie Materiāli tiek uzskatīti par piegādātām ar dienu, kad abu Pušu pilnvarotie pārstāvji ir parakstījuši Materiālu piegādi apliecinošu preču pavadzīmi – rēķinu.
- 8.4. Puses ir tiesīgas izbeigt Vispārīgo vienošanos savstarpēji rakstiski vienojoties un nokārtojot abpusējos maksājumus un piegādes saistības.
- 8.5. Ja Izpildītājs kavē ar konkrēto pasūtījuma līgumu pasūtīto Materiālu piegādi ilgāk kā 2 (divas) nedēļas, Izpildītājam ir tiesības vienpusēji atkāpties no Materiālu pasūtījuma un konkrētā pasūtījuma līguma, par to 1 (vienu) nedēļu iepriekš brīdinot Izpildītāju.

9. NEPĀRVARAMA VARA

- 9.1. Puses tiek atbrīvotas no atbildības par pilnīgu vai daļēju Vispārīgās vienošanās/Līguma saistību neizpildi, ja un kad šāda neizpilde ir notikusi nepārvaramas varas (Force Majeure) apstākļu iestāšanās rezultātā pēc Vispārīgas vienošanās/Līguma parakstīšanas dienas kā posts vai nelaime, kuru Pusēm nebija iespējams ne paredzēt, noslēdzot šo vispārīgo vienošanos, ne izvairīties vai novērst to rezultātus ar saprātīgiem līdzekļiem. Šāds Force Majeure ietver sevī apstākļus, kuri izriet ārpus Pušu kontroles un atbildības (dabas katastrofas, ūdens plūdi, ugunsnelaime, zemestrīce un citas stihiskas nelaimes, kā arī karš un kara darbība, streiki, jauni valsts un pašvaldību likumi vai kādi citi normatīvie akti un citi apstākļi, kurus Puses nevarēja paredzēt vai saprātīgi novērst).
- 9.2. Pusei, kas nokļuvusi Force Majeure apstākļos, bez kavēšanās, bet ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā pēc Force Majeure iestāšanās rakstiski jāinformē par to otrā Puse. Līgumsaistību turpināšanas gadījumā Puses apņemas līgumsaistību termiņu pagarināt proporcionāli tam laika posmam, kas būs vienāds ar iepriekš minēto apstākļu izraisīto kavēšanos. Puse, kas neievēro šo noteikumu, zaudē tiesības atsaukties uz nepārvaramas varas apstākļiem kā uz Līguma saistību neizpildes vai nepienācīgas izpildes pamatu.
- 9.3. Ja minēto apstākļu dēļ Līgums nedarbojas ilgāk par 3 (trim) kalendārajiem mēnešiem, tad katrai Pusei ir tiesības atteikties no tālākas Līguma saistību izpildes. Šajā gadījumā neviena Puse nevar prasīt zaudējumu, kas radušies Līguma izbeigšanas rezultātā, atlīdzību otrai Pusei.

10. NOBEIGUMA NOTEIKUMI

- 10.1. Puses garantē, ka tām ir attiecīgas pilnvaras, lai slēgtu šo Līgumu un uzņemtos tajā noteiktās saistības un pienākumus.
- 10.2. Visi Līguma pielikumi, kā arī visas tās ietvaros rakstiski noformētās un Pušu parakstītās izmaiņas, grozījumi un papildinājumi, līgumslēdzēju norunas, vienošanās, akti un citi dokumenti, kas ir tieši saistīti ar šo Līgumu, tiek pievienotas Līgumam un kļūst par tā neatņemamu sastāvdaļu. Jebkuri Līguma grozījumi vai papildinājumi ir spēkā tikai tad, kad tie izteikti rakstveidā un ir Pušu parakstīti.
- 10.3. Ja tiesību aktu izmaiņu gadījumā kāds no Līguma noteikumiem zaudē spēku, tad Līgums nezaudē spēku tā pārējos punktos, un šādā gadījumā Pusēm ir pienākums piemērot Līgumu atbilstoši spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.
- 10.4. Ja kādai no Pusēm būtiski tiek mainīts juridiskais statuss, atrašanās vieta, banku rekvizīti, īpašnieki un vadītāji, tad tā nekavējoties rakstiski paziņo par to otrai Pusei, pretējā gadījumā vainīgai Pusei ir jāatlīdzina tādējādi nodarītie zaudējumi.
- 10.5. Pušu reorganizācija vai to vadītāju maiņa nevar būt par pamatu Līguma vienpusējai

izbeigšanai. Gadījumā, ja kāda no Pusēm tiek reorganizēta vai likvidēta, Vispārīgā vienošanās paliek spēkā un tā noteikumi ir saistoši līgumslēdzējas Puses tiesību pārņēmējam. Saistības izriet no Vispārīgās vienošanās/Līguma un strīda gadījumā risināmas saskaņā ar šo Vispārīgo vienošanos un normatīviem aktiem.

- 10.6. Puses nav tiesīgas pilnīgi vai daļēji nodot šajā Līgumā noteiktās tiesības, pienākumus un saistības trešajām personām bez otrās Puses rakstiskas piekrišanas.
- 10.7. Jebkādi Pušu sniegtie paziņojumi un informācija sastādāma rakstiski un nosūtāma ar ierakstītu vēstuli vai pret saņemšanas apstiprinājumu uz Līgumā norādītajām Pušu adresēm, vai elektroniski, parakstītu ar drošu elektronisko parakstu un apstiprinātu ar laika zīmogu.
- 10.8. Līgums un tā pielikumi sastādīti latviešu valodā, parakstīti elektroniski ar drošu elektronisko parakstu, kas satur laika zīmogu. Līguma un tā pielikumu abpusējas parakstīšanas datums ir pēdējā parakstītāja pievienotā laika zīmoga datums un laiks.

11. PUŠU PAR LĪGUMU ATBILDĪGĀS PERSONAS

11.1. No Pasūtītāja puses par Līgumu atbildīgā persona ir _____

11.2. No Izpildītāja puses par Līgumu atbildīgā persona ir _____

12. LĪGUMA PIELIKUMI

Pielikums Nr.1 - Materiālu tehniskā specifikācija.

Pielikums Nr.2 - Materiālu piegādes termiņš, cena un garantijas laiks.

13. PUŠU REKVIZĪTI UN PARAKSTI

Pasūtītājs:

Valsts akciju sabiedrība "Latvijas Valsts
radio un televīzijas centrs"

Reģ. Nr. 40003011203

Ērgļu iela 7, Rīga, LV-1012

AS "Citadele banka"

kods: PARXLV22

konts: LV37 PARX 0000 8359 3000 1

Izpildītājs:

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību
"Baltronic"

Reģ. Nr. 40003583738

Dzelzavas iela 120S, Rīga, LV-1021

A/S "Swedbank"

kods: HABALV22

konts: LV06HABA0551002193370

Dokuments parakstīts ar drošu elektronisko parakstu, kas satur laika zīmogu.

Optisko šķiedru kabeļu un instalācijas materiālu tehniskā specifikācija

1. Pasūtītāja noteiktā tehniskā specifikācija un Izpildītāja iesniegtais piedāvājums optisko šķiedru kabeļiem un instalācijas materiāliem:

Iepirkuma daļas Nr.	Tehniskās specifikācijas prasības		Pretendenta piedāvāto materiālu tehniskā specifikācija	Atrodams pievienotajās ražotāju datu lapās (norādīt lpp)
1	Single mode (SM) ITU-T G.652D optisko šķiedru kabeļi:			
1.1.	Optiskās šķiedras kabeļa konstrukcija (Losse vai flex tube tipa kabeļiem):		Fibrain Lose tipa optiskās šķiedras kabelis SM ITU-T G.652D	
1.1.1.	Vilņu darbības garumi:	1310 nm un 1550 nm	1310 nm un 1550 nm	
1.1.2.	Darba temperatūras diapazons:	no -30°C līdz +60°C;	no -40°C līdz +70°C;	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.1.3.	Ražotāja atbilstība standartiem:	ISO9001	ISO9001	
1.1.4.	Kabeļa svars:	65-280kg/1000m	71 - 141kg/1000m	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.1.5.	Optiskā kabeļa dzīves cikls:	ne mazāk kā 25 gadi	25 gadi	Skatīt Fibrain apliecinājumu lpp.
1.1.6.	Ārējā izolācija, klimatiski izturīgs presēts ārējais slānis (PE vai HDPE)	apvalka biezumam jābūt $\geq 1,5$ mm	apvalka biezums PE $\geq 1,5$ mm	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.1.7.	Apvalka pastiprinājums	metālu nesaturošs, stiklašķiedras vai kevlaru diegi	Stiklašķiedras diegi	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.1.8.	Ūdensizturīga lenta/slānis	piebriestoša mitrumu aizsargājoša lenta, vai hidrofobs aizsardzības tipa pildījums	piebriestoša mitrumu aizsargājoša lenta	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā

1.1.9.	Optiskā kabeļa ūdens noturībai jāatbilst IEC 60794-1-2-F5 (IEC 794-1-F5) vai EN 187000 605 B. Kabelim jābūt pildītam ar ūdens necaurlaidīgu želejas pildījumu vai, lai samazinātu kabeļa svaru, ar pulverveida hidrofobu aizsardzību.		Optiskā kabeļa ūdens noturība atbilst IEC 60794-1-2-F5 (IEC 794-1-F5)	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.1.10.	Demontāžas aukla	obligāta prasība	Demontāžas aukla pieejama	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.1.11.	Kūlīšu tipa caurules	loose vai flextube	Loose tube	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.1.12.	Optisko šķiedru skaits kūlī	12	12	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.1.13.	Optiskās šķiedras kūlī želejas pildījumā	loose tube	loose tube	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.1.14.	Bez želejas pildījuma optiskās šķiedras kūlī	flextube	n/a	
1.1.15.	Stiprības elements (centrālais, vai kabeļu apvalkā iestrādāts)	stiklašķiedras elements ar (PE vai bez apvalka), var būt centrālais, vai kabeļa stiprības nolūkos ārējā apvalkā iestrādāts	Centrālais stiprības elements (FRP) pieejams.	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.1.16.	Apvalka marķējums - uz kabeļa apvalka garenvirzienā ar 1 metra intervālu jābūt norādītam ražotāja firmas nosaukumam, izlaiduma gadam, kabeļa tipam, garuma atzīmei metros		Pieejams apvalka marķējums uz kabeļa apvalka garenvirzienā ar 1 metra intervālu ar ražotāja firmas nosaukumu, izlaiduma gadu, kabeļa tipu norādēm un garuma atzīmēm metros	
1.1.17.	Katram gaismas vadam (optikas šķiedrai) kūlī jābūt ar krāsu marķētam atbilstoši izgatavotāja noteiktajam krāsas kodam (atbilstoši TIA 598 standartam). Gaismas vada krāsas kūlī nedrīkst atkārtoties.		Katra optikas šķiedrai kūlī ir ar unikālu krāsu marķējumu atbilstoši izgatavotāja noteiktajam krāsas kodam (atbilstoši TIA 598 standartam).	
1.2.	Mehāniskie raksturojumi:			
1.2.1.	Stiepes izturība (stiepšanas nosprigojums instalēšanas laikā): (paredzēts instalācijai caurulē ar iepūšanas metodi)	ne mazāk kā 1100 N	ne mazāk kā 1100 N	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā

1.2.2.	Stiepes izturība (stiepšanas nospriegojums instalēšanas laikā):	ne mazāk kā 2500 N	ne mazāk kā 2500 N	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.2.3.	Maksimālā saspiešanas slodze:	ne mazāk kā 2 kN/100mm	ne mazāk kā 2 kN/100mm	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.2.4.	Minimālais locījuma radiuss pie uzstādīšanas (mm):	30 x D (kur D - kabeļa ārējais diametrs milimetros);	20 x D	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.2.5.	Minimālais locījuma radiuss pēc uzstādīšanas (mm):	15 x D (kur D - kabeļa ārējais diametrs milimetros);	15 x D	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.2.6.	12oš kabeļa diametrs, mm	10.0mm	10.0 mm	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.2.7.	48oš kabeļa diametrs, mm	10.0mm	10.0 mm	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.2.8.	144oš kabeļa diametrs, mm	13.8mm	13.8 mm	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.3.	Vienmodu optiskās šķiedras atbilstoši ITU-T G.652.D standartam tipveida raksturojumi:		Fibrain Lose tipa optiskās šķiedras kabelis SM ITU-T G.652D	
1.3.1.	Optiskās šķiedras tips:	Single Mode, atbilstoši ITU-T G.652.D standartam;	Single Mode, atbilstoši ITU-T G.652.D standartam;	
1.3.2.	Modas lauka diametrs (1310 nm):	9.2 ± 0.5 mkm;	9,2 ± 0,4 μm	Skatīt Corning SMF-28e+ optiskās šķiedras datu lapā (tiek izmantota Fibrain optikas kabeļos)

1.3.3.	Apvalka diametrs	125 ± 1mkm;	125 ± 0,7 μm	Skatīt Corning SMF-28e+ optiskās šķiedras datu lapā (tiek izmantota Fibrain optikas kabeļos)
1.3.4.	Serdeņa neapaļums (neregularitāte)	< 0.6 mkm;	≤ 0,5 μm	Skatīt Corning SMF-28e+ optiskās šķiedras datu lapā (tiek izmantota Fibrain optikas kabeļos)
1.3.5.	Apvalka neapaļums (neregularitāte)	≤ 1%	≤ 12 μm (≤ 0.5%)	Skatīt Corning SMF-28e+ optiskās šķiedras datu lapā (tiek izmantota Fibrain optikas kabeļos)
1.3.6.	Nogriešanas viļņagarums	≤ 1260nm	≤ 1260nm	Skatīt Corning SMF-28e+ optiskās šķiedras datu lapā (tiek izmantota Fibrain optikas kabeļos)
1.3.7.	Vājinājuma koeficients pie viļņa garuma 1310 nm:	ne vairāk 0,36 dB/km;	≤ 0,32 dB/km	Skatīt Corning SMF-28e+ optiskās šķiedras datu lapā (tiek izmantota Fibrain optikas kabeļos)

1.3.8.	Vājinājuma koeficients pie viļņa garuma 1550 nm:	ne vairāk 0,25 dB/km;	$\leq 0,18$ dB/km	Skatīt Corning SMF-28e+ optiskās šķiedras datu lapā (tiek izmantota Fibrain optikas kabeļos)
1.3.9.	Nulles dispersijas viļņa garums:	1304-1321 nm.;	1304-1321 nm	Skatīt Corning SMF-28e+ optiskās šķiedras datu lapā (tiek izmantota Fibrain optikas kabeļos)
1.3.10.	Hromatiskā dispersija pie viļņa garuma 1550 nm:	$\leq 17-18$ ps /nm.km;	≤ 18 ps /nm.km	Skatīt Corning SMF-28e+ optiskās šķiedras datu lapā (tiek izmantota Fibrain optikas kabeļos)
1.3.11.	PMD koeficients (maksimums)	≤ 0.2 ps/km ^{1/2}	$\leq 0,1$ ps/km ^{1/2}	Skatīt Corning SMF-28e+ optiskās šķiedras datu lapā (tiek izmantota Fibrain optikas kabeļos)
1.3.12.	Optikas šķiedras marķējums:	atbilstoši TIA 598 standartam. Gaismas vada krāsas kūlī nedrīkst atkārtoties.	atbilstoši TIA 598 standartam.	
1.4.	Kabeļa iepakojums:			
1.4.1.	Katrai spolei ir jābūt pievienotai ražotāja datu lapai kurā ir norādīta šāda informācija: kabeļa marka saskaņā ar ITU-T G. sērijas rekomendācijām, vājinājuma, dispersijas un garuma testa rezultāti;		Pieejama katrai spolei ražotāja datu lapa ar sekojošu informāciju: kabeļa marka saskaņā ar ITU-T G. sērijas rekomendācijām, vājinājuma, dispersijas un garuma testa rezultāti	

1.5	lekštelpu instalācijas kabeļi			
1.5.1.	lekštelpām paredzēto kabeļu prasībām pilnībā jāsakrīt ar iepriekšējos punktos minētajām prasībām, izņemot ārējā apvalka materiālu. Ārējā apvalka materiāls nedrīkst saturēt halogēnus (EN 50267-2-2), nedrīkst izplatīt liesmu un toksiskās gāzes degšanas gadījumos (IEC 61034-2). Ārējais apvalks sastāv no klimatiski izturīga polietilēna presēta slāņa. Apvalka biezumam jābūt ≥ 1.5 mm. Kabeļiem jābūt pārbaudītiem atbilstoši IEC-332-3. Zemākā darba temperatūra -5°C .		Piedāvātā iekštelpām paredzētā kabeļa parametri pilnībā atbilst ar iepriekšējos punktos minētajām prasībām. izņemot ārējā apvalka materiālu, kurš ir LSOH. Ārējais apvalks sastāv no klimatiski izturīga polietilēna presēta slāņa. Apvalka biezums ≥ 1.5 mm. Kabeļi ir pārbaudīti atbilstoši IEC-332-3. Zemākā darba temperatūra -40°C .	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa BDC-CI datu lapā
1.6	Duplex instalācijas kabelis		Fibrain duplex instalācijas kabelis	
1.6.1.	Optiskās šķiedras parametri jābūt atbilstošiem ITU-T G.652.D standartam tipveida raksturojumi 1.1.3. punktā norādītajām prasībām:		Optiskās šķiedras parametri ir atbilstoši ITU-T G.652.D standartam.	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa Duplex-ZIP datu lapā
1.6.2.	Primārā apvalka diametrs	250 $\mu\text{m} \pm 15 \mu\text{m}$	250 $\mu\text{m} \pm 15 \mu\text{m}$	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa Duplex-ZIP datu lapā
1.6.3.	Sekundārā apvalka diametrs	900 μm	900 μm	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa Duplex-ZIP datu lapā
1.6.4.	Ārējā apvalka diametrs	3mm	3mm	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa Duplex-ZIP datu lapā
1.6.5.	Ārējā apvalka materiāls nedrīkst saturēt halogēnus (EN 50267-2-2), nedrīkst izplatīt liesmu un toksiskās gāzes degšanas gadījumos		Ārējā apvalka materiāls nesatur halogēnus (EN 50267-2-2).	Skatīt Fibrain šķiedru optikas kabeļa Duplex-ZIP datu lapā
1.6.6.	Uz kabeļa ārējā apvalka garenvirzienā jābūt uzrādītam ražotāja nosaukumam, izlaiduma gadam un kabeļa tipam		Uz kabeļa ārējā apvalka garenvirzienā tiek uzrādīti sekojoši dati : ražotāja nosaukums, izlaiduma gads un kabeļa tips	
1.6.7.	Katrai spolei ir jābūt pievienotai ražotāja datu lapai kurā ir norādīta šāda informācija: kabeļa marka saskaņā ar ITU-T G. sērijas rekomendācijām, vājinājuma, garuma testa rezultāti;		Katrai spolei tiek pievienota ražotāja datu lapa ar sekojošu informāciju: kabeļa marka saskaņā ar ITU-T G. sērijas rekomendācijām, vājinājuma, garuma testa rezultāti	
10	Optikas komutācijas kabeļi (patchcord)			
10.1.	MM optiskajiem komutācijas kabeļiem	Kabeļi izmantotajai šķiedrai jāatbilst ITU T G.651.1 rekomendācijai. Kabeļiem jābūt pārbaudītiem ar	HJ3W (Ķīna www.hj3w.com) piedāvātie optiskās komutācijas MM kabeļi atbilst ITU T G.651.1 rekomendācijai.	Skatīt HJ3W optisko komutācijas

		optisko mikroskopu un jābūt testa lapai. Konektoru virsmai jābūt tīrai, tā nedrīkst būt saskrāpēta, aplipusi ar netīrumiem. Prece, kas neatbilst Pasūtītāja prasībām, tiks atgriezta Piegādātājam preces nomaļai.		kabeļu/ asteņu datu lapā
10.2.	SM optiskajiem komutācijas kabeļiem	Kabeļi izmantotajai šķiedrai jāatbilst ITU T G.652.D vai G.655 (ja tas īpaši norādīts) rekomendācijām. Kabeļiem jābūt pārbaudītiem ar optisko mikroskopu un jābūt testa lapai. Konektoru virsmai jābūt tīrai, tā nedrīkst būt saskrāpēta, aplipusi ar netīrumiem. Konektoriem jāatbilst ITU T L.36 rekomendācijai. Ienestais zudums (IL)-0,15dB (SC; FC), 0,1dB LC tipa konektoriem. Atkarībā no norādītā pulējuma jāatšķiras atstarojums no kontakta virsmas: PC <-35 dB, UPC <-55 dB, APC <-65 dB. Prece, kas neatbilst Pasūtītāja prasībām, tiks atgriezta Piegādātājam preces nomaļai.	HJ3W (Ķīna www.hj3w.com) piedāvātie optiskās komutācijas SM kabeļi atbilst ITU T G.652.D vai G.655 rekomendācijām. Optisko komutācijas kabeļu konektori atbilst ITU T L.36 rekomendācijai. Ienestais zudums (IL)-0,15dB (SC; FC), 0,1dB LC tipa konektoriem. Atkarībā no norādītā pulējuma atšķiras atstarojums no kontakta virsmas: PC <-35 dB, UPC <-55 dB, APC <-65 dB.	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11	Optikas asteņi (Pigtail)	Pigtailam ar konektoru ir jāatbilst sekojošām prasībām:		
11.1.	Pigtail vai (patchcord) konektors	SC-tipa	SC-tipa	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.1.1.	Pigtail optikas šķiedra	atbilstoša ITU G.652.D rekomendācijās noteiktajām prasībām	atbilstoši ITU G.652.D	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.1.2.	Konektora pulējuma klase	APC 8°	APC 8°	Skatīt HJ3W optisko

				komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.1.3.	Optiskā pigtail garums	1 m	1 m	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.1.4.	Apvalka AE	0.9 mm	0.9 mm	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.1.5.	Ienestie zudumi pie ne vairāk kā	0.15 dB	≤ 0.08 dB	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.1.6.	Atstarotā signāla vājinājums vismaz	-60 dB	-65 dB	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.1.7.	Visi Pigtail (asteņi) jāpiegādā kopā ar ražotāja izdotām individuālajām testa rezultātu pasēm.		Asteņi tiek piegādāti kopā ar ražotāja testu rezultātu pasēm.	
11.2.	Pigtail konektors	SC-tipa	SC-tipa	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.2.1.	Pigtail optikas šķiedra	atbilstoša ITU G.652.D rekomendācijās noteiktajām prasībām	atbilstoši ITU G.652.D	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.2.2.	Konektora pulējuma klase	UPC	UPC	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā

11.2.3.	Optiskā pigtail garums	1 m	1 m	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.2.4.	Apvalka AE	0.9 mm	0.9 mm	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.2.5.	Ienestie zudumi pie ne vairāk kā	0.15 dB	≤ 0.08 dB	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.2.6.	Atstarotā signāla vājinājums vismaz	-55dB	-50 dB	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.2.7.	Visi Pigtail (asteņi) jāpiegādā kopā ar ražotāja izdotām individuālajām testa rezultātu pasēm.		Asteņi tiek piegādāti kopā ar ražotāja testu rezultātu pasēm.	
11.3.	Pigtail konektors	FC-tipa;	FC-tipa	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.3.1.	Pigtail optikas šķiedra	atbilstoša ITU G.655.D rekomendācijās noteiktajām prasībām;	atbilstoši ITU G.652.D	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.3.2.	Konektora pulējuma klase	APC	APC	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.3.3.	Optiskā pigtail garums	1 m	1 m	Skatīt HJ3W optisko komutācijas

				kabeļu/ asteņu datu lapā
11.3.4.	Apvalka Æ	0.9 mm	0.9 mm	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.3.5.	Ienestie zudumi pie ne vairāk kā	0.2 dB	≤ 0.08 dB	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.3.6.	Atstarotā signāla vājinājums vismaz	-60 dB	-65 dB	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.4.	Pigtail konektors	LC-tipa	LC-tipa	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.4.1.	Pigtail optikas šķiedra	atbilstoša ITU G.652.D rekomendācijās noteiktajām prasībām;	atbilstoši ITU G.652.D	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.4.2.	Konektora pulējuma klase	UPC	UPC	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.4.3.	Optiskā pigtail garums	1 m	1 m	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.4.4.	Apvalka Æ	0.9 mm	0.9 mm	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu

				datu lapā
11.4.5.	Ienestie zudumi pie ne vairāk kā	0.1 dB	≤ 0.05 dB	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.4.6.	Atstarotā signāla vājinājums vismaz	-55dB	-55 dB	Skatīt HJ3W optisko komutācijas kabeļu/ asteņu datu lapā
11.4.7.	Visi Pigtail (asteņi) jāpiegādā kopā ar ražotāja izdotām individuālajām testa rezultātu pasēm.		Asteņi tiek piegādāti kopā ar ražotāja testu rezultātu pasēm.	
14	Optikas šķiedru montāžas instrumenti			
14.1	Augstas precizitātes optisko šķiedru grieznis (High precision fiber cleaver)	<ul style="list-style-type: none"> - Grieznis ar rezervuāru (miskasti ar vāku) nogrieztās šķiedras automātiskai savākšanai un rezervuāra noslēgšanai; - 36000-48000 griezienu izdarīšanai ar asmens pozīcijas maiņu; - Silīcija (Si) optiskās šķiedras griešanai; - Notīrītas oš. diametrs 125 μm; - Griešanas leņķis ≤ 0,5°. 	<p>FiberFox optisko šķiedru grieznis Mini50GB ar konteineru nogrieztās šķiedras automātiskai savākšanai un rezervuāra noslēgšanai</p> <ul style="list-style-type: none"> - 50 000 griezienu veikšana ar asmens pozīcijas maiņu; - Paredzēts silīcija optiskās šķiedras griešanai; - Notīrītas opt. šķiedras diametrs 80 – 125μm - Griešanas leņķis ≤0,5° 	Skatīt Fiber Fox Mini50GB datu lapā 1-2 lpp.
14.2	Kevlar Cutters	Šķēres maksimāli precīzai, vieglai un drošai kevlara diegu griešanai	Delta HT-C151 kevlara diegu šķēres	Skatīt Delta HTC151 datu lapu
14.3	Miller Fiberstripper Triple Hole	<p>Augstas precizitātes optisko šķiedru knaibles aizsargapvalka noņemšanai ar trīs kalibrētiem optisko šķiedru diametra lielumiem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) no 250μm līdz 125μm; 2) no 900μm līdz 250μm; 3) no 2-3mm līdz 250μm. 	<p>FiberFox optisko šķiedru knaibles CFS-2 aizsargapvalka noņemšanai ar trīs kalibrētiem optisko šķiedru diametra lielumiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - no 250μm līdz 125μm; - no 900μm līdz 250μm; - no 2-3mm līdz 250μm. 	Skatīt FiberFox CFS-2 datu lapu

2. Optisko šķiedru kabeļu un instalācijas materiālu tehniskās specifikācijas atbildīs Izpildītāja iepirkuma piedāvājumam pievienotajām ražotāju datu lapām.

Pasūtītājs:

Valsts akciju sabiedrība "Latvijas Valsts
radio un televīzijas centrs"
Reģ. Nr. 40003011203
Ērgļu iela 7, Rīga, LV-1012
AS "Citadele banka"
kods: PARXLV22
konts: LV37 PARX 0000 8359 3000 1

Izpildītājs:

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību
"Baltronic"
Reģ. Nr. 40003583738
Dzelzavas iela 120S, Rīga, LV-1021
A/S "Swedbank"
kods: HABALV22
konts: LV06HABA0551002193370

Dokuments parakstīts ar drošu elektronisko parakstu, kas satur laika zīmogu.

**Optisko šķiedru kabeļu un instalācijas materiālu
piegādes termiņš, cenas un garantija**

1. Izpildītājs atbilstoši Tehniskajai specifikācijai un iesniegtajam finanšu piedāvājumam apņemas nodrošināt optisko šķiedru kabeļu un instalācijas materiālu piegādi, saskaņā ar noslēgtajiem Pasūtījuma līgumiem, tabulā norādītajos termiņos par sekojošām cenām:

Nr. p.k.	Materiālu ražotājs, tips / marka	Specifikācija	Viena vienība	Cena par vienu vienību, EUR bez PVN	Piegādes termiņš (kalendāra dienas)	Garantijas laiks (mēneši)
1.	1.daļa - Single mode (SM) ITU-T G.652D optisko šķiedru kabeļi					
1.1.	Single mode (SM) ITU-T G.652D optisko šķiedru kabeļi, ieguldāmi sakaru kanalizācijā, nemetāliskie					
1.1.1.	Fibrain šķiedru optikas kabelis BDC-CI-012-A-0X1201CBKTT	12 oš (1x12)	m	0.63	45	60
1.1.2.	Fibrain šķiedru optikas kabelis BDC-CI-048-A-0X1204BKTT	48 oš (4x12)	m	0.86	45	60
1.1.3.	Fibrain šķiedru optikas kabelis BDC-CI-144-A-0X120CCBKTT	144 oš (12x12)	m	2.24	45	60
1.2.	Single mode (SM) ITU-T G.652D optisko šķiedru kabeļi, iekštelpu instalācijai					
1.2.1.	Fibrain šķiedru optikas kabelis BDC-CI-012-A-0L12026CBKTT	12 oš (1x12)	m	0.74	45	60
1.2.2.	Fibrain šķiedru optikas kabelis BDC-CI-048-A-0L1204BKTT	48 oš (4x12)	m	1.18	45	60
1.2.3.	Fibrain šķiedru optikas kabelis BDC-CI-144-A-0L120CCBKTT	144 oš (12x12)	m	2.63	45	60
1.3.	Single mode (SM) ITU-T G.652D instalācijas optisko šķiedru kabelis (duplex)					
1.3.1.	Fibrain šķiedru optikas kabelis ZIP-28-02-AB-0LYD	2 oš (1x2)	m	0.35	45	60
10.	10.daļa - Optikas komutācijas kabeļi (Patchcord)					
10.1.	LC/UPC-LC/UPC MM 50/125 (Duplex)					
10.1.1.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC MM 50/125 duplex patchcord, 1m	1 m	gab.	4.08	15	24
10.1.2.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC MM 50/125 duplex patchcord, 2m	2 m	gab.	4.32	15	24
10.1.3.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC MM 50/125 duplex patchcord, 3m	3 m	gab.	4.56	15	24
10.1.4.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC MM 50/125 duplex patchcord, 5m	5 m	gab.	5.03	15	24
10.2.	SC/UPC-SC/UPC SM (Duplex)					
10.2.1.	HJ3W SC/UPC-SC/UPC SM duplex patchcord , 1m	1 m	gab.	4.33	15	24
10.2.2.	HJ3W SC/UPC-SC/UPC SM duplex patchcord , 2m	2 m	gab.	4.46	15	24
10.2.3.	HJ3W SC/UPC-SC/UPC SM duplex patchcord , 3m	3 m	gab.	4.60	15	24
10.2.4.	HJ3W SC/UPC-SC/UPC SM duplex patchcord , 5m	5 m	gab.	4.86	15	24
10.2.5.	HJ3W SC/UPC-SC/UPC SM duplex patchcord , 10m	10 m	gab.	5.52	15	24

10.2.6.	HJ3W SC/UPC-SC/UPC SM duplex patchcord , 15m	15 m	gab.	6.19	15	24
10.3.	SC/APC (8°)-SC/APC (8°) SM (Duplex)					
10.3.1.	HJ3W SC/APC8-SC/APC8 SM duplex patchcord , 1m	1 m	gab.	4.77	15	24
10.3.2.	HJ3W SC/APC8-SC/APC8 SM duplex patchcord , 2m	2 m	gab.	4.90	15	24
10.3.3.	HJ3W SC/APC8-SC/APC8 SM duplex patchcord , 5m	5 m	gab.	5.30	15	24
10.3.4.	HJ3W SC/APC8-SC/APC8 SM duplex patchcord , 10m	10 m	gab.	5.96	15	24
10.4.	SC/UPC-FC/UPC SM (Duplex)					
10.4.1.	HJ3W SC/UPC-FC/UPC SM duplex patchcord , 1m	1 m	gab.	4.34	15	24
10.4.2.	HJ3W SC/UPC-FC/UPC SM duplex patchcord , 2m	2 m	gab.	4.48	15	24
10.4.3.	HJ3W SC/UPC-FC/UPC SM duplex patchcord , 5m	5 m	gab.	4.87	15	24
10.4.4.	HJ3W SC/UPC-FC/UPC SM duplex patchcord , 10m	10 m	gab.	5.54	15	24
10.5.	SC/UPC-LC/UPC SM (Duplex)					
10.5.1.	HJ3W SC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 1m	1 m	gab.	4.48	15	24
10.5.2.	HJ3W SC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 2m	2 m	gab.	4.61	15	24
10.5.3.	HJ3W SC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 3m	3 m	gab.	4.74	15	24
10.5.4.	HJ3W SC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 5m	5 m	gab.	5.01	15	24
10.5.5.	HJ3W SC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 10m	10 m	gab.	5.67	15	24
10.5.6.	HJ3W SC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 20m	20 m	gab.	6.99	15	24
10.5.7.	HJ3W SC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 30m	30 m	gab.	8.32	15	24
10.6.	FC/APC(8°)-FC/APC(8°) SM (Duplex) G.655					
10.6.1.	HJ3W FC/APC8-FC/APC8 SM duplex patchcord, G.655 1m	1 m	gab.	4.98	15	24
10.6.2.	HJ3W FC/APC8-FC/APC8 SM duplex patchcord, G.655 2m	2 m	gab.	5.11	15	24
10.6.3.	HJ3W FC/APC8-FC/APC8 SM duplex patchcord, G.655 5m	5 m	gab.	5.51	15	24
10.6.4.	HJ3W FC/APC8-FC/APC8 SM duplex patchcord, G.655 10m	10 m	gab.	6.17	15	24
10.7.	FC/APC(8°)-SC/UPC SM (Duplex) G.655					
10.7.1.	HJ3W FC/APC8-SC/UPC SM duplex patchcord, G.655 2m	2 m	gab.	4.79	15	24
10.7.2.	HJ3W FC/APC8-SC/UPC SM duplex patchcord, G.655 5m	5 m	gab.	5.19	15	24
10.8.	FC/UPC-LC/UPC SM (Duplex)					
10.8.1.	HJ3W FC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 1m	1 m	gab.	4.53	15	24
10.8.2.	HJ3W FC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 2m	2 m	gab.	4.66	15	24

10.8.3.	HJ3W FC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 5m	5 m	gab.	5.06	15	24
10.8.4.	HJ3W FC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 10m	10 m	gab.	5.72	15	24
10.9.	LC/UPC-LC/UPC SM (Duplex)					
10.9.1.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 0.5m	0.5 m	gab.	4.54	15	24
10.9.2.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 1m	1 m	gab.	4.61	15	24
10.9.3.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 2m	2 m	gab.	4.74	15	24
10.9.4.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 3m	3 m	gab.	4.87	15	24
10.9.5.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 5m	5 m	gab.	5.14	15	24
10.9.6.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 10m	10 m	gab.	5.80	15	24
10.9.7.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 20m	20 m	gab.	7.13	15	24
10.9.8.	HJ3W LC/UPC-LC/UPC SM duplex patchcord , 30m	30 m	gab.	8.45	15	24
11.	11.daļa - Optikas asteņi (Pigtail)					
11.1.	Single mode (SM) optikas asteņi (Pigtail)					
11.1.1.	HJ3W SC/APC 8° SM 0,9mm pigtail, G.652.D 1m	SC/APC 8°, G.652.D, SM-9/900µm – 1m	gab.	1.03	15	24
11.1.2.	HJ3W SC/UPC SM 0,9mm pigtail, G.652.D 1m	SC/UPC, G.652.D, SM-9/900µm – 1m	gab.	0.83	15	24
11.1.3.	HJ3W FC/APC 8° SM 0,9mm pigtail, G.655 1m	FC/APC 8°, G.655, SM-9/900µm – 1m	gab.	1.18	15	24
14.	14.daļa - Optikas šķiedru montāžas instrumenti					
14.1.	Optikas šķiedru kabeļu montāžas instrumenti					
14.1.1.	Fiber Fox Mini50GB	Augstas precizitātes optisko šķiedru grieznis (High precision fiber cleaver)	gab.	245.65	30	36
14.1.2.	Delta HT-C151 kevlaru diegu šķēres	Kevlaru diegu šķēres	gab.	23.64	30	24
14.1.3.	FiberFox CFS-2	Augstas precizitātes knaibles optisko šķiedru aizsargapvalka noņemšanai ar trīs kalibrētiem lielumiem: 1) no 250µm līdz 125µm; 2) no 900µm līdz 250µm; 3) no 2-3mm līdz 250µm.	gab.	25.88	30	24

2. Izpildītāja piegādāto Materiālu garantijas un apkopes nodrošināšanas noteikumi:

Piedāvājumiem un piegādājumiem materiāliem un iekārtām, kas minēti piedāvājuma 10., 11. un 14.daļās tiek nodrošināta 24 (divdesmit četru) mēnešu garantija, materiāliem, kas minēti piedāvājuma 1.daļā – 60 (sešdesmit) mēnešu garantija. Garantijas laiks stājas spēkā no preču pieņemšanas brīža. Garantijas saistības ir spēkā, ja Pasūtītājs nepārkāpj komponentu ražotāja noteiktos ekspluatācijas instrukciju nosacījumus.

2.1. Bojājumu pieteikšanas kārtība:

Bojājumu pieteikšanai Pasūtītājam tiek nodrošināts bojājumu pieteikumu tālruņa numurs _____ un e-pasta adrese _____, kas uzreiz reaģē uz pieteikumu (24/7). Pēc pieteikuma saņemšanas Baltronic darbinieks pēc nepieciešamības apmeklēs objektu vai Pasūtītāja biroju, kur atrodas bojātās iekārtas vai materiāli. Pie bojājuma pieteikšanas Pasūtītājam jāiesniedz aizpildīts sūdzības ziņojums ar nepieciešamo papildus informāciju (bojājuma apraksts, parametru mērījumi, fotogrāfijas u.c.).

2.2. Reakcijas laiks:

Reakcijas laiks ir momentāns, ja bojājums tiek pieteikts pa tālruni, un 1 darba diena, ja bojājums tiek pieteikts izmantojot e-pastu _____. Pēc pieteikuma nekavējoties tiks uzsākta bojātās iekārtas remonta vai aizvietošanas plānošana.

2.3. Nomainas kārtība/nosacījumi:

Tipiskais aizvietošanas vai remonta laiks: līdz 30 kalendāra dienām, kopš garantijas pieteikuma un defektācijas akta iesniegšanas brīža.

Pasūtītājs:

Valsts akciju sabiedrība "Latvijas Valsts
radio un televīzijas centrs"
Reģ. Nr. 40003011203
Ērgļu iela 7, Rīga, LV-1012
AS "Citadele banka"
kods: PARXLV22
konts: LV37 PARX 0000 8359 3000 1

Izpildītājs:

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību
"Baltronic"
Reģ. Nr. 40003583738
Dzelzavas iela 120S, Rīga, LV-1021
A/S "Swedbank"
kods: HABALV22
konts: LV06HABA0551002193370

Dokuments parakstīts ar drošu elektronisko parakstu, kas satur laika zīmogu.