



PT. SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA

Telecommunication - Elektrical

Komplek Mangsang Permai Blok C No. 182 Kec. Sei Beduk Kota Batam

Telp.: 0778-7499112 Phone: 0812 774 4312 WA: 0851 0304 4312

Email: ptsinarkasiteknologiindonesia@gmail.com

INVOICE NO/004/SKTI-BTM

PUO/24/0043

Kepada Yth : Dirut PT.BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

Tanggal PUO/16 April 2024

Jln Markisa Batamindo industrial Park Muka Kuning

Pekerjaan

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

ID	JENIS	KETERANGAN	QTY	SATUAN	NOMINAL	TOTAL
1	material inventory	Protection Slave FO	24	PCS	0	0
2	material inventory	Pigtail SC/PC SM Biru	24	PCS	0	0
3	material vendor	OTB 12 core Rack Mount	2	unit	1.200.000	2.400.000
4	material vendor	Kabel fiber optic 12 core	820	m	11.000	9.020.000
Sub Total Material						11.420.000
5	jasa	Roding pipa duct	800	m	9.000	7.200.000
6	jasa	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 core	820	m	9.000	7.380.000
7	jasa	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	5	titik	200.000	1.000.000
8	jasa	Pemasangan OTB Rack Mount	2	unit	400.000	800.000
9	jasa	Splacing Optic	24	core	50.000	1.200.000
10	jasa	Mobilisasi	1	ls	1.500.000	1.500.000
Sub Total Jasa						19.080.000
Grand Total						30.500.000

Batam 30 APRIL 2024

NO REKENING : 109-001-6901-795

PT.SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA

BANK : MANDIRI KCP BATAM PANBIL

ATAS NAMA : PT.SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA



ROMULO.N



Kode	JUST/24/0083		
Judul	Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1		
Tanggal Pengajuan	18 Mar 2024		
Jenis	Justifikasi umum		
Dasar Pengajuan	1. Pembangunan jaringan Fiber Optic ini adalah di dalam kawasan Batamindo 2. Untuk Memenuhi layanan LC PT. Pegaunihan Lot 2 dimana saat ini ketersediaan kabel FO sudah habis terpakai. maka perlu kiranya PT. BBT untuk melakukan penarikan kabel fiber optic baru dari Lot 2 ke Cab 1 3. MRC : 28.000.000 4. OTC : 2.000.000		
Informasi Tambahan	Kriteria	: Jaringan FTTH	
	Lokasi Pengiriman	: Gudang Muka Kuning	
	Tanggal Pengiriman	: 18 Mar 2024	

A. Rincian Biaya

NO	BARANG	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT BARANG	SUBTOTAL
1.	OTB 12 core Rack Mount	1,100,000	2	unit	2,200,000
2.	Kabel fiber optic 12 core	16,000	820	m	13,120,000
TOTAL					15,320,000

NO	JASA	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT JASA	UNIT KONTRAK	KONTRAK	SUBTOTAL
1.	Roding pipa duct	12,000	800	m	N/A	1	9,600,000
2.	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 core	12,000	820	m	N/A	1	9,840,000
3.	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	250,000	5	titik	N/A	1	1,250,000
4.	Pemasangan OTB Rack Mount	500,000	2	unit	N/A	1	1,000,000
5.	Splacing Optic	55,000	24	core	N/A	1	1,320,000
6.	Mobilisasi	1,000,000	1	ls	N/A	1	1,000,000
TOTAL							24,010,000

NO	SUBTOTAL	TOTAL
1. Barang		15,320,000
2. Jasa		24,010,000
Total		39,330,000



Kode	JUST/24/0083
Judul	Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1
Tanggal Pengajuan	18 Mar 2024

Inventory

NO	BARANG	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT BARANG	SUBTOTAL
1.	Protection Slave FO	1,000	24	PCS	24,000
2.	Pigtail SC/PC SM Biru	15,000	24	PCS	360,000
TOTAL					384,000

B. Sumber Anggaran

Anggaran : Telecom Equipment (# BMN21-0001)

Kontrol Anggaran

Sub Anggaran		Rencana Pemakaian			
Fiber to The Home (# BCM21-0014)		Rp. 39,330,000		 DESMIATI MARUAO Accounting Manager DateTime : 2024-03-20 13:55:32	
Sisa Budget		18,486,316,802			
Diajukan oleh,		Diperiksa oleh,		Disetujui oleh,	
 IBRAHIM Senior Field Operation Officer DateTime : 2024-03-20 10:30:32		 EDDY NAIBAHO Deputy CORO DateTime : 2024-03-20 12:10:23		 TIMBUL NAINGGOLAN Chief Operational & Regulatory Officer DateTime : 2024-03-20 12:25:38	
				Disetujui oleh,	
				 ROBBY SUSTLO Chief Financial & HR Officer DateTime : 2024-03-20 14:54:13	
				 ABDULLAH PRATAMA HARBISTE Direktur Operasional DateTime : 2024-03-21 09:30:35	

CHEQUE

BANK :
NUMBER :



PT. SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA

Telecommunication - Elektrical

Komplek Mangsang Permai Blok C No. 182 Kec. Sei Beduk Kota Batam

Telp.: 0778-7499112 Phone: 0812 774 4312 WA: 0851 0304 4312

Email: ptsinarkasihideknologiindonesia@gmail.com

QUOTATION NO 009/SKTI-BTM/III/2024

Kepada Yth : Dirut PT.BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

Jln Markisa Batamindo industrial Park Muka Kuning

Pekerjaan

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

ID	JENIS	KETERANGAN	QTY	SATUAN	NOMINAL	TOTAL
1	material inventory	Protection Slave FO	24	PCS	0	0
2	material inventory	Pigtail SC/PC SM Biru	24	PCS	0	0
3	material vendor	OTB 12 core Rack Mount	2	unit	1.200.000	2.400.000
4	material vendor	Kabel fiber optic 12 core	820	m	11.000	9.020.000
Sub Total Material						11.420.000
5	jasa	Roding pipa duct	800	m	9.000	7.200.000
6	jasa	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 core	820	m	9.000	7.380.000
7	jasa	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	5	titik	200.000	1.000.000
8	jasa	Pemasangan OTB Rack Mount	2	unit	400.000	800.000
9	jasa	Splacing Optic	24	core	50.000	1.200.000
10	jasa	Mobilisasi	1	ls	1.500.000	1.500.000
Sub Total Jasa						19.080.000
Grand Total						30.500.000

Batam 05 April 2024

PT.SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA

Note:

- Lama pekerjaan: 12 Hari
- Pembayaran : 100% setelah pekerjaan selesai
- Garansi : 90 Hari

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

ROMULO.N

PT

ptsinarkasihideknologiindonesia

<ptsinarkasihideknologiindonesia@gmail.com>



To: Ferawaty Marpaung

Fri 4/5/2024 8:05 PM

Cc: Lia Martha Giyan Safitri



Quotation NEGOSIASI Lot 2 ...

182 KB

Yth

All Team Procrument PT BBT

Trrlampir Harga

NEGOSIASI dari Perusahaan Kami

Salam

Sinar Kasih



CV. CITRA INDOTAMA

Telecommunication, Fiber Optic, Electrical, Maintenance, General Supplier
Head Office : Kav. Jodoh Jl. Pendidikan No. 31 Phone. 0778-395000, HP. 0778-6050600
email : indotama_cia@yahoo.co.id

No: 36 /SPH-CI/III/2024

Yth, PROCUREMENT PT.BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

UP : FERAWATY MARPAUNG

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

ID	JENIS	KETERANGAN	QTY	SATUAN	NOMINAL	TOTAL
1	material inventory	Protection Slave FO	24	PCS	1.500	36.000
2	material inventory	Pigtail SC/PC SM Biru	24	PCS	17.000	408.000
3	material vendor	OTB 12 core Rack Mount	2	unit	1.400.000	2.800.000
4	material vendor	Kabel fiber optic 12 core	820	m	14.000	11.480.000
Sub Total Material						14.724.000
5	jasa	Roding pipa duct	800	m	9.000	7.200.000
6	jasa	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 core	820	m	9.000	7.380.000
7	jasa	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	5	titik	200.000	1.000.000
8	jasa	Pemasangan OTB Rack Mount	2	unit	500.000	1.000.000
9	jasa	Splasing Optic	24	core	55.000	1.320.000
10	jasa	Mobilisasi	1	ls	1.000.000	1.000.000
Sub Total Jasa						18.900.000
Grand Total						33.624.000

Note:

- Lama pekerjaan: 12 Hari kerja
- Pembayaran : MaX 30 Hari setelah Invoice
- Garansi : 2 Bulan setelah ATP Pekerjaan

Batam, 24 Maret 2024
CV. CITRA INDOTAMA

DAENDELS SIHOTANG
Direktur

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

CD

cia Dongan <indotama_cia@yahoo.co.id>
To: Ferawaty Marpaung
Cc: Lia Martha Giyan Safitri



Sun 3/24/2024 8:43 AM



Penarikan kabel Fiber Optic L...
463 KB

Dengan Hormat,

Pagi Ibu Fera, terlampir SPH Penarikan Optic Lot 2 Mukakuning Batam.

Terimakasih.



PT. SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA

Telecommunication - Elektrical

Komplek Mangsang Permai Blok C No. 182 Kec. Sei Beduk Kota Batam

Telp.: 0778-7499112 Phone: 0812 774 4312 WA: 0851 0304 4312

Email: ptsinarkasiteknologiindonesia@gmail.com

QUOTATION NO 009/SKTI-BTM/III/2024

Kepada Yth : Dirut PT.BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

Jln Markisa Batamindo industrial Park Muka Kuning

Pekerjaan

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

ID	JENIS	KETERANGAN	QTY	SATUAN	NOMINAL	TOTAL
1	material inventory	Protection Slave FO	24	PCS	0	0
2	material inventory	Pigtail SC/PC SM Biru	24	PCS	0	0
3	material vendor	OTB 12 core Rack Mount	2	unit	1.200.000	2.400.000
4	material vendor	Kabel fiber optic 12 core	820	m	15.000	12.300.000
Sub Total Material						14.700.000
5	jasa	Roding pipa duct	800	m	9.000	7.200.000
6	jasa	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 core	820	m	9.000	7.380.000
7	jasa	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	5	titik	200.000	1.000.000
8	jasa	Pemasangan OTB Rack Mount	2	unit	500.000	1.000.000
9	jasa	Splasing Optic	24	core	50.000	1.200.000
10	jasa	Mobilisasi	1	ls	1.500.000	1.500.000
Sub Total Jasa						19.280.000
Grand Total						33.980.000

Batam 24 Maret 2024

PT.SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA

Note:

- Lama pekerjaan: 12 Hari
- Pembayaran : 100% setelah pekerjaan selesai
- Garansi : 90 Hari

ROMULO.N

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

PT

ptsinarkasih teknologiindonesia

<ptsinarkasiteknologiindonesia@gmail.com>

To: Ferawaty Marpaung

Cc: Lia Martha Giyan Safitri

Sun 3/24/2024 11:25 AM



Penarikan kabel Fiber Optic L...

182 KB

Yth

All Team Procrument

PT.BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

Terlampir

Penawaran Harga dari Perusahaan Kami

Salam Sinar Kasih

Romulo.



PT. LINK ASIA PERKASA

GENERAL CONTRACTOR, TELECOMMUNICATION NETWORK

HEAD OFFICE: KOMPLEKS MKGR BLOK SWADAYA B NO 14 KIBING, KEC BATUAJI 29422

Phone 0778 8100005 Hp 081374283067

No: 22 /SPH-FO- III/2024

Yth, Ibu Frawaty Marpaung, Procurement PT. Batam Bintang Telekomunikasi

Jln Markisa No 1 Mukakuning Batamindo

Hal : Penawaran Pekerjaan Penarikan Optic Lot 2 ke CAB 1

Dear Ibu Ferawaty Marpaung, terlampir Penawaran Harga Lot 2 ke CAB 1 Mukakuning

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

ID	JENIS	KETERANGAN	QTY	SATUAN	NOMINAL	TOTAL
1	material inventory	Protection Slave FO	24	PCS	1.500	36.000
2	material inventory	Pigtail SC/PC SM Biru	24	PCS	20.000	480.000
3	material vendor	OTB 12 core Rack Mount	2	unit	1.650.000	3.300.000
4	material vendor	Kabel fiber optic 12 core	820	m	14.500	11.890.000
Sub Total Material						15.706.000
5	jasa	Roding pipa duct	800	m	10.000	8.000.000
6	jasa	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 core	820	m	10.000	8.200.000
7	jasa	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	5	titik	250.000	1.250.000
8	jasa	Pemasangan OTB Rack Mount	2	unit	650.000	1.300.000
9	jasa	Splasing Optic	24	core	60.000	1.440.000
10	jasa	Mobilisasi	1	ls	2.000.000	2.000.000
Sub Total Jasa						22.190.000
Grand Total						37.896.000

Note:

1. lama pekerjaan : 14 hari

2. Pembayaran : max 30 hari (100%)

3. Garansi : 30 hari

Batam, 24 Maret 2024

PT Link Asia Perkasa

ERIC NATHANAEL

Direktur

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

linkasiaperkasa <linkasiaperkasa@gmail.com>

To: Ferawaty Marpaung

Cc: Lia Martha Giyan Safitri

SPH Lot 2 ke CAB 1.pdf
267 KB

Sun 3/24/2024 9:27 AM

Dear Ibu Ferawaty Marpaung,

Pagi Bu, terlampir Penawaran Harga Penarikan Optic Lot 2 ke CAB 1 Mukakuning

Judul Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1
Tanggal 08 Apr 2024
Kode Referensi JUST/24/0083

Vendor :CITRA INDOTAMA, CV

NO	KETERANGAN	QTY	SAT	HARGA SATUAN	VENDOR		ESTIMASI OWNER
					SEBELUM NEGO	SESUDAH NEGO	
1	OTB 12 core Rack Mount	2	unit	1,100,000	2,800,000	2,800,000	2,200,000
2	Kabel fiber optic 12 core	820	m	16,000	11,480,000	11,480,000	13,120,000
3	Roding pipa duct	800	m	12,000	7,200,000	7,200,000	9,600,000
4	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 core	820	m	12,000	7,380,000	7,380,000	9,840,000
5	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	5	titik	250,000	1,000,000	1,000,000	1,250,000
6	Pemasangan OTB Rack Mount	2	unit	500,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
7	Splacing Optic	24	core	55,000	1,320,000	1,320,000	1,320,000
8	Mobilisasi	1	ls	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
Subtotal					33,180,000	33,180,000	39,330,000

Informasi Tambahan :

- Pengiriman / Penyelesaian Kerja : 12 hari
- Termin Pembayaran :
☐ DP 0 %
☒ Termin-1 100 %
☐ Termin-2 0 %
☐ Retensi 0 %

- Lama pekerjaan: 12 Hari kerja
- Pembayaran : MaX 30 Hari setelah Invoice
- Garansi : 2 Bulan setelah ATP Pekerjaan

Garansi : 60 hari

Vendor :SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA, PT

NO	KETERANGAN	QTY	SAT	HARGA SATUAN	VENDOR		ESTIMASI OWNER
					SEBELUM NEGO	SESUDAH NEGO	
1	OTB 12 core Rack Mount	2	unit	1,100,000	2,400,000	2,400,000	2,200,000
2	Kabel fiber optic 12 core	820	m	16,000	12,300,000	9,020,000	13,120,000
3	Roding pipa duct	800	m	12,000	7,200,000	7,200,000	9,600,000
4	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 core	820	m	12,000	7,380,000	7,380,000	9,840,000
5	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	5	titik	250,000	1,000,000	1,000,000	1,250,000
6	Pemasangan OTB Rack Mount	2	unit	500,000	1,000,000	800,000	1,000,000
7	Splacing Optic	24	core	55,000	1,200,000	1,200,000	1,320,000
8	Mobilisasi	1	ls	1,000,000	1,500,000	1,500,000	1,000,000
Subtotal					33,980,000	30,500,000	39,330,000

Informasi Tambahan :

- Pengiriman / Penyelesaian Kerja : 12 hari
- Termin Pembayaran :
 - ☐ DP 0 %
 - ☒ Termin-1 100 %
 - ☐ Termin-2 0 %
 - ☐ Retensi 0 %

- Lama pekerjaan: 12 Hari
- Pembayaran : 100% setelah pekerjaan selesai
- Garansi : 90 Hari

Garansi : 90 hari

Vendor :Link Asia Perkasa

NO	KETERANGAN	QTY	SAT	HARGA SATUAN	VENDOR		ESTIMASI OWNER
					SEBELUM NEGO	SESUDAH NEGO	
1	OTB 12 core Rack Mount	2	unit	1,100,000	3,300,000	3,300,000	2,200,000
2	Kabel fiber optic 12 core	820	m	16,000	11,890,000	11,890,000	13,120,000
3	Roding pipa duct	800	m	12,000	8,000,000	8,000,000	9,600,000
4	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 core	820	m	12,000	8,200,000	8,200,000	9,840,000
5	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	5	titik	250,000	1,250,000	1,250,000	1,250,000
6	Pemasangan OTB Rack Mount	2	unit	500,000	1,300,000	1,300,000	1,000,000
7	Splacing Optic	24	core	55,000	1,440,000	1,440,000	1,320,000
8	Mobilisasi	1	ls	1,000,000	2,000,000	2,000,000	1,000,000
Subtotal					37,380,000	37,380,000	39,330,000

Informasi Tambahan :

- Pengiriman / Penyelesaian Kerja : 14 hari
- Termin Pembayaran :
 - ☐ DP 0 %
 - ☒ Termin-1 100 %
 - ☐ Termin-2 0 %
 - ☐ Retensi 0 %

1. lama pekerjaan : 14 Hari kerja
2. Pembayaran : max 30 hari (100%)
3. Garansi : 30 hari

Garansi : 30 hari

Alasan Skip Quotation

Merujuk pada hasil klarifikasi dan negosiasi diatas maka tim mengusulkan untuk menunjuk vendor/suplier **SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA, PT** dengan vendor id **VDR21-0118** sebagai pelaksana pekerjaan **Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1** dengan nilai pekerjaan sebesar **Rp. 30,500,000**

Alasan penunjukan

- Harga lebih murah
- Lama pekerjaan: 12 Hari
- Pembayaran : 100% setelah pekerjaan selesai
- Garansi : 90 Hari

Catatan Direktur Operasional
Ok

CHEQUE

BANK : mandiri

NUMBER : 2603 4374 0719

Diajukan oleh,

FERAWATY MARPAUNG
Procurement Officer
DateTime : 2024-04-08 06:01:01

Diperiksa oleh,

ROBBY SUSILO
Chief Financial & HR Officer
DateTime : 2024-04-16 08:51:01

Disetujui oleh,

ABDULLAH PRATAMA HABIBIE
Direktur Operasional
DateTime : 2024-04-16 16:16:49

PURCHASE ORDER

NO. PUO/24/0043

Supplier Code : VOB-0120	Location Code : KBTM
Order Date : 16 April 2024	Reference : BAPV/24/0037-08 Apr 2024
Expect. Rcpt. Date : 01 May 2024	Shipment Method : FOB Batam
Payment Terms : Max30 Days	Page No. : 1 of 1

SUPPLIER

SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA, PT
KOMPLEK MANGSANG PERMAI BLOK C No. 182
KEC. SEI BEDUK KOTA BATAM
Batam BT
Indonesia
TEL: 08127744312
Attn: ROMULO NADEAK

DELIVER TO

KANTOR BATAM
PT. Batam Bintan Telekomunikasi
Jl. Markisa, Batamindo Industrial Park
Muka Kuning
Batam 29433

No.	DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT PRICE (IDR)	DISC. %	AMOUNT (IDR)
Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1 Material :					
1.	OTB 12 Core Rack Mount	2 UNT	1,200,000.00	-	2,400,000.00
2.	Kabel Fiber Optic 12 Core	820 MTR	11,000.00	-	9,020,000.00
Jasa :					
3.	Roding Pipa Duct	800 MTR	9,000.00	-	7,200,000.00
4.	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 Core	820 MTR	9,000.00	-	7,380,000.00
5.	Buka Tutup Mainhole dan Pengerangan	5 TITIK	200,000.00	-	1,000,000.00
6.	Pemasangan OTB Rack Mount	2 UNT	400,000.00	-	800,000.00
7.	Splasing Optic	24 COR	50,000.00	-	1,200,000.00
8.	Mobilisasi	1 LS	1,500,000.00	-	1,500,000.00
Note: - Lama pekerjaan: 12 Hari - Pembayaran : 100% setelah pekerjaan selesai - Garansi : 90 Hari					
CHEQUE BANK : mandiri NUMBER : 2603 4374 0719					

 Abdullah Pratama Habibie Authorised Signature	Invoice Send to : PT. Batam Bintan Telekomunikasi Jl. Markisa, Batamindo Industrial Park, Mukakuning Telp: 0770-612300, Fax : 0770-612200 NPWP PPN 01.762.351.3-217.000 Stamp "PPN Tidak Dipungut"	Total IDR 30,500,000.00
---	--	--

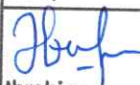
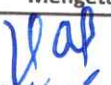
**BERITA ACARA TESTING DAN COMMISSIONING
(BATC)
BATC/24/0005**

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

Pada hari ini, Jumat tanggal 26 April 2024 telah dilaksanakan PPenarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1 sesuai dengan No. PUO/24/0043 tanggal 16 April 2024 dengan hasil sebagai berikut :

No	DESCRIPTION	SATUAN	VOLUME		KETERANGAN
			PO	REALISASI	
	Material				
1	OTB 12 Core Rack Mount	UNT	2	2	
2	Kabel Fiber Optic 12 Core	MTR	820	820	
	Jasa :				
1	Roding Pipa Duct	MTR	800	800	
2	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 Core	MTR	820	820	
3	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	TITIK	5	5	
4	Pemasangan OTB Rack Mount	UNT	2	2	
5	Splicing Optic	COR	24	24	
6	Mobilisasi	LS	1	1	

Demikian Berita Acara ini dibuat, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

PT. Batam Bintang Telekomunikasi			PT Sinar Kasih Teknologi Indonesia	
User,	Mengetahui,	Menyetujui,	Vendor,	
 Ibrahim Senior FOO	 Eddy Naibaho Deputy CORO	 Timbul Nainggolan Chief Operational & Regulatory	 Romulo Direktur	

CHEQUE

BANK : mandiri
NUMBER : 2603 4374 0719

BERITA ACARA LAPANGAN (BAL)/
BERITA ACARA PENYELESAIAN PEKERJAAN (BAPP)

BAL/24/0070

Penarikan kabel Fiber Optic Lot 2 ke CAB 1

Supplier Code : VOB-0120
Document Date : 26 April 2024

Purchase Order : PUO/24/0043
Page No. : 1

No.	DESCRIPTION	UOM	BOQ	Realisasi	Keterangan
1.	OTB 12 Core Rack Mount	UNT	2.00	2.00	
2.	Kabel Fiber Optic 12 Core	MTR	820.00	820.00	
3.	Roding Pipa Duct	MTR	800.00	800.00	
4.	Penarikan Kabel Fiber Optik 12 Core	MTR	820.00	820.00	
5.	Buka Tutup Mainhole dan Pengeringan	TITIK	5.00	5.00	
6.	Pemasangan OTB Rack Mount	UNT	2.00	2.00	
7.	Splasing Optic	COR	24.00	24.00	
8.	Mobilisasi	LS	1.00	1.00	

CHEQUE
BANK : mandiri
NUMBER : 2603 4314 0719

Pekerjaan tersebut telah selesai dilaksanakan dengan hasil yang baik dan sesuai SOP.

Demikian Berita acara ini dibuat, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Batam , 26 Apr 2024

PT. Batam Bintang Telekomunikasi

User Mengetahui



Ibrahim



Eddy Naibaho

SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA,
PT

Vendor,


ROMULO NADEAK

Mengetahui,



Risna Uli Susanti
Inventori

Menyetujui,



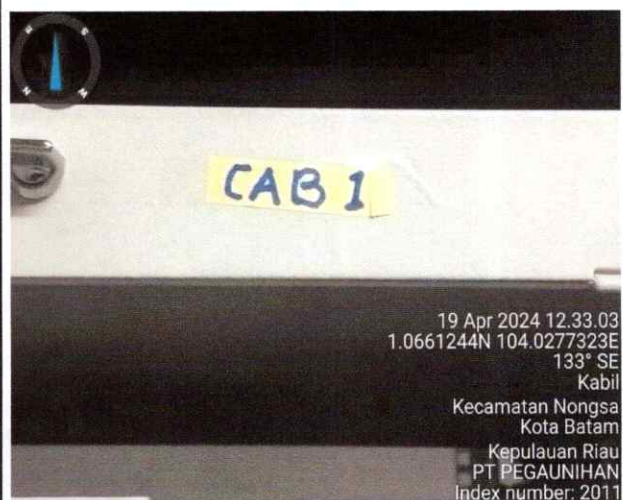
Timbul Nainggolan,
General Manager

IT-GRN 24/00059	
Input & Check By	Posted By
	
Risna Uli Susanti	Desmiati M.

DOKUMENTASI FIBER OPTIK LOT 2 CAB 1



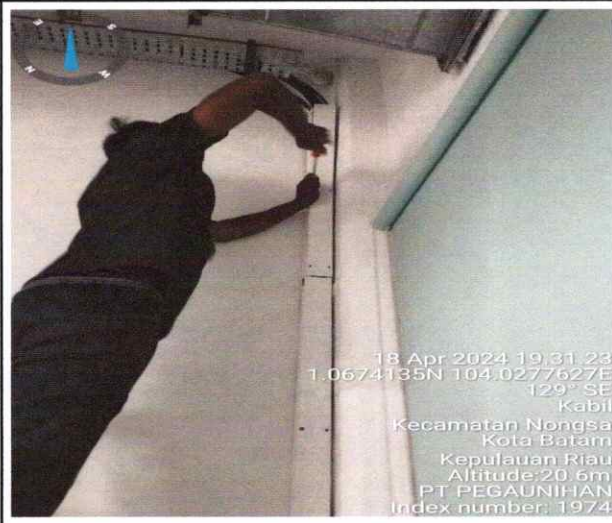
pemasangan otb



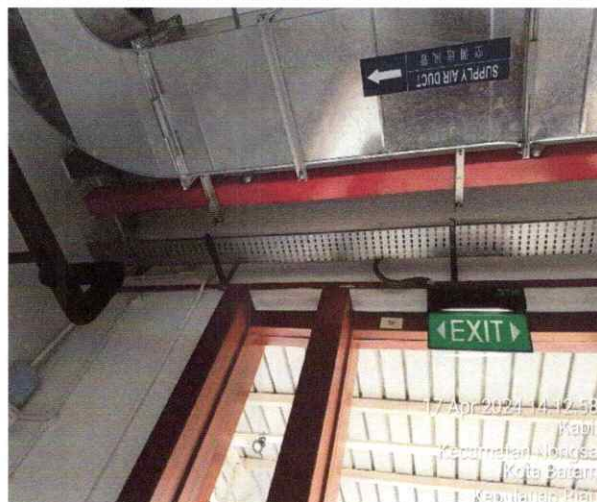
otb tertutup



jalur kabel lot 2



penarikan kabel di gedung



Jalur Kabel FO



Jalur Kabel

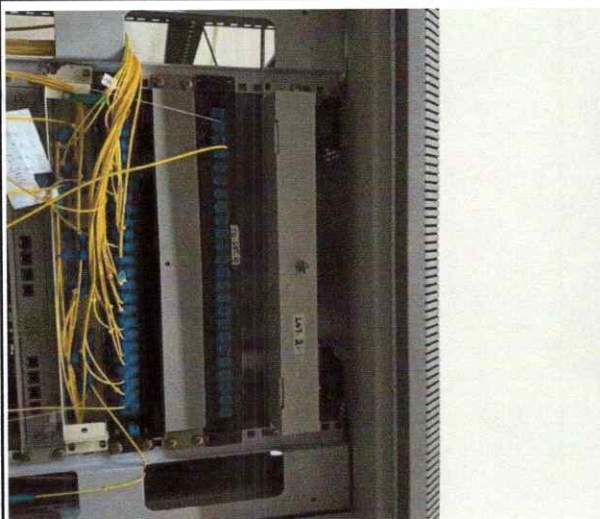
DOKUMENTASI FIBER OPTIK LOT 2 CAB 1



Prepare otb



pengukuran



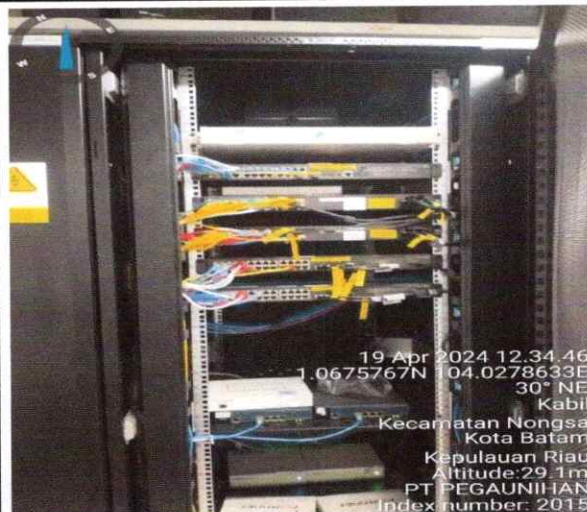
otb di RACK CAB 1



jalur kabel cab 1



opm

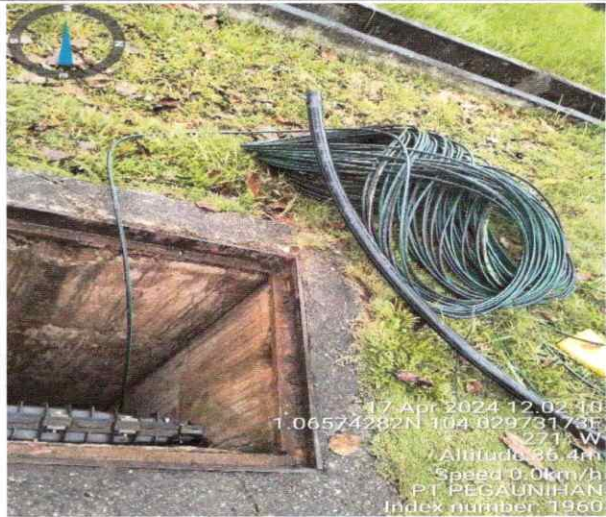


Rack CAB1

DOKUMENTASI FIBER OPTIK LOT 2 CAB 1



OTB



MAINHOLE , TARIK FO



jalur kabel



Penyambungan /splicing

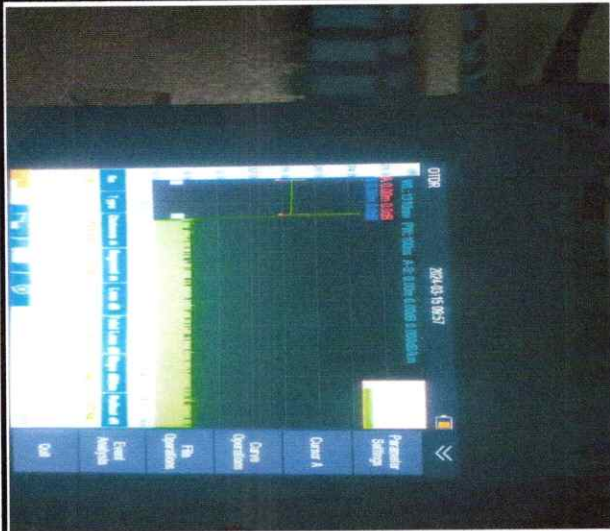


penarikan fo



pengeringan mainhole

DOKUMENTASI FIBER OPTIK LOT 2 CAB 1



OTDR



OPM CORE 1



opm



opm



opm

DOKUMENTASI FIBER OPTIK LOT 2 CAB 1



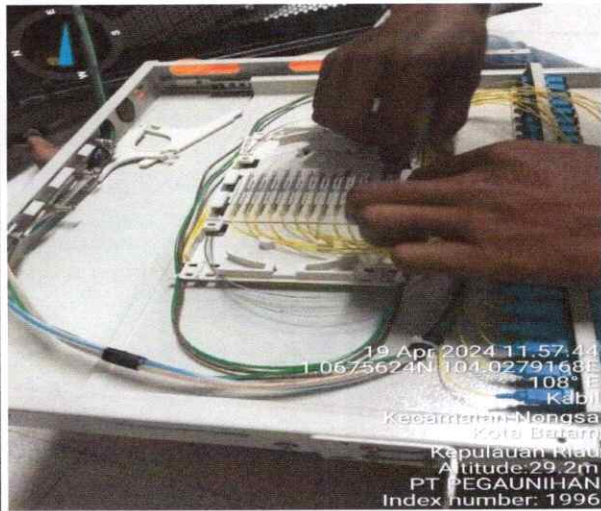
penarikan kabel



pengukuran



jalur kabel di gedung



Pemasangan core di otb