



PT. BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

PAYMENT VOUCHER

A/P Ref. : _____
Batch No. : _____
Pay To : SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA, PT

Cheque No. : _____
P/V No. : PV-MBR2405/051
Date : 17-May-2024

External Document No. PV2405052

PARTICULARS	A/C CODE	DIV	S\$ / Rp
Being Payment Of :			
Penarikan FO ke CAB 3 & Apotik OMNIA	VOB-0126		36,605,000
PPh 23 (Rp. 24.615.000,- X 2%)	121303		(492,300)
			-
			-
			-
			-
			-
Total in words : Thirty Six Million One Hundred Twelve Thousand Seven Hundred Rupiah Only			Rp 36,112,700
Prepared by :  Fransiska Citra Ayu	Checked by : Apriansah	Approved by : Robby Susilo	Received by :
Date : 17-May-2024	Date :	Date :	Date :



A/P Ref.	:		Cheque No.	:	
Batch No.	:		P/V No.	:	PV-MBR2405/051
Pay To	:	SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA, PT	Date	:	17-May-2024

External Document No. PV2405052

PARTICULARS		A/C CODE	DIV	S\$ / Rp
Being Payment Of :				
Penarikan FO ke CAB 3 & Apotik OMNIA		VOB-012(		36,605,000
PPh 23 (Rp. 24,615,000.- X 2%)		121303		(492,300)
Total in words : Thirty Six Million One Hundred Twelve Thousand Seven Hundred Rupiah Only				Rp 36,112,700
Prepared by : Fransiska Citra Ayu	Checked by : Apriansah	Approved by : Robby Susilo		Received by :
Date : 17-May-2024	Date :	Date :		Date :

LIRC



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: ptsinarkasih teknologi indonesia@gmail.com

INVOICE NO: 003/SKTI-BTM/III/2024

PUO/24/0036

Kepada Yth : Dirut PT.BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

Tanggal PUO/18 Maret 2024

Jln Markisa Batamindo industrial Park Muka Kuning

Pekerjaan

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3

ID	JENIS	KETERANGAN	QTY	SATUAN	NOMINAL	TOTAL
1	material inventory	Pigtail SC/PC SM Biru	42	PCS	-	-
2	material inventory	Protection Slave FO	42	PCS	-	-
3	material vendor	Kabel FO 12 core	750	m	8.000	6.000.000
4	material vendor	Kaset optic di ODC	2	pcs	300.000	600.000
5	material vendor	OTB Rack 12 core	2	unit	1.200.000	2.400.000
6	jasa	Roding pipa duct	700	m	9.000	6.300.000
7	jasa	Penarikan kabel 12 core duct	750	m	9.000	6.750.000
8	jasa	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	5	titik	200.000	1.000.000
9	jasa	Pemasangan OTB Rack Mount	2	unit	250.000	500.000
10	jasa	Pemasangan kaset Optik di ODC dan terminasi	2	pcs	250.000	500.000
11	jasa	Splacing dan otdr	42	core	50.000	2.100.000
12	jasa	Mobilisasi	1	ls	250.000	250.000
Grand Total						26.400.000

NO REKENING : 109-001-6901-795

ATAS NAMA : PT.SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA

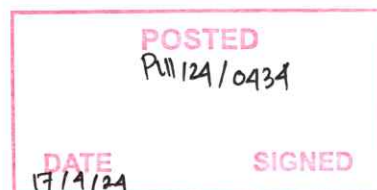
BANK : MANDIRI KCP BATAM PANBIL

Batam 01 April 2024

PT.SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA



ROMULO N



Kode	JUST/24/0068
Judul	Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3
Tanggal Pengajuan	29 Feb 2024

Jenis	Justifikasi umum		
Dasar Pengajuan	1. Pemabngunan jaringan akses ini adalah di dalam kawasan Batamindo		
	2. Untuk pemenuhan layanan LC PT. Black Magic Batam dari lot 230 ke lot 203 dimana saat ini belum tersedia jaringan kabel FO antar gedung tersebut. maka diperlukan penarikan kabel backhaul dari Lot 230 ke Cab 3 WTP.		
	3. MRC Rp. 18 jt 2 core dan OTC Rp. 6 jt		
Informasi Tambahan	Kriteria	: Jaringan FTTH	
	Lokasi Pengiriman	: Gudang Muka Kuning	
	Tanggal Pengiriman	: 29 Feb 2024	

A. Rincian Biaya

NO	BARANG	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT BARANG	SUBTOTAL
1.	Kabel FO 12 core	16,000	750	m	12,000,000
2.	Kaset optic di ODC	300,000	1	pcs	300,000
3.	OTB Rack 12 core	1,100,000	1	unit	1,100,000
TOTAL					13,400,000

NO	JASA	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT JASA	UNIT KONTRAK	KONTRAK	SUBTOTAL
1.	Roding pipa duct	12,000	700	m	N/A	1	8,400,000
2.	Penarikan kabel 12 core duct	12,000	750	m	N/A	1	9,000,000
3.	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	250,000	5	titik	N/A	1	1,250,000
4.	Pemasangan OTB Rack Mount	500,000	1	unit	N/A	1	500,000
5.	Pemasangan kaset Optik di ODC dan terminasi	500,000	1	pcs	N/A	1	500,000
6.	Splacing dan otdr	50,000	24	core	N/A	1	1,200,000
7.	Mobilisasi	1,000,000	1	ls	N/A	1	1,000,000
TOTAL							21,850,000

NO	SUBTOTAL	TOTAL
1.	Barang	13,400,000
2.	Jasa	21,850,000

KodeJUST/24/0068

JudulPenarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3

Tanggal Pengajuan29 Feb 2024

Total

35,250,000

Inventory

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

B. Sumber Anggaran

Anggaran : Telecom Equipment (# BMN21-0001)

Kontrol Anggaran

Sub Anggaran

Fiber to The Home (# BCM21-0014)

Sisa Budget

Rencana Pemakaian

Rp. 35,250,000

18,749,744,680



DESMIATI MARUAO

Accounting Manager

DateTime : 2024-03-13 11:45:16

Diajukan oleh,



IBRAHIM

Senior Field Operation Officer

DateTime : 2024-03-13 10:18:05

Diperiksa oleh,



EDDY NAIBAHO

Deputy CORO

DateTime : 2024-03-13 10:15:18

Disetujui oleh,



TIMBUL NAINGGOLAN

Chief Operational & Regulatory Officer

DateTime : 2024-03-13 10:43:49

Disetujui oleh,



ROBBY SUSILO

Chief Financial & HR Officer

DateTime : 2024-03-13 10:45:07

Disetujui oleh,



ABDULLAH PRATAMA HABIBIE

Direktur Operasional

DateTime : 2024-03-13 10:15:05



PT. SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA

Telecommunication - Electrical

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 005/SKTI-BTM/III/2024

Kepada Yth : Dirut PT.BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

Jln Markisa Batamindo industrial Park Muka Kuning

Pekerjaan

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3

ID	JENIS	KETERANGAN	QTY	SATUAN	NOMINAL	TOTAL
1	material inventory	Pigtail SC/PC SM Biru	24	PCS	-	-
2	material inventory	Protection Slave FO	24	PCS	-	-
3	material vendor	Kabel FO 12 core	750	m	9.000	6.750.000
4	material vendor	Kaset optic di ODC	1	pcs	400.000	400.000
5	material vendor	OTB Rack 12 core	1	unit	1.200.000	1.200.000
6	jasa	Roding pipa duct	700	m	9.000	6.300.000
7	jasa	Penarikan kabel 12 core duct	750	m	9.000	6.750.000
8	jasa	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	5	titik	200.000	1.000.000
9	jasa	Pemasangan OTB Rack Mount	1	unit	500.000	500.000
10	jasa	Pemasangan kaset Optik di ODC dan terminasi	1	pcs	500.000	500.000
11	jasa	Splacing dan otdr	24	core	50.000	1.200.000
12	jasa	Mobilisasi	1	ls	1.000.000	1.000.000
Grand Total						25.600.000

Note:

1. Lama pekerjaan : 14 Hari Kerja
2. Pembayaran: 100% setelah Pekerjaan Selesai
3. Garansi: 90 Hari

Batam 14 Maret 2024

PT.SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA

ROMULO N



ptsinarkasih teknologiindonesia

<ptsinarkasiteknologiindonesia@gmail.com>

To: BBT Procurement: +2 others

Wed 3/13/2024 7:53 PM



Penarikan kabel Optik 12 Cor...
179 KB



lot 230 ke CAB 3..pdf
197 KB

2 attachments (376 KB)

Save all to OneDrive - Persada Nusantara Telekomunikasi Download all



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 005/SKTI-BTM/III/2024

Kepada Yth : Dirut PT.BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

Jln Markisa Batamindo industrial Park Muka Kuning

Pekerjaan

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3

ID	JENIS	KETERANGAN	QTY	SATUAN	NOMINAL	TOTAL
1	material inventory	Pigtail SC/PC SM Biru	24	PCS	-	-
2	material inventory	Protection Slave FO	24	PCS	-	-
3	material vendor	Kabel FO 12 core	750	m	8.000	6.000.000
4	material vendor	Kaset optic di ODC	1	pcs	300.000	300.000
5	material vendor	OTB Rack 12 core	1	unit	1.200.000	1.200.000
6	jasa	Roding pipa duct	700	m	9.000	6.300.000
7	jasa	Penarikan kabel 12 core duct	750	m	9.000	6.750.000
8	jasa	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	5	titik	200.000	1.000.000
9	jasa	Pemasangan OTB Rack Mount	1	unit	250.000	250.000
10	jasa	Pemasangan kaset Optik di ODC dan terminasi	1	pcs	250.000	250.000
11	jasa	Splacing dan otdr	24	core	50.000	1.200.000
12	jasa	Mobilisasi	1	ls	250.000	250.000
Grand Total						23.500.000

Note:

1. Lama pekerjaan : 14 Hari Kerja
2. Pembayaran: 100% setelah Pekerjaan Selesai
3. Garansi: 90 Hari

Batam 14 Maret 2024

PT.SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA

LOT 230 KE CAB 3 FO 12 CORE



ptsinarkasihideknologiindonesia
<ptsinarkasihideknologiindonesia@gmail.com>

To: BBT Procurement; +2 others

Thu 3/14/2024 5:56 PM

Negoisasi ODC lot 230 ke CA...
177 KB

ROMULO N

Yth All Team
Terlampir Harga Negoisasi kesepakatan Kita
Kami Tunggu Perintah Kerjanya
Salam
Rom N

Pada Rab, 13 Mar 2024 pukul 19:52 ptsinarkasihideknologiindonesia
<ptsinarkasihideknologiindonesia@gmail.com> menulis:



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: 30 /SPH-CI/III/2024
Yth, PROCUREMENT PT.BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI
UP : FERAWATY MARPAUNG

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3

ID	JENIS	KETERANGAN	QTY	SATUAN	NOMINAL	TOTAL
1	material inventory	Pigtail SC/PC SM Biru	24	PCS	-	-
2	material inventory	Protection Slave FO	24	PCS	-	-
3	material vendor	Kabel FO 12 core	750	m	14,000	10,500,000
4	material vendor	Kaset optic di ODC	1	pcs	200,000	200,000
5	material vendor	OTB Rack 12 core	1	unit	1,400,000	1,400,000
6	jasa	Roding pipa duct	700	m	8,000	5,600,000
7	jasa	Penarikan kabel 12 core duct	750	m	9,000	6,750,000
8	jasa	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	5	titik	200,000	1,000,000
9	jasa	Pemasangan OTB Rack Mount	1	unit	500,000	500,000
10	jasa	Pemasangan kaset Optik di ODC dan terminasi	1	pcs	500,000	500,000
11	jasa	Splasing dan otdr	24	core	50,000	1,200,000
12	jasa	Mobilisasi	1	ls	1,000,000	1,000,000
		Total Material dan Jasa				28,650,000

Note:

1. Lama pekerjaan : 12 hari kerja
2. Pembayaran: Max 30 hari Setelah invoice
3. Garansi: 2 bulan setelah ATP Pekerjaan

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3, Pembangunan FTTH Ruko Alibaba Tahap 1 & Perumahan Griya KDA Tiban

CD cia Dengan <indotama_cia@yahoo.co.id>
To: Ferawaty Marpaung
Cc: Lia Martha Giyan Safitri
Re: SPM Slokasi Penarikan Kabel
107 KB
Dengan Hormat,
Slang Bu Fara, terlampir SPM Slokasi
Terimakasih,
Charles
Pada Rabu, 13 Maret 2024 pukul 16:02:19 WIB, Ferawaty Marpaung <fara@bbt.co.id> menulis:
Dear Vendors kami,
silahkan mengirimkan harga terbaik untuk pekerjaan terlampir.

Batam, 15 Maret 2024
CV. CITRA INDOTAMA

DAENDELS SIHOTANG
Direktur



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: 15 /SPH-FO- III/2024

Yth, Ibu Ferawaty Marpaung , Procurement PT.Batam Bintan Telekomunikasi

Jln Markisa No 1 Mukakuning Batamindo

Hal : Penawaran Pekerjaan Penarikan Optic Lot 230

Dear Ibu Ferawaty Marpaung, terlampir Harga Penarikan Optic 12 core Lot 230

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3

ID	JENIS	KETERANGAN	QTY	SATUAN	NOMINAL	TOTAL
1	material inventory	Pigtail SC/PC SM Biru	24	PCS	-	-
2	material inventory	Protection Slave FO	24	PCS	-	-
3	material vendor	Kabel FO 12 core	750	m	14,200	10,650,000
4	material vendor	Kaset optic di ODC	1	pcs	250,000	250,000
5	material vendor	OTB Rack 12 core	1	unit	1,350,000	1,350,000
6	jasa	Roding pipa duct	700	m	8,500	5,950,000
7	jasa	Penarikan kabel 12 core duct	750	m	9,500	7,125,000
8	jasa	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	5	titik	150,000	750,000
9	jasa	Pemasangan OTB Rack Mount	1	unit	450,000	450,000
10	jasa	Pemasangan kaset Optik di ODC dan terminasi	1	pcs	150,000	150,000
11	jasa	Splicing dan otdr	24	core	55,000	1,320,000
12	jasa	Mobilisasi	1	ls	1,100,000	1,100,000
		Total Material dan Jasa				29,095,000

Note:

1. Lama pekerjaan : 14 hari kerja
2. Pembayaran: Max 30 hari Setelah invoice
3. Garansi: 1 bulan setelah ATP Pekerjaan

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3, Pembangunan FTTH Ruko Alibaba Tahap 1 & Perumahan Griya KDA Tiban



linkasiaperkasa <linkasiaperkasa@gmail.com>

To: Ferawaty Marpaung

Cc: Lia Martha Giyan Safitri

Fri 3/15/2024 11:42 AM



SPH Penarikan kabel Optik 1...

Dear Ibu Ferawaty Marpaung,
Terlampir Penawaran harga dimaksut

Terimakasih,

Eric Nathanael

Pada Rab, 13 Mar 2024 pukul 16:04 Ferawaty Marpaung

<ferawaty@btt.co.id> menulis:

Dear Vendors kami,
silahkan mengirimkan harga terbaik untuk pekerjaan terlampir.

Batam, 15 Maret 2024

PT Link Asia Perkasa

ERIC NATHANAEL

Direktur

Judul	Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3
Tanggal	18 Mar 2024
Kode Referensi	JUST/24/0068

Vendor :CITRA INDOTAMA, CV

NO	KETERANGAN	QTY	SAT	HARGA SATUAN	VENDOR		ESTIMASI OWNER
					SEBELUM NEGO	SESUDAH NEGO	
1	Kabel FO 12 core	750	m	16,000	10,500,000	10,500,000	12,000,000
2	Kaset optic di ODC	1	pcs	300,000	200,000	200,000	300,000
3	OTB Rack 12 core	1	unit	1,100,000	1,400,000	1,400,000	1,100,000
4	Roding pipa duct	700	m	12,000	5,600,000	5,600,000	8,400,000
5	Penarikan kabel 12 core duct	750	m	12,000	6,750,000	6,750,000	9,000,000
6	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	5	titik	250,000	1,000,000	1,000,000	1,250,000
7	Pemasangan OTB Rack Mount	1	unit	500,000	500,000	500,000	500,000
8	Pemasangan kaset Optik di ODC dan terminasi	1	pcs	500,000	500,000	500,000	500,000
9	Splacing dan otdr	24	core	50,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000
10	Mobilisasi	1	ls	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
Subtotal					28,650,000	28,650,000	35,250,000

Informasi Tambahan :	1. Lama pekerjaan : 12 Hari Kerja
- Pengiriman / Penyelesaian Kerja : 12 hari	2. Pembayaran: Max 30 hari Setelah invoice
- Termin Pembayaran :	3. Garansi: 2 bulan setelah ATP Pekerjaan
☐ DP 0 %	
☒ Termin-1 100 %	Garansi : 60 hari
☐ Termin-2 0 %	
☐ Retensi 0 %	

Vendor :SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA, PT

NO	KETERANGAN	QTY	SAT	HARGA SATUAN	VENDOR		ESTIMASI OWNER
					SEBELUM NEGO	SESUDAH NEGO	
1	Kabel FO 12 core	750	m	16,000	6,750,000	6,000,000	12,000,000
2	Kaset optic di ODC	1	pcs	300,000	400,000	300,000	300,000
3	OTB Rack 12 core	1	unit	1,100,000	1,200,000	1,200,000	1,100,000
4	Roding pipa duct	700	m	12,000	6,300,000	6,300,000	8,400,000
5	Penarikan kabel 12 core duct	750	m	12,000	6,750,000	6,750,000	9,000,000
6	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	5	titik	250,000	1,000,000	1,000,000	1,250,000
7	Pemasangan OTB Rack Mount	1	unit	500,000	500,000	250,000	500,000
8	Pemasangan kaset Optik di ODC dan terminasi	1	pcs	500,000	500,000	250,000	500,000

9	Splacing dan otdr	24	core	50,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000
10	Mobilisasi	1	ls	1,000,000	1,000,000	250,000	1,000,000
				Subtotal	25,600,000	23,500,000	35,250,000

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: 100% setelah Pekerjaan Selesai
- 3. Garansi: 90 Hari

Garansi : 90 hari

Vendor :Link Asia Perkasa

NO	KETERANGAN	QTY	SAT	HARGA SATUAN	VENDOR		ESTIMASI OWNER
					SEBELUM NEGO	SESUDAH NEGO	
1	Kabel FO 12 core	750	m	16,000	10,650,000	10,650,000	12,000,000
2	Kaset optic di ODC	1	pcs	300,000	250,000	250,000	300,000
3	OTB Rack 12 core	1	unit	1,100,000	1,350,000	1,350,000	1,100,000
4	Roding pipa duct	700	m	12,000	5,950,000	5,950,000	8,400,000
5	Penarikan kabel 12 core duct	750	m	12,000	7,125,000	7,125,000	9,000,000
6	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	5	titik	250,000	750,000	750,000	1,250,000
7	Pemasangan OTB Rack Mount	1	unit	500,000	450,000	450,000	500,000
8	Pemasangan kaset Optik di ODC dan terminasi	1	pcs	500,000	150,000	150,000	500,000
9	Splacing dan otdr	24	core	50,000	1,320,000	1,320,000	1,200,000
10	Mobilisasi	1	ls	1,000,000	1,100,000	1,100,000	1,000,000
				Subtotal	29,095,000	29,095,000	35,250,000

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 Setelah invoice
- 3. Garansi: 1 bulan setelah ATP Pekerjaan

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 Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3** dengan nilai pekerjaan sebesar **Rp. 23,500,000**

Alasan penunjukan

- Harga lebih murah
- 1. Lama pekerjaan : 14 Hari Kerja
- 2. Pembayaran: 100% setelah Pekerjaan Selesai
- 3. Garansi: 90 Hari

Catatan Direktur Operasional

Ok

Diajukan oleh,



FERAWATY MARPAUNG
Procurement Officer
DateTime : 2024-03-18 07:59:10

Diperiksa oleh,



ROBBY SUSILO
Chief Financial & HR Officer
DateTime : 2024-03-18 11:17:54

Disetujui oleh,



ABDULLAH PRATAMA HABIBIE
Direktur Operasional
DateTime : 2024-03-18 11:48:51

PURCHASE ORDER

NO. PUO/24/0036

Supplier Code : VOB-0120
Order Date : 18 March 2024
Expect. Rcpt. Date : 01 April 2024
Payment Terms : Max30 Days

Location Code : KBTM
Reference : BAPV/24/0029- 18 Mar 2024
Shipment Method : FOB Batam
Page No. : 1 of 1

SUPPLIER

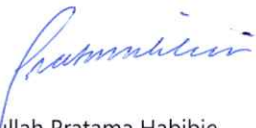
SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA, PT
KOMPLEK MANGSANG PERMAI BLOK C No. 182
KEC. SEI BEDUK KOTA BATAM
Batam BT
Indonesia
TEL: 08127744312
Attn: ROMULO NADEAK

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 Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3				
	Material				
1.	Kabel FO 12 core	750 MTR	8,000.00	-	6,000,000.00
2.	Kaset optic di ODC	1 PCS	300,000.00	-	300,000.00
3.	OTB Rack 12 core	1 UNT	1,200,000.00	-	1,200,000.00
	Jasa Engineering				
4.	Roding pipa duct	700 MTR	9,000.00	-	6,300,000.00
5.	Penarikan kabel 12 core duct	750 MTR	9,000.00	-	6,750,000.00
6.	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	5 TITIK	200,000.00	-	1,000,000.00
7.	Pemasangan OTB Rack Mount	1 UNT	250,000.00	-	250,000.00
8.	Pemasangan kaset Optik di ODC dan Terminasi	1 PCS	250,000.00	-	250,000.00
9.	Splacing dan otdr	24 COR	50,000.00	-	1,200,000.00
10.	Mobilisasi	1 MTR	250,000.00	-	250,000.00
	Note :				
	1. Jangka waktu pekerjaan: 14 hari kerja setelah PO				
	2. Pembayaran : max 30 hari, 100% setelah pekerjaan selesai				
	3. Garansi Pekerjaan : 90 hari				

CANCELLED

 Abdullah Pratama Habibie Authorized 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 23,500,000.00
---	--	---------------------------------------

PURCHASE ORDER

NO. PUO/24/0036

Supplier Code : VOB-0120
Order Date : 18 March 2024
Expect. Rcpt. Date : 01 April 2024
Payment Terms : Max30 Days

Location Code : KBTM
Reference : BAPV/24/0029- 18 Mar 2024
Shipment Method : FOB Batam
Page No. : 1 of 2

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 Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3					
Material					
1.	Kabel FO 12 core	750 MTR	8,000.00	-	6,000,000.00
2.	Kaset optic di ODC	1 PCS	300,000.00	-	300,000.00
3.	OTB Rack 12 core	1 UNT	1,200,000.00	-	1,200,000.00
Jasa Engineering					
4.	Roding pipa duct	700 MTR	9,000.00	-	6,300,000.00
5.	Penarikan kabel 12 core duct	750 MTR	9,000.00	-	6,750,000.00
6.	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	5 TITIK	200,000.00	-	1,000,000.00
7.	Pemasangan OTB Rack Mount	1 UNT	250,000.00	-	250,000.00
8.	Pemasangan kaset Optik di ODC dan Terminasi	1 PCS	250,000.00	-	250,000.00
9.	Splacing dan otdr	24 COR	50,000.00	-	1,200,000.00
10.	Mobilisasi	1 MTR	250,000.00	-	250,000.00
BATK/24/0005-26 Maret 2024					
Material					
11.	Kaset optic di ODC	1 PCS	300,000.00	-	300,000.00
12.	OTB Rack 12 core	1 UNT	1,200,000.00	-	1,200,000.00
Jasa					
13.	Pemasangan OTB Rack Mount	1 UNT	250,000.00	-	250,000.00
14.	Pemasangan kaset Optik di ODC dan Terminasi	1 PCS	250,000.00	-	250,000.00
15.	Splacing dan otdr	18 COR	50,000.00	-	900,000.00
Note :					



Telekomunikasi

We response to your need

PURCHASE ORDER

NO. PUO/24/0036

Supplier Code	: VOB-0120	Location Code	: KBTM
Order Date	: 18 March 2024	Reference	: BAPV/24/0029- 18 Mar 2024
Expect. Rcpt. Date	: 01 April 2024	Shipment Method	: FOB Batam
Payment Terms	: Max30 Days	Page No.	: 2 of 2

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 Bintang Telekomunikasi
Jl. Markisa, Batamindo Industrial Park
Muka Kuning
Batam 29433

No.	DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT PRICE (IDR)	DISC. %	AMOUNT (IDR)
-----	-------------	----------	---------------------	------------	-----------------

1. Jangka waktu pekerjaan: 14 hari kerja setelah PO
2. Pembayaran : max 30 hari, 100% setelah pekerjaan selesai
3. Garansi Pekerjaan : 90 hari


Abdullah Pratama Habibie
Authorized Signature

Invoice Send to :
PT. Batam Bintang 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 26,400,000.00**

BERITA ACARA TESTING DAN COMMISSIONING

(BATC)

BATC/24/0004

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3

Pada hari ini, Selasa tanggal 26 Maret 2024 telah dilaksanakan Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3 sesuai dengan No. PUO/24/0036 tanggal 18 Maret 2024 dengan hasil sebagai berikut :

No	DESCRIPTION	SATUAN	VOLUME		KETERANGAN
			PO	REALISASI	
	Material				
1	Kabel FO 12 core	MTR	750	750	
2	Kaset optic di ODC	PCS	1	2	
3	OTB Rack 12 core	UNT	1	2	
	Jasa Engineering				
1	Roding pipa duct	MTR	700	700	
2	Penarikan kabel 12 core duct	MTR	750	750	
3	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	TITIK	5	5	
4	Pemasangan OTB Rack Mount	UNT	1	2	
5	Pemasangan kaset Optik di ODC dan Terminasi	PCS	1	2	
6	Splacing dan otldr	COR	24	42	
7	Mobilisasi	MTR	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

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

BAL/24/0055

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3

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

Purchase Order : PUO/24/0036
Page No. : 1

No.	DESCRIPTION	UOM	BOQ	Realisasi	Keterangan
1.	Kabel FO 12 core	MTR	750.00	750.00	
2.	Kaset optik di ODC	PCS	1.00	1.00	
3.	OTB Rack 12 core	UNT	1.00	1.00	
4.	Roding pipa duct	MTR	700.00	700.00	
5.	Penarikan kabel 12 core duct	MTR	750.00	750.00	
6.	Buka Tutup Manihole dan Pengeringan	TITIK	5.00	5.00	
7.	Pemasangan OTB Rack Mount	UNT	1.00	1.00	
8.	Pemasangan kaset Optik di ODC dan Terminasi	PCS	1.00	1.00	
9.	Splacing dan otdr	COR	24.00	24.00	
10.	Mobilisasi	MTR	1.00	1.00	
11.	Kaset optik di ODC	PCS	1.00	1.00	
12.	OTB Rack 12 core	UNT	1.00	1.00	
13.	Pemasangan OTB Rack Mount	UNT	1.00	1.00	
14.	Pemasangan kaset Optik di ODC dan Terminasi	PCS	1.00	1.00	
15.	Splacing dan otdr	COR	18.00	18.00	
Pekerjaan tersebut telah selesai dilaksanakan dengan hasil yang baik dan sesuai SOP. Demikian Berita acara ini dibuat, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya					

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

BAL/24/0055

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3

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

Purchase Order : PUO/24/0036
Page No. : 2

No.	DESCRIPTION	UOM	BOQ	Realisasi	Keterangan
-----	-------------	-----	-----	-----------	------------

Batam , 26 Mar 2024

PT. Batam Bintang Telekomunikasi

User Mengetahui



Ibrahim



Eddy Naibaho

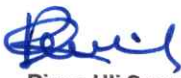
**SINAR KASIH TEKNOLOGI INDONESIA,
PT**

Vendor



ROMULO NADEAK

Mengetahui,



Risna Uli Susanti
Inventori

Menyetujui,

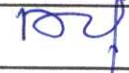
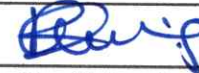


Timbul Nainggolan,
General Manager

IT-GRN 24/000050.....

Input & Check By

Posted By



Risna Uli Susanti

Desmiati M.

**BERITA ACARA TAMBAH/KURANG
(BATK)
BATK/24/0005**

Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3

Pada hari ini :

Hari/Tanggal : Senin, 26 Maret 2024
Pelaksana Pekerjaan : Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3
No. PO : PUO/24/0036 - 18 Maret 2024
Harga PO Awal : Rp 23,500,000
Harga PO Setelah Realisasi : Rp 26,400,000
BATK : Rp 2,900,000
% BATK : 12.34%

Berdasarkan realisasi pelaksanaan pekerjaan di lapangan dan inspeksi bersama terhadap kondisi dan situasi lapangan antara PT BBT dan PT Sinar Kasih Teknologi Indonesia maka disepakati terjadi penambahan/pengurangan, atas pekerjaan tersebut yang diakibatkan oleh :

Pekerjaan Tambah/Kurang terjadi akibat adanya perubahan volume sebagai berikut:

No	JENIS	SATUAN	PO			REALISASI		
	PEKERJAAN/BARANG		VOL	HARGA	JUMLAH	VOL	HARGA	JUMLAH
	Material							
1	Kabel FO 12 core	MTR	750	8,000	6,000,000	750	8,000	6,000,000
2	Kaset optic di ODC	PCS	1	300,000	300,000	2	300,000	600,000
3	OTB Rack 12 core	UNT	1	1,200,000	1,200,000	2	1,200,000	2,400,000
	Total Material				7,500,000			9,000,000
	Jasa							
1	Roding pipa duct	MTR	700	9,000	6,300,000	700	9,000	6,300,000
2	Penarikan kabel 12 core duct	MTR	750	9,000	6,750,000	750	9,000	6,750,000
3	Buka Tutup Maninhole dan Pengeringan	TITIK	5	200,000	1,000,000	5	200,000	1,000,000
4	Pemasangan OTB Rack Mount	UNT	1	250,000	250,000	2	250,000	500,000
5	Pemasangan kaset Optik di ODC dan Terminasi	PCS	1	250,000	250,000	2	250,000	500,000
6	Splasing dan otldr	COR	24	50,000	1,200,000	42	50,000	2,100,000
7	Mobilisasi	MTR	1	250,000	250,000	1	250,000	250,000
					16,000,000			17,400,000
Grand Total					23,500,000			26,400,000

1. Selisih Nilai BATK 2,900,000
2. % BATK $\frac{2,900,000}{23,500,000} = 12.34\%$

Maka total Penarikan kabel Optik 12 Core dari ODC lot 230 ke CAB 3 adalah sebesar : **Rp. 26.500.000,-** (Dua puluh enam juta lima ratus ribu rupiah)

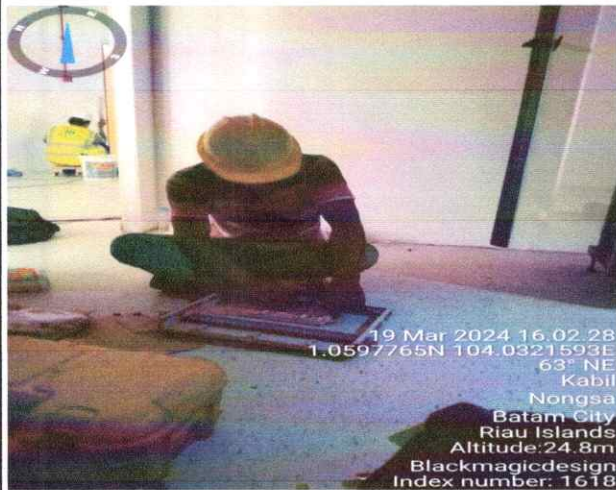
Demikian Berita Acara ini dibuat, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

PT.Batam Bintang Telekomunikasi	PT Sinar Kasih Teknologi Indonesia
Menyetujui,	Pendor,
 Abdullah Pratama Habibie Direktur Operasional	 Romulo Direktur

Note:

Sesuai SOP PUR 05 tanggal 9 Juni 2023, BATK tidak boleh melebihi 15%

DOKUMENTASI FIBER OPTIK CAB 3 LOT 230



SPLICING TERMINASI CAB 3



PENARIKAN FO LOT 230



IKR GEDUNG LOT 230



TERMINASI ODC 4 LOT 226

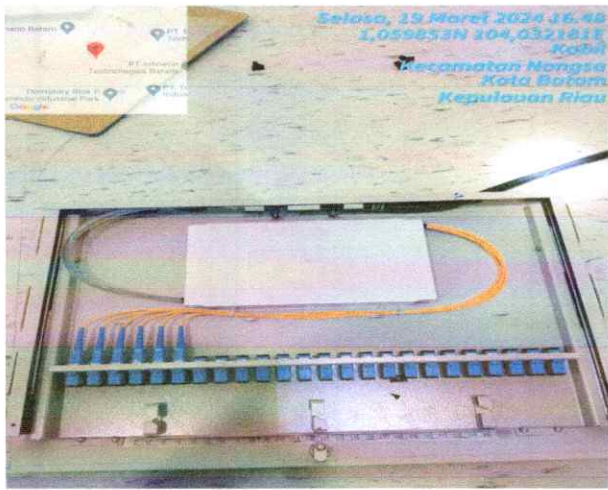


IKR FO LOT 230

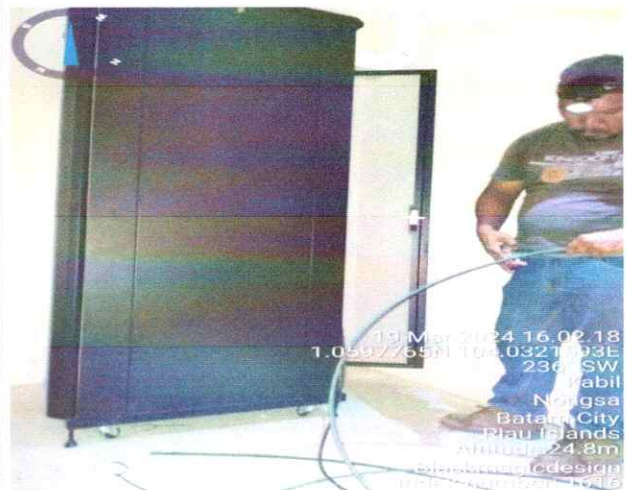


IKR FO LOT 230

DOKUMENTASI FIBER OPTIK CAB 3 LOT 230



OTB LOT 230



RACK SERVER LOT 230



RACK 230



RACK OTB 230



RACK TERBUKA

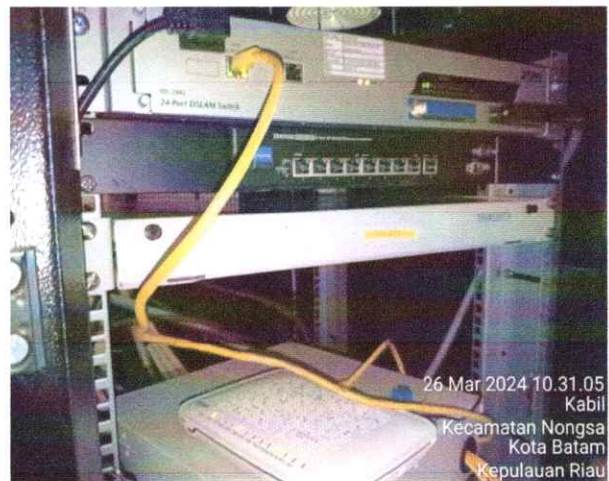


SPLICING

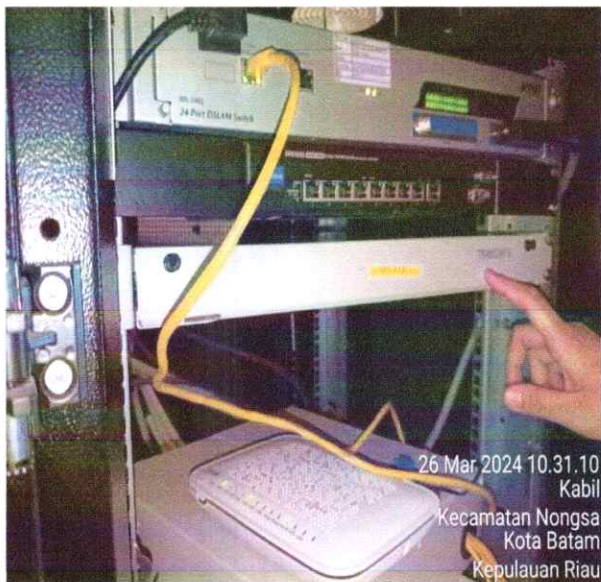
DOKUMENTASI FIBER OPTIK CAB 3 LOT 230



ODC 4 LOT 226



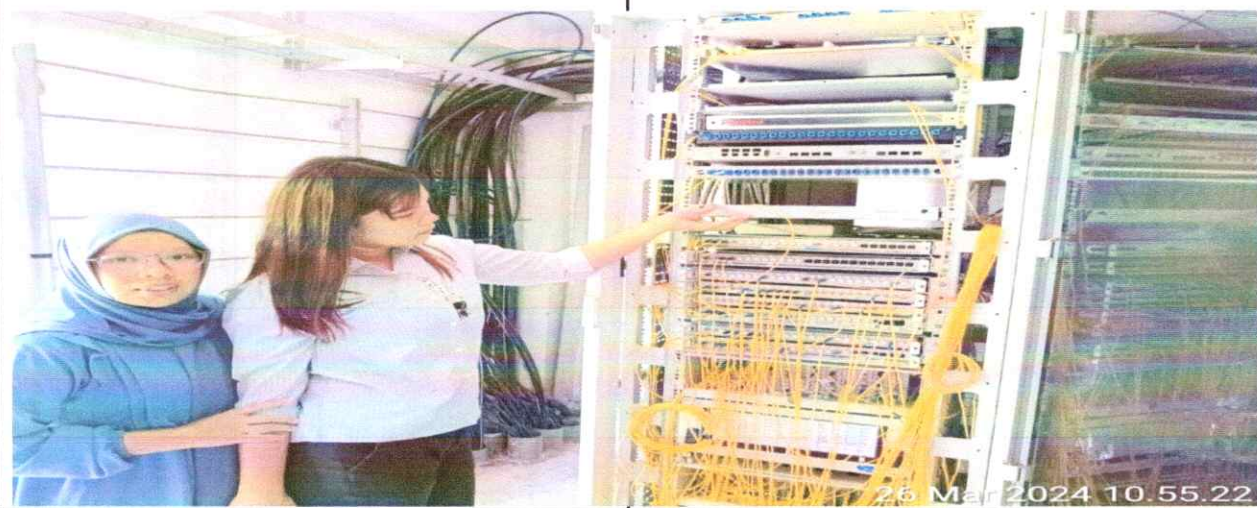
UT



OTB



LOT 230



UT CAB 3