

AD0012303 -1-12-06-01-12

AR112L10 • AR112M10 • AR112M20
AR112M30 • AR112M40 • AR112M50
AR112M60 • AR112M70

PERJANJIAN PENGADAAN BARANG (PPB) KABEL MEDIUM VOLTAGE



Nomor : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Nomor SAP :
Tanggal Kontrak : 12 Februari 2025
Nama Vendor : PT Jembo Cable Company Tbk
Nilai Kontrak : Rp 19.700.793.360,-

PT. WIJAYA KARYA (Persero) Tbk.

Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated
Jawa Timur (Tahap-2) Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty
Tuban, Jawa Timur

2025

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

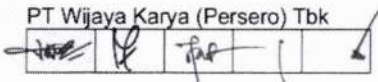
No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

PERJANJIAN PENGADAAN BARANG

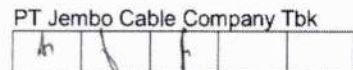
DAFTAR ISI

1. Perjanjian Pengadaan Barang Kabel Medium Voltage antara PT Wijaya Karya (Persero) Tbk dengan PT Jembo Cable Company Tbk nomor TP.01.03/P.EPCC.TBN2.00184/II/2025 tanggal 12 Februari 2024
2. Syarat-Syarat Khusus Kontrak (SSKK)
 - PASAL 1 DEFINISI
 - PASAL 2 LINGKUP PENGADAAN
 - PASAL 3 JANGKA WAKTU PELAKSANAAN
 - PASAL 4 CARA PEMBAYARAN
 - PASAL 5 JAMINAN
 - PASAL 6 MASA GARANSI
 - PASAL 7 SANKSI DAN DENDA
 - PASAL 8 WAKIL SAH PARA PIHAK
 - PASAL 9 KORESPONDENSI
 - PASAL 10 SISTEM MANAJEMEN KESEHATAN, KESELAMATAN KERJA DAN LINGKUNGAN (SMK3L)
 - PASAL 11 HUKUM YANG BERLAKU DAN PENYELESAIAN PERSELISIHAN
 - PASAL 12 PENYERAHAN BARANG
 - PASAL 13 SUPERVISI SELAMA INSTALASI, TESTING DAN COMMISSIONING

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



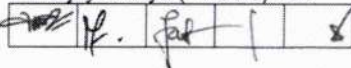
Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

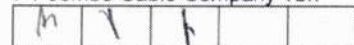
3. Syarat-Syarat Umum Kontrak (SSUK)

- PASAL 1 INSPEKSI DAN PENOLAKAN
- PASAL 2 PENGALIHAN SUBKONTRAK DAN MENSUBKONTRAKKAN
- PASAL 3 PERUBAHAN
- PASAL 4 BATASAN TANGGUNG JAWAB
- PASAL 5 KEPEMILIKAN DOKUMEN
- PASAL 6 GANTI RUGI
- PASAL 7 PERNYATAAN DAN JAMINAN
- PASAL 8 KEADAAN MEMAKSA (*FORCE MAJEURE*)
- PASAL 9 AMANDEMEN
- PASAL 10 PEMUTUSAN PERJANJIAN
- PASAL 11 LAIN-LAIN

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Halaman 2 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

PERJANJIAN
antara
PT WIJAYA KARYA (PERSERO) TBK
dengan
PT JEMBO CABLE COMPANY TBK
tentang
Pengadaan Kabel Medium Voltage
Nomor : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025

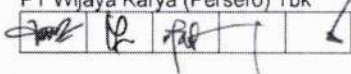
Perjanjian tentang Pengadaan Barang Kabel Medium Voltage (selanjutnya disebut "**Perjanjian**") ini dibuat dan ditandatangani oleh dan antara:

1. **PT WIJAYA KARYA (Persero) Tbk**, suatu perseroan terbatas yang tunduk pada ketentuan hukum dan peraturan perundang-undangan yang berlaku di Negara Republik Indonesia, didirikan berdasarkan Akta nomor 110 tanggal 20 Desember 1972, dibuat di hadapan Djodjo Muljadi, S.H., Notaris di Jakarta Timur, sebagaimana terakhir diubah secara keseluruhan berdasarkan Akta nomor 4 Tanggal 05 Agustus 2022, berkedudukan di Jl. D.I. Panjaitan Kav. 9-10 Jakarta Timur 13340, dalam hal ini diwakili oleh **Mustopo** selaku Manajer Proyek, oleh karena itu sah dan berwenang bertindak untuk mewakili PT Wijaya Karya (Persero) Tbk. (selanjutnya disebut "**Pihak Pertama**").
2. **PT JEMBO CABLE COMPANY TBK** suatu perseroan terbatas yang tunduk pada ketentuan hukum dan peraturan perundang-undangan yang berlaku di Negara Republik Indonesia, didirikan berdasarkan Akta Nomor 51 tanggal 17 April 1973 dibuat dihadapan Notaris Lody Herlianto, SH dengan Akta Perubahan Terakhir No 34 tanggal 12 Juni 2023 dibuat di hadapan Notaris Pratiwi Handayani, SH berkedudukan di Tangerang, dalam hal ini diwakili oleh **Antonius Benady** dan **Jimmy Wijaya Joeng** selaku Direktur oleh karena itu sah dan berwenang bertindak untuk mewakili PT Jembo Cable Company Tbk (selanjutnya disebut "**Pihak Kedua**")

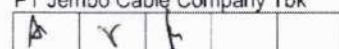
Pihak Pertama dan **Pihak Kedua** untuk selanjutnya secara masing-masing disebut sebagai "**Pihak**" dan secara bersama-sama disebut sebagai "**Para Pihak**". Para Pihak terlebih dahulu menerangkan hal-hal sebagai berikut:

- (a) Bahwa **Pihak Pertama** telah menandatangani perjanjian dengan PT Pertamina Energy Terminal (untuk selanjutnya disebut "**Pemilik Proyek**") untuk melaksanakan proyek "Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur (Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty (selanjutnya disebut "**Proyek**") melalui Perjanjian nomor SPB-001/PET-WJ/2023-SO tanggal 22 Februari 2023 (untuk selanjutnya disebut "**Kontrak Utama**").
- (b) **Pihak Pertama** membutuhkan pihak yang dapat menyediakan barang berupa Kabel Medium Voltage ("**Barang**") untuk mendukung pelaksanaan Proyek dengan dokumen RFQ nomor TTU2-00-RFQ-30-0003-A4 Rev 0 Tanggal 12 Juli 2024 ("**RFQ**"). Atas hal tersebut, **Pihak Pertama** telah melakukan pengadaan Barang melalui proses Seleksi Terbatas.
- (c) Bahwa **Pihak Kedua** telah menyampaikan penawaran kepada **Pihak Pertama** melalui surat nomor PS/2355-J/SAR/2024 Revisi 1 tanggal 07 Agustus 2024, PS/2355-J/SAR/2024 tanggal 19 Juli 2024 (selanjutnya disebut "**Surat Penawaran**").

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

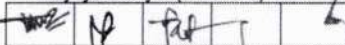
No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

- (d) Bahwa oleh dan antara Para Pihak telah melakukan klarifikasi dan negosiasi sebagaimana dalam Notulen/Berita Acara Klarifikasi dan Negosiasi tanggal 15 Januari 2025.
- (e) Bahwa setelah dilakukan evaluasi Pihak Kedua ditetapkan sebagai penyedia untuk melaksanakan pengadaan Barang berdasarkan surat penunjukan nomor TP.01.01/P.EPCC.TBN2.0215/II/2025 tanggal 03 Februari 2025.
- (f) Pihak Kedua adalah penyedia yang mempunyai kemampuan serta memiliki keahlian profesional, personil, dan sumber daya teknis.
- (g) Pihak Kedua telah menyetujui untuk menyediakan Barang sesuai dengan persyaratan dan ketentuan secara rinci dalam Kontrak ini.
- (h) Para Pihak sepakat untuk melaksanakan Pengadaan berdasarkan serta tunduk pada ketentuan-ketentuan dalam Perjanjian.

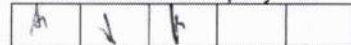
Berdasarkan hal-hal di atas, Para Pihak dengan ini bersepakat dan menyetujui ketentuan dan syarat sebagai berikut:

1. Pihak Kedua berkewajiban untuk melaksanakan dan menyelesaikan Pengadaan Barang sebagaimana disebutkan dalam Syarat-syarat Khusus Kontrak Pasal 2 (selanjutnya disebut "**Pengadaan**") dan **Pihak Pertama** berkewajiban membayar Nilai Pengadaan sebesar **Rp 19.700.793.360,-** (Terbilang : Sembilan Belas Miliar Tujuh Ratus Juta Tujuh Ratus Sembilan Puluh Tiga Ribu Tiga Ratus Enam Puluh Rupiah), termasuk pajak penghasilan, dan belum termasuk PPN (Selanjutnya disebut "**Nilai Pengadaan**").
2. Dokumen-dokumen berikut merupakan satu-kesatuan dan bagian yang tidak terpisahkan dari Perjanjian (selanjutnya disebut "**Perjanjian Pengadaan**"), dengan hierarki tertinggi sebagai berikut:
 - a. Amandemen Perjanjian (jika ada);
 - b. Perjanjian beserta lampiran;
 - c. Syarat-Syarat Khusus Kontrak (SSKK);
 - d. Syarat-Syarat Umum Kontrak (SSUK);
 - e. Spesifikasi khusus;
 - f. Spesifikasi umum;
 - g. Gambar-gambar;
 - h. Dokumen lainnya seperti Surat Penunjukkan Penyedia Barang dan Jasa (SPPB), Berita Acara Keputusan Pemenang (BAKP), dan Notulen/Berita Acara Klarifikasi Negosiasi (BAKN);
 - i. Surat Penawaran; dan
 - j. Kerangka Acuan Kerja (KAK)/permintaan penawaran.
3. Dokumen-dokumen di atas dibuat untuk saling menjelaskan satu sama lain. Jika terjadi pertentangan antara ketentuan dalam suatu dokumen dengan ketentuan dalam dokumen yang lain, maka **Pihak Pertama** akan memberikan klarifikasi berdasarkan ketentuan dalam dokumen yang lebih tinggi berdasarkan urutan hierarki sebagaimana diatur pada Pasal 2 di atas.
4. Peristilahan dan ungkapan dalam Perjanjian ini memiliki arti dan makna yang sama seperti yang tercantum dalam Syarat-Syarat Umum Kontrak, Syarat-Syarat Khusus Kontrak, dan dokumen-dokumen lain yang merupakan bagian dari Perjanjian Pengadaan sebagaimana disebutkan pada Pasal 2 di atas.

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/III/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

5. Perjanjian ini berlaku terhitung mulai tanggal terakhir perjanjian ditandatangani oleh Para Pihak sampai dengan telah dipenuhinya semua hak dan kewajiban Para Pihak yang diatur dalam Perjanjian Pengadaan dan ditandai dengan ditandatanganinya berita acara pengakhiran Perjanjian.
6. Perjanjian ini dibuat dan ditandatangani oleh Para Pihak tanpa adanya paksaan dari pihak manapun, serta mengikat bagi Para Pihak.

Demikian Perjanjian ini dibuat dalam rangkap dua di atas kertas bermeterai cukup, dengan masing-masing mempunyai kekuatan hukum yang sama.

Pihak Pertama
PT WIJAYA KARYA (Persero) Tbk.
Proyek Pembangunan Terminal LPG
Refrigerated Jawa Timur (Tahap-2)
Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty



PT WIJAYA KARYA (Persero) Tbk.

Mustopo
Project Manager
Tempat : Jakarta
Tanggal : 12 Februari 2025

Pihak Kedua
PT Jembo Cable Company Tbk

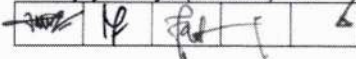


Antonius Benady
Direktur

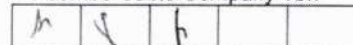
Jimmy Wijaya Joeng
Direktur

Tempat : Jakarta
Tanggal : 12 Februari 2025

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

SYARAT-SYARAT KHUSUS KONTRAK (SSKK)

PASAL 1 DEFINISI

Setiap istilah yang diawali huruf besar yang digunakan dalam SSKK mempunyai arti sebagaimana yang diberikan kepadanya di dalam Perjanjian, kecuali apabila didefinisikan secara khusus di dalam SSKK ini.

- Berita Acara Serah Terima Barang (BASTB) adalah berita acara yang diterbitkan oleh Pihak Pertama dan ditandatangani oleh Para Pihak setelah Barang diserahkan di lokasi Proyek dan telah melalui witnessed test dari Pemilik Proyek.
- Berita Acara Serah Terima Pertama (BAST-1) adalah berita acara yang diterbitkan oleh Pihak Pertama dan ditandatangani oleh Para Pihak setelah selesai dilakukannya BASTB terakhir.
- Berita Acara Serah Terima Akhir (BAST-Akhir) adalah berita acara yang diterbitkan oleh Pihak Pertama dan ditandatangani oleh Para Pihak setelah Masa Garansi berakhir.

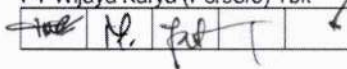
PASAL 2 LINGKUP PENGADAAN

- Pengadaan yang dilaksanakan oleh Pihak Kedua harus sesuai dengan ketentuan Perjanjian beserta lampiran-lampirannya termasuk SSKK, SSUK, dan Kerangka Acuan Kerja.
- Nilai Pengadaan, harga satuan dan spesifikasi Barang yang dimaksud dalam Perjanjian ini adalah:

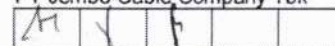
No	Description	Volume		Unit Price	Total Price
		Sat	Jumlah		
1	Medium Voltage Cable				
	(18.0/30.0) kV 1 Core Power Cable (Cu / XLPE / CTS / PVC / AWA / PVC) - N2XSRY (Flame retardant Cat-A)				
1	1C x 240.0 mm2	Meter	1224	550,200	673,444,800
	(3.6/6.0) kV 1 Core Power Cable (Cu / XLPE / CTS / PVC / AWA / PVC) - N2XSRY (Flame retardant Cat-A)				
2	1C x 70.0 mm2	Meter	264	160,200	42,292,800
3	1C x 185.0 mm2	Meter	5331	358,860	1,913,082,660
4	1C x 240.0 mm2	Meter	3327	484,800	1,612,929,600
5	1C x 300.0 mm2	Meter	12165	564,700	6,869,575,500
	(3.6/6.0) kV 3 Core Power Cable (Cu / XLPE / CTS / PVC / SWA / PVC) - N2XSERY (Flame retardant Cat-A)				
6	3C x 35.0 mm2	Meter	3201	302,000	966,702,000
7	3C x 70.0 mm2	Meter	7293	486,000	3,544,398,000
8	3C x 120.0 mm2	Meter	5355	761,600	4,078,368,000
TOTAL					Rp 19,700,793,360

*) Lingkup teknis sesuai RFQ No. TTU2-00-RFQ-30-0003-A4 dan TBE No. TTU2-00-TBE-30-

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

0003-A4 yang telah disetujui Para Pihak dan Pemilik Pekerjaan.

Terbilang : # Sembilan Belas Miliar Tujuh Ratus Juta Tujuh Ratus Sembilan Puluh Tiga Ribu Tiga Ratus Enam Puluh Rupiah # belum termasuk PPN

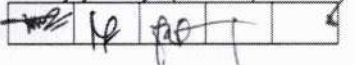
- 2.3 Nilai Pengadaan di atas adalah bersifat Fixed Unit Price. Setiap Harga Satuan adalah tetap dan tidak diberlakukan eskalasi apapun. Apabila terjadi penambahan volume yang dipesan oleh **Pihak Pertama** maka harga satuan yang berlaku adalah Harga Satuan sesuai Pasal 2.2 SSKK ini.
- 2.4 Nilai Pengadaan tersebut sudah termasuk seluruh biaya langsung dan tak langsung, asuransi, keuntungan, overhead, bea, pajak-pajak dan distribusi, biaya yang timbul atas penyelesaian kewajiban apabila terjadi perbaikan, biaya transportasi dan kepabeanan, biaya-biaya inspeksi dan testing di pabrik, pajak penghasilan, namun tidak termasuk PPN.
- 2.5 Kondisi penyerahan Barang ini adalah DDP (Delivery Duty Paid) Site Tuban sesuai dengan *INCOTERMS 2020*. Seluruh biaya dan risiko sehubungan dengan kondisi penyerahan ini menjadi tanggung jawab Pihak Kedua dan sudah termasuk dalam Nilai Pengadaan.
- 2.6 Segala bentuk hubungan Industrial terhadap pekerja pihak **Pihak Kedua** menjadi tanggung jawab **Pihak Kedua** dan **Pihak Kedua** wajib mengikutsertakan pekerjaanya kedalam jaminan sosial.

PASAL 3

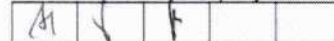
JANGKA WAKTU PELAKSANAAN PENGADAAN BARANG

- 3.1 Jangka waktu pelaksanaan pengadaan barang sebagai berikut :
- Barang diterima oleh **Pihak Pertama** selambat-lambatnya **17 minggu** dari tanggal Perjanjian 12 Februari 2025 atau selambat-lambatnya tanggal **11 Juni 2025**.
 - Manufacture Data Record* (MDR) disetujui oleh **Pihak Pertama** dan **Pemilik Pekerjaan** selambat-lambatnya 3 (tiga) bulan dari serah terima barang atau selambat-lambatnya pada tanggal **31 Juli 2025**.
 - Berita Acara Serah Terima Akhir (BAST-Akhir) adalah 18 bulan setelah Berita Acara Serah Terima Pertama (BAST-1) atau 12 bulan dari selesai Commisioning, mana yang lebih dahulu tercapai.
- 3.2 Pihak Kedua menjamin kepada **Pihak Pertama** untuk melakukan usaha terbaiknya agar semua lingkup pengadaan Barang ini dapat diselesaikan seluruhnya sesuai jadwal. Pihak Kedua tidak diperbolehkan untuk merubah jadwal pengiriman Barang kecuali diinstruksikan secara tertulis oleh **Pihak Pertama** sesuai dengan pasal 7 SSKK ini.
- 3.3 Apabila terdapat potensi keterlambatan penyelesaian dan atau pengiriman Barang yang disebabkan kesalahan atau kelalaian **Pihak Kedua**, **Pihak Pertama** berhak menginstruksikan **Pihak Kedua** untuk melakukan upaya percepatan yang diperlukan dan seluruh biaya untuk upaya percepatan tersebut menjadi tanggung jawab **Pihak Kedua**.
- 3.4 Apabila **Pihak Kedua** gagal melaksanakan instruksi **Pihak Pertama** seperti yang dimaksud dalam butir 3.3 di atas, **Pihak Pertama** berhak menunjuk Pihak Ketiga untuk melaksanakan

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Halaman 7 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

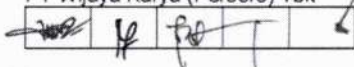
intruksi tersebut dan segala biaya yang timbul akan menjadi beban **Pihak Kedua** sepenuhnya.

- 3.5 Biaya-biaya yang menjadi beban **Pihak Kedua** akibat dari poin 3.3 dan 3.4 akan dipotongkan dari nilai tagihan yang menjadi atau yang akan menjadi hak **Pihak Kedua**.
- 3.6 **Pihak Kedua** wajib mengemas dan mengirimkan seluruh Barang dengan baik sesuai dengan standar pengemasan yang dipersyaratkan untuk pengiriman Barang tersebut untuk perlindungan selama proses pengiriman/transportasi dan penyimpanan. Seluruh biaya untuk pengemasan dan penandaan/penamaan selama proses pengiriman/transportasi dan penyimpanan sesuai dengan lingkup pengadaan pada Perjanjian ini sudah termasuk dalam Nilai Pengadaan.
- 3.7 Nomor Perjanjian atau kontrak harus ditampilkan dalam setiap kemasan pengiriman, *containers*, *packing lists*, dan *delivery order*. **Pihak Kedua** wajib memberitahukan **Pihak Pertama** secara tertulis paling lambat 7 (tujuh) hari kalender sebelum Barang dikirimkan.
- 3.8 **Pihak Kedua** berkewajiban menyiapkan, menyediakan, dan menyampaikan/ menyerahkan dokumen-dokumen yang berkaitan dengan barang yang dibeli kepada **Pihak Pertama** sesuai dengan *Vendor Data Requirement* (VDR) pada dokumen *Requisition* atau yang akan diatur di dalam *Kick Off Meeting* (KOM) untuk dipelajari dan disetujui oleh **Pihak Pertama**.
- 3.9 **Pihak Kedua** bertanggung jawab untuk menyiapkan dan menyediakan semua dokumen yang disebutkan di atas. Setiap kerugian, kerusakan atau biaya tambahan lain antara lain denda-denda yang disebabkan oleh kealpaan, kesalahan, kekeliruan atau keterlambatan oleh **Pihak Kedua** dalam menyediakan dokumen-dokumen tersebut akan menjadi tanggung jawab **Pihak Kedua**.
- 3.10 Apabila gudang **Pihak Pertama** di site belum siap, maka **Pihak Kedua** wajib menyimpan Barang dengan baik di Gudang **Pihak Kedua** dan tidak mengurangi kualitas barang selama penyimpanan serta tidak dikenakan biaya tambahan, dengan catatan penyimpanan Barang di **Pihak Kedua** tidak melebihi 4 minggu, maka Pihak kedua berhak mendapatkan pembayaran dari **Pihak Pertama**.
- 3.11 Kepemilikan Barang akan berpindah kepada **Pihak Pertama** setelah diterima oleh **Pihak Pertama** dengan ditandatanganinya BASTB oleh Para Pihak. Jika Barang yang dipesan musnah sebelum ditandatanganinya surat jalan oleh **Pihak Pertama**, **Pihak Pertama** dapat, atas pilihannya, membatalkan pemesanan barang atas Barang yang musnah tersebut, atau meminta pengiriman Barang pengganti dengan jumlah/volume dan kualitas yang sama tanpa adanya tambahan biaya. Pengiriman pengganti tersebut harus dilakukan secepatnya dalam waktu yang wajar.

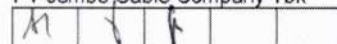
PASAL 4 CARA PEMBAYARAN

- 4.1 Pembayaran pertama sebesar 10% (sepuluh persen) dari Nilai Pengadaan akan dibayarkan sebagai pembayaran **Down Payment**. Pembayaran *Down Payment* ini tidak memotong progress selanjutnya.
- Dokumen Penagihan** yang dikirim Pihak Kedua kepada Pihak Pertama antara lain:
- 1) *Invoice* & kwitansi bermaterai - Asli dan Copy

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Halaman 8 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

- 2) Faktur Pajak - Asli dan Copy
- 3) Berita Acara Pembayaran yang telah ditandatangani oleh Para Pihak Asli dan Copy
- 4) Berita acara Opname Pekerjaan (BAOP) dan SES yang ditandatangani oleh Para Pihak - Asli dan Copy
- 5) Berita Acara Opname Volume Pekerjaan (BAOVP) atau Berita Acara Kemajuan Progress (BAKP) yang telah ditanda tangani oleh Para Pihak – Asli dan Copy
- 6) Jaminan *Down Payment* (Asli)
- 7) Jaminan Pelaksanaan (Copy)
- 8) Salinan Perjanjian beserta SSKK dan SSUK

4.2 Pembayaran kedua sebesar 30% (tiga puluh persen) dari Nilai Pengadaan akan dibayarkan setelah **Pihak Kedua** melaksanakan **Factory Acceptance Test (FAT)** yang dibuktikan dengan Berita Acara FAT atau Sertifikat Inspeksi yang disetujui oleh Para Pihak. Jika FAT dilaksanakan lebih dari sekali, maka masing-masing FAT tersebut dapat ditagihan sesuai dengan bobot yang disepakati dengan total bobot progress tidak lebih dari 30% (tiga puluh persen).

Dokumen Penagihan yang dikirim Pihak Kedua kepada Pihak Pertama antara lain:

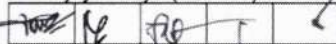
- 1) *Invoice* & kwitansi bermaterai - Asli dan Copy
- 2) Faktur Pajak - Asli dan Copy
- 3) Berita Acara Pembayaran yang telah ditandatangani oleh Para Pihak Asli dan Copy
- 4) Berita acara Opname Pekerjaan (BAOP) dan SES yang ditandatangani oleh Para Pihak - Asli dan Copy
- 5) Berita Acara Opname Volume Pekerjaan (BAOVP) atau Berita Acara Kemajuan Progress (BAKP) yang telah ditanda tangani oleh Para Pihak – Asli dan Copy
- 6) Jaminan Pelaksanaan (Copy)
- 7) Salinan Perjanjian beserta SSKK dan SSUK
- 8) Berita Acara Serah Factory Acceptance Test (FAT) yang disetujui oleh Para Pihak

4.3 Pembayaran sebesar 20% (dua puluh persen) dari Nilai Pengadaan akan dibayarkan setelah **Pihak Kedua** melaksanakan **Ready for Shipment** yang dibuktikan dengan *Packing List* dan Surat Jalan serta kelengkapan dokumen pengiriman lainnya yang disetujui **Pihak Pertama**. Jika RFS dilaksanakan lebih dari sekali, maka masing-masing RFS tersebut dapat ditagihan sesuai dengan bobot yang disepakati dengan total bobot progress tidak lebih dari 20% (dua puluh persen).

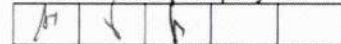
Dokumen Penagihan yang dikirim Pihak Kedua kepada Pihak Pertama antara lain:

- 1) *Invoice* & kwitansi bermaterai - Asli dan Copy
- 2) Faktur Pajak - Asli dan Copy
- 3) Berita Acara Pembayaran yang telah ditandatangani oleh Para Pihak Asli dan Copy
- 4) Berita acara Opname Pekerjaan (BAOP) dan SES yang ditandatangani oleh Para Pihak - Asli dan Copy
- 5) Berita Acara Opname Volume Pekerjaan (BAOVP) atau Berita Acara Kemajuan Progress (BAKP) yang telah ditanda tangani oleh Para Pihak – Asli dan Copy
- 6) Jaminan Pelaksanaan (Copy)
- 7) Salinan Perjanjian beserta SSKK dan SSUK
- 8) *Packing List* dan Surat Jalan serta kelengkapan dokumen pengiriman lainnya yang disetujui **Pihak Pertama**

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

- 4.4 Pembayaran sebesar 30% (tiga puluh persen) dari Nilai Pengadaan akan dibayarkan setelah **Pihak Kedua** melaksanakan **Material On Site** yang dibuktikan dengan Berita Acara Serah Terima Barang (BASTB) yang disetujui oleh Para Pihak. Jika MOS dilaksanakan lebih dari sekali, maka masing-masing MOS tersebut dapat ditagihan sesuai dengan bobot yang disepakati dengan total bobot progress tidak lebih dari 30% (tiga puluh persen).

Dokumen Penagihan yang dikirim Pihak Kedua kepada Pihak Pertama antara lain:

- 1) Invoice & kwitansi bermaterai - Asli dan Copy
- 2) Faktur Pajak - Asli dan Copy
- 3) Berita Acara Pembayaran yang telah ditandatangani oleh Para Pihak Asli dan Copy
- 4) Berita acara Opname Pekerjaan (BAOP) dan SES yang ditandatangani oleh Para Pihak - Asli dan Copy
- 5) Berita Acara Opname Volume Pekerjaan (BAOVP) atau Berita Acara Kemajuan Progress (BAKP) yang telah ditanda tangani oleh Para Pihak – Asli dan Copy
- 6) Jaminan Pelaksanaan (Copy)
- 7) Salinan Perjanjian beserta SSKK dan SSUK
- 8) Berita Acara Serah Terima Barang (BASTB) yang disetujui oleh Para Pihak

- 4.5 Pembayaran sebesar 5% (lima persen) dari Nilai Pengadaan akan dibayarkan setelah **Pihak Kedua** melaksanakan **Approved Manufacture Data Record (MDR)** yang dibuktikan dengan dokumen MDR atau Berita Acara persetujuan MDR yang disetujui oleh Para Pihak.

Dokumen Penagihan yang dikirim Pihak Kedua kepada Pihak Pertama antara lain:

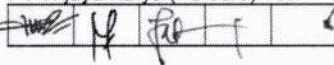
- 1) Invoice & kwitansi bermaterai - Asli dan Copy
- 2) Faktur Pajak - Asli dan Copy
- 3) Berita Acara Pembayaran yang telah ditandatangani oleh Para Pihak Asli dan Copy
- 4) Berita acara Opname Pekerjaan (BAOP) dan SES yang ditandatangani oleh Para Pihak - Asli dan Copy
- 5) Berita Acara Opname Volume Pekerjaan (BAOVP) atau Berita Acara Kemajuan Progress (BAKP) yang telah ditanda tangani oleh Para Pihak – Asli dan Copy
- 6) Jaminan Pelaksanaan (Copy)
- 7) Salinan Perjanjian beserta SSKK dan SSUK
- 8) dokumen MDR atau Berita Acara persetujuan MDR yang disetujui oleh Para Pihak

- 4.6 Pembayaran sebesar 5% (lima persen) dari Nilai Pengadaan akan dibayarkan setelah selesai masa garansi yang dibuktikan dengan Berita Acara Serah Terima Akhir (BAST-Akhir) **atau** dapat diganti dengan jaminan retensi setelah commissioning selesai dilaksanakan yang dibuktikan dengan Berita Acara Commisioning yang disetujui Para Pihak. Masa garansi sebagaimana diatur dalam Pasal 6 Perjanjian. Jaminan retensi sebagaimana diatur dalam Pasal 5 Perjanjian. Pembayaran atas retensi ini tidak memotong progress.

Dokumen Penagihan yang dikirim Pihak Kedua kepada Pihak Pertama antara lain:

- 1) Invoice & kwitansi bermaterai - Asli dan Copy
- 2) Faktur Pajak - Asli dan Copy
- 3) Berita Acara Pembayaran yang telah ditandatangani oleh Para Pihak Asli dan Copy
- 4) Berita acara Opname Pekerjaan (BAOP) dan SES yang ditandatangani oleh Para Pihak - Asli dan Copy

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

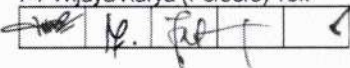
No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

- 5) Berita Acara Opname Volume Pekerjaan (BAOVP) atau Berita Acara Kemajuan Progress (BAKP) yang telah ditanda tangani oleh Para Pihak – Asli dan Copy
 - 6) Jaminan Pelaksanaan (Copy)
 - 7) Salinan Perjanjian beserta SSKK dan SSUK
 - 8) Berita Acara Serah Terima Akhir (BAST-Akhir) **atau** dapat diganti dengan jaminan retensi (Warranty Bond) yang berlaku sama dengan Masa Garansi.
- 4.7 Pembayaran untuk pelaksanaan Pengadaan kepada Pihak Kedua dibayarkan melalui TT (Telegraphic Transfer) 60 Hari setelah Dokumen penagihan diterima dengan lengkap dan benar oleh Keuangan **Pihak Pertama**.
- 4.8 Dokumen tagihan dari **Pihak Kedua** ditujukan ke alamat berikut :
Kantor Proyek LPG Terminal Refrigerated Tuban Phase 2 Jawa Timur, Jalan Tg Awar Awar, Ds. Remen, Jenu, Kab. Tuban, Jenu, Jawa Timur, 62352
- 4.9 Pembayaran dari **Pihak Pertama** kepada Pihak Kedua dengan nomor NPWP 01.120.419.5-054.000 dilakukan melalui rekening Pihak Kedua sebagai berikut:
- Nama : PT Jembo Cable Company Tbk
No Rek : 102-000-5000-218
Nama Bank : Bank Mandiri (Persero) Tbk
Kantor Cabang : Jakarta Cabang Sudirman

PASAL 5 JAMINAN

- 5.1 Pihak Kedua dalam melaksanakan Pengadaan diwajibkan untuk memberikan jaminan kepada Pihak Pertama, berupa Asli jaminan pelaksanaan sebesar 5% (lima persen) dari Nilai Pengadaan berupa bank garansi (*bank guarantee*) atau *surety bond* yang bersifat tanpa syarat (*unconditional*) dan tidak dapat ditarik kembali (*irrevocable*) dari bank atau perusahaan asuransi yang berbadan hukum Negara Republik Indonesia dan yang disetujui oleh Pihak Pertama dengan menggunakan format dari Pihak Pertama. Jaminan Pelaksanaan beserta surat keabsahannya diserahkan selambat-lambatnya 14 (empat belas) hari sejak berlakunya Perjanjian dan berlaku sampai dengan 90 hari sejak Berita Acara Serah Terima Pertama (BAST-1).
- 5.2 Pihak Kedua wajib memberikan Jaminan *Down Payment* sebesar 10% (sepuluh persen) dari Nilai Pengadaan berupa bank garansi (*bank guarantee*) yang bersifat tanpa syarat (*unconditional*) dan tidak dapat ditarik kembali (*irrevocable*) dari bank yang berbadan hukum Negara Republik Indonesia dan yang disetujui oleh Pihak Pertama dengan menggunakan format dari Pihak Pertama. Jaminan *Down Payment* berlaku sampai dengan ditandatanganinya Berita Acara Serah Terima Pertama (BAST-1).
- 5.3 Jika **Pihak Kedua** menjaminkan retensi atau masa garansi sesuai dengan Pasal 4.7 Perjanjian, Jaminan Retensi sebesar 5% (lima persen) dari Nilai Pengadaan berupa bank garansi (*bank guarantee*) yang bersifat tanpa syarat (*unconditional*) dan tidak dapat ditarik kembali (*irrevocable*) dari bank atau perusahaan asuransi yang berbadan hukum Negara Republik Indonesia dan yang disetujui oleh Pihak Pertama dengan menggunakan format dari Pihak Pertama dan berlaku sampai dengan masa berakhirnya Masa Garansi.

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Halaman 11 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

- 5.4 Pihak Kedua wajib mengganti dan menyesuaikan nilai dan/atau jangka waktu berlakunya Jaminan *Down Payment* dan/atau Jaminan Pelaksanaan apabila terjadi (1) keterlambatan pelaksanaan Pengadaan, (2) perpanjangan Jangka Waktu Pelaksanaan Pengadaan yang telah disetujui secara tertulis oleh Para Pihak di dalam Amendemen Perjanjian, (3) perubahan Nilai Pengadaan yang telah disetujui secara tertulis oleh Para Pihak di dalam Amendemen Perjanjian. Pihak Kedua wajib menyampaikan penyesuaian Jaminan tidak lebih dari 15 (lima belas) hari sejak permintaan penyesuaian Jaminan oleh Pihak Pertama.
- 5.5 Pihak Kedua menjamin sepenuhnya bahwa Barang yang diserahkan ke Pihak Pertama sesuai dengan spesifikasi sebagaimana disepakati dalam perjanjian ini.
- 5.6 Pihak Kedua tidak dibenarkan memindahtangankan pekerjaan dan tanggung jawabnya kepada Pihak Ketiga termasuk mengalihkan Supply Barang seluruhnya atau sebagian tanpa sepengetahuan dan seijin dari Pihak Pertama.
- 5.7 Pihak Kedua wajib menyampaikan semua hasil produksi/pabrikasi Barang yang dilakukan di workshop kepada Pihak Pertama.
- 5.8 Pihak Pertama berhak untuk tidak mengakui Barang tersebut apabila terbukti tidak sesuai dengan spesifikasi yang disepakati.

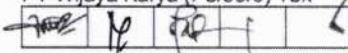
PASAL 6 MASA GARANSI

- 6.1 Pihak Kedua harus memberikan jaminan bahwa Barang bebas dari cacat material, design dan pengerjaan untuk jangka waktu 18 bulan dari Berita Acara Serah Terima Pertama (BAST-1) atau 12 bulan dari selesai Commisioning, mana yang lebih dahulu tercapai (selanjutnya disebut "**Masa Garansi**").
- 6.2 Apabila dalam Masa Garansi ditemukan cacat material, desain dan pengerjaan pada Barang, Pihak Kedua setuju untuk memperbaiki atau mengganti Barang yang tidak sesuai dengan garansi tersebut dengan biaya sendiri. Apabila Pihak Kedua tidak dapat memperbaiki atau mengganti Barang, maka **Pihak Pertama** dapat, setelah adanya pemberitahuan secara tertulis kepada Pihak Kedua, melakukan perbaikan atau penggantian terhadap Barang dan seluruh biayanya akan dibebankan kepada Pihak Kedua. Semua Barang atau bagian dari Barang yang diperbaiki atau diganti tersebut akan dijamin oleh Pihak Kedua dengan Masa Garansi 3 (Tiga) bulan sejak dilakukannya perbaikan atau pergantian.

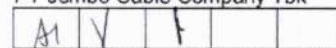
PASAL 7 SANKSI DAN DENDA

- 7.1 Apabila Pihak Kedua gagal mengirimkan Barang dan/atau terlambat memenuhi/menyelesaikan lingkup Pengadaan sebagaimana ditentukan dalam Pasal 2 SSKK, **Pihak Pertama** berhak mengenakan sanksi denda yang akan dipotongkan dari Nilai Pengadaan sebesar 1 ‰ (satu per mil) dari Nilai Pengadaan item yang mengalami

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Halaman 12 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

keterlambatan per setiap hari keterlambatan sampai dengan denda maksimum sebesar 5% (lima persen) dari Nilai Pengadaan.

- 7.2 Apabila keterlambatan pengiriman Barang dan/atau terlambat memenuhi/menyelesaikan lingkup Pengadaan telah melebihi 7 (tujuh) hari kalender sejak terpenuhinya batas maksimal denda, maka **Pihak Pertama** berhak, setelah mengirimkan pemberitahuan tertulis kepada Pihak Kedua, menunjuk pihak ketiga untuk menyelesaikan pengiriman Barang atau memenuhi/menyelesaikan lingkup Pengadaan tersebut sampai dengan selesai dan seluruh tambahan biaya yang dilakukan oleh Pihak Ketiga tersebut akan dibebankan sepenuhnya kepada Pihak Kedua.
- 7.3 Denda sebagaimana tercantum dalam Pasal 7.1 ini tidak dikenakan apabila kelambatan yang terjadi disebabkan oleh Keadaan Memaksa (*Force Majeure*) yang diatur dalam Pasal Keadaan Memaksa di Perjanjian Pengadaan ini. Dalam hal ini Pihak Kedua dapat mengajukan tambahan waktu untuk mengirimkan Barang dan/atau memenuhi/menyelesaikan lingkup Pengadaan tanpa adanya tambahan Nilai Pengadaan.

PASAL 8 WAKIL SAH PARA PIHAK

Wakil sah Para Pihak dalam Perjanjian adalah sebagai berikut:

- Untuk **Pihak Pertama** : **Mustopo** selaku Project Manager Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur (Tahap-2)
Untuk **Pihak Kedua** : **Antonius Benady** dan **Jimmy Wijaya Joeng** selaku Direktur PT Jembo Cable Company Tbk

PASAL 9 KORESPONDENSI

Alamat Para Pihak sebagai berikut:

Pihak Pertama:

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk.
Divisi EPCC
Jl D.I.Panjaitan Kav 9-10 Cipinang Cempedak, Jatinegara, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13340
Telp : 021-8192808, 8508640
Fax : 021-8191235
PIC : Deddy Handoko
Email : deddy@wikamail.id

Pihak Kedua:

PT Jembo Cable Company Tbk.
Jl Pajajaran Kel Gandasari, Kec Jatiuwung, Tangerang 15137
Telp : 021-6570-1511
PIC : Alief Kusuma Praja
Email : AliefK@jembo.com

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

PASAL 10
SISTEM MANAJEMEN KESEHATAN, KESELAMATAN KERJA DAN LINGKUNGAN
(SMK3L)

- 10.1 Pihak Kedua setiap waktu dalam pelaksanaan Pengadaan baik itu di Lapangan atau di lokasi *pabrikasi (workshop)* **Pihak Pertama**, Pihak Kedua harus mematuhi ketentuan peraturan Keselamatan dan Kesehatan Kerja dan Lingkungan sesuai lampiran ____ yang diterapkan oleh **Pihak Pertama**.
- 10.2 Untuk kategori Barang Berbahaya dan Beracun (B3), Pihak Kedua wajib menyampaikan dokumen K3L kepada **Pihak Pertama**.
- 10.3 Pihak Kedua dalam melaksanakan pengepakan (*packaging*) dan pengiriman Barang wajib mengikuti persyaratan **Pihak Pertama** sesuai peraturan perundangan yang berlaku.
- 10.4 Apabila dalam pelaksanaan Pengadaan Pihak Kedua tidak mematuhi ketentuan tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja termasuk lingkungan, **Pihak Pertama** akan memberikan pemberitahuan tertulis kepada Pihak Kedua untuk segera melaksanakan ketentuan tersebut.
- 10.5 **Pihak Pertama** berhak untuk segera melaksanakan ketentuan Keselamatan dan Kesehatan Kerja yang terkait dengan Pengadaan. Segala biaya yang timbul berkaitan dengan pelaksanaan ketentuan tersebut menjadi tanggung jawab Pihak Kedua.

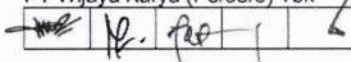
PASAL 11
HUKUM YANG BERLAKU
DAN PENYELESAIAN PERSELISIHAN

- 11.1 Perjanjian ini harus diartikan dan ditafsirkan sesuai dengan Hukum Indonesia.
- 11.2 Apabila terjadi perselisihan diantara Para Pihak yang timbul atas Perjanjian ini akan diselesaikan secara musyawarah dalam waktu 30 (tiga puluh) hari kerja.
- 11.3 Apabila cara musyawarah yang dimaksud dalam ketentuan 11.2 tersebut di atas tidak berhasil, maka Para Pihak sepakat untuk menyelesaikan perselisihan yang timbul dari perjanjian ini melalui Badan Arbitrase Nasional Indonesia (BANI) yang berkedudukan di Wahana Graha lantai 1 dan 2, Mampang Prapatan, Jakarta, Indonesia 12760 dan dilakukan menurut peraturan dan prosedur administrasi BANI.
- 11.4 Keputusan BANI mengikat Para Pihak sebagai keputusan tingkat pertama dan terakhir.

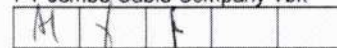
PASAL 12
PENYERAHAN BARANG

- 12.1 Pihak Kedua wajib menyerahkan Barang ditempat dan waktu yang telah ditentukan oleh **Pihak Pertama**.
- 12.2 Pihak Kedua wajib menginformasikan kepada **Pihak Pertama** terkait jadwal penyerahan Barang serta menyampaikan metode penanganan Barang.

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

12.3 Terhadap seluruh Barang akan dilakukan:

- a. inspeksi dan tes awal yang dilaksanakan oleh Pihak Kedua akan disaksikan oleh **Pihak Pertama** dan/atau Pemilik Proyek di lokasi pabrik Pihak Kedua.
- b. Inspeksi sebelum pengiriman di pelabuhan asal atau di tempat asal lain dilaksanakan oleh **Pihak Pertama** atau perwakilan yang ditunjuk.
- c. inspeksi dan penerimaan akhir yang dilaksanakan di Site Tuban dilaksanakan setelah dilakukannya *testing* dan *comissioning*.

PASAL 13 TESTING DAN COMMISSIONING

13.1 Pihak Kedua harus menyerahkan dokumen standar/manual instalasi dan pengoperasian Barang.

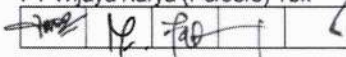
13.2 Jangka waktu untuk melaksanakan supervisi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 13.2 di atas adalah - hari kerja dengan - kali kedatangan.

PASAL 14 SISTEM MANAJEMEN ANTI PENYUAPAN

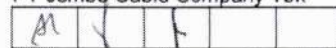
Dalam pelaksanaan, Para pihak wajib mendukung penuh dan menerapkan ISO 37001: 2016 tentang Sistem Manajemen Anti Penyuapan (SMAP) yang berlaku dengan mematuhi prinsip:

- **Anti Suap**, tidak melakukan penyuapan/pemerasan dalam bentuk apapun.
- **Anti Korupsi**, tidak melakukan indikasi kecurangan/pencurian baik secara materil maupun non materil selama proses pelaksanaan Pengadaan.
- **Anti Gratifikasi**, tidak memberikan hadiah atau gratifikasi baik dalam bentuk uang maupun bentuk lain yang bertentangan dengan aturan yang berlaku.

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

SYARAT-SYARAT UMUM KONTRAK (SSUK)

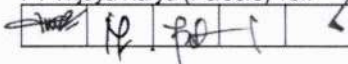
PASAL 1 INSPEKSI DAN PENOLAKAN

- 1.1 Apabila terdapat atau ditemukan pada Barang cacat/rusak, atau gagal dalam memenuhi *testing* dan *comissioning*, atau tidak sesuai dengan ketentuan standar yang berlaku, atau tidak memenuhi suatu ketentuan yang dinyatakan dalam Perjanjian Pengadaan, atau ditolak oleh Pemilik Proyek, maka **Pihak Pertama** dikarenakan haknya berdasarkan Perjanjian Pengadaan atau didepan hukum untuk:
- menolak dan mengembalikan Barang kepada Pihak Kedua, atas biaya Pihak Kedua;
 - meminta Pihak Kedua untuk melakukan perbaikan atau penggantian terhadap Barang atau bagian Barang yang cacat/rusak atau tidak memenuhi Perjanjian Pengadaan dalam waktu yang disepakati oleh Para Pihak. Terhadap setiap Barang yang telah diperbaiki atau digantikan tersebut, Pihak Kedua harus melakukan testing sesuai dengan yang dipersyaratkan oleh **Pihak Pertama** untuk memastikan pemenuhan Barang terhadap seluruh persyaratan. Seluruh biaya dan pengeluaran untuk perbaikan, penggantian dan testing tersebut menjadi tanggung jawab Pihak Kedua;
 - melakukan segala tindakan yang dibutuhkan untuk memperbaiki cacat/kerusakan agar Barang tersebut memenuhi semua ketentuan yang dipersyaratkan, dengan ketentuan bahwa seluruh biaya dan pengeluaran yang diderita oleh **Pihak Pertama** akan ditagihkan kepada Pihak Kedua;
 - menahan seluruh atau sebagian dari pembayaran; dan
 - memutus Perjanjian ini berdasarkan ketentuan Pasal 10 SSUK ini.
- 1.2 Inspeksi yang dilakukan oleh **Pihak Pertama** dan/atau Pemilik Proyek atau kegagalan **Pihak Pertama** dan/atau Pemilik Proyek dalam melakukan inspeksi, atau pembayaran **Pihak Pertama** atas bagian dari Nilai Pengadaan tidak akan membatasi hak-hak **Pihak Pertama** dalam Perjanjian Pengadaan ini.

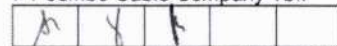
PASAL 2 PENGALIHAN SUBKONTRAK DAN MENSUBKONTRAKKAN

- 2.1 Pihak Kedua tidak diperbolehkan untuk mengalihkan atau mensubkontrakkan Pengadaan dan/atau Perjanjian ini secara keseluruhan atau sebagian, atau tidak boleh mengalihkan uang yang akan diperoleh Pihak Kedua, pada setiap kejadian, tanpa didahului dengan persetujuan tertulis dari **Pihak Pertama**.
- 2.2 Dalam hal Pihak Kedua membutuhkan pengalihan kepada subkontraktor/supplier, Pihak Kedua harus terlebih dahulu memperoleh persetujuan tertulis dari **Pihak Pertama** untuk setiap subkontraktor/supplier. Persetujuan dari **Pihak Pertama** tidak membebaskan Pihak Kedua dari kewajiban-kewajibannya berdasarkan Perjanjian Pengadaan dan Pihak Kedua harus tetap bertanggung jawab penuh atas seluruh tindakan, kelalaian dan kesalahan dari pihak yang ditunjuk sebagai subkontraktor/supplier tersebut.
- 2.3 Pihak Kedua yang melanggar ketentuan tentang pengalihan dan /atau subkontrak, akan dikenakan sanksi masuk daftar hitam.

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Halaman 16 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

PASAL 3 PERUBAHAN

- 3.1 Apabila perubahan yang diinstruksikan oleh **Pihak Pertama** mengakibatkan bertambahnya atau berkurangnya biaya atau waktu pelaksanaan yang dibutuhkan untuk pelaksanaan Lingkup Pengadaan oleh Pihak Kedua berdasarkan Perjanjian, maka Para Pihak akan membuat persetujuan secara tertulis untuk melakukan penyesuaian terhadap Nilai Pengadaan dan/atau jadwal pengiriman. Setiap klaim yang diajukan oleh Pihak Kedua untuk penyesuaian berdasarkan Pasal ini akan dianggap batal kecuali disampaikan dalam jangka waktu 14 (empat belas) hari kalender sejak instruksi perubahan secara tertulis diterima oleh Pihak Kedua.
- 3.2 Pihak Kedua tidak boleh melakukan perubahan apapun terhadap spesifikasi dan/atau volume Barang kecuali melalui instruksi tertulis dari **Pihak Pertama** sesuai dengan Pasal 3.1 SSUK ini. Apabila Pihak Kedua melakukan perubahan terhadap spesifikasi dan/atau volume Barang tanpa instruksi tertulis dari **Pihak Pertama** yang menyebabkan kerugian bagi **Pihak Pertama** terhadap waktu penyelesaian Proyek, maka Pihak Kedua wajib mengganti biaya kerugian tersebut.

PASAL 4 BATASAN TANGGUNG JAWAB

- 4.1 Dalam hal apapun **Pihak Pertama** tidak akan bertanggung jawab kepada Pihak Kedua atas setiap keuntungan yang diharapkan atau keuntungan aktual yang hilang, kehilangan peluang usaha, kehilangan cadangan/simpanan, kehilangan data atau untuk setiap kerugian/kehilangan tidak langsung, kerugian/kehilangan yang khusus, insidental atau berkelanjutan, atau kerugian lainnya yang timbul dari pelaksanaan Perjanjian Pengadaan, atau akibat pemutusan perjanjian ini berdasarkan Pasal 10 SSUK atau dari kelalaian atau pelanggaran, peraturan, hukum atau sebab apapun.
- 4.2 Dalam Perjanjian ini, tidak ada hal yang mengecualikan tanggung jawab Para Pihak atas kematian atau cedera yang diakibatkan dari kelalaian atau pelanggaran yang disengaja.

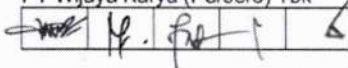
PASAL 5 KEPEMILIKAN DOKUMEN

Pihak Kedua tidak diperbolehkan menggunakan salinan dokumen-dokumen yang berkaitan dengan Perjanjian Pengadaan kepada pihak lain tanpa persetujuan tertulis dari **Pihak Pertama**

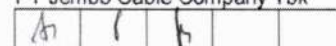
PASAL 6 GANTI RUGI

- 6.1 Pihak Kedua setuju untuk mengganti kerugian dan membebaskan **Pihak Pertama** terhadap setiap tuntutan, klaim, kewajiban dan biaya kerugian lainnya atau kerusakan properti atau untuk cedera badan atau cedera yang mengakibatkan kematian pada setiap orang yang timbul sebagai akibat Pengadaan atau hal lain sehubungan dengan Perjanjian Pengadaan, kecuali kewajiban atau kerusakan yang timbul dari kesalahan yang diakibatkan oleh **Pihak Pertama**.
- 6.2 Jaminan terhadap ganti rugi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 6.1 di atas merupakan

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Halaman 17 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

tambahan terhadap tanggung jawab jaminan yang diatur dalam Pasal 5 SSKK.

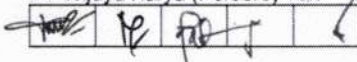
PASAL 7 PERNYATAAN DAN JAMINAN

- 7.1 Pihak Kedua menyatakan dan menjamin bahwa Barang:
- sesuai dengan seluruh spesifikasi, gambar, instruksi, contoh atau deskripsi Barang yang ditentukan dan disetujui oleh **Pihak Pertama** dan harus diterima dan disetujui oleh Pemilik Proyek;
 - bebas dari cacat material, cacat desain, dan cacat pengerjaan;
 - bebas dari segala tuntutan apapun dari pihak lain; dan
 - tidak dilekatkan/dibebani jaminan dalam bentuk apapun oleh pihak ketiga.
- 7.2 Pihak Kedua menyatakan dan menjamin pada saat serah terima Barang akan melaksanakan Sistem Manajemen WIK (SMW) berupa:
- Sistem Manajemen Mutu;
 - Sistem Manajemen Risiko;
 - Sistem Manajemen Pengamanan (SMP); dan
 - Sistem Ringkas, Resik, Rapi, Rawat, Rajin (5R).

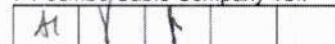
PASAL 8 KEADAAN MEMAKSA (FORCE MAJEURE)

- 8.1 Keadaan Memaksa (*Force Majeure*) menurut Perjanjian Pengadaan ini adalah suatu keadaan atau kejadian luar biasa, yang terjadi diluar kendali Para Pihak (yang bukan disebabkan secara substansial oleh Pihak yang lain), yang secara langsung menghalangi salah satu Pihak, secara keseluruhan atau sebagian, dalam melaksanakan tanggung jawab dan/atau kewajibannya berdasarkan Perjanjian Pengadaan.
- 8.2 Keadaan Memaksa (*Force Majeure*) dapat di kategorikan namun tidak terbatas sebagai peristiwa-peristiwa sebagai berikut:
- Bencana alam seperti, gempa bumi, tanah longsor, banjir, badai, tsunami, angin topan, kegiatan gunung berapi dan kebakaran;
 - Perang, blokade, pembajakan, huru-hara, pemogokan (yang bukan disebabkan oleh kesalahan atau kelalaian Pihak Kedua), pemberontakan dan epidemic yang secara keseluruhan ada hubungan langsung kepada Para Pihak, sehingga menjadi tidak mungkin untuk dapat memenuhi kewajiban berdasarkan Perjanjian ini; dan
 - Keadaan memaksa yang dinyatakan oleh Pemerintah yang mempengaruhi pelaksanaan Pengadaan.
- 8.3 Apabila terjadi Keadaan Memaksa (*Force Majeure*), maka Pihak yang berdampak atas Keadaan Memaksa tersebut wajib memberitahukan kepada Pihak lain paling lambat 7 (tujuh) hari sejak terjadinya Keadaan Memaksa (*Force Majeure*), dengan menyertakan pernyataan Keadaan Memaksa (*Force Majeure*) dari pejabat yang berwenang.
- 8.4 Apabila lewat waktu 7 (tujuh) hari sebagaimana dimaksud dalam Pasal 8.3 ini terlampaui, maka Keadaan Memaksa (*Force Majeure*) yang terjadi dianggap tidak pernah terjadi.
- 8.5 Atas pemberitahuan Pihak yang merasakan Keadaan Memaksa (*Force Majeure*), maka

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Halaman 18 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Pihak lain akan melakukan pemeriksaan terlebih dahulu atas pemberitahuan dari tersebut serta akan memberikan tanggapan menyetujui atau menolak secara tertulis Keadaan Memaksa (*Force Majeure*) tersebut dalam jangka waktu paling lambat 7 (tujuh) hari sejak diterimanya surat pemberitahuan.

- 8.6 Jika dalam waktu 7 (tujuh) hari sejak pemberitahuan Keadaan Memaksa (*Force Majeure*) tersebut, dan Pihak lain belum/tidak memberikan jawaban, maka dapat dianggap setuju adanya Keadaan Memaksa (*Force Majeure*).
- 8.7 Jangka waktu yang ditetapkan dalam Perjanjian untuk pemenuhan kewajiban Pihak yang tertimpa Keadaan Memaksa (*Force Majeure*) dapat diperpanjang sekurang-kurangnya sama dengan jangka waktu terhentinya Perjanjian akibat Keadaan Memaksa (*Force Majeure*).
- 8.8 Dalam hal keadaan Memaksa (*Force Majeure*) berlangsung lebih dari 6 (enam) bulan setelah disampaikannya pemberitahuan oleh Pihak yang terkena Keadaan Memaksa (*Force Majeure*) dan menyebabkan pelaksanaan Perjanjian ini menjadi tidak mungkin dipenuhi sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan, maka **Pihak Pertama** dapat memutuskan Perjanjian ini dengan cara menyampaikan pemberitahuan tertulis kepada Pihak Kedua 7 (tujuh) hari sebelumnya dan Pihak Kedua wajib mengembalikan *Down Payment* kepada **Pihak Pertama**.

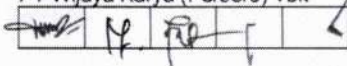
PASAL 9 AMANDEMEN

Setiap perubahan atas ketentuan-ketentuan yang tercantum dalam Perjanjian ini, hanya berlaku dan mengikat apabila dinyatakan secara tertulis dan disetujui oleh Para Pihak dengan cara membuat dan menandatangani Amandemen terhadap Perjanjian ini

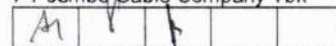
PASAL 10 PEMUTUSAN PERJANJIAN

- 10.1 **Pihak Pertama** berhak untuk mengakhiri Perjanjian ini serta mencairkan Jaminan *Down Payment*, Jaminan Pelaksanaan dan/atau Jaminan Pemeliharaan atau Retensi tanpa kewajiban apapun kepada Pihak Kedua apabila terdapat kejadian-kejadian sebagai berikut:
- Pihak Kedua mengalami kepailitan atau bangkrut;
 - Pihak Kedua melakukan pelanggaran atau kelalaian dan tindakan yang melanggar hukum;
 - Adanya bukti penyedia atau Pihak Kedua melakukan kecurangan atau KKN untuk mendapatkan kontrak ini;
 - Menunda pengadaan atau pengiriman Barang tanpa alasan yang jelas;
 - Barang yang diadakan oleh Pihak Kedua tidak sesuai, melanggar ketentuan dalam Perjanjian Pengadaan;
 - Menolak atau berulang kali lalai mematuhi suatu instruksi tertulis dari **Pihak Pertama** untuk memperbaiki atau mengganti Barang yang tidak memenuhi syarat dan ketentuan Perjanjian Pengadaan;
 - Denda keterlambatan sebagaimana yang dimaksud dalam Pasal 7 SSKK telah mencapai nilai maksimum; dan
 - Pihak Kedua tidak melakukan kewajiban sebagaimana diatur dalam Perjanjian Pengadaan.

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

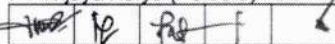
No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

- 10.2 Pemutusan Perjanjian dilakukan oleh **Pihak Pertama** secara tertulis dalam waktu selambat-lambatnya 7 (tujuh) hari kalender sebelum tanggal efektif pemutusan.
- 10.3 Para Pihak sepakat untuk mengesampingkan berlakunya ketentuan dalam Pasal 1266 Kitab Undang-undang Hukum Perdata untuk pemutusan Perjanjian ini.
- 10.4 Setelah Pihak Kedua menerima pemberitahuan tentang pemutusan Perjanjian, maka Pihak Kedua harus segera menghentikan pelaksanaan pengadaan Barang, dan jika ada, Pihak Kedua harus segera menginstruksikan subkontraktor dan supplier nya untuk melakukan hal yang sama. Pihak Kedua juga harus melindungi dan menyimpan Barang atau property **Pihak Pertama** yang masih berada dalam kekuasaan Pihak Kedua sampai menerima instruksi berikutnya dari Pembeli.

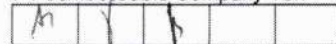
PASAL 11 LAIN – LAIN

- 11.1 Apabila Pihak Kedua menggunakan Hak Kekayaan Intelektual (Hak Paten, Hak Cipta, Merk, dll) milik pihak lain dalam pelaksanaan Perjanjian Pengadaan ini, maka hal tersebut menjadi tanggung jawab Pihak Kedua sepenuhnya dan **Pihak Pertama** dibebaskan dari segala tuntutan atau klaim dari pihak ketiga, jika terjadi pelanggaran atas Hak Kekayaan Intelektual tersebut.
- 11.2 Pihak Kedua dengan ini menyatakan sepenuhnya bahwa Barang adalah milik Pihak Kedua tidak sedang disita ataupun tidak dalam status sengketa dengan pihak ketiga manapun, oleh karenanya Pihak Kedua membebaskan **Pihak Pertama** dari seluruh tuntutan hukum dari pihak manapun terkait dengan status kepemilikan Barang tersebut.
- 11.3 Pihak Kedua dengan ini menyatakan dengan ini bahwa *supply* Barang terkait Perjanjian ini tidak melibatkan pihak-pihak yang terkena sanksi dari kebijakan organisasi atau negara tertentu yang dapat mengakibatkan kerugian bagi **Pihak Pertama**.

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Halaman 20 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

LAMPIRAN

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

				
---	---	---	--	--

PT Jembo Cable Company Tbk

				
--	---	---	--	--

Halaman 21 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Lampiran 1. Surat Penunjukan Penyedia



Nomor : TP.01.01/P.EPCC.TBN2.0215/II/2025
Lampiran : 1 (satu) halaman

Jakarta, 03 Februari 2025

Kepada Yth.
Direktur
PT Jembo Cable Company Tbk

Perihal : Penunjukan Penyedia Pengadaan Kabel Medium Voltage

Dengan hormat,

Berdasarkan penawaran saudara nomor PS/2355-J/SAR/2024 Rev.1 tanggal 07 Agustus 2024 serta Berita Acara Klarifikasi dan Negosiasi pada tanggal 15 Januari 2025, maka sesuai hasil evaluasi dan klarifikasi teknis yang telah kami lakukan maka dengan ini kami **Menunjuk Sebagai Penyedia** :

Nama Pengadaan : Kabel Medium Voltage
Divisi : EPCC
Nama Perusahaan : PT Jembo Cable Company Tbk
Alamat Perusahaan : Jl Pajajaran Kel Gandasari, kec Jatiuwung, Tangerang 15137 Indonesia
Nilai : Rp 19,700,793,360 (Kondisi sesuai negosiasi)
Lingkup Pekerjaan : Terlampir

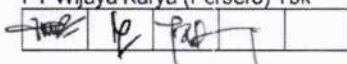
Sebagai tindak lanjut dari surat penunjukan penyedia ini, saudara diharuskan untuk menyampaikan Jaminan Pelaksanaan (jika dipersyaratkan) dan menandatangani Kontrak. Demikian Surat Penunjukan ini dikeluarkan untuk dapat dilaksanakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.

PT. Wijaya Karya (Persero). Tbk
Proyek Pembangunan Terminal LPG
Refrigerated Jawa Timur (Tahap-2)
Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty

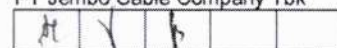


Mustopo
Project Manager

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

PT WIJAYA KARYA (Persero) Tbk

Jl. Raya ...

Tuban, Jawa Timur 61212

Telp. (0321) 8871111

Fax. (0321) 8871112

9
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12

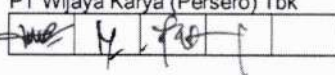
Proyek : Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur (Tahap-2)
Lingkup Terminal Sisi darat dan Jetty
Lokasi Proyek : Tuban
Pemilik Pekerjaan : PT Pertamina Energy Terminal
Subkontraktor : PT Jembo Cable Company Tbk
Pengadaan : Kabel Medium Voltage

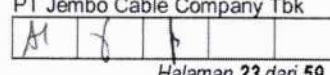
BILL OF QUANTITY

No	Description	Volume		Unit Price	Total Price
		Sat	Jumlah		
I	Medium Voltage Cable				
	(18.0/30.0) kV 1 Core Power Cable (Cu / XLPE/ CTS / PVC / AWA / PVC) - N2XSRY (Flame retardant Cat-A)				
1	1C x 240.0 mm2	Meter	1224	550.200	673.444.800
	(3.6/6.0) kV 1 Core Power Cable (Cu / XLPE/ CTS / PVC / AWA / PVC) - N2XSRY (Flame retardant Cat-A)				
2	1C x 70.0 mm2	Meter	264	160.200	42.292.800
3	1C x 185.0 mm2	Meter	5331	358.860	1.913.082.660
4	1C x 240.0 mm2	Meter	3327	484.800	1.612.929.600
5	1C x 300.0 mm2	Meter	12165	564.700	6.869.575.500
	(3.6/6.0) kV 3 Core Power Cable (Cu / XLPE / CTS / PVC / SWA / PVC) - N2XSERY (Flame retardant Cat-A)				
6	3C x 35.0 mm2	Meter	3201	302.000	966.702.000
7	3C x 70.0 mm2	Meter	7293	486.000	3.544.398.000
8	3C x 120.0 mm2	Meter	5355	761.600	4.078.368.000
	TOTAL				Rp 19.700.793.360

(Terbilang Sembilan Belas Miliar Tujuh Ratus Juta Tujuh Ratus Sembilan Puluh Tiga Ribu Tiga Ratus Enam Puluh Rupiah)

Sudah termasuk PPN 1.5% dan belum termasuk PPN

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk


PT Jembo Cable Company Tbk


Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Lampiran 2. Berita Acara Klarifikasi Negosiasi



PT. WIJAYA KARYA (Persero) Tbk
DIVISI EPCC

DAFTAR HADIR

Materi Rapat : Klarifikasi dan Negosiasi Kabel Medium Voltage Proyek LPG Tuban
Hari / Tanggal : Rabu, 15 Januari 2025
Tempat : WIKA Tower Kav 10, Lantai 16
Vendor/Subkon : PT Jembo Cable Company Tbk

No	NAMA	PERUSAHAAN	JAM MASUK	PARAF
1	Deddy Handoko	WIKA	17:00 WIB	
2	M Agus Toha	WIKA	17:00 WIB	
3	Fery Eko N	WIKA	17:00 WIB	
4	Hendry M Poetra	WIKA	17:00 WIB	Hendry
5	Mustain	Jembo	17:00 WIB	
6	Alief	Jembo	17:00 WIB	



Pimpinan Rapat

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

[Signature]

PT Jembo Cable Company Tbk

[Signature]

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025



PT. Wijaya Karya (Persero)
DIVISI EPCC

Lampiran 11.10a
No.Dok : WKA-SCM-PM-02.01
No. Rev : 00

Nama Penyedia / Supplier : PT Jembo Cable Company Tbk
Pekerjaan : Kabel Medium Voltage
Proyek : Proyek LPG Tuban Fase 2
Lokasi : Tuban, Jawa Timur

BERITA ACARA KLARIFIKASI/NEGOSIASI

A. PKP/BSP, B. Syarat-Syarat Administrasi, C. Syarat-Syarat Keuangan, D. Aspek Hukum, E. Syarat-Syarat Personil, F. Sifat Yang Ditemukan, G. Scope Pekerjaan, H. Waktu Pelaksanaan, I. Pengadaan Sumber Daya, J. Aspek Khusus (Engineer, Peralatan, Mutu Bahan, Mutu Hasil Pekerjaan), K. Catatan Bencana Pekerjaan, L. Test/Inspection, Commissioning, M. Harga, N. Melaksanakan SMK3, /ISO 45001:2018, O. Mengikuti prosedur dan persyaratan ISO 9001:2015, P. Mengikuti prosedur dan persyaratan SMK3, ISO 14001:2015, Q. Melaksanakan Sistem Manajemen Pengamanan, R. Mengikuti prosedur dan persyaratan ISO 37001:2016 tentang Sistem Manajemen		
No	Uraian	Penjelasan
1	Nama Proyek	Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur (Tahap-2) Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty
2	Lokasi	Tuban, Jawa Timur
3	Nama Pekerjaan	Kabel MV
4	Waktu Pelaksanaan	DDP Site Tuban 17 minggu setelah surat penunjukan pemenang
5	Scope of Work	TTU2-00-RFQ-30-0003-A4_Requisition For Electrical MV Cable_R0 R2 - APP TTU2-00-SP-30-0002-A4 - Electrical Cable Specification_R2 EWN AS FG AA TTU2-00-LST-30-0003-A4 - Electrical MV Cable Schedule_R0 TTU2-00-MTO-30-0003-A4_MTO For Electrical MV Cable_R0
6	Klarifikasi	TTU2-00-RFQ-30-0003-A4_Requisition For Electrical MV Cable_R0 R2 - APP TTU2-00-SP-30-0002-A4 - Electrical Cable Specification_R2 EWN AS FG AA TTU2-00-LST-30-0003-A4 - Electrical MV Cable Schedule_R0 TTU2-00-MTO-30-0003-A4_MTO For Electrical MV Cable_R0
		Penawaran harga yang akan diberikan Vendor sudah Comply dengan Bid Document dan atau revisi TBE yang akan diberikan, jika ada deviation list, mohon disampaikan. Setelah Finalisasi Nego, maka penawaran Vendor sudah dianggap comply dengan Bid Document dan atau revisi TBE, jika ada kekurangan akibat ketidaksempurnaan/terlewatnya dalam memahami Bid Doc dan TBE hal tersebut sudah merupakan tanggung jawab Vendor
		Brand : Jembo TKDN : 60-70% COO : Indonesia (Self Assessment)
7	Persyaratan Quality & HSE	Sesuai dengan lampiran checklist persyaratan quality dan HSE (Terlampir) Sesuai SMK3, WKA, penyedia bersedia tunduk kepada kebijakan SMK3.
8	Kewajiban Penyedia di bidang ketenagakerjaan	Penyedia wajib memenuhi peraturan perundang-undangan terkait ketenagakerjaan yang berlaku, di antaranya jaminan sosial ketenagakerjaan, jaminan kesehatan, dll
9	SMAP	Para Pihak (WKA dan Penyedia) berkomitmen untuk mendukung kebijakan ISO 37001:2016 tentang Sistem Manajemen Anti Penyuapan dengan menerapkan anti suap, anti korupsi, dan anti gratifikasi dalam seluruh proses Pekerjaan di WKA.
10	Sistem Pengamanan (jika dibutuhkan untuk Subkon)	Penyedia wajib menyediakan tenaga pengamanan untuk 3 shift. Penyedia wajib melakukan tindakan yang diperlukan untuk mengamankan orang, asset, data, informasi dan sebagainya *jika dibutuhkan Penyedia bersedia mengikuti sistem pengamanan WKA
11	Cara pembayaran	Pembayaran progress dibayarkan setelah selesai pekerjaan dan dibayarkan dengan fasilitas PERBANKAN T/T 60 hari dan Lampiran Berita Acara pembayaran yang diterbitkan oleh WKA berdasarkan pemeriksaan bersama prestasi pekerjaan yang telah dilaksanakan oleh WKA dan PEMILIK PEKERJAAN

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

BERITA ACARA KLARIFIKASI/NEGOSIASI

A. PKP/ BPKP B. Syarat-Syarat Administrasi C. Syarat-Syarat Keuangan D. Aspek Hukum E. Syarat-Syarat Personil F. Seder Yang Ditentukan G. Scope Pekerjaan H. Waktu Pelaksanaan I. Pengadaan Sumber Daya J. Aspek Khusus (Engineer, Peralatan, Mutu Bahan, Mutu Hasil pekerjaan) K. Gambar Rencana Pekerjaan L. Test/ Inspection/ Commissioning M. Harga N. Melaksanakan SABC/ISO 45001:2018 O. Mengikuti prosedur dan persyaratan ISO 9001:2015 P. Mengikuti prosedur dan persyaratan SABC/ISO 14001:2015 Q. Melaksanakan Sistem Manajemen Pengamanan R. Mengikuti prosedur dan persyaratan ISO 37001:2016 tentang Sistem Manajemen		
No	Uraian	Penjelasan
		Pembayaran akan dilakukan dengan metode TT 60 hari 10% Down Payment Dicounter Bank Garansi BUMN 30% FAT (FAT Report) 20% Ready for Shipment 25% Material on Site (BA Penerimaan) 5% Installed/On Base 5% MDR Approved 5% Retensi Setelah Masa Garansi Selesai, Bisa Dicounter Dengan Bank Garansi Setelah Commissioning
		Vendor Mengajukan Pembayaran akan dilakukan dengan metode TT 60 hari 10% Down Payment Dicounter Bank Garansi BUMN 30% FAT (FAT Report) 20% Ready for Shipment 30% Material on Site (BA Penerimaan) 5% Installed/On Base 5% MDR Approved 5% Retensi Setelah Masa Garansi Selesai, Bisa Dicounter Dengan Bank Garansi Setelah Commissioning
		Harga Pekerjaan sudah termasuk PPH 1,5%, keuntungan, overhead, pajak-pajak, bea, risiko, sertifikasi, asuransi, jaminan-jaminan, biaya bunga, dan segala biaya operasional
		Tidak dilakukan Penyesuaian Harga selama penyelesaian Pekerjaan berdasarkan Perjanjian ini.
12	Jaminan-jaminan	Jaminan Pelaksanaan Sebesar 5% menggunakan Bank BUMN / Asuransi BUMN
13	Harga Satuan	-
14	Validitas Harga	1 Bulan
15	Garansi	24 bulan dari serah terima barang atau 18 bulan dari commissioning, mana yang lebih dulu tercapai
16	Lain-lain	Harga penawaran termasuk PPH 1,5% Penawaran DDP Site Tuban
		WIK A dilebaskan dari segala tuntutan pihak ketiga yang berhubungan dengan penyedia secara langsung maupun tidak langsung
		Penyedia bersedia untuk dilakukan pengecekan kemampuan keuangan oleh pihak ketiga dari WIK A (Pefindo)

Yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa antara Pihak Penyedia dan Pihak WIK A tidak terafiliasi dan memiliki benturan kepentingan antara satu dengan lainnya

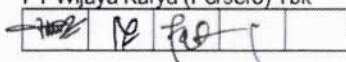
PT Jembo Cable Company Tbk


Alief Kusuma Praja
Sales

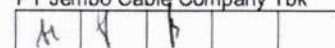
Jakarta, 15 Januari 2025
PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Halaman 26 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Lampiran 9.4.b
No. Dok. WIKA-DAN-PM-03.01
No. Rev. 06 amd 03

BERITA ACARA KLARIFIKASI/NEGOSIASI

 PT. WIJAYA KARYA (Persero) Tbk DIVISI EPCC		BERITA ACARA KLARIFIKASI DAN NEGOSIASI Nomor : Tanggal : 15 Januari 2025		Proyek Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur (Tahap-2) Lengkap Terminal Sio Penyedia Pekerjaan PT Jembo Cable Company Tbk Kabel Medium Voltage		
Menurut penawaran tanggal : 7 Agustus 2024 Pada hari ini diadakan negosiasi dengan hasil sebagai berikut:				Nomor : PS.2355-J-SAR.2024 Rev.1		
No.	Jenis Pekerjaan/Barang	Satuan	Jumlah	Harga Satuan Material (Rp)	Total (Rp)	Keterangan
PENAWARAN HARGA						
MEDIUM VOLTAGE CABLE						
(1x0-10.0)kV 1 Core Power Cable (Cu -XLPE-CTS -PVC -AWA -PVC) N2XS(RY) (Flame retardant Cat-A)						
1	10 x 240.0 mm ²	Meter	1,224	583,140	713,313,360	
(3-6-0)kV 3 Core Power Cable (Cu -XLPE-CTS -PVC -AWA -PVC) N2XS(RY) (Flame retardant Cat-A)						
2	10 x 70.0 mm ²	Meter	264	183,720	48,502,080	
3	10 x 95.0 mm ²	Meter	3,331	587,360	2,043,692,160	
4	10 x 240.0 mm ²	Meter	3,327	497,350	1,254,693,450	
5	10 x 300.0 mm ²	Meter	12,165	612,700	7,453,405,500	
(3-6-0)kV 3 Core Power Cable (Cu -XLPE-CTS -PVC -SWA -PVC) N2XS(RY) (Flame retardant Cat-A)						
6	10 x 35.0 mm ²	Meter	3,201	309,870	991,891,870	
7	10 x 70.0 mm ²	Meter	7,293	517,530	3,774,440,290	
8	10 x 120.0 mm ²	Meter	5,355	618,900	4,195,206,500	
			Total	38,160		
				Grand Total	21,063,138,210	Exclude PPN
Note : LME 9500 : USD 16200						
HARGA NEGOSIASI						
MEDIUM VOLTAGE CABLE						
(1x0-10.0)kV 1 Core Power Cable (Cu -XLPE-CTS -PVC -AWA -PVC) N2XS(RY) (Flame retardant Cat-A)						
1	10 x 240.0 mm ²	Meter	1,224	670,260	673,444,800	
(3-6-0)kV 3 Core Power Cable (Cu -XLPE-CTS -PVC -AWA -PVC) N2XS(RY) (Flame retardant Cat-A)						
2	10 x 70.0 mm ²	Meter	264	160,200	42,292,800	
3	10 x 95.0 mm ²	Meter	5,331	155,880	1,363,182,240	
4	10 x 240.0 mm ²	Meter	3,327	484,800	1,612,929,600	
5	10 x 300.0 mm ²	Meter	12,165	364,700	6,609,875,500	
(3-6-0)kV 3 Core Power Cable (Cu -XLPE-CTS -PVC -SWA -PVC) N2XS(RY) (Flame retardant Cat-A)						
6	10 x 35.0 mm ²	Meter	3,201	302,000	966,702,000	
7	10 x 70.0 mm ²	Meter	7,293	480,000	3,444,398,000	
8	10 x 120.0 mm ²	Meter	5,355	761,600	4,078,318,000	
			Total	38,160		
				Grand Total	19,700,793,360	Exclude PPN
Note : LME : USD						
		Total			19,700,793,360	
		PPN				
		Total + PPN				
Cara Pembayaran :		Sesuai Berita Acara Klasifikasi & Dokumen Penawaran				
Harga Berlaku :		Subject for Approval				
PT Jembo Cable Company Tbk		Paraf		PT. Wijaya Karya (Persero) Tbk		Paraf
1. Abiel Kusuma				1.		
2. MOJIL Mastain				2.		
3. 				3. Deddy Handoko		
4. 				4. Hendry M Poetra		
Catatan : Berita acara negosiasi ini merupakan kesediaan pemilih subkontraktor untuk melaksanakan pekerjaan dengan kondisi tersebut diatas dan lampiran-lampirannya. Untuk menetapkan penawaran yang melokasikan pekerjaan akan diberikan nilai keputusan pemenang pemilihan pemenang						

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Lampiran 3. Technical Bid Evaluation

 PERTAMINA ENERGY TERMINAL		TECHNICAL BID EVALUATION FOR ELECTRICAL CABLE			
Document No.		Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty		Rev. 0	
TTU2-00-TBE-30-0003-A4				Sheet No.	
				1 of 17	
COMPANY CONTRACTOR PROJECT TITLE LOCATION CONTRACT NO. : PT PERTAMINA ENERGY TERMINAL : PT WIJAYA KARYA (Persero) Tbk. : PROYEK PEMBANGUNAN TERMINAL LPG REFRIGERATED JAWA TIMUR TAHAP 2 LINGKUP TERMINAL SISI DARAT & JETTY : TUBAN – JAWA TIMUR : SPB-001/PET-WJ/2023-S0					
0	18-JUL-24	Issued For Purchase	NIKA	OKN/RNF	NK/TP
REV.	DATE	DESCRIPTION	PRE	CHK	APP
			WIKA		
					PET
					APP

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

A	Y	N		
---	---	---	--	--

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

[illegible]

12	12	13	14	15	16
---------------	----	----	----	----	----

M	Y				
---	---	--	--	--	--

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

1140/0700 = 0.0244778. For Detailed HR Cases, R^2 (model) = 0.041006, R -value 0.202502.

Page 2 of 2

2000	10	fat	f		
-----------------	----	-----	---	--	--

A	f	b		
---	---	---	--	--

Halaman 30 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Technical LPT Refrigerated Jawa Timur Tahap 2		TECHNICAL BID EVALUATION FOR ELECTRICAL CABLE 20 KV MEDIUM VOLTAGE		Revision: 001	
Doc No: TP01-03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025		Doc Rev: 001		Date: 12/02/2025	
Item: ELECTRICAL MV CABLE					
NO	DESCRIPTIONS	REQUIREMENTS	PT. Jember Cable Company Tbk	REMARKS	
1.1	General Voltage	10 kV to 20 kV			
1.2	DESIGN REQUIREMENT				
1.2.1	20 KV MEDIUM VOLTAGE POWER CABLE	20 KV Medium Voltage			
1.2.2	DESIGN AND RATINGS	20 KV Medium Voltage			
1.2.2.1	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.2	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.3	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.4	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.5	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.6	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.7	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.8	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.9	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.10	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.11	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.12	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.13	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.14	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.15	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.16	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.17	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.18	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.19	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.20	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.21	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.22	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.23	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.24	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.25	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.26	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.27	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.28	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.29	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.30	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.31	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.32	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.33	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.34	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.35	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.36	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.37	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.38	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.39	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.40	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.41	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.42	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.43	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.44	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.45	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.46	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.47	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.48	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.49	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.50	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.51	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.52	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.53	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.54	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.55	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.56	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.57	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.58	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.59	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.60	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.61	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.62	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.63	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.64	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.65	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.66	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.67	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.68	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.69	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.70	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.71	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.72	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.73	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.74	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.75	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.76	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.77	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.78	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.79	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.80	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.81	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.82	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.83	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.84	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.85	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.86	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.87	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.88	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.89	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.90	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.91	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.92	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.93	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.94	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.95	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.96	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.97	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.98	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.99	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			
1.2.2.100	Table of Cable Ratings	Table of Cable Ratings			

TP01-03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025

Page 4 of 5

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jember Cable Company Tbk

Halaman 31 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Project: Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2		TECHNICAL BID EVALUATION FOR ELECTRICAL CABLE 20 kV MEDIUM VOLTAGE		Contract ID: 0004	
Job No: SPB-001/PST-04/2025-SP				Contract No: 0004	
Rev. No: T102-001-TBE-00-0001-04				Rev. 0	
Rev. No: ELECTRICAL MV CABLE				Date: 15-02-24	
NO	DESCRIPTION	REQUIREMENTS	PT. Jember Cable Company Tbk	BIDDERS	
				PT. BERO	PT. ECCC
REMARKS					
W1.1.1	General: A. Voltage, B. Accessories, C. Self-Extinction, D. Insulation to Ground/Conductor/Phase, E. Voltage to Ground				
W1.1.2	General: A. Voltage, B. Accessories, C. Self-Extinction, D. Insulation to Ground/Conductor/Phase, E. Voltage to Ground				
W1.1.3	Max. DC Conductor Resistance at 20°C for Size Cable				
W1.1.3.1	15-60 mm²	Conductor: VSA	9.287	21	
W1.1.3.2	15-60 mm²	Conductor: VTA	9.288	21	
W1.1.3.3	15-60 mm²	Conductor: VTB	9.702	21	
W1.1.3.4	15-60 mm²	Conductor: VSA	9.713	21	
W1.1.3.5	15-60 mm²	Conductor: VTA	9.724	21	
W1.1.3.6	15-60 mm²	Conductor: VSA	9.899	21	
W1.1.3.7	15-60 mm²	Conductor: VTA	9.876	21	
W1.1.3.8	15-60 mm²	Conductor: VTA	9.880	21	
W1.1.4	Max. AC Conductor Resistance at 90°C for Size Cable				
W1.1.4.1	15-60 mm²	Conductor: VSA	9.287	21	
W1.1.4.2	15-60 mm²	Conductor: VTA	9.287	21	
W1.1.4.3	15-60 mm²	Conductor: VTB	9.702	21	
W1.1.4.4	15-60 mm²	Conductor: VSA	9.713	21	
W1.1.4.5	15-60 mm²	Conductor: VTA	9.724	21	
W1.1.4.6	15-60 mm²	Conductor: VSA	9.899	21	
W1.1.4.7	15-60 mm²	Conductor: VTA	9.876	21	
W1.1.4.8	15-60 mm²	Conductor: VTA	9.880	21	
W1.1.5	General: A. Voltage, B. Accessories, C. Self-Extinction, D. Insulation to Ground/Conductor/Phase, E. Voltage to Ground				
W1.1.5.1	15-60 mm²	Conductor: VSA	39.7	21	
W1.1.5.2	15-60 mm²	Conductor: VTA	40.2	21	
W1.1.5.3	15-60 mm²	Conductor: VTB	40.2	21	
W1.1.5.4	15-60 mm²	Conductor: VSA	40.4	21	
W1.1.5.5	15-60 mm²	Conductor: VTA	40.4	21	
W1.1.5.6	15-60 mm²	Conductor: VTB	40.4	21	
W1.1.5.7	15-60 mm²	Conductor: VSA	40.5	21	
W1.1.5.8	15-60 mm²	Conductor: VTA	41.8	21	
W1.1.5.9	15-60 mm²	Conductor: VTB	50.2	21	
W1.1.6	Max. Conductor Inductance for Size Cable				
W1.1.6.1	15-60 mm²	Conductor: VSA	0.018	21	
W1.1.6.2	15-60 mm²	Conductor: VTA	0.036	21	
W1.1.6.3	15-60 mm²	Conductor: VTB	0.042	21	
W1.1.6.4	15-60 mm²	Conductor: VSA	0.442	21	
W1.1.6.5	15-60 mm²	Conductor: VTA	0.414	21	
W1.1.6.6	15-60 mm²	Conductor: VTB	0.410	21	
W1.1.6.7	15-60 mm²	Conductor: VSA	0.432	21	
W1.1.6.8	15-60 mm²	Conductor: VTA	0.388	21	
W1.1.7	General: A. Voltage, B. Accessories, C. Self-Extinction, D. Insulation to Ground/Conductor/Phase, E. Voltage to Ground				
W1.1.7.1	15-60 mm²	Conductor: VSA	278	21	
W1.1.7.2	15-60 mm²	Conductor: VTA	278	21	
W1.1.7.3	15-60 mm²	Conductor: VTB	278	21	
W1.1.7.4	15-60 mm²	Conductor: VSA	301	21	
W1.1.7.5	15-60 mm²	Conductor: VTA	421	21	
W1.1.7.6	15-60 mm²	Conductor: VTB	471	21	
W1.1.7.7	15-60 mm²	Conductor: VSA	543	21	
W1.1.7.8	15-60 mm²	Conductor: VTA	551	21	
W1.1.7.9	15-60 mm²	Conductor: VTB	551	21	
W1.1.7.10	15-60 mm²	Conductor: VSA	551	21	

T102-001-TBE-00-0001-04-TBE For Evaluation MV Cable, PT. Jember, 2024-02-09, Revised 04.

Page 5 of 31

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Halaman 32 dari 59

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

[illegible]

© 2005 Blackwell Publishing Ltd

PT Jembo Cable Company Tbk

Halaman 33 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Tender No: CPO Refurbishment Jawa Tengah Tahap 2		TECHNICAL BID EVALUATION FOR ELECTRICAL CABLE 26 KV MEDIUM VOLTAGE		Created By: NDA		
Lot No: SPB-001-PE1-002023-05				Checked By: DKK		
No: 7710-00-TSC-10-0001-BA				Date: 8		
Bid No: ELECTRICAL MV CABLE				Date: 19-03-24		
NO	DESCRIPTIONS	REQUIREMENTS	PT Tender Cable Longevity Year	APPROVE PT. BERSI	PT. CEEC	REMARKS
Legend: E: Complete, A: Acceptable, N: unable to Specify/Confirm/Paralel, VFA: Member to Approve						
Item 1: Cable						
A-1-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1			
A-1-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2			
A-1-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3			
A-1-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4			
A-1-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5			
A-1-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6			
A-1-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7			
A-1-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8			
A-1-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9			
A-1-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10			
A-1-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11			
A-1-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12			
A-1-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13			
A-1-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14			
A-1-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15			
A-1-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16			
A-1-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17			
A-1-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18			
A-1-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19			
A-1-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20			
Item 2: Cable						
A-2-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1			
A-2-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2			
A-2-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3			
A-2-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4			
A-2-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5			
A-2-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6			
A-2-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7			
A-2-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8			
A-2-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9			
A-2-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10			
A-2-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11			
A-2-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12			
A-2-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13			
A-2-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14			
A-2-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15			
A-2-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16			
A-2-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17			
A-2-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18			
A-2-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19			
A-2-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20			
Item 3: Cable						
A-3-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1			
A-3-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2			
A-3-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3			
A-3-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4			
A-3-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5			
A-3-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6			
A-3-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7			
A-3-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8			
A-3-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9			
A-3-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10			
A-3-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11			
A-3-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12			
A-3-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13			
A-3-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14			
A-3-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15			
A-3-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16			
A-3-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17			
A-3-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18			
A-3-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19			
A-3-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20			
Item 4: Cable						
A-4-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1			
A-4-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2			
A-4-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3			
A-4-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4			
A-4-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5			
A-4-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6			
A-4-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7			
A-4-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8			
A-4-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9			
A-4-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10			
A-4-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11			
A-4-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12			
A-4-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13			
A-4-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14			
A-4-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15			
A-4-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16			
A-4-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17			
A-4-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18			
A-4-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19			
A-4-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20			
Item 5: Cable						
A-5-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1			
A-5-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2			
A-5-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3	10-10.3 10-10.3 10-10.3			
A-5-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4	10-10.4 10-10.4 10-10.4			
A-5-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5	10-10.5 10-10.5 10-10.5			
A-5-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6	10-10.6 10-10.6 10-10.6			
A-5-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7	10-10.7 10-10.7 10-10.7			
A-5-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8	10-10.8 10-10.8 10-10.8			
A-5-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9	10-10.9 10-10.9 10-10.9			
A-5-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10	10-10.10 10-10.10 10-10.10			
A-5-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11	10-10.11 10-10.11 10-10.11			
A-5-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12	10-10.12 10-10.12 10-10.12			
A-5-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13	10-10.13 10-10.13 10-10.13			
A-5-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14	10-10.14 10-10.14 10-10.14			
A-5-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15	10-10.15 10-10.15 10-10.15			
A-5-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16	10-10.16 10-10.16 10-10.16			
A-5-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17	10-10.17 10-10.17 10-10.17			
A-5-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18	10-10.18 10-10.18 10-10.18			
A-5-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19	10-10.19 10-10.19 10-10.19			
A-5-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20	10-10.20 10-10.20 10-10.20			
Item 6: Cable						
A-6-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1	10-10.1 10-10.1 10-10.1			
A-6-10.2	10-10.2 10-10.2 10-10.2	10-10.2 10-10.2				

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

[illegible]

PT Jembo Cable Company Tbk

Halaman 35 dari 59

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Halaman 36 dari 59

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

[illegible]

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

© 2011 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 270: 259–266

Page 12 of 22

PT Jembo Cable Company Tbk

Halaman 39 dari 59

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

[illegible]

Page 37 of 37

PT Jembo Cable Company Tbk

Halaman 40 dari 59

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Terminal CPU Refrigerated Zone-Tier 2		TECHNICAL BID EVALUATION FOR ELECTRICAL CABLE 5.5 KV MEDIUM VOLTAGE		Revision No.		DATE	
Job No. M01008T-RU2023-01				1.000		11/09/2023	
Rev. No. 1710-06-TRE-01-0003-AJ						Rev. #	
ELECTRICAL CABLE						Rev. 001-001-01	
NO	DESCRIPTIONS	REQUIREMENTS	PT Number Cable Company Size		RECORDS		REMARKS
			PT	PT	PT	PT	
01	3302 Legend: A- Complete, B- Acceptable, C- Not Acceptable	A- Supplier to Specify/Confirm/Provide, VTA- Vendor to Advise					
01-10-1.1	10-10-1.1		10-10-1.1	10-10-1.1			
01-10-1.2	10-10-1.2		10-10-1.2	10-10-1.2			
01-10-1.3	10-10-1.3		10-10-1.3	10-10-1.3			
01-10-1.4	10-10-1.4		10-10-1.4	10-10-1.4			
01-10-1.5	10-10-1.5		10-10-1.5	10-10-1.5			
01-10-1.6	10-10-1.6		10-10-1.6	10-10-1.6			
01-10-1.7	10-10-1.7		10-10-1.7	10-10-1.7			
01-10-1.8	10-10-1.8		10-10-1.8	10-10-1.8			
01-10-1.9	10-10-1.9		10-10-1.9	10-10-1.9			
01-10-1.10	10-10-1.10		10-10-1.10	10-10-1.10			
01-10-1.11	10-10-1.11		10-10-1.11	10-10-1.11			
01-10-1.12	10-10-1.12		10-10-1.12	10-10-1.12			
01-10-1.13	10-10-1.13		10-10-1.13	10-10-1.13			
01-10-1.14	10-10-1.14		10-10-1.14	10-10-1.14			
01-10-1.15	10-10-1.15		10-10-1.15	10-10-1.15			
01-10-1.16	10-10-1.16		10-10-1.16	10-10-1.16			
01-10-1.17	10-10-1.17		10-10-1.17	10-10-1.17			
01-10-1.18	10-10-1.18		10-10-1.18	10-10-1.18			
01-10-1.19	10-10-1.19		10-10-1.19	10-10-1.19			
01-10-1.20	10-10-1.20		10-10-1.20	10-10-1.20			
01-10-1.21	10-10-1.21		10-10-1.21	10-10-1.21			
01-10-1.22	10-10-1.22		10-10-1.22	10-10-1.22			
01-10-1.23	10-10-1.23		10-10-1.23	10-10-1.23			
01-10-1.24	10-10-1.24		10-10-1.24	10-10-1.24			
01-10-1.25	10-10-1.25		10-10-1.25	10-10-1.25			
01-10-1.26	10-10-1.26		10-10-1.26	10-10-1.26			
01-10-1.27	10-10-1.27		10-10-1.27	10-10-1.27			
01-10-1.28	10-10-1.28		10-10-1.28	10-10-1.28			
01-10-1.29	10-10-1.29		10-10-1.29	10-10-1.29			
01-10-1.30	10-10-1.30		10-10-1.30	10-10-1.30			
01-10-1.31	10-10-1.31		10-10-1.31	10-10-1.31			
01-10-1.32	10-10-1.32		10-10-1.32	10-10-1.32			
01-10-1.33	10-10-1.33		10-10-1.33	10-10-1.33			
01-10-1.34	10-10-1.34		10-10-1.34	10-10-1.34			
01-10-1.35	10-10-1.35		10-10-1.35	10-10-1.35			
01-10-1.36	10-10-1.36		10-10-1.36	10-10-1.36			
01-10-1.37	10-10-1.37		10-10-1.37	10-10-1.37			
01-10-1.38	10-10-1.38		10-10-1.38	10-10-1.38			
01-10-1.39	10-10-1.39		10-10-1.39	10-10-1.39			
01-10-1.40	10-10-1.40		10-10-1.40	10-10-1.40			</

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

12	12	13	14	15	16
---------------	----	----	----	----	----

PT Jembo Cable Company Tbk

A	Y	I		
---	---	---	--	--

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

[illegible]

Copyright © 2005, John Wiley & Sons, Inc. All rights reserved.

Page 16 of 17

PT Wijaya Karya (Perser) Tbk

1	12	13		
--------------	----	----	--	--

PT Jembo Cable Company Tbk

A	7	6		
---	---	---	--	--

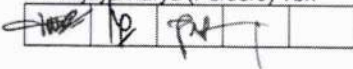
Halaman 43 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

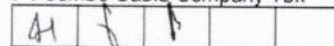
No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

TECHNICAL BID EVALUATION FOR ELECTRICAL CABLE 3.3 kV MEDIUM VOLTAGE									
Legend: C: Comply, A: Acceptable, N: Not Acceptable, * Refer to Specification/Requirement, N/A: Vendor to Advise									
NO	DESCRIPTION	REQUIREMENTS	PT Jembo Cable Company Tbk	REMARKS			REMARKS	REMARKS	REMARKS
				PT BSB	PT ECE	PT ECE			
2	COMPLIANCE OF DRAWINGS AND DOCUMENTS								
2.1	Approved Drawing (Technical, Mechanical, Electrical)	Required	Comply						
2.2	Approved Drawing (Civil, Structural, Foundation)	Required	Comply						
2.3	Approved Drawing (Piping, Instrumentation, Control)	Required	Comply						
2.4	Approved Drawing (Process Flow Diagram, PFD)	Required	Comply						
2.5	Approved Drawing (Process Flow Diagram, PFD)	Required	Comply						
2.6	Approved Drawing (Process Flow Diagram, PFD)	Required	Comply						
2.7	Approved Drawing (Process Flow Diagram, PFD)	Required	Comply						
2.8	Approved Drawing (Process Flow Diagram, PFD)	Required	Comply						
2.9	Approved Drawing (Process Flow Diagram, PFD)	Required	Comply						
2.10	Approved Drawing (Process Flow Diagram, PFD)	Required	Comply						
3	DOCUMENTS WITH BID								
3.1	Manufacturer's Certificate of Approval	Required	Comply						
3.2	Manufacturer's Certificate of Approval	Required	Comply						
3.3	Manufacturer's Certificate of Approval	Required	Comply						
3.4	Manufacturer's Certificate of Approval	Required	Comply						
3.5	Manufacturer's Certificate of Approval	Required	Comply						
3.6	Manufacturer's Certificate of Approval	Required	Comply						
3.7	Manufacturer's Certificate of Approval	Required	Comply						
3.8	Manufacturer's Certificate of Approval	Required	Comply						
3.9	Manufacturer's Certificate of Approval	Required	Comply						
3.10	Manufacturer's Certificate of Approval	Required	Comply						
4	REMARKS								
4.1	Remarks	Required	Comply						
4.2	Remarks	Required	Comply						
4.3	Remarks	Required	Comply						
4.4	Remarks	Required	Comply						
4.5	Remarks	Required	Comply						
4.6	Remarks	Required	Comply						
4.7	Remarks	Required	Comply						
4.8	Remarks	Required	Comply						
4.9	Remarks	Required	Comply						
4.10	Remarks	Required	Comply						
5	TECHNICAL RECOMMENDATION		ACCEPTED	A					
5.1	Remarks	Required	Comply						

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



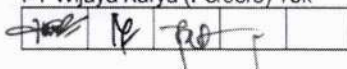
Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

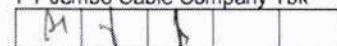
Lampiran 4. Technical Datasheet

		ELECTRICAL MV CABLE DATASHEET			
Document No.		Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty		Rev. 4	
TTU2-00-DS-30-0001-A4				Sheet No.	
				1 of 12	
COMPANY : PT PERTAMINA ENERGY TERMINAL CONTRACTOR : PT WIJAYA KARYA (Persero) Tbk. PROJECT TITLE : PROYEK PEMBANGUNAN TERMINAL LPG REFRIGERATED JAWA TIMUR TAHAP 2 LINGKUP TERMINAL SISI DARAT & JETTY LOCATION : TUBAN – JAWA TIMUR CONTRACT NO. : SPB-001/PET-WJ/2023-S0 					
REV	DATE	DESCRIPTION	PRE	CHK	APP
4	16-JUL-24	Re-issued For Approval	NKA	OKN/RNF	NK/TOPI
3	13-JUN-24	Re-issued For Approval	NKA	OKN/RNF	NK/TOPI
2	03-APR-24	Re-issued For Approval	NKA	OKN/RNF	NK/TOPI
1	30-JAN-24	Issued For Approval	NKA	OKN/RNF	NK/TOPI
0	05-DEC-23	Issued For Review	NKA	OKN/RNF	NK/TOPI
			PRE	CHK	APP
			WJKA		PET

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

[illegible]

				
---	---	---	---	---

A	7	1		
---	---	---	--	--

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

PERTAMINA ENERGY (Persero)		ELECTRICAL MV CABLE DATASHEET		WJYA	
DOCUMENTS No.		Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty		Rev. 4	
TTUJ-00-05-30-0001-A4				Sheet No.	
				3 of 10	
1	Tag No.	As per Electrical Power & Control Cable Schedule TTUJ-05-LET-30-0003-A4	Client	PT Pertamina Energy Terminal	
2	Service	20 kV Medium Voltage Power Cable	Plant Location	Tuban - Jaban	
3	Calculation Ref.	Power Cable Sizing Calculation (TTUJ-06-CAL-30-0001-A4)	Manufacturer	See Vendor's List	
4	No. of Units	As per Electrical Power & Control Cable Schedule TTUJ-00-4-3T-30-0003-A4	Purchase Order No.	TBA	
PARTICULARS OF EQUIPMENT		UNITS	PURCHASER'S REQUIREMENTS	SUPPLIER'S RESPONSE PT Jembo Cable Company Tbk	
A1 GENERAL					
7	Cable & Standard		IEC 60502-2	IEC 60502-2	
8	Design Life		30 Years	30 Years	
10	Reference Specification	TTUJ-05-SP-30-0000-A4 Technical Cable Specification	IEC 60502-2	IEC 60502-2	
11	Delivery time		Required	12 Weeks	
12	Filled datasheet		Required	Complete	
13	Spare Parts for Commissioning & Start-up		No Spareparts	No Spareparts	
14	Two years Spare Parts		No Spareparts	No Spareparts	
15	Special Tools		No Special Tools	No Special Tools	
A2 ENVIRONMENTAL CONDITION					
17	Altitude Above MSL (Meters Sea Level)	m	< 1000	< 1000	
18	Minimum Ambient Temperature	°C	-15°C	-15°C	
19	Maximum Ambient Temperature	°C	35°C	35°C	
20	Relative Humidity	%	65% - 95%	65% - 95%	
21	Harshness area classification		Non-Harshness - Safe Area	Non-Harshness - Safe Area	
22	Atmosphere		Tropically Marine, Condense, Salt Laden	Tropically Marine, Condense, Salt Laden	
A3 DESIGN AND RATINGS					
26	Type of Cable single-core		CUNLPECTSRPGCARYVC (PVC sheathed Cable)	CUNLPECTSRPGCARYVC (PVC sheathed Cable)	
27	No. of Core - Size of conductor		1C-50 mm ²	1C-50 mm ²	
28			1C-75 mm ²	1C-75 mm ²	
29			1C-95 mm ²	1C-95 mm ²	
30			1C-120 mm ²	1C-120 mm ²	
31			1C-150 mm ²	1C-150 mm ²	
32			1C-185 mm ²	1C-185 mm ²	
33			1C-240 mm ²	1C-240 mm ²	
34			1C-300 mm ²	1C-300 mm ²	
35					
36					
37	Rated Voltage	kV	18/30 kV	18/30 kV	
38	Rated Frequency	Hz	50 Hz	50 Hz	
39	No. of Phases		1 Phase	1 Phase	
A4 CONDUCTOR					
42	Material		Stranded Copper	Stranded Copper	
43	Strap		IEC 60228	IEC 60228	
A5 INSULATION					
45	Material		XLPE	XLPE	
46	Nominal thickness approximate		IEC 60502-2	IEC 60502-2	
47	Minimum thickness at any point		Manufacturer's standard	Manufacturer's standard	
48	Color of identification		1 Conductor (Natural Color)	1 Conductor (Natural Color)	
A6 SCREEN					
50	Material		Heavy Duty Copper Tape	copper tape Screen	
51	Nominal thickness approximate		IEC 60502-2	0.1	
A7 FILLER					
53	Material		Manufacturer's standard	N/A	
A8 INNER COVERING					
55	Material		PVC	PVC flame retardant	
A9 ARMOUR					
57	Material		Aluminum Wire Armour	Aluminum Wire Armour	
58	Thickness of Aluminium Wire approximate		IEC 60502-2	IEC 60502-2	
A10 OUTER SHEATH					
60	Material		PVC	PVC flame retardant	
61	Nominal thickness approximate		IEC 60502-2	IEC 60502-2	
62	Minimum thickness at any point		IEC 60502-2	IEC 60502-2	
63	Color		Red	Red	
64	Overall diameter of cable approximate		Manufacturer's standard	S: 3	
65	Cable weight approximate		Manufacturer's standard	45%	
66	Marking on Cable		Embossed	Embossed	
A11 ELECTRICAL DATA					
74	Conductor Maximum Withstand Temperature		Yes	Yes	
75	- 90°C Under Load Condition		Yes	Yes	
76	- 250°C Under Short Circuit Condition		Yes	Yes	
Note		1. VTA = Vendor to advise; TBA = To Be Available; N/A = Not Applicable			
		2. All these data shall be verified during Technical Bid Evaluation and subject to company approval			

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

[Signature]

PT Jembo Cable Company Tbk

[Signature]

Halaman 47 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

PERTAMINA PERSERO		ELECTRICAL MV CABLE DATASHEET		WJKA Wijaya Karya	
DOCUMENTS No.		Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty		Rev. 4	
TTU2-00-DS-30-0001-A4				Sheet No.	
				4 of 12	
81	Tag No.	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-LS1-30-0003-A4"	Client	PT Pertamina Energy Terminal	
82	Service	20 kV Medium Voltage Power Cable	Plant Location	Tuban - Jatin	
83	Calculation Ref.	Power Cable Sizing Calculation (TTU2-00-CAL-30-0001-A4)	Manufacturer	See Vendor's List	
84	No. of Units	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-LS1-30-0003-A4"	Purchase Order No.	TBA	
85					
86					
87	PARTICULARS OF EQUIPMENT		UNITS	PURCHASER'S REQUIREMENTS	SUPPLIER'S RESPONSE PT Jembo Cable Company Tbk
87	A11. ELECTRICAL DATA (Continue)				
88	Max. DC Conductor Resistance at 20°C for Size Cable				
89					
90	- 1C-50 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.387 (VTA)	0.387	R4
91	- 1C-70 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.298 (VTA)	0.298	R4
92	- 1C-95 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.193 (VTA)	0.193	R4
93	- 1C-120 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.153 (VTA)	0.153	R4
94	- 1C-150 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.124 (VTA)	0.124	R4
95	- 1C-185 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.0891 (VTA)	0.0891	R4
96	- 1C-240 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.0754 (VTA)	0.0754	R4
97	- 1C-300 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.0601 (VTA)	0.0601	R4
98					
99	Max. AC Conductor Resistance at 90°C for Size Cable				
100					
101	- 1C-50 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.434 (VTA)	0.434	R4
102	- 1C-70 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.342 (VTA)	0.342	R4
103	- 1C-95 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.247 (VTA)	0.2466	R4
104	- 1C-120 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.196 (VTA)	0.1958	R4
105	- 1C-150 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.158 (VTA)	0.155	R4
106	- 1C-185 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.128 (VTA)	0.1275	R4
107	- 1C-240 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.098 (VTA)	0.0977	R4
108	- 1C-300 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx. 0.079 (VTA)	0.0787	R4
109					
110	Overall Diameter Approx. for Size Cable				
111					
112	- 1C-50 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 36.5 (VTA)	35.7	R4
113	- 1C-70 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 40.0 (VTA)	41.0	R4
114	- 1C-95 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 41.5 (VTA)	43.2	R4
115	- 1C-120 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 43.0 (VTA)	44.6	R4
116	- 1C-150 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 45.0 (VTA)	47.4	R4
117	- 1C-185 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 46.5 (VTA)	49.3	R4
118	- 1C-240 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 51.0 (VTA)	51.8	R4
119	- 1C-300 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 53.0 (VTA)	54.2	R4
120					
121	Max. Conductor Inductance for Size Cable				
122					
123	- 1C-50 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.485 (VTA)	0.515	R4
124	- 1C-70 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.457 (VTA)	0.486	R4
125	- 1C-95 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.446 (VTA)	0.453	R4
126	- 1C-120 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.429 (VTA)	0.442	R4
127	- 1C-150 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.418 (VTA)	0.434	R4
128	- 1C-185 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.406 (VTA)	0.419	R4
129	- 1C-240 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.392 (VTA)	0.402	R4
130	- 1C-300 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.379 (VTA)	0.388	R4
131					
132	Current Carrying Capacity at 30°C				
133	a. In Air, for Size Cable				
134					
135	- 1C-50 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 250 (VTA)	236	R4
136	- 1C-70 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 309 (VTA)	296	R4
137	- 1C-95 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 372 (VTA)	351	R4
138	- 1C-120 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 426 (VTA)	411	R4
139	- 1C-150 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 480 (VTA)	471	R4
140	- 1C-185 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 541 (VTA)	543	R4
141	- 1C-240 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 630 (VTA)	641	R4
142	- 1C-300 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 708 (VTA)	735	R4
143					
144	b. In Ground, for Size Cable				
145					
146	- 1C-50 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 214 (VTA)	196 at 20 deg C	R4
147	- 1C-70 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 265 (VTA)	239 at 20 deg C	R4
148	- 1C-95 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 309 (VTA)	285 at 20 deg C	R4
149	- 1C-120 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 349 (VTA)	323 at 20 deg C	R4
150	- 1C-150 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 389 (VTA)	361 at 20 deg C	R4
151	- 1C-185 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 431 (VTA)	406 at 20 deg C	R4
152	- 1C-240 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 491 (VTA)	489 at 20 deg C	R4
153	- 1C-300 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 542 (VTA)	526 at 20 deg C	R4
154					
155	Short Circuit Current at 1 Sec for Size Cable				
156					
157	- 1C-50 mm ²	kA/1 sec (mm)	Manufact. standard Approx. 7.15 (VTA)	8.409	R4
158	- 1C-70 mm ²	kA/1 sec (mm)	Manufact. standard Approx. 10.21 (VTA)	9.294	R4
159	Note: 1. VTA = Vendor to advise, TBA = To Be Available, N/A = Not Applicable.				
160	2. All these data shall be verified during Technical Bid Evaluation and subject to company approval.				

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Halaman 48 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025


PERTAMINA
 ENERGY TERMINAL

**ELECTRICAL MV CABLE
DATASHEET**


WJYA
 PT. WIJAYA KARYA TBK

5 of 12

DOCUMENTS No.		Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty		Rev. 4				
TTU2-00-DS-30-0001-A4				Sheet No.				
				5 of 12				
161	Tag No.	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-ET-30-0003-A4"	Client	PT Pertamina Energy Terminal				
162	Service	20 kV Medium Voltage Power Cable	Plant Location	Tutur - Jatin				
163	Calculation Ref.	Power Cable Sizing Calculation (TTU2-00-CAL-30-0001-A4)	Manufacturer	See Vendor's List				
164	No. of Units	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-ET-30-0003-A4"	Purchase Order No.	TBA				
165								
PARTICULARS OF EQUIPMENT		UNITS	PURCHASER'S REQUIREMENTS	SUPPLIER'S RESPONSE PT Jember Cable Company Tbk				
A11. ELECTRICAL DATA (Continue)								
Short Circuit Current at 1 Sec for Size Cable								
169	- 1C-95 mm ²	kA/T sec (mm ²)	Manufact. standard Approx. 13.50 (VTA)	12.850				
170	- 1C-120 mm ²	kA/T sec (mm ²)	Manufact. standard Approx. 17.16 (VTA)	16.210				
171	- 1C-150 mm ²	kA/T sec (mm ²)	Manufact. standard Approx. 21.45 (VTA)	20.501				
172	- 1C-185 mm ²	kA/T sec (mm ²)	Manufact. standard Approx. 26.46 (VTA)	25.206				
173	- 1C-240 mm ²	kA/T sec (mm ²)	Manufact. standard Approx. 34.432 (VTA)	32.893				
174	- 1C-300 mm ²	kA/T sec (mm ²)	Manufact. standard Approx. 42.90 (VTA)	41.267				
175								
Standard Length Per Reel/On Drum for Size Cable								
176	- 1C-95 mm ²	m	Manufact. standard Approx. 1000 (VTA)	500				
177	- 1C-120 mm ²	m	Manufact. standard Approx. 1000 (VTA)	500				
178	- 1C-150 mm ²	m	Manufact. standard Approx. 1000 (VTA)	500				
179	- 1C-185 mm ²	m	Manufact. standard Approx. 1000 (VTA)	500				
180	- 1C-240 mm ²	m	Manufact. standard Approx. 1000 (VTA)	500				
181	- 1C-300 mm ²	m	Manufact. standard Approx. 1000 (VTA)	500				
182								
A12. CONSTRUCTION								
Cable Arrangement Drawing								
183	Type of Cable Drum	Steel/Wood	Required	Yes				
184	Outer Sheath Cable		Manufact. standard Wood (VTA)	Wood				
185								
186	- 1C-95 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.8 (VTA)	2.2				
187	- 1C-120 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.8 (VTA)	2.2				
188	- 1C-150 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.9 (VTA)	2.3				
189	- 1C-185 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.9 (VTA)	2.3				
190	- 1C-240 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 2.0 (VTA)	2.4				
191	- 1C-300 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 2.1 (VTA)	2.5				
192								
Armour wire Thickness Cable								
193	- 1C-95 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 2.2 (VTA)	2.6				
194	- 1C-120 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.80 (VTA)	2				
195	- 1C-150 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.85 (VTA)	2				
196	- 1C-185 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.85 (VTA)	2				
197	- 1C-240 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.90 (VTA)	2				
198	- 1C-300 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.90 (VTA)	2.5				
199								
Inner Sheath Bedding Diameter Cable								
200	- 1C-95 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2				
201	- 1C-120 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2				
202	- 1C-150 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2				
203	- 1C-185 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2				
204	- 1C-240 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.3				
205	- 1C-300 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.3				
206								
Total Cable Weight On Drum								
207	- 1C-95 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 1128 (VTA)	1337.9				
208	- 1C-120 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 1367 (VTA)	1476.7				
209	- 1C-150 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 1618 (VTA)	1656.7				
210	- 1C-185 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 1950 (VTA)	1828.9				
211	- 1C-240 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 2260 (VTA)	2183.1				
212	- 1C-300 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 2747 (VTA)	2442.8				
213								
214	- 1C-95 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 3366 (VTA)	2777.6				
215	- 1C-120 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 4036 (VTA)	3207.1				
216								
A13. MARKING & IDENTIFICATION								
217	Manufacturer's Name		Required	Comply				
218	Year of Manufacturing		Required	Comply				
219	Applicable IEC Standard Identification		Required	Comply				
220	Cable Type, Core Size, Voltage Grade, Number of Cores		Required (at every 150 mm)	Comply				
221	Purchaser's Type Code		Required	N/A				
222	Length sequence at every 1 meter		Required	Comply				
223								
Note: 1 VTA = Vendor to advise, TBA = To Be Available, N/A = Not Applicable.								
2 All these data shall be verified during Technical Bid Evaluation and subject to company approval								

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

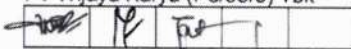
PT Jembo Cable Company Tbk

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

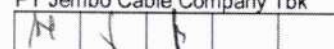
No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

PERTAMINA ENERGY TERMINAL		ELECTRICAL MV CABLE DATASHEET		WJYA PT WIJAYA KARYA (PERSERO) TBK	
DOCUMENTS No:		Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty		Rev. 4	
TTU2-00-DS-30-0001-A4				Sheet No: 6 of 12	
241	Tag No.	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-LST-30-0003-A4"	Client	PT Pertamina Energy Terminal	
242	Service	20 kV Medium Voltage Power Cable	Plant Location	Tuban - Jasin	
243	Calculation Ref	Power Cable Sizing Calculation (TTU2-00-CAL-30-0001-A4)	Manufacturer	See Vendor's List	
244	No. of Units	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-LST-30-0003-A4"	Purchase Order No.	TBA	
245					
246	PARTICULARS OF EQUIPMENT		UNITS	PURCHASER'S REQUIREMENTS	SUPPLIER'S RESPONSE PT Jembo Cable Company Tbk
247	A14. TESTING				
248	FAT Testing			Required	Comply
249	Routine Test			Required	Comply
250	Type Test			Required, Certificate only is required	Comply
251	Special Test			Not Required	N/A
252	Vendor's Documentation Review Requirement			Required	Comply
253					
254	A15. REFERENCES DOCUMENT				
255	1. TTU2-00-BED-30-0001-A4 "Electrical Design Basis"				
256	2. TTU2-00-SR-30-0001-A4 "General Electric Specification"				
257	3. TTU2-00-SR-30-0002-A4 "Electrical Cable Specification"				
258	4. TTU2-00-CAL-30-0001-A4 "Power Cable Sizing Calculation"				
259	5. TTU2-00-LST-30-0003-A4 "Power & Control Cable Schedule"				
260					
261					
262					
263					
264					
265					
266					
267					
268					
269					
270					
271					
272					
273					
274					
275					
276					
277					
278					
279					
280					
281					
282					
283					
284					
285					
286					
287					
288					
289					
290					
291					
292					
293					
294					
295					
296					
297					
298					
299					
300					
301					
302					
303					
304					
305					
306					
307					
308					
309					
310					
311					
312					
313					
314					
315					
316					
317					
318					
319	Note: 1. VTA = Vendor to Advise, TBA = To Be Available, N/A = Not Applicable.				
320	2. All these data shall be verified during Technical Bid Evaluation and subject to company approval.				

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk



PT Jembo Cable Company Tbk



Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

PERTAMINA ANALYST: HANIKHA		ELECTRICAL MV CABLE DATASHEET		WJKA Wijaya Karya (Persero) Tbk	
DOCUMENTS No.		Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty		Rev. A	
TTU2-05-05-30-001-AA				Sheet No.	
				7 of 12	
321	Tag No.	As per Electrical Power & Control Cable Schedule TTU2-05-05-30-001-AA	Client	PT Pertamina Energy Terminal	
322	Service	3.3 kV Medium Voltage Power Cable	Plant Location	Tuban - JAWA	
323	Calculation Ref.	Power Cable Sizing Calculation (TTU2-05-05-30-001-AA)	Manufacturer	See Vendor's List	
324	No. of Units	As per Electrical Power & Control Cable Schedule TTU2-05-05-30-001-AA	Purchase Order No.	TBA	
325					
326					
327					
328					
329					
330					
331					
332					
333					
334					
335					
336					
337					
338					
339					
340					
341					
342					
343					
344					
345					
346					
347					
348					
349					
350					
351					
352					
353					
354					
355					
356					
357					
358					
359					
360					
361					
362					
363					
364					
365					
366					
367					
368					
369					
370					
371					
372					
373					
374					
375					
376					
377					
378					
379					
380					
381					
382					
383					
384					
385					
386					
387					
388					
389					
390					
391					
392					
393					
394					
395					
396					
397					
398					
399					
400					

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

[Signature]

PT Jembo Cable Company Tbk

[Signature]

Halaman 51 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

 PERTAMINA ENERGY SERVICES		ELECTRICAL MV CABLE DATASHEET		 WJLA WIRAJAYA	
DOCUMENTS No		Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty		Rev. 4	
TTU2-00-DS-30-0001-A4				Sheet No.	
				8 of 12	
401	Tag No.	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-LST-30-0003-A4"	Client	PT Pertamina Energy Terminal	
402	Service	3.3 kV Medium Voltage Power Cable	Plant Location	Tuban - Jales	
403	Calculation Ref.	Power Cable Sizing Calculation (TTU2-00-CAL-30-0001-A4)	Manufacturer	See Vendor's List	
404	No. of Units	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-LST-30-0003-A4"	Purchase Order No.	TBA	
405					
406					
PARTICULARS OF EQUIPMENT		UNITS	PURCHASER'S REQUIREMENTS		SUPPLIER'S RESPONSE PT Jember Cable Company Tbk
407	B10. OUTER SHEATH				
408	Material		PVC	PVC Flame retardant	
409	Nominal thickness approximate		IEC 60502-2	IEC 60502-2	
410	Minimum thickness at any point		IEC 60502-2	IEC 60502-2	
411	Color		Red	Red	
412	Overall diameter of cable approximate		Manufacturer's standard	as per datasheet	
413	Cable weight approximate		Manufacturer's standard	as per datasheet	
414	Marking on Cable		Embossed	Embossed	
415					
416	B11. ELECTRICAL DATA				
417	Conductor Maximum Withstand Temperature				
418	- 90° C Under Load Condition		Yes	Yes	
419	- 250° C Under Short Circuit Condition		Yes	Yes	
420					
421	Max. DC Conductor Resistance at 20 °C for Size Cable				
422	3 Core				
423	- 3C-35 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.524 (VTA)	0.524	RA
424	- 3C-50 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.387 (VTA)	0.387	RA
425	- 3C-70 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.266 (VTA)	0.266	RA
426	- 3C-95 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.193 (VTA)	0.193	RA
427	- 3C-120 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.153 (VTA)	0.153	RA
428	- 3C-150 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.124 (VTA)	0.124	RA
429	- 3C-185 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.0991 (VTA)	0.0991	RA
430	- 3C-240 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.0754 (VTA)	0.0754	RA
431	- 3C-300 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.0601 (VTA)	0.0601	RA
432					
433	1 Core				
434	- 1C-35 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.524 (VTA)	0.524	RA
435	- 1C-50 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.387 (VTA)	0.387	RA
436	- 1C-70 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.266 (VTA)	0.266	RA
437	- 1C-95 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.193 (VTA)	0.193	RA
438	- 1C-120 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.153 (VTA)	0.153	RA
439	- 1C-150 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.124 (VTA)	0.124	RA
440	- 1C-185 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.0991 (VTA)	0.0991	RA
441	- 1C-240 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.0754 (VTA)	0.0754	RA
442	- 1C-300 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.0601 (VTA)	0.0601	RA
443					
444	Max. AC Conductor Resistance at 90° C for Size Cable				
445	3 Core				
446	- 3C-35 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.664 (VTA)	0.664	RA
447	- 3C-50 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.494 (VTA)	0.493	RA
448	- 3C-70 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.342 (VTA)	0.342	RA
449	- 3C-95 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.247 (VTA)	0.246	RA
450	- 3C-120 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.196 (VTA)	0.196	RA
451	- 3C-150 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.160 (VTA)	0.158	RA
452	- 3C-185 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.128 (VTA)	0.128	RA
453	- 3C-240 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.099 (VTA)	0.098	RA
454	- 3C-300 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.080 (VTA)	0.0796	RA
455					
456	1 Core				
457	- 1C-35 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.664 (VTA)	0.664	RA
458	- 1C-50 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.494 (VTA)	0.493	RA
459	- 1C-70 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.342 (VTA)	0.342	RA
460	- 1C-95 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.247 (VTA)	0.246	RA
461	- 1C-120 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.196 (VTA)	0.196	RA
462	- 1C-150 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.159 (VTA)	0.156	RA
463	- 1C-185 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.128 (VTA)	0.128	RA
464	- 1C-240 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.098 (VTA)	0.098	RA
465	- 1C-300 mm ²	Ohm/Km	Manufact. standard Approx 0.079 (VTA)	0.0796	RA
466					
467	Overall Diameter Approx. for Size Cable				
468	3 Core				
469	- 3C-35 mm ²	mm	Manufact. standard Approx 42.5 (VTA)	43.9	RA
470	- 3C-50 mm ²	mm	Manufact. standard Approx 46.0 (VTA)	46	RA
471	- 3C-70 mm ²	mm	Manufact. standard Approx 50.0 (VTA)	51.9	RA
472	- 3C-95 mm ²	mm	Manufact. standard Approx 55.0 (VTA)	55.7	RA
473	- 3C-120 mm ²	mm	Manufact. standard Approx 58.5 (VTA)	59.1	RA
474					
475	Note	1 VTA = Vendor to advise, TBA = To Be Available, N/A = Not Applicable			
476	2 All these data shall be verified during Technical Bid Evaluation and subject to company approval				
477					
478					
479					

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

		ELECTRICAL MV CABLE DATASHEET			
DOCUMENTS No:		Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty		Rev: 4	
TTU2-05-DS-30-0001-A4				Sheet No:	
				9 of 12	
481	Tag No.	As per Electrical Power & Control Cable Schedule TTU2-05-LST-30-0003-A4	Client	PT Pertamina Energy Terminal	
482	Service	3.3 kV Medium Voltage Power Cable	Plant Location	Tuban - Jatin	
483	Calculation Ref.	Power Cable Sizing Calculation (TTU2-05-CAL-30-0001-A4)	Manufacturer	See Vendor's List	
484	No. of Units	As per Electrical Power & Control Cable Schedule TTU2-05-LST-30-0003-A4	Purchase Order No.	TBA	
485					
486	PARTICULARS OF EQUIPMENT		UNITS	PURCHASER'S REQUIREMENTS	SUPPLIER'S RESPONSE PT Jembo Cable Company Tbk
487	B11. ELECTRICAL DATA (Continue)				
488	Overall Diameter Approx. for Size Cable:				
489	- 3C-150 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 63.0 (VTA)	62.4	R4
490	- 3C-185 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 67.0 (VTA)	66.4	R4
491	- 3C-240 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 73.0 (VTA)	72.4	R4
492	- 3C-300 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 81.0 (VTA)	80.1	R4
493					
494	1 Core:				
495					
496	- 1C-35 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 24.0 (VTA)	25.0	R4
497	- 1C-50 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 26.0 (VTA)	26.3	R4
498	- 1C-70 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 27.0 (VTA)	27.9	R4
499	- 1C-95 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 28.5 (VTA)	29.8	R4
500	- 1C-120 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 30.0 (VTA)	31.2	R4
501	- 1C-150 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 31.5 (VTA)	32.8	R4
502	- 1C-185 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 33.5 (VTA)	35.5	R4
503	- 1C-240 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 37.5 (VTA)	38.0	R4
504	- 1C-300 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 40.0 (VTA)	40.8	R4
505					
506	Max. Conductor Inductance for Size Cable:				
507	3 Core:				
508					
509	- 3C-35 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.326 (VTA)	0.35	R4
510	- 3C-50 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.333 (VTA)	0.33	R4
511	- 3C-70 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.296 (VTA)	0.31	R4
512	- 3C-95 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.285 (VTA)	0.30	R4
513	- 3C-120 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.276 (VTA)	0.28	R4
514	- 3C-150 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.268 (VTA)	0.28	R4
515	- 3C-185 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.262 (VTA)	0.27	R4
516	- 3C-240 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.258 (VTA)	0.26	R4
517	- 3C-300 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.252 (VTA)	0.26	R4
518					
519	1 Core:				
520					
521	- 1C-35 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.428 (VTA)	0.46	R4
522	- 1C-50 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.410 (VTA)	0.43	R4
523	- 1C-70 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.386 (VTA)	0.41	R4
524	- 1C-95 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.371 (VTA)	0.39	R4
525	- 1C-120 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.357 (VTA)	0.37	R4
526	- 1C-150 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.348 (VTA)	0.36	R4
527	- 1C-185 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.334 (VTA)	0.35	R4
528	- 1C-240 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.320 (VTA)	0.34	R4
529	- 1C-300 mm ²	mH/Km	Manufact. standard Approx. 0.303 (VTA)	0.33	R4
530					
531	Current Carrying Capacity at 30° C				
532	a. in Air, for Size Cable:				
533	3 Core:				
534					
535	- 3C-35 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 188 (VTA)	172	R4
536	- 3C-50 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 224 (VTA)	208	R4
537	- 3C-70 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 279 (VTA)	253	R4
538	- 3C-95 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 377 (VTA)	307	R4
539	- 3C-120 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 386 (VTA)	352	R4
540	- 3C-150 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 438 (VTA)	387	R4
541	- 3C-185 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 499 (VTA)	453	R4
542	- 3C-240 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 584 (VTA)	529	R4
543	- 3C-300 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 662 (VTA)	598	R4
544					
545	1 Core:				
546					
547	- 1C-35 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 252 (VTA)	198	R4
548	- 1C-50 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 241 (VTA)	238	R4
549	- 1C-70 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 300 (VTA)	296	R4
550	- 1C-95 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 363 (VTA)	361	R4
551	- 1C-120 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 417 (VTA)	417	R4
552	- 1C-150 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 471 (VTA)	473	R4
553	- 1C-185 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 538 (VTA)	542	R4
554	- 1C-240 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 625 (VTA)	641	R4
555	- 1C-300 mm ²	A (mm)	Manufact. standard Approx. 736 (VTA)	735	R4
556					
557					
558					
559	Note: 1. VTA = Vendor to advise, TBA = To Be Available, N/A = Not Applicable				
560	2. All these data shall be verified during Technical Bid Evaluation and subject to company approval				

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025


PERTAMINA
 ENERGI TERPADU

**ELECTRICAL MV CABLE
DATASHEET**



Revision 1.0

DOCUMENTS No:

**Proyek Pembangunan Terminal LPG
Refrigerated Jawa Timur Tahap 2
Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty**

Rev: 4

Sheet No:

10 of 12

TTU2-05-D5-30-0001-A4

561	Tag No.	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-05-D5-30-0001-A4"	Client	PT Pertamina Energy Terminal
562	Service	3.3 kV Medium Voltage Power Cable	Plant Location	Tuban - Jalm
563	Calculation Ref.	Power Cable Sizing Calculation (TTU2-05-D5-30-0001-A4)	Manufacturer	See Vendors List
564	No. of Units	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-05-D5-30-0001-A4"	Purchase Order No.	TBA
565				
566				
567				
568				
569				
570				
571				
572				
573				
574				
575				
576				
577				
578				
579				
580				
581				
582				
583				
584				
585				
586				
587				
588				
589				
590				
591				
592				
593				
594				
595				
596				
597				
598				
599				
600				
601				
602				
603				
604				
605				
606				
607				
608				
609				
610				
611				
612				
613				
614				
615				
616				
617				
618				
619				
620				
621				
622				
623				
624				
625				
626				
627				
628				
629				
630				
631				
632				
633				
634				
635				
636				
637				
638				
639				
640				

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025



ELECTRICAL MV CABLE
DATASHEET



DOCUMENTS No:

Proyek Pembangunan Terminal LPG
Refrigerated Jawa Timur Tahap 2
Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty

Rev: 4

Sheet No:

11 of 12

TTU2-00-05-30-0001-A4

641	Tag No:	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-LST-30-0003-A4"	Client	PT Pertamina Energy Terminal
642	Service	3.3 kV Medium Voltage Power Cable	Plant Location	Tuban - Jatin
643	Calculation Ref.	Power Cable Sizing Calculation (TTU2-00-CAL-30-0001-A4)	Manufacturer	See Vendor's List
644	No. of Units	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-LST-30-0003-A4"	Purchase Order No.	TBA
645				
646				
647				
648				
649				
650				
651				
652				
653				
654				
655				
656				
657				
658				
659				
660				
661				
662				
663				
664				
665				
666				
667				
668				
669				
670				
671				
672				
673				
674				
675				
676				
677				
678				
679				
680				
681				
682				
683				
684				
685				
686				
687				
688				
689				
690				
691				
692				
693				
694				
695				
696				
697				
698				
699				
700				
701				
702				
703				
704				
705				
706				
707				
708				
709				
710				
711				
712				
713				
714				
715				
716				
717				
718				
719				
720				

Note 1. VTA = Vendor to advise; TBA = To Be Available; N/A = Not Applicable

2. All these data shall be verified during Technical Bid Evaluation and subject to company approval

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

PERTAMINA (Energy Terminal)		ELECTRICAL MV CABLE DATASHEET		WJKA (PT Pertamina Energy Terminal)	
DOCUMENTS No:		Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty		Rev. 4	
TTU2-00-DS-30-0001-A4				Sheet No:	
				12 of 12	
721	Tag No.	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-EST-30-0003-A4"	Client	PT Pertamina Energy Terminal	
722	Service	3.3 kV Medium Voltage Power Cable	Plant Location	Tuban - Jatin	
723	Calculation Ref.	Power Cable Sizing Calculation (TTU2-00-CAL-30-0001-A4)	Manufacturer	See Vendor's List	
724	No. of Units	As per Electrical Power & Control Cable Schedule "TTU2-00-EST-30-0003-A4"	Purchase Order No.	TBA	
725					
726					
727	PARTICULARS OF EQUIPMENT		UNITS	PURCHASER'S REQUIREMENTS	SUPPLIER'S RESPONSE PT Jembo Cable Company Tbk
727	B12. CONSTRUCTION (Continued)				
728	Inner Sheath Bedding Diameter Cable:				
729	1 Core				
730					
731	- 1C-35 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2	R4
732	- 1C-50 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2	R4
733	- 1C-70 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2	R4
734	- 1C-95 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2	R4
735	- 1C-120 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2	R4
736	- 1C-150 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2	R4
737	- 1C-185 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2	R4
738	- 1C-240 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2	R4
739	- 1C-300 mm ²	mm	Manufact. standard Approx. 1.2 (VTA)	1.2	R4
740					
741	Total Cable Weight On Drum:				
742	3 Core				
743					
744	- 3C-35 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 3594 (VTA)	4175	R4
745	- 3C-50 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 4584 (VTA)	2782	R4
746	- 3C-70 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 5513 (VTA)	3247	R4
747	- 3C-95 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 6590 (VTA)	3897.701368	R4
748	- 3C-120 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 7614 (VTA)	4410	R4
749	- 3C-150 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 8675 (VTA)	5049.929642	R4
750	- 3C-185 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 10066 (VTA)	5972.160633	R4
751	- 3C-240 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 12263 (VTA)	7070.666946	R4
752	- 3C-300 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 15538 (VTA)	8707.933885	R4
753	1 Core				
754					
755	- 1C-35 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 960 (VTA)	1164.832114	R4
756	- 1C-50 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 1128 (VTA)	1384.804261	R4
757	- 1C-70 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 1367 (VTA)	1704	R4
758	- 1C-95 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 1678 (VTA)	2014.512054	R4
759	- 1C-120 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 1950 (VTA)	2267.297133	R4
760	- 1C-150 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 2260 (VTA)	2629.260848	R4
761	- 1C-185 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 2747 (VTA)	3103	R4
762	- 1C-240 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 3358 (VTA)	3817	R4
763	- 1C-300 mm ²	Kg	Manufact. standard Approx. 4030 (VTA)	4575	R4
764					
765	B13. MARKING & IDENTIFICATION				
766	Manufacturer's Name:				
767	Year Of Manufacturing:				
768	Applicable IEC Standard Identification:				
769	Cable Type, Core Size, Voltage Grade, Number of Cores:				
770	Purchaser's Type Code:				
771	Length sequence at every 1 meter:				
772					
773	B14. TESTING				
774	FAT Testing:				
775	Routine Test:				
776	Type Test:				
777	Special Test:				
778	Vendor's Documentation Review Requirement:				
779					
780	B15. REFERENCES DOCUMENT				
781	1. TTU2-00-BED-30-0001-A4 "Electrical Design Basis"				
782	2. TTU2-00-SP-30-0001-A4 "General Electric Specification"				
783	3. TTU2-00-SP-30-0002-A4 "Electrical Cable Specification"				
784	4. TTU2-00-CAL-30-0001-A4 "Power Cable Sizing Calculation"				
785	5. TTU2-00-EST-30-0003-A4 "Power & Control Cable Schedule"				
786					
787					
788					
789					
790					
791					
792					
793					
794					
795					
796					
797					
798					
799					
800	Note: 1. VTA = Vendor to advise; TBA = To Be Available; N/A = Not Applicable 2. All these data shall be verified during Technical Bid Evaluation and subject to company approval.				

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Lampiran 5. Penawaran Harga



PT JEMBO CABLE COMPANY Tbk.

Head Office & Factory:
Jl. Pajajaran Kel. Gandasari, Kec. Jatiuwung, Tangerang 15137 Indonesia
Phone : +62 21 591 9442

Marketing Office:
Mega Glodok Kemayoran Office Tower B 6th Floor, Jl. Angkasa Kav. B-6,
Kemayoran Jakarta Pusat
Phone : +62 21 6570 1511, 2937 1222
Website : <http://www.jembo.co.id>

Contact Person: Mr. Axel Kuschke-Phag (0811) 999-219

Received: 10 August 2020; Accepted: 11 August 2020; Published: 12 August 2020

To: PT. Wijaya Karya (Persero) Tbk. (Jakarta) - BPN
Attn: Mr. Harahy

Example: we submit the following evaluation:

No.	Type and Size	Length Mtr	MoQ	Price IDR / m	Total Price Rp	NOTE
1	MY Cables (3x39Kv) Cu / XLPE / CTS / PVC / AWA / PVC / NZSDF (Flame retardant Cat-A)	15 x 240 mm ²	3,224	581,149	713,713,365	
2	MY Cables (3x36Kv) Cu / XLPE / CTS / PVC / AWA / PVC / NZSDF (Flame retardant Cat-A)	1C x 20 mm ²	264	183,220	48,502,080	
3	Cu / XLPE / CTS / PVC / AWA / PVC / NZSDF (Flame retardant Cat-A)	1C x 185 mm ²	5331	383,365	2,043,692,166	
4	Cu / XLPE / CTS / PVC / AWA / PVC / NZSDF (Flame retardant Cat-A)	1C x 240 mm ²	3327	497,350	1,654,683,450	
5	Cu / XLPE / CTS / PVC / AWA / PVC / NZSDF (Flame retardant Cat-A)	1C x 300 mm ²	12,185	612,700	7,451,495,500	
6	Cu / XLPE / CTS / PVC / AWA / PVC / NZSDF (Flame retardant Cat-A)	3C x 35 mm ²	3,264	309,870	999,893,620	
7	Cu / XLPE / CTS / PVC / AWA / PVC / NZSDF (Flame retardant Cat-A)	3C x 20 mm ²	7,293	512,530	3,724,346,290	
8	Cu / XLPE / CTS / PVC / AWA / PVC / NZSDF (Flame retardant Cat-A)	3C x 120 mm ²	5,355	818,989	4,385,292,520	
				Total	21,963,138,210	
				PPN 11%	2,316,945,203	
				Grand Total	23,380,083,413	

[Terms & Conditions](#)

1. Price
2. Terms Of Payment

Franco Tübing (on truck)
DP 10%
IAT 10%
ready Shipment (30% / 70% subletting items)
BA Net 20%
MDR 5%
Retens: 5% counter BG
12 Weeks
14 (fourteen) days
Wooden Drums

3. Lead time production after receipt of drawing approval
4. Vactory
5. Parking
6. The Price subject to change any time without notification

Best regards,

PT Lembo Cable Company Tbk




Nick Mustain
Sales Manager

Management systems
ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Halaman 57 dari 59

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025

Lampiran 6. Request For Quotation

	REQUISITION FOR ELECTRICAL MV CABLE	
Document No. TTU2-00-RFQ-30-0003-A4	Proyek Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup Terminal Sisi Darat & Jetty	Rev.: 0 Sheet No. 1 of 14

 DOKUMEN ASLI TANGGAL: 12-Jul-2024	 SALINAN TERKENDALI NO. 00 SOM TANGGAL: 12-Jul-2024
--	---

	FOR PURCHASE
DATA	12-Jul-2024

COMPANY : PT PERTAMINA ENERGY TERMINAL
CONTRACTOR : PT WIJAYA KARYA (Persero) Tbk.
PROJECT TITLE : PROYEK PEMBANGUNAN TERMINAL LPG REFRIGERATED
JAWA TIMUR TAHAP 2 LINGKUP TERMINAL
SISI DARAT & JETTY
LOCATION : TUBAN – JAWA TIMUR
CONTRACT NO. : SPB-001/PET-WJ/2023-S0

0	12-JUL-24	Issued For Purchase	NIKA	OKN/RNF	NK/TOP			
REV.	DATE	DESCRIPTION	PRE	CHK	APP	CHK	APP	
			WIKA			PET		

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Perjanjian Pengadaan Barang
Kabel Medium Voltage
Pembangunan Terminal LPG Refrigerated Jawa Timur
(Tahap-2), Lingkup Terminal Sisi Darat dan Jetty

No. Perjanjian : TP.01.03/P.EPCC.TBN2.0184/II/2025
Tanggal : 12 Februari 2025


PERTAMINA
 PT PERTAMINA (Persero) Tbk

MTO FOR ELECTRICAL MV CABLE


WJKA
 PT WJKA (Persero) Tbk

DOCUMENTS No

Proyek Pembangunan Terminal LPG
 Refrigerated Jawa Timur Tahap 2 Lingkup
 Terminal Sisi Darat & Jetty

Rev : 2

Sheet No

2 of 2

TTUJ-00-MTO-30-0003-A4

ATTACHMENT-1 SCOPE OF SUPPLY/WORKS

1.1 Electrical Cable

NO	Description	Qty	Unit	Remarks
1	MEDIUM VOLTAGE CABLE			
1.1	(18 Ø/30.0) kV 1 Core Power Cable (Cu / XLPE / CT5 / PVC / AWA / PVC) - N2XSRY (Flame retardant Cat-A)			
1.1.A	- 1C x 240.0 mm ²	1420	1.204	Meter New Item
1.2	(3.6/6.0) kV 1 Core Power Cable (Cu / XLPE / CT5 / PVC / AWA / PVC) - N2XSRY (Flame retardant Cat-A)			
1.2.A	- 1C x 70.0 mm ²		254	Meter New Item
1.2.B	- 1C x 185.0 mm ²		8.331	Meter New Item
1.2.C	- 1C x 240.0 mm ²	3400	3.207	Meter New Item
1.2.D	- 1C x 300.0 mm ²		12.185	Meter New Item
1.3	(3.6/6.0) kV 3 Core Power Cable (Cu / XLPE / CT5 / PVC / SWA / PVC) - N2XSERY (Flame retardant Cat-A)			
1.3.A	- 3C x 35.0 mm ²		3.201	Meter B 13.3
1.3.B	- 3C x 60.0 mm ²	8000		Meter Same Item
1.3.C	- 3C x 70.0 mm ²	2000	2.270	Meter B 13.4
1.3.D	- 3C x 95.0 mm ² 3C x 120.0 mm ²		5.350	Meter B 13.6

PT Wijaya Karya (Persero) Tbk

PT Jembo Cable Company Tbk

Halaman 59 dari 59