

---

<b>Project</b>	: <i>Result Based Payment Programme Forest Carbon Facility (RBP FCPF) Carbon Fund</i> Tingkat Nasional
<b>K/L</b>	: -
<b>Eselon I</b>	: -
<b>Pelaksana</b>	: Penabulu Foundation
<b>Tahun</b>	: AWP Tahun 1 (2024)

---

## **KERANGKA ACUAN KEGIATAN PENGADAAN BARANG**

*Programme Forest Carbon Facility (RBP FCPF) Carbon Fund* Tingkat Nasional  
di Kalimantan Timur  
”

### **LATAR BELAKANG**

Program Forest Carbon Partnership Facility (FCPF) Carbon Fund adalah sebuah platform global yang dikelola oleh World Bank, yang memfasilitasi kerjasama antara pemerintah, sektor bisnis swasta, masyarakat sipil, dan masyarakat adat guna mengurangi emisi yang berasal dari deforestasi dan degradasi hutan. Selain itu, FCPF Carbon Fund juga berfokus pada tata kelola kawasan berkelanjutan serta peningkatan cadangan karbon hutan, atau yang dikenal sebagai program Reduksi Emisi dari Deforestasi dan Degradasi Hutan dan Lahan Gambut (REDD+).

Dari Program ini, Pemerintah Indonesia melalui Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK) telah mendapatkan *Result Based Payment* (RBP) untuk pengurangan emisi GRK sebesar 22 juta TonCO<sub>2</sub>e, atau pengurangan emisi dari deforestasi dan degradasi hutan yang terverifikasi pada periode monitoring 2019-2021.

RBP dalam bentuk Advance Payment Program FCPF-Carbon Fund ini dikelola oleh Badan Pengelola Dana Lingkungan Hidup (BPDLH) sebagai penyelenggara. Dalam kapasitasnya sebagai penyelenggara, BPDLH telah menunjuk Yayasan Penabulu sebagai lembaga perantara (lamtera) yang bertanggung jawab untuk mendistribusikan dana ini kepada penerima manfaat, yaitu Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan melalui beberapa unit, antara lain, Direktorat Mitigasi Perubahan Iklim (MPI), Direktorat Inventarisasi Gas Rumah Kaca dan Monitoring Pelaporan dan Verifikasi (IGRK & MPV), Direktorat Inventarisasi dan Pemantauan Sumber Daya Hutan (IPSDH), Direktorat KSDAE.

Untuk memastikan kelancaran pelaksanaan program yang telah direncanakan, Yayasan Penabulu membuka lelang pengadaan barang, termasuk perangkat komputer seperti laptop, iPad, dan printer. Kehadiran perangkat tersebut diharapkan dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas dalam mendukung berbagai kegiatan yang dilaksanakan oleh Penerima Manfaat dalam Program FCPF Carbon Fund.

## TUJUAN

Pengadaan barang ini bertujuan untuk:

1. Memastikan penerima manfaat dalam Program FCPF Carbon Fund dapat bekerja secara optimal dengan menggunakan perangkat teknologi terbaru, memproses data dengan cepat, dan menjalankan aplikasi yang mendukung tugas analisis dan pelaporan.
2. Meningkatkan efisiensi operasional dengan memastikan bahwa perangkat yang digunakan sesuai dengan kebutuhan pekerjaan, sehingga waktu dan sumber daya dapat dimanfaatkan secara maksimal.
3. Menjamin ketersediaan alat kerja yang memadai bagi pelaksana kegiatan di masing-masing Penerima Manfaat, sehingga mereka dapat berkontribusi secara efektif dalam upaya pencapaian hasil Program FCPF Carbon Fund.

## SASARAN

Pengadaan barang ini diperuntukan bagi 5 penerima manfaat dalam program FCPF ini yaitu:

1. Taman Nasional Kutai  
(Jln. Awang Long Tromol Pos 1, Bontang Baru, Kecamatan Bontang Utara, Kota Bontang -Kalimantan Timur).
2. Balai Pengendalian Perubahan Iklim Kalimantan (PPI).  
(Jl. A. Wahab Syahrani No.68, Sempaja Sel., Kec. Samarinda Utara, Kota Samarinda, Kalimantan Timur 75119)

## KELUARAN

1. Tersedianya vendor yang menyediakan barang yang dibutuhkan dalam pengadaan ini.
2. Tersedianya Laptop, Komputer PC, Printer, dan Set Kamera (zoom meeting) untuk digunakan oleh TN Kutai dan BPPI Kalimantan.
3. Tersediannya dokumen pendukung pengadaan.

## SPESIFIKASI, JUMLAH KEBUTUHAN, DAN ALOKASI BARANG

No	Unit	Spesifikasi	Jumlah/ Alokasi	Penerima Manfaat
1	Laptop			
	Apple MacBook Air 13" M2	RAM 8 GB, HDD 256 GB, Prosesor Apple M2 Chip (CPU 8-Core, GPU 8-Core), Ukuran Layar 13.6 inci, Layar 13,6 inci (diagonal) dengan lampu latar LED dan teknologi IPS	3	Balai Pengendali an Perubahan Iklim Kalimantan (PPI)

		resolusi bawaan 2560 x 1664 pada 224 piksel per inci, MacOS Monterey		
	Lenovo IdeaPad Slim 5i	Proceccor Intel Core i7-13620H, Win11 Home SL, RAM 16GB, 512GB SSD, PS, 14" WUXGA (1920x1200), 300nits, 45% NTSC, Antiglare, Graphics: Integrated Intel Iris Xe Graphics, Battery: Integrated Li-Polymer 56.6Wh battery, supports Rapid Charge Boost (get 2 hours of runtime with a 15-minute charge)	2	Balai Pengendalian Perubahan Iklim Kalimantan (PPI)
	MSI Katana 15 B13VGK	Core i9-13900H CPU 3.3 GHz (min. 3 GHz) AMD Ryzen 7, RAM 32 GB, SSD 1TB, RTX4070 (gpu) 8 GB, Layar FHD 15.6" 144hz, Os windows 11home/ Windows Pro + OHS 2021	3	Taman Nasional Kutai
2	iPad Pro (Gen 4) 11 inci	Wi-Fi + Cellular, 128GB, Layar Liquid Retina, Layar Multi-Touch dengan lampu latar LED 11 inci (diagonal) dengan teknologi IPS Resolusi 2388 x 1668 dengan 264 piksel per inci (ppi), Chip Apple M2 CPU 8-core dengan 4 core performa dan 4 core efisiensi, GPU 10-core, Sistem kamera Pro: kamera Wide dan Ultra Wide, Wide: 12 MP, bukaan $f/1.8$ Ultra Wide: 10 MP, bukaan $f/2.4$ , dan bidang pandang $125^\circ$ Zoom optik 2x memperkecil Zoom digital hingga 5x	2	Balai Pengendalian Perubahan Iklim Kalimantan (PPI)
3	Komputer-PC	1 GIGABYTE B760M DS3H D5 - 1700 RL 1 KINGSTON BEAST FURY 32GB KIT (16X2) 5200MHZ DDR5 1 SSD M2 NVME VENTUZ FORCE X 512GB 2280 GEN3 1 HDD SEAGATE 500GB 3.5INC	2	Taman Nasional Kutai

		<p>1 FSP HV PRO 650W 80+BRONZE/750W(4070)/850W (4070TI)</p> <p>1 AIGO DLM200 LUXURY WHITE TEMPERED MICRO</p> <p>4 NYK NEMESIS FLOW WHITE 12CM RGB FAN</p> <p>1 DEEPCOOL AK400 WHITE</p> <p>PROSESOR : I9 13900K</p> <p>VGA CARD: RTX 4070 TI 12GB</p>		
4	Printer Epson L3210	<p>Type Printer: Cetak, Pindai, Salin Metode Cetak:</p> <p>On-demand inkjet (Piezoelectric), Konfigurasi Nozzle: 180 x 1 nozzles Black, 59 x 1 nozzles per Colour (Cyan, Magenta, Yellow) Resolusi Maksimum:</p> <p>5760 x 1440 dpi, Default Foto - 10 x 15 cm / 4 x 6 ":</p> <p>Sekitar 69 detik per Foto (Tepi)/90 detik per Foto (Tanpa Tepi) *1, Draf, A4 (Hitam / Warna):</p> <p>Hingga 33 ppm/15 ppm *1, ISO 24734, A4 Simpleks (Hitam / Warna):Hingga 10 ipm/5,0 ipm *1</p>	2	Balai Pengendalian Perubahan Iklim Kalimantan (PPI),
5	Kamera			
	Kamera Sony APS-C E-mount Premium α6700 kit Lensa Power zoom 16-50mm	<p>Sensor CMOS Exmor R® tipe APS-C (23,3 x 15,5 mm), Gambar diam: ISO 1200-32000 (dapat ditingkatkan hingga ISO 50- 102400), AUTO (ISO 100-6400, batas bawah dan batas atas dapat dipilih), Film: Setara ISO 100- 32000, AUTO (ISO 100-6400, batas bawah dan batas atas dapat dipilih)</p>	1	Balai Pengendalian Perubahan Iklim Kalimantan (PPI)
	DJI RS 3 Mini - Camera Stabilizer	<p>Desain Ringan 795g Mendukung A7 + 24-70mm F2.8 GM Bluetooth Shutter Control Algoritma Stabilisasi RS Generasi ke-3 Native Vertical Shooting Full-Color Touchscreen 1,4Connections Bluetooth 5.1 USB-C Charging Port Ronin App</p>	1	Balai Pengendalian Perubahan Iklim Kalimantan (PPI)

		Requirements iOS 11.0 or above Android 7.0 or above Maximum Controlled Rotation Speed Pan: 360°/s Tilt: 360°/s Roll: 360°/s Mechanical Range Pan Axis: 360° continuous rotation Roll Axis: -95° to +240° Tilt Axis: -10° to +210°		
--	--	---	--	--

#### **METODE PENGADAAN**

Metode Pengadaan Barang ini melalui pengadaan langsung sesuai dengan SOP yang berlaku di Program FCPF Carbon Fund.

#### **TIMELINE PEKERJAAN**

No	Tahapan	Tenggat Waktu
1	Pengumuman	3 Juni 2024
2	Batas Akhir Penerimaan Surat Penawaran	10 Juni 2024
3	Evaluasi dan pemilihan Pemenang	12 Juni 2024
4	Penandatanganan Kontrak Pemenang Lelang	15 Juni 2024

#### **SUMBER DANA (PEMBIAYAAN)**

Pelaksanaan pekerjaan akan dibiayai oleh dana RBP - FCPF tingkat nasional.

#### **HARGA PERKIRAAN SENDIRI (HPS)**

RP. 321.000.000 (Tiga ratus dua puluh satu juta rupiah). Harga sudah termasuk pajak dan biaya pengiriman ke kota Samarinda

#### **JANGKA WAKTU PELAKSANAAN PEKERJAAN**

Jangka waktu penyerahan/pengiriman barang maksimal 30 (tigapuluh) hari kerja setelah penandatanganan kontrak

#### **METODE EVALUASI**

Sistem gugur (harga terendah)

#### **HARGA PERKIRAAN SENDIRI (HPS)**

- Administrasi (Surat Penawaran dan Lampiran)
- Teknis (Spesifikasi Barang)
- Harga

## **KRITERIA PESERTA PENGADAAN**

1. Memenuhi ketentuan peraturan perundang-undangan untuk menjalankan usaha atau kegiatan sebagai penyedia barang atau jasa.
2. Secara hukum mempunyai kapasitas menandatangani kontrak.
3. Memiliki kinerja baik, tidak dalam pengawasan pengadilan, tidak bangkrut, kegiatan usahanya tidak sedang dihentikan, dan/atau tidak sedang menjalani sanksi pidana.
4. Dalam kurun waktu satu tahun terakhir pernah memiliki pengalaman menyediakan barang atau jasa yang sesuai baik di lingkungan pemerintah atau swasta termasuk pengalaman subkontrak.
5. Tidak membuat pernyataan yang tidak benar tentang kualifikasi, klasifikasi, dan sertifikasi yang dimiliki.

## **TATA CARA**

1. Setiap perusahaan hanya boleh mengirimkan 1 (satu) Surat Penawaran.
2. Melampirkan Surat Penawaran Harga dengan dilampiri :
  - Daftar Kuantitas dan Harga
  - Spesifikasi Teknis
  - Pakta Integritas dan Formulir Isian Kualifikasi
3. Penawaran dikirim melalui email ke alamat: [lemtara-fcpf@penabulu.id](mailto:lemtara-fcpf@penabulu.id) , dengan subject email: Surat Penawaran Pengadaan Barang - FCPF CF – Kalimantan Timur
4. Waktu pemasukkan terakhir dokumen adalah hari 10 Juni 2024 pukul 17.00 WIB.

# SURAT PENAWARAN

## KOP RESMI

Jakarta,.....2024  
Nomor :  
Lampiran : 1 (Satu) Berkas  
Perihal : Surat Penawaran Harga

Yth. PANITIA PENGADAAN BARANG/JASA  
Penabulu Foundation

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :  
Jabatan :  
Perusahaan :  
NPWP :  
Alamat :  
No. Telepon / HP / Fax :

Sehubungan dengan pengumuman pengadaan barang Nomor :  
.....tanggal .....dan setelah kami pelajari dengan saksama  
dalam KAK, dengan ini kami mengajukan penawaran Administrasi dan Teknis. Penawaran  
harga sebesar Rp. \_\_\_\_\_(nominal) sudah memperhatikan ketentuan dan persyaratan yang  
tercantum dalam KAK untuk melaksanakan pekerjaan tersebut di atas.

Penawaran ini berlaku sejak batas akhir pemasukan Dokumen Penawaran sampai dengan  
tanggal \_\_\_\_\_.

Sesuai dengan persyaratan KAK, bersama Surat Penawaran Administrasi dan Teknis ini kami  
lampirkan :

- 1) Daftar Kuantitas dan Harga;
- 2) Spesifikasi Teknis
- 3) Pakta Integritas dan Formulir Isian Kualifikasi

Demikian kami sampaikan Surat Penawaran harga dari PT/CV/Firma ..... untuk dapat  
dipertimbangkan dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Hormat kami,  
**PT/CV/Firma .....**  
Materai Rp10.000,-  
-----

Direktur

## DAFTAR KUANTITAS DAN HARGA

No	Jenis Barang	Spesifikasi	Jumlah (Unit)	Harga (Unit) (Rp)	Total Harga (Rp)
Total					

### **Kondisi Penawaran:**

Saya, yang bertanda tangan di bawah ini, menyatakan bahwa saya memiliki wewenang menandatangani dokumen penawaran ini dan mengikat perusahaan di bawah ini dalam hal penawaran ini diterima.

Nama dan Alamat Perusahaan Nama Perusahaan: Alamat: Nomor Telepon: Alamat Email:	Tanda tangan yang Berwenang: Tanggal: Nama: Jabatan: Alamat Email:  Tanda Tangan: (Materai 10000)
--	---

## PAKTA INTEGRITAS

Kami yang bertanda tangan dibawah ini, dalam rangka [Nama Pekerjaan], dengan ini menyatakan bahwa saya:

1. Tidak akan melakukan praktek KKN.
2. Akan melaporkan kepada pihak yang berwajib atau berwenang apabila mengetahui ada indikasi KKN didalam proses pengadaan ini.
3. Dalam proses pengadaan ini, berjanji akan melaksanakan tugas secara bersih, transparan dan profesional dalam arti akan mengerahkan segala kemampuan dan sumber daya secara optimal untuk memberikan hasil kerja terbaik mulai dari penyiapan penawaran, pelaksanaan dan penyelesaian pekerjaan atau kegiatan ini.
4. Apabila kami melanggar hal-hal yang telah kami nyatakan dalam PAKTA INTEGRITAS ini, saya bersedia dikenakan sanksi moral, sanksi administrasi serta dituntut ganti rugi dan pidana sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

\_\_\_\_\_ [tempat], \_\_ [tanggal] \_\_\_\_\_ [bulan] \_\_\_\_\_ [tahun]

[Nama Peserta]

[tanda tangan],  
[nama lengkap]  
[jabatan]

# FORMULIR ISIAN PENILAIAN KUALIFIKASI

## Pengadaan Barang Untuk Program Forest Carbon Partnership Facility (FCPF) Carbon Fund Tingkat Nasional Tahun Anggaran 2024

Yang bertandatangan dibawah ini:

Nama :  
Jabatan :  
Bertindak untuk dan atas nama :  
Alamat :  
No. Telepon / HP / Fax :  
Email :

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa:

1. Saya secara hukum mempunyai kapasitas menandatangani kontrak berdasarkan Pernyataan Keputusan Rapat dan/atau akte perubahan perusahaan No.: ..... akta perubahan No. ....;
2. Saya / perusahaan saya tidak sedang dinyatakan pailit atau kegiatan usahanya tidak sedang dihentikan atau tidak sedang menjalani sanksi pidana atau sedang dalam pengawasan pengadilan;
3. Saya tidak pernah dihukum berdasarkan putusan pengadilan atas tindakan yang berkaitan dengan kondite professional saya;
4. Data-data saya / perusahaan saya adalah sebagai berikut:

### A. Data Administrasi

#### 1. Umum

1. Nama (PT/CV/Firma) :	
2. Status (PT/CV/Firma) :	<input type="checkbox"/> Pusat <input type="checkbox"/> Cabang
3. Alamat (PT/CV/Firma) :	
No. Telepon :	
No. Fax :	
Email :	
4. Alamat Kantor Pusat :	
No. Telepon :	
No. Fax :	
Email :	

## B. Ijin Usaha

No. SIUP	:
No. NIB	:
Masa berlaku ijin usaha	:
Instansi pemberi ijin usaha	:
Kualifikasi usaha	:
Klaifikasi usaha	:
No TDP	:

## C. Landasan Hukum Pendirian Perusahaan

1.	Akta Pendirian (PT/CV/Firma)
	a. Nomor Akta :
	b. Tanggal :
	c. Nama Notaris :
2.	Akta Perubahan Terakhir
	a. Nomor Akta :
	b. Tanggal :
	c. Nama Notaris :

## D. Pengurus

### 1. Komisaris (untuk PT)

No	Nama	No. KTP	Jabatan Perusahaan	Dalam
1.				

### 2. Direksi / Penanggung Jawab / Pengurus Perusahaan

No	Nama	No. KTP	Jabatan Perusahaan	Dalam
1.				

## E. Data Keuangan

### 1. Struktur Kepemilikan Saham (untuk PT) / Susunan Persero (untuk CV/Firma)

No	Nama	No. KTP	Alamat	Persentase
1.				

### 2. Pajak

1.	Nomor Pokok Wajib Pajak	:
2.	Bukti Pelunasan Pajak Tahun Terakhir PPh Badan , Nomor /	:
	Tgl	:

Bukti Pelunasan Pajak Tahun Terakhir PPh Psl. 21 , Nomor / : Tgl
3. Laporan bulanan PPh/PPN – SSP Psl. 25, Nomor / Tgl :

**F. Data Pengalaman Perusahaan (Nilai 3 paket tertinggi pengalaman dibidang/ subbidang yang sesuai)**

No	Nama Paket Pekerjaan	Bidang/ Sub bidang Pekerjaan	Lokasi	Pengguna Jasa		No. Tanggal & Nilai Kontrak		Tanggal Penyelesaian Menurut	
				Nama	Alamat / Telp.	No/Tgl	Nilai Rp	Kontrak	BATB
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1									
2									
3									

Demikian Formulir Isian Kualifikasi ini saya buat dengan sebenarnya dan penuh rasa tanggung jawab. Jika dikemudian hari ditemui bahwa data/dokumen yang saya sampaikan tidak benar dan ada pemalsuan, maka saya bersedia dikenakan sanksi berupa sanksi administratif, sanksi pencantuman dalam Daftar Hitam, gugatan secara perdata, dan/ataupelaporan secara pidana kepada pihak berwenang sesuai dengan ketentuan perundang-undangan.

\_\_\_\_\_ [tempat], \_\_ [tanggal] \_\_\_\_\_ [bulan] ] \_\_\_\_\_ [tahun]

PT/CV/Firma/Koperasi \_\_\_\_\_ [pilih yang sesuai dan cantumkan nama]

[rekatkan meterai Rp10.000,- tanda tangan]

(nama lengkap wakil sah badan usaha) [jabatan dalam badan usaha]