

Perhitungan BCR
Pekerjaan Jasa Travel Kegiatan ESRI User Conference 2025

No	Item	Nilai (rupiah)	Keterangan
1	Revenue	Rp424.500.000	harga sebelum ppn
2	Cost	Rp95.126.376	harga sebelum ppn
3	Laba	Rp329.373.624	346,2%
4	BCR	4,462	B/C > 1, pekerjaan layak dikerjakan

Kriteria

B/C > 1, pekerjaan layak dikerjakan

B/C < 1, pekerjaan tidak layak dikerjakan

B/C = 1, pekerjaan dikatakan impas

Cost

No	Uraian	Qty	Satuan	Harga Satuan	Total RAB
1	Akomodasi Kegiatan	1	Lot	Rp 95.126.376	Rp 95.126.376
				Jumlah	Rp 95.126.376
				Grand Total	Rp 95.126.376

Gayuh Gilyuwana
Manager Penjualan PLN - Aplikasi

Jonathan Maharyuda Saputra
Manager Solusi Pelanggan PLN - Aplikasi

Intan Fahdiana
Vice President PLN Penjualan Dan Solusi Pelanggan

No: 139/V/ESRI-DIR/2025
Re: Invitation to 2025 Esri User Conference

Jakarta, 19 May 2025

To:
Suroso Isnandar
Director of Risk Management
at
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
Jl. Trunojoyo I/135, Blok M, Kebayoran Baru
DKI Jakarta 12160
Indonesia

Attn:
1. Muhammad Fahrur Rozy (Executive Vice President, System and Information Technology)
2. Wildan Juniawan (Manager of Distribution Application, System and Information Technology)
3. Very Fernando (Officer of Distribution Application, System and Information Technology)

Dear Mr. Suroso Isnandar,

It is with immense pleasure that I extend this formal invitation to you on behalf of Esri Indonesia to participate in the upcoming **2025 Esri User Conference**, scheduled to take place **from 14 to 18 July 2025** at the **San Diego Convention Center** in **San Diego, California, USA**.

As the world's largest GIS event, the Esri User Conference brings together over 18,000 professionals to explore the latest GIS advancements, foster collaboration, and highlight how geospatial solutions address real-world challenges.

Conference Highlights:

- **Keynotes** by Esri President Jack Dangermond and leading experts on the future of GIS.
- **Technical sessions** on spatial analytics, 3D mapping, and cutting-edge technologies.
- **Workshops and training** to build expertise in Esri solutions.
- **Networking** with global professionals across industries.

In recognition of your valued partnership and contribution to our shared success, we are pleased to cover the following expenses associated with your attendance at the conference:

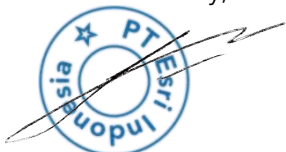
- Return air tickets and travel insurance.
- Group accommodation arrangements.
- Group ground transportation to and from the venue.

Please note that we will not be covering visa fees and any other incidental expenses outside the arranged travel itineraries. The detailed itinerary is being finalized and will be disseminated to you once confirmed.

For agenda details, registration, and logistics, please visit: esri.com/uc. Kindly confirm your attendance **by Friday, 23 May 2025**, by returning the Confirmation Form at the end of this letter. Please feel free to contact Andre Raditya Mutalip at amutalip@esriindonesia.co.id if you require any further information.

Thank you for your continued partnership.

Yours sincerely,



Steven Kusnadi
Director

CONFIRMATION FORM

2025 Esri User Conference Sponsored Participation

14-18 July 2025 | San Diego, California, USA

Fill out and return this Confirmation Form to Andre Raditya Mutalip via email at amutalip@esriindonesia.co.id **by Friday, 23 May 2025**. Kindly note that one (1) Confirmation Form is intended for one (1) participant. You can make a copy of this form as necessary, depending on the number of participants.

Attendee Information

Name :
Company/Organization Name :
Position/Job Title :
Email Address :
Contact Number : Has WhatsApp? ☐ Yes ☐ No

Please indicate below if you will be attending the conference:

☐ Yes, I will be attending the 2025 Esri User Conference.

☐ No, I am unable to attend the conference.

Fill out the following information if you are going to attend the 2025 Esri User Conference.

Additional Personal Information

Gender : ☐ Male ☐ Female Date of Birth :

Travel Document Information

Travel Document : ☐ Passport ☐ Others, please specify
Document : Country of Issue :
Number :
Date of Issue : Date of Expiry :

Travel Preferences

Please be advised that we cannot guarantee the accommodation of all travel preferences. However, we will make every effort to take into consideration your travel preferences where possible.

Air Travel Departure Dates

CGK - LAX

Friday, 10 July 2025

LAX - CGK

Friday, 18 July 2025



**BERITA ACARA KESEPAKATAN BIAYA
PEMELIHARAAN APLIKASI ENTERPRISE ASSET MANAGEMENT
PLN SMART DISTRIBUTION VEGETATION MANAGEMENT
PT PLN (PERSERO)
No. 4833.BA/STI.01.03/IC010604/2025**



Pada hari ini **Senin** tanggal **Sebelas** bulan **November** tahun **Dua Ribu Dua Puluh Empat** (27 - 02 - 2025), yang bertandatangan di bawah ini:

PIHAKE PERTAMA : **PT PLN (PERSERO) KANTOR PUSAT**
Diwakili Oleh : M. Fahrur Rozy
Jabatan : Executive Vice President Sistem dan Teknologi Informasi
Alamat Kantor : Jl. Trunojoyo Blok M I/135 Jakarta 12160
Nomor Telepon & Faksimile : (021) 7251234 & (021) 7227034

PIHAKE KEDUA : **PT INDONESIA COMNETS PLUS (PLN ICON PLUS)**
Diwakili Oleh : Yohanes Sukrislismo
Jabatan : Direktur Pelayanan Teknologi Informasi PLN
Alamat Kantor : Jl. K.H Abdul Rochim No. 1 Kuningan Barat, Mampang,
Jakarta Selatan 12710
Nomor Telepon & Faksimile : (021) 5253019 & (021) 5253659



Berdasarkan:

- Amandemen VI Atas Perjanjian Pelaksanaan Antara PT PLN (Persero) Dengan PT Indonesia Comnets Plus Tentang Layanan Operasi Dan Pemeliharaan Aplikasi Enterprise Asset Management PT PLN (Persero)
Nomor PT PLN (Persero) : 0150.Amd/HKM.01.03/F01000402/2024
Nomor PT Indonesia Comnets Plus : 0466.Amd/HKM.02.01/IC010604/2024
Tanggal : 13 Mei 2024
- Surat Penugasan PLN Tentang Penugasan Implementasi GIS Manage to Maximo dan Vegetation Management Dengan Nomor 58721/DIS.01.01/F01000402/2024 Tanggal 11 Oktober 2024;
- Risalah Rapat antara **PIHAKE PERTAMA** dan **PIHAKE KEDUA** dengan Pembahasan Verifikasi Biaya PLN Smart Distribution Vegetation Management tanggal 07 November 2024;

PIHAKE PERTAMA dan **PIHAKE KEDUA** sepakat :

- Telah dilakukan verifikasi biaya pekerjaan PLN Smart Distribution Vegetation Management;
- Melakukan penyelesaian pekerjaan PLN Smart Distribution Vegetation Management pada 21 Maret 2025;
- Total biaya PLN Smart Distribution Vegetation Management sebesar **Rp. 4.677.535.714 (Empat Milyar Enam Ratus Tujuh Puluh Tujuh Juta Lima Ratus Tiga Puluh Lima Ribu Tujuh Ratus Empat Belas Rupiah)**;
- Pekerjaan PLN Smart Digital Vegetation Management menggunakan anggaran AI dengan nomor **2025.KPST.21.003**;
- Biaya tersebut sudah termasuk Margin 13.93% dan belum termasuk PPN sesuai ketentuan yang Berlaku;

PARAF PIHAKE PERTAMA	PARAF PIHAKE KEDUA

	<p style="text-align: center;"> BERITA ACARA KESEPAKATAN BIAYA PEMELIHARAAN APLIKASI ENTERPRISE ASSET MANAGEMENT PLN SMART DISTRIBUTION VEGETATION MANAGEMENT PT PLN (PERSERO) No. 4833.BA/STI.01.03/IC010604/2025 </p>	
---	--	---

Demikian **Berita Acara Kesepakatan Biaya** ini dibuat dalam rangkap 2 (dua) asli dan mempunyai kekuatan hukum yang sama setelah ditandatangani dan merupakan dasar penagihan dari **PIHAK KEDUA** kepada **PIHAK PERTAMA**.

PIHAK PERTAMA

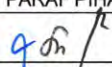
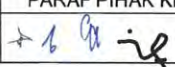




M. Fahrur Rozy
Executive Vice President
Sistem dan Teknologi Informasi

PIHAK KEDUA



Yohanes Sukrislismono
Direktur Pelayanan
Teknologi Informasi PLN

PARAF PIHAK PERTAMA	PARAF PIHAK KEDUA
	

	<p style="text-align: center;">BERITA ACARA KESEPAKATAN BIAYA PEMELIHARAAN APLIKASI ENTERPRISE ASSET MANAGEMENT PLN SMART DISTRIBUTION VEGETATION MANAGEMENT PT PLN (PERSERO) No. 4833.BA/STI.01.03/IC010604/2025</p>	
---	--	---

Demikian **Berita Acara Kesepakatan Biaya** ini dibuat dalam rangkap 2 (dua) asli dan mempunyai kekuatan hukum yang sama setelah ditandatangani dan merupakan dasar penagihan dari **PIHAK KEDUA** kepada **PIHAK PERTAMA**.

PIHAK PERTAMA


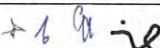




M. Fahrur Rozy
Executive Vice President
Sistem dan Teknologi Informasi

PIHAK KEDUA





Yohanes Sukrislismo
Direktur Pelayanan
Teknologi Informasi PLN



PARAF PIHAK PERTAMA	PARAF PIHAK KEDUA
	

	BERITA ACARA KESEPAKATAN BIAYA PEMELIHARAAN APLIKASI ENTERPRISE ASSET MANAGEMENT PLN SMART DISTRIBUTION VEGETATION MANAGEMENT PT PLN (PERSERO) No. 4833.BA/STL.01.03/IC010604/2025	
---	---	---

LAMPIRAN RAB



Rancangan Anggaran Biaya					
PoC PLN SmartDVM (Distribution Vegetation Management)					
No	Description	QTY	Unit	Harga Satuan	Total
1	Software Package				
a	ArcGIS Enterprise Professional Plus (Formaly Advanced) User Type Annual Subscription	2	Lot	253.400.000	506.800.000
2	Professional Service				
a	SmartDVM (Distribution Vegetation Management)	1	Lot	2.770.200.000	2.770.200.000
b	Data Sentinel Subscription - 1 year	1	Lot	161.300.000	161.300.000
3	Training Package				
	COTS Training PLN STI - 8 Days, 30 Participant 2 Batch				
a	Details: - Venue: Esri Indonesia - Facilities: a. Esri Training Certificate (Certificate of Completion & Competence) -Certificate of Completion For 30 Participant -Esri Certification Exam ArcGIS Pro Foundation 2101 (TBC) b. Training Module c. Esri Certified Trainer d. Training Venue and Facility e. Lunch and 2x Coffee Break	1	Lot	424.500.000	424.500.000
4	PC Workstation				
a	Operating System: Windows 11 (64 bit) CPU: minimum 8 cores (recommended: 16 cores or more) RAM: minimum 32 GB (recommended: 64 GB or more) GPU: GPU Type: NVIDIA Driver - CUDA Compute Capability 6.1 or later GPU Driver: NVIDIA GPU drivers version 527.41 or later is required Dedicated graphics memory: minimum 6GB (recommended: 16GB or more) Storage: 512 GB or more of free space on a solid-state drive (SSD) DirectX: DirectX 12, feature level 12.0, Shader Model 6.0 OpenGL: OpenGL 4.5 with the ARB_shader_draw_parameters, EXT_swap_control, EXT_texture_compression_s3tc, and EXT_texture_filter_anisotropic extensions Screen resolution: 1080p or higher.	2	Lot	39.000.000	78.000.000
5	Kolaborasi Pengembangan Aplikasi SmartDVM				
a	Inisiasi Project SmartDVM Testing and Review Aplikasi SmartDVM Sprint 1 Sprint 2 Sprint 3 UAT Aplikasi Smart DVM	1	Lot	164.822.500	164.822.500
Total					4.105.622.500
Total + Margin (13,93%)					4.677.535.714

PARAF PIHAK PERTAMA	PARAF PIHAK KEDUA
	

	<p style="text-align: center;">BERITA ACARA KESEPAKATAN BIAYA PEMELIHARAAN APLIKASI ENTERPRISE ASSET MANAGEMENT PLN SMART DISTRIBUTION VEGETATION MANAGEMENT PT PLN (PERSERO) No. 4833.BA/STI.01.03/IC010604/2025</p>	
---	--	---

RAB Kolaborasi Pengembangan Aplikasi Smart DVM

NAMA PERSONEL	SPESIFIKASI KHS	TUGAS	qty	harga satuan	JML HARI	TOTAL	Alat Kerja	Dokumentasi
Agung Widyo Sanyoto	Change Management	Inisiasi Project Smart DVM	1	1.805.000	19	34.295.000	1.000.000	1.000.000
Teguh Bagus Hermawan	Bisnis Proses Senior	Inisiasi Project Smart DVM	1	1.407.500	19	26.742.500	1.000.000	
Ilkadri	Database Administration Senior	Inisiasi Project Smart DVM	1	1.252.500	19	23.797.500	1.000.000	
Vivi Octavia Pandini	Quality Assurance Senior	Testing & Review Aplikasi Smart DVM Sprint1	1	1.175.000	5	5.875.000	500.000	
Dionesia Bela Veda Kurnianing	Quality Assurance Senior	Testing & Review Aplikasi Smart DVM Sprint1	1	1.175.000	5	5.875.000	500.000	
Vivi Octavia Pandini	Quality Assurance Senior	Testing & Review Aplikasi Smart DVM Sprint2	1	1.175.000	5	5.875.000	500.000	
Dionesia Bela Veda Kurnianing	Quality Assurance Senior	Testing & Review Aplikasi Smart DVM Sprint2	1	1.175.000	5	5.875.000	500.000	
Vivi Octavia Pandini	Quality Assurance Senior	Testing & Review Aplikasi Smart DVM Sprint3	1	1.175.000	5	5.875.000	500.000	
Dionesia Bela Veda Kurnianing	Quality Assurance Senior	Testing & Review Aplikasi Smart DVM Sprint3	1	1.175.000	5	5.875.000	500.000	
Vivi Octavia Pandini	Quality Assurance Senior	UAT & Training Aplikasi Smart DVM	1	1.175.000	5	5.875.000	500.000	
Teguh Bagus Hermawan	Bisnis Proses Senior	UAT & Training Aplikasi Smart DVM	1	1.407.500	5	7.037.500	500.000	
Agung Widyo Sanyoto	Change Management	UAT & Training Aplikasi Smart DVM	1	1.805.000	5	9.025.000	500.000	
Ilkadri	Database Administration Senior	UAT & Training Aplikasi Smart DVM	1	1.252.500	5	6.262.500	500.000	
Mukti Harahap	Programmer Senior 1	UAT & Training Aplikasi Smart DVM	1	1.407.500	5	7.037.500	500.000	
Sub Total						155.322.500	8.500.000	1.000.000
TOTAL								164.822.500

PARAF PIHAK PERTAMA	PARAF PIHAK KEDUA
	

Nomor : 58721/DIS.01.01/F01000402/2024 11 Oktober 2024
Lampiran : 1 Set
Sifat : Segera - Biasa
Hal : Penugasan Implementasi GIS Managed to Maximo dan Vegetation Management Kepada
Yth. DIR YANTI PLN PT PLN ICON PLUS

Menindaklanjuti surat PLN ICON Plus Nomor : 8450/STI.01.02/ICO10600/2024 Perihal Proposal Penawaran GIS Managed to Maximo dan Email kami terdahulu perihal Form Feedback kebutuhan Vegetation Management dan Notulen hasil Demo Teknologi ESRI tanggal 9 September 2024, maka kami menugaskan untuk implementasi pada pekerjaan :

1. Pengembangan/*Piloting* GIS to Managed dengan scope di Unit PLN ULP Karang Pilang sesuai dengan Mom Pembahasan di Yogyakarta tanggal 30-31 Mei 2024 dengan MAS 8
2. *Vegetation Management* dengan scope di UID Sulutenggo berdasarkan Mom Pembahasan di Jakarta Tanggal 9 September 2024

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, maka PLN ICON Plus dalam melaksanakan penugasan ini harus mempertimbangkan efisiensi biaya dan waktu. Selanjutnya untuk dapat berkoordinasi dengan PIC DIVSTI untuk pengiriman jadwal implementasi.

Demikian disampaikan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

 PLN	Ditandatangani secara elektronik oleh EXECUTIVE VICE PRESIDENT SISTEM DAN TEKNOLOGI INFORMASI M. FAHRUR ROZY
---	--



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN)

NOTA DINAS

Nomor: 33030/SDM.06.02/DIR LHC/2025

Kepada : Yth. KSDTI
Dari : DIR LHC
Tanggal : 3 Juni 2025
Sifat : Segera - Terbatas
Lampiran : 1 Lembar
Hal : Penugasan Keikutsertaan ESRI User Conference di San Diego

Menindaklanjuti Nota Dinas KSDTI No. 31389/DIS.01.01/KSDTI/2025 tanggal 26 Mei 2025 perihal Permohonan Ijin Untuk Dapat Mengikuti *ESRI User Conference* di San Diego Tanggal 14 - 18 Juli 2025, maka dengan ini disampaikan data pegawai yang disetujui untuk mengikuti kegiatan tersebut yaitu :

NO.	NIP	NAMA	JABATAN
1	8510320Z	M. Fahrur Rozy	EVP Sistem dan Teknologi Informasi
2	8610864Z	Wildan Juniawan	Manager Aplikasi Distribusi
3	90112428Z	Very Fernando	Officer Aplikasi Distribusi

Mohon Bapak dapat menugaskan pegawai di atas untuk menghadiri kegiatan dengan detail sebagai berikut :

1. *Speaker* dalam acara *ESRI User Conference* yang akan dilaksanakan di San Diego pada tanggal 14 – 18 Juli 2025.
2. Untuk keberangkatan peserta ke negara tujuan dapat dilakukan pada H-1 dan kepulangan pada H+1.
3. Nota Dinas ini merupakan dasar dalam pengurusan *Passport*, *Visa*, *Medical Check Up* (apabila dibutuhkan), serta administrasi lainnya sebelum keberangkatan ke lokasi kegiatan.
4. Proses SPPD tanpa pembiayaan untuk memenuhi presensi pegawai yang sedang melaksanakan perjalanan dinas, dapat berkoordinasi dengan Divisi MUM Kantor Pusat c.q. Dedy Dwi Sampurna – Manager Pelayanan Fasilitas Terpusat (No. Hp : 082123549109).
5. Biaya perjalanan dinas sepenuhnya difasilitasi oleh penyelenggara, sehingga **PLN tidak menanggung biaya apapun.**

Informasi lebih lanjut dapat menghubungi Tim Pengembangan Keahlian Sdri. Wardha Salsabiela (Manager Bang Keahlian – 085643080237) / Sdri. Bulan Purnami (OF Bang Expert – 082111609557).

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima kasih.



Tembusan:

YUSUF DIDI SETIARTO

1. EVP STI
2. EVP GA
3. EVP HTD