

Price Comparison Form

No.	Description	Quantity		PT. Energi Berkah Teknik		PT. Lintas Daya Resintan		PT Andalan Mutu Energi		PT. ATW Solar	
				c/o Bp. Endro Wibowo		c/o Bp. Wahyudi		c/o Bp Irfian Nizar		c/o Mr. Heri	
				Price	Delivery	Price	Delivery	Price	Delivery	Price	Delivery
1	SLO Solar Panel	5	Inverter	Rp34.000.000		Rp68.820.000		Rp36.000.000		Rp49.500.000	
	Total			Rp34.000.000		Rp68.820.000		Rp36.000.000		Rp49.500.000	

Dibuat Oleh


Solehudin



PT. ENERGY BERKAH TEKNIK

Jl. Bina Asih 3 No.73 Kel.Jatiasih
Kec. Jatiasih, Kota Bekasi - Jawa Barat 17423
Tlp. 0812.25890934 - 0812.80431947
email: energyberkaht@gmail.com



Nomor : 028/SP/SLO.PS/DIR/EBT/VIII/25
Lampiran : -
Perihal : Penawaran Harga SLO IPTL Panel Surya

Kepada
PT SCG Lightweight Concrete Indonesia
Di Karawang

Sehubungan dengan adanya kebutuhan pekerjaan pembuatan **Sertifikat Laik Operasi (SLO) IPTL Panel Surya** di PT PT SCG **Lightweight Concrete Indonesia**, maka kami dari **PT. Energy Berkah Teknik** bermaksud mengajukan penawaran harga untuk untuk pekerjaan tersebut, Adapun rincian pengujian adalah sebagai, berikut :

No	Pekerjaan	Vol	Sat	Harga Satuan	Jumlah
1	- SLO PLTS - NIDI - Jasa Alat Pengujian - Pengujian dan auditor - Administrasi Proses SLO PLTS - Akomodasi dan Transportasi	1	Lot	Rp. 34.000.000	Rp. 34.000.000
TOTAL					Rp. 34.000.000

Catatan : Apabila ketika tim uji datang kelapangan didapati instalasi belum siap uji dan diharuskan uji ulang maka akan dikenakan biaya tambah transportasi diluar harga penawaran sebesar Rp 4.000.000

Sistim pembayaran :

Tahap I : DP 50%
Tahap II : 50% Pelunasan , dibayarkan setelah terbit Sertifikat Laik Operasi (SLO).

Pembayaran mohon ditransfer , ke rekening :

- Atas Nama : PT.ENERGY BERKAH TEKNIK
- Bank : Bank BNI 46
- No. Rekening : 1915443028

Demikian penawaran ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima

kasih.

Bekasi, 08 Agustus 2025

Hormat kami,
PT. ENERGY BERKAH TEKNIK

Endro Wibowo
Direktur



PT. ENERGY BERKAH TEKNIK

Jl. Bina Asih 3 No.73 Kel.Jatiasih
Kec. Jatiasih, Kota Bekasi - Jawa Barat 17423
Tlp. 0812.25890934 - 0812.80431947
email: energyberkaht@gmail.com



Persyaratan SLO IPTL - TM

NO	PERSYARATAN	KETERANGAN
1	SURAT PERMOHONAN	
2	KTP PEMOHON	
3	SURAT PERNJANJIAN JUAL BELI LISTRIK DARI PLN	
4	SINGLE LINE DIAGRAM	
5	LAY OUT ATAU TATA LETAK PERALATAN UTAMA	
6	HASIL UJI PABRIKAN PERALATAN	



PT. LINTAS DAYA RESISTAN

LEMBAGA INSPEKSI TEKNIK

Jl. Batununggal Sentosa I no 11 Bandung
Jl. Graha Duta II Blok C1 no 1A, Villa Taman Kartini, Bekasi
Telp: 021-82781577
email: lintasdayaresistan.slo@gmail.com



Nomor : 062/SP/SLO.TM/DIR/LDR/VII/25
Lampiran : -
Perihal : Penawaran Harga

Kepada Yth,
Kepada
PT SCG
Di
Karawang

Dengan hormat,

Memperhatikan dan menindaklanjuti perihal Permohonan pembuatan SLO PLTS di Karawang. Bersama ini kami sebagai Lembaga Inspeksi Teknik Ketenagalistrikan, mengajukan Biaya Pelaksanaan hingga hingga Sertifikat Laik Operasi (SLO) dan komponen lainnya, sebagai berikut:

Biaya Pelaksanaan SLO Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Komponen Lainnya:

No	Pekerjaan	Qty	Daya/kW	Lokasi	Harga(Rp)
					Jumlah
1	Pemeriksaan & Pengujian Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Surya	1	300	PT SCG KARAWANG	62.000.000
	a. Pemeriksaan Dokumen				
	b. Kesesuaian Desain				
	c. Kesesuaian Visual				
	d. Pengujian Sistem				
	e. Evaluasi Hasil Uji Komisioning				
	f. Penerbitan SLO				
	Biaya pengurusan Nomor Identitas Instalasi Tenaga Listrik (NIDI) oleh Badan Usaha/Tenaga Teknik yang mempunyai kompetensi sesuai bidangnya dan terdaftar di sistem informasi regulator				
	Pengurusan Wajib Lapor untuk Proses SLO ke Dinas Setempat				
	Administrasi dan Laporan				
	Akomodasi dan Transportasi				
Jumlah					62.000.000
PPN (11%)					6.820.000
Jumlah Keseluruhan					68.820.000

1. Pembayaran dilakukan sebesar 50% DP dan 50% setelah SLO terbit
2. Pihak Pelanggan menyediakan dokumen dan hal-hal yang dibutuhkan untuk **SLO PLTS** sesuai proposal teknis, antara lain :



PT. LINTAS DAYA RESISTAN

LEMBAGA INSPEKSI TEKNIK

Jl. Batununggal Sentosa I no 11 Bandung
Jl. Graha Duta II Blok C1 no 1A, Villa Taman Kartini, Bekasi
Telp: 021-82781577
email: lintasdayaresistan.slo@gmail.com



DOKUMEN ADMINISTRASI

No.	Checklist Persyaratan :
1	Jumlah Unit PVA (Photo Voltaics)/Modul
2	Peruntukan Penggunaan
3	Umur PLTS
4	Spesifikasi teknis peralatan utama (battery , inverter, PV,dll)
5	Buku Manual Operasi PLTS
6	Single Line Diagram (SLD) ditandatangani dan di cap, dan tulis jabatan oleh Petugas Biro Instalatir (Pihak Kontraktor Listrik) yang melaksanakan pekerjaan dan mempunyai Kodefikasi Resmi dan terdaftar di Direktorat Jenderal Ketenagalistrikan.
7	Gambar tata letak (Lay Out) peralatan utama ditandatangani dan di cap, dan tulis jabatan oleh Petugas Biro Instalatir (Pihak Kontraktor Listrik) yang melaksanakan pekerjaan dan mempunyai Kodefikasi Resmi terdaftar di Direktorat Jenderal Ketenagalistrikan
8	Hasil uji pabrik peralatan utama (Sertifikat Produk)
9	Dokumen Lingkungan Hidup (AMDAL, UKL/UPL atau SPL) *
10	Sertifikat Badan Usaha (SBU) Jasa Pembangunan dan Pemasangan Instalasi yang resmi dan terdaftar di DJK (halaman depan dan halaman belakang).
11	IUJPTL (Ijin Usaha Jasa Penunjang Tenaga Listrik) Pembangunan dan Pemasangan terkait Nomor Identitas Instalasi (NIDI)
12	IUPTLS(Ijin Usaha Penyedia Tenaga Listrik)/IO (Ijin Operasi) untuk kepentingan sendiri
13	Perlengkapan Keselamatan Ketenagalistrikan (helm, sepatu safety, masker, kaca mata pengaman, penutup telinga, Sarung tangan, pelindung wajah).



PT. LINTAS DAYA RESISTAN

LEMBAGA INSPEKSI TEKNIK

Jl. Batununggal Sentosa I no 11 Bandung
Jl. Graha Duta II Blok C1 no 1A, Villa Taman Kartini, Bekasi
Telp: 021-82781577
email: lintasdayaresistan.slo@gmail.com



3. Catatan :

- a. Pekerjaan kami mulai setelah SPK dan DP kami terima
- b. Pembayaran dilakukan setelah Invoice resmi dikeluarkan oleh PT. Lintas Daya Resistan

Pembayaran mohon ditransfer , ke rekening :

- Atas Nama : PT. LINTAS DAYA RESISTAN
- Bank : Mandiri
- KCP : STT TELKOM
- No. Rekening : 131 001 954 1111

Demikian kami sampaikan harga penawaran, atas perhatian serta kepercayaan yang diberikan diucapkan terima kasih.

Bandung, 29 Juli 2025

Hormat kami,

PT LINTAS DAYA RESISTAN



Wahyudi Februantoro
Marketing

Lampiran : -
Perihal : Sertifikasi Laik Operasi

Nomor : 0291/S.ph-RR/AME/VII/2025
Tanggal : 23 Juli 2025

Kepada Yth,

PT. SCG LIGHTWEIGHT CONCRETE

Jl. Surya Tekno, Kawasan Industri Surya Cipta Kav I-t1-3,
Kutamekar, Ciampel
Kabupaten Karawang, Jawa Barat

Dengan Hormat,

Memenuhi permintaan penawaran harga untuk pekerjaan Jasa Sertifikasi Laik Operasi (SLO) Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Surya dengan lokasi tersebut diatas. Bersama ini kami PT. Andalan Mutu Energi sebagai Lembaga Inspeksi Teknik Ketenagalistrikan yang telah diakreditasi oleh Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor : 40.STF/TL.07/DJL.4/2023 tanggal 17 Oktober 2023, mengajukan penawaran harga sebagai berikut ;

No	Deskripsi	Vol	HARGA SATUAN (Rp.)	JML HARGA (Rp.)
1	Pemeriksaan Dokumen, Pemeriksaan Kesesuaian Desain, Pemeriksaan Visual, Evaluasi Hasil Uji Peralatan, Pengujian Sistem, Pemeriksaan Dampak Lingkungan PLTS 300 KWP	1 Unit	30,000,000,-	30,000,000,-
2	Peralatan Uji (HV Insulation Tester, Earth Resistance Tester, Ampere Clamp Tester, Thermal Imaging Camera, Solar PV Function Test dll)	1 Unit	1,000,000,-	1,000,000,-
3	Biaya pengurusan NIDI oleh Badan Usaha/teknisi yang mempunyai kompetensi sesuai bidangnya	1 Unit	3,000,000,-	3,000,000,-
4	Supervisi dan Konsultasi Pengurusan Wajib Pelaporan	1 Unit	3,000,000,-	3,000,000,-
5	Transportasi dan Akomodasi	1 Lot	1,000,000,-	1,000,000,-
Total				38,000,000,-

Terbilang : # Tiga Puluh Delapan Juta Rupiah #

Catatan:

1. Harga belum termasuk PPn 11%
2. Total harga belum dipotong Pph 23 sebesar 2%
3. Masa berlaku penawaran : 30 (tiga puluh) Hari Kalender.
4. Lama Pekerjaan 60 hari kerja dihitung dari Kick Off Meeting pelaksanaan.
5. Uang muka 50% setelah spk di tanda tangani, 50% pelunasan setelah sertifikasi selesai
Pembayaran mohon di transfer ke rekening: **PT. Andalan Mutu Energi Bank Mandiri KCP Metro Bandung : 130 0012517044.**
6. Pihak Pemberi tugas menyediakan hal-hal yang dibutuhkan sesuai persyaratan pengajuan SLO.
7. Transport dan Akomodasi hanya untuk satu kali kunjungan.

Demikian kami sampaikan atas perhatian serta kepercayaan yang diberikan di ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,

PT Andalan Mutu Energi



Irifan Nizar, S.T., M.B.A.

Direktur.-



Verifikasi Penawaran



KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL KETENAGALISTRIKAN

SERTIFIKAT BADAN USAHA

NOMOR SERTIFIKAT : F37.1.1.318.B.1J.3273.D22
NOMOR REGISTER : 1537.02.D22

Dengan ini menerangkan bahwa,

Nama Badan Usaha	: PT. ANDALAN MUTU ENERGI
Penanggung Jawab Badan Usaha	: Ir. Yusuf Setiawan
Alamat Badan Usaha	: Jl. Palem Raya No.6-8, Komplek Palem Permai, Soekarno-hatta Jatisari Buah Batu
- Kabupaten/Kota	: Kota Bandung Jawa Barat
- Nomor Telepon, Fax, Email	: 0227309261, 0227331984, andalan.mutu.energi@gmail.com
- NPWP	: 210769899429000
Jenis Usaha	: Pemeriksaan dan Pengujian Instalasi Tenaga Listrik
Klasifikasi	
- Bidang	: Pembangkitan Tenaga Listrik
- Sub Bidang	: Pembangkit Listrik Tenaga Surya
- Kualifikasi	: Besar

telah memiliki kemampuan untuk dapat melaksanakan kegiatan usaha jasa penunjang tenaga listrik di seluruh wilayah Republik Indonesia sesuai dengan klasifikasi dan kualifikasi sebagaimana tercantum dalam sertifikat ini.

Sertifikat Badan Usaha ini berlaku sampai dengan tanggal 14 April 2027, sepanjang tidak ada perubahan data klasifikasi dan kualifikasi.



siujang.esdm.go.id

Pengesahan			
Tahun ke-1	Tahun ke-2	Tahun ke-3	Tahun ke-4



PJBU :
Ir. Yusuf
Setiawan

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 14 April 2022
a.n. Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral
Direktur Jenderal Ketenagalistrikan
u.b.
Direktur Teknik dan Lingkungan
Ketenagalistrikan



M.P. Dwinugroho
NIP 196411151994031002

**KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL KETENAGALISTRIKAN**

SERTIFIKAT AKREDITASI

Nomor : 40. Stf/TL.07/DJL.4/2023

Tanggal akreditasi : 17 Oktober 2023 berlaku sampai dengan 26 Oktober 2025

Diberikan kepada

PT ANDALAN MUTU ENERGI

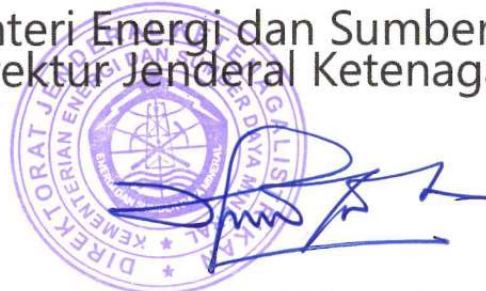
Komplek Palem Permai, Jl. Palem Raya No. 6-8, Kel. Jatisari, Kec. Buah Batu,
Kota Bandung, Jawa Barat

yang telah memenuhi kesesuaian sebagai

LEMBAGA INSPEKSI TEKNIK

untuk melakukan sertifikasi instalasi tenaga listrik
dan menerbitkan Sertifikat Laik Operasi
dengan ruang lingkup sebagaimana terlampir

a.n Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral
Direktur Jenderal Ketenagalistrikan,



Jisman P. Hutajulu

KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL KETENAGALISTRIKAN

LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LEMBAGA INSPEKSI TEKNIK TENAGA LISTRIK

No. Sertifikat : 40 . Stf/TL.07/DJL.4/2023
Perubahan ke- : 1 (satu)
Nama Badan Usaha : PT ANDALAN MUTU ENERGI
Alamat : Komplek Palem Permai, Jl. Palem Raya No. 6-8, Kel. Jatisari, Kec. Buah Batu, Kota Bandung, Jawa Barat
Jenis Usaha : Pemeriksaan dan Pengujian Instalasi Tenaga Listrik

No.	Bidang	Subbidang	Spesialisasi	Tanggal Penetapan
1.	Pembangkitan Tenaga Listrik	Pembangkit Listrik Tenaga Uap	-	26 Oktober 2020
2.	Pembangkitan Tenaga Listrik	Pembangkit Listrik Tenaga Gas	-	26 Oktober 2020
3.	Pembangkitan Tenaga Listrik	Pembangkit Listrik Tenaga Air Skala Kecil dan Menengah	-	26 Oktober 2020
4.	Pembangkitan Tenaga Listrik	Pembangkit Listrik Tenaga Diesel	-	26 Oktober 2020
5.	Pembangkitan Tenaga Listrik	Pembangkit Listrik Tenaga Energi Baru Lainnya dan Tenaga Energi Terbarukan Lainnya	Pembangkit Listrik Tenaga Surya	26 Oktober 2020
6.	Transmisi Tenaga Listrik	Jaringan Transmisi Tenaga Listrik Tegangan Tinggi dan/atau Tegangan Ekstra Tinggi	-	26 Oktober 2020
7.	Transmisi Tenaga Listrik	Gardu Induk	-	26 Oktober 2020
8.	Distribusi Tenaga Listrik	Jaringan Distribusi Tenaga Listrik Tegangan Menengah	-	26 Oktober 2020
9.	Distribusi Tenaga Listrik	Jaringan Distribusi Tenaga Listrik Tegangan Rendah	-	26 Oktober 2020
10.	Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik	Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Tegangan Tinggi	-	26 Oktober 2020
11.	Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik	Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Tegangan Menengah	-	26 Oktober 2020

No.	Bidang	Subbidang	Spesialisasi	Tanggal Penetapan
12.	Pembangkitan Tenaga Listrik	Pembangkit Listrik Tenaga Gas-Uap	-	17 Oktober 2023
13.	Pembangkitan Tenaga Listrik	Pembangkit Listrik Tenaga Biomassa	-	17 Oktober 2023
14.	Pembangkitan Tenaga Listrik	Pembangkit Listrik Tenaga Biogas	-	17 Oktober 2023

Ditetapkan di Jakarta pada tanggal **17** Oktober 2023

a.n. Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral,

Direktur Jenderal Ketenagalistrikan,



Jisman P. Hutajulu

PENGHARGAAN



**Lembaga Inspeksi Teknik Ketenagalistrikan TERBAIK
Periode Tahun 2024,
2 Penghargaan PLATINUM dan Sebagai Lembaga
Inspeksi Teknik Ketenagalistrikan Dengan
Peringkat Kinerja EMAS 2024**



**Penilaian Kinerja
2019-2020**



**Penilaian Kinerja
2019-2020**



**Penilaian Kinerja
2020-2021**



**Penilaian Kinerja
2021-2022**



**Penilaian Kinerja
2022-2023**



**Penilaian Kinerja
2023-2024**

SOLAR PHOTOVOLTAIC SYSTEM PROPOSAL

ATW – SLCI – 336 kWp

Reference number : Q25089/ATW/ongrid/2025
Prepared by : Dhea Salsabila
Approved by : Wilson Tanuwijaya
Revision number : 0
Revision date : 25-07-31

EPC Quotation

Item Description	Total Price (IDR)
SLO	45,000,000
VAT	9,500,000
Total after VAT	49,500,000

Terms and conditions:

- Price validity : 14 days
- Delivery point : DDP Site
- Delivery time : 1 weeks after receiving the payment
- Payment term
 - 100% payment

Reviewed and released on 31 July 2025

SLCI
Customer

Wilson Tanuwijaya

Wilson Tanuwijaya
Chief Marketing & Corporate
Sales Officer