

2026 年#2 机组季节性检修耗材询比文件

Dokumen Permintaan Penawaran dan Perbandingan (Inquiry & Comparison) Bahan Habis Pakai Pemeliharaan Musiman Unit #2 Tahun 2026

一、基本情况

I. Informasi Dasar

1. 采购人：印尼华瑞电力有限公司

1. Pembeli: PT PEMBANGKITAN LISTRIK PINTAR ENERGI

2. 联系人：技术：贾光华，商务：于再军

2. Kontak: Teknis: Jia GuangHua Komersial: Yu ZaiJun

3. 报价专用邮箱：731465071@qq.com。最终报价文件只能发送该邮箱，否则不予认可，且邮件标题名称必须为“玻雅项目 XXX 采购标段报价文件（**公司）”。请勿重复发送，采购人只认可最后一次报价。

3. Alamat Email Penawaran Khusus: 731465071@qq.com. Dokumen penawaran akhir harus dikirimkan secara eksklusif ke alamat email ini; jika tidak, dokumen tersebut tidak akan diterima. Baris subjek email harus berjudul “Dokumen Penawaran Paket Pengadaan Proyek Boja XXX (**Perusahaan)”. Jangan kirim ulang penawaran; entitas pengadaan hanya akan menerima penawaran akhir yang dikirimkan.

澄清专用邮箱：731465071@qq.com。采购过程中若有疑问可发送至该邮箱，否则不予回复，且邮件标题名称必须为“玻雅项目 XXX 采购标段投标疑问（**公司）”。

Email Klarifikasi: 731465071@qq.com. Pertanyaan selama proses pengadaan dapat dikirimkan ke alamat ini; tanggapan tidak akan diberikan jika dikirim ke alamat lain. Subjek email harus berjudul “Pertanyaan Penawaran Paket Pengadaan Proyek Boja XXX (Nama Perusahaan)”.

4. 采购内容：详见报价表。

4. Ruang Lingkup Pengadaan: Seperti tercantum dalam jadwal penawaran.

5. 采购方式：公开询比。

5. Metode Pengadaan: Tender Terbuka dan Perbandingan.

6. 评审方法：经评审的最低价法，按照满足采购需求且报价最低原则按顺序推荐候选成交供应商。

6. Metode Evaluasi: Metode Harga Penawaran Terendah yang Dievaluasi. Calon pemasok yang berhasil akan direkomendasikan secara berurutan berdasarkan pemenuhan persyaratan pengadaan dan penawaran harga terendah.

7. 报价截止时间：2026 年 3 月 5 日 09: 00 点前（雅加达时间）。

7. Batas Waktu Penawaran: sebelum 5 Maret 2026 pukul 09.00 (waktu Jakarta).

8. 送货地址：PLTU SUMSEL 8 Desa Tanjung Lalang, Tanjung Agung, Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan.

8. Alamat Pengiriman: PLTU SUMSEL 8 Desa Tanjung Lalang, Tanjung Agung, Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan.

9. 采购监督投诉受理邮箱：chdptplpe@gmail.com。

9. Alamat Email Pengaduan Pengawasan Pengadaan: chdptplpe@gmail.com.

二、报价说明

II. Spesifikasi Penawaran

1. 报价人的报价包括人工费、材料费、运杂费、管理费、利润、PPN 税费、保险费以及标的物运抵到采购人指定交货地点有关的一切费用，固定价格保持不变。
1. Penawaran peserta lelang harus mencakup biaya tenaga kerja, biaya bahan, biaya angkut dan penanganan, biaya manajemen, keuntungan, pajak PPN, premi asuransi, dan semua biaya yang terkait dengan pengiriman barang ke lokasi pengiriman yang ditunjuk oleh pembeli. Harga tetap harus tetap tidak berubah.
2. 特别注意：所报货物参数规格务必符合要求，所报产品差异应注明。
2. Catatan Khusus: Parameter dan spesifikasi barang yang ditawarkan harus sesuai dengan persyaratan. dan setiap penyimpangan dari barang yang ditawarkan harus dinyatakan dengan jelas.
3. 供货周期：以采购清单要求为准，如有特殊产品交货期晚于该时间，经确认后可适当延长。
3. Masa Pengiriman: Waktu pengiriman untuk produk khusus akan tunduk pada persyaratan daftar pembelian. Jika waktu pengiriman lebih lambat dari waktu yang ditentukan, waktu tersebut dapat diperpanjang sesuai kebutuhan setelah konfirmasi.
4. 资格审查资料：提供营业执照、税务登记证、法人身份证明文件。
4. Dokumen Verifikasi Kualifikasi: Sediakan Surat Izin Usaha, Sertifikat Pendaftaran Pajak, dan Dokumen Identitas Pejabat Hukum.
5. 付款方式：货到验收合格后通过银行转账付款，报价人应具有银行对公账户。
5. Metode Pembayaran: Pembayaran akan dilakukan melalui transfer bank setelah pengiriman dan penerimaan barang berhasil. Penyedia penawaran harus memiliki rekening bank korporasi.
6. 质保金： ☒ 不适用。 ☐ 适用：合同总额的___，期限___。
6. Deposit Retensi: ☒ Tidak berlaku. ☐ Berlaku: dari total kontrak, angka waktu: .
7. 采购人不保证价格最低的供应商中标，也不对未中标的供应商作任何解释。对使用不符合质量要求的产品报价不予评审。
7. Pembeli tidak menjamin bahwa pemasok dengan harga terendah akan mendapatkan kontrak dan tidak akan memberikan penjelasan kepada penawar yang tidak berhasil. Penawaran yang menggunakan produk yang tidak memenuhi persyaratan kualitas tidak akan dievaluasi.

三、报价表

III. Formulir Penawaran

序号 No. Seri	物资名称 Nama Barang	规格/型号 Spesifikasi/Model	单位 Satuan	数量 Jumlah	单价 (RP) Harga Satuan (IDR)	合价 (RP) Harga Total (IDR)	到货日期 Tanggal kedatangan	备注 Catatan
1	石油醚	沸点：60℃～90℃ 优级纯；500ml	瓶	20			2026-4-25	
2	碎布	碎布	kg	200			2026-4-25	
3	垫片	材质：聚四氟 外径 25mm 内径 12mm 厚度 3mm	个	100			2026-4-25	
4	垫片	材质：退火紫铜 外径 25mm 内径 12mm 厚度 3mm	个	30			2026-4-25	
5	接头	快插接头 快插接头 Φ14-端接头 Φ10	个	20			2026-4-25	
6	接头	快插直角接头 Φ12-Φ12	个	40			2026-4-25	
7	接头	快插接头 快插接头 Φ14-端接头 Φ8	个	20			2026-4-25	
8	垫片	材质：退火紫铜	个	30			2026-4-25	

		外径 22mm 内径 12mm 厚度 2mm						
9	黄腊管	$\phi 8$ L=1 米 黄腊管加厚耐高温玻璃纤维管电线绝缘软套管阻燃防火 白黄蜡管穿线	米	600			2026-4-25	
10	黄腊管	$\phi 6$ L=1 米 黄腊管加厚耐高温玻璃纤维管电线绝缘软套管阻燃防火 白黄蜡管穿线	米	500			2026-4-25	
11	黄腊管	$\phi 10$ L=1 米 黄腊管加厚耐高温玻璃纤维管电线绝缘软套管阻燃防火 白黄蜡管穿线	米	500			2026-4-25	
12	热缩管	内径 6mm/4 米/ 黑色 4 倍收缩带胶双壁热缩管 防水阻燃\带胶绝缘套管线束保护	根	200			2026-4-25	
13	热缩管	四倍收缩，内径 8mm/4 米/ 黑色 4 倍收缩带胶双壁热缩管 防水阻燃\带胶绝缘套管线束保护	根	200			2026-4-25	
14	热缩管	四倍收缩，内径 12mm/4 米/ 黑色 4 倍收缩带胶双壁热缩管 防水阻燃\带胶绝缘套管线束保护	根	100			2026-4-25	
15	02 标准气体	2.06%02 -8L N2: Balance; 150kg/cm2 空瓶充气	瓶	2			2026-4-25	
16	02 标准气体	20.6%02 -8L	瓶	2			2026-4-25	

		O2:20.6%; N2: Balance; 150kg/cm2 空瓶充气						
17	软管	材质 特氟龙 8*6mm US-95A ≥1MPa	米	400			2026-4-25	
18	软管	材质 特氟龙 14*10mm US-95A ≥1MPa	米	200			2026-4-25	
19	(白色) 硅酸铝纤维毯	尺寸: 3600*610*60mm	m³	30			2026-8-31	
20	15CrMo 钢板	厚度 6mm	m²	10			2026-6-1	
21	12Cr1MoV 钢板	厚度 6mm	m²	10			2026-6-1	
22	碳钢板	δ =5mm 宽 1.5m*长 2.4m 材质: Q235B	件	10			2026-6-1	
23	槽钢	规格: #12 材质: Q235B	米	50			2026-6-1	
24	高温再热器堵阀双头螺柱	M24*190 20Cr1Mo1VNbTiB	件	30			2026-6-1	

25	高温再热器堵阀螺母	M24 25Cr2MoVA	件	20			2026-6-1	
26	过热器堵阀螺母	M24 35CrMoA	件	20			2026-6-1	
27	密封胶	1587-310ML	瓶	25			2026-6-1	
28	石墨盘根	12*12 5kg/盘	盘	5			2026-6-1	
29	石墨盘根	16*16 5kg/盘	盘	5			2026-6-1	
30	石墨盘根	22*22 5kg/盘	盘	5			2026-6-1	
31	石墨盘根	24*24 5kg/盘	盘	6			2026-6-1	
32	四氟垫片	45*35mm 厚度 4mm	个	50			2026-4-25	
33	四氟垫片	29*3mm 厚度 3mm	个	50			2026-4-25	
34	尼龙柱销	Φ 15mm L=36mm	件	60			2026-4-25	
35	密封胶	1587-310ML	瓶	25			2026-4-25	
36	铸铁金属修补剂	TS111 500g/套	套	2			2026-4-25	
37	钢质金属修补剂	TS112 500g/套	套	2			2026-4-25	
38	磨煤机机座密封螺栓 (含垫圈)	300MG41. 11. 06 M16×75 8. 8	个	24			2026-4-25	
39	磨煤机机座密封螺栓 (含垫圈)	300MG41. 11. 06 M16×45 8. 8	个	24			2026-4-25	
40	磨煤机刮板装置螺栓 (含垫圈)	312MG41. 11. 07 M30×70 8. 8	个	8			2026-4-25	

41	磨煤机传动盘螺栓 (含垫圈)	312MG41. 11. 07 M48×200 8. 8	个	16			2026-4-25	
42	磨煤机导流环内六角 螺栓(含垫圈)	343MG41. 11. 08SZ M24×100 8. 8	个	8			2026-4-25	
43	磨煤机旋转喷嘴内六 角螺栓(含垫圈)	343MG41. 11. 08SZ M16×60 8. 8	个	24			2026-4-25	
44	磨煤机中间盖板螺栓 (含垫圈)	343MG41. 11. 08SZ M20×40 8. 8	个	6			2026-4-25	
45	磨煤机锥形罩螺栓 (含垫圈)	343MG41. 11. 08SZ M20×55 8. 8	个	12			2026-4-25	
46	磨煤机铰轴螺栓	300MG41. 11. 11 M24×80 8. 8	个	36			2026-4-25	
47	磨煤机铰轴螺栓	300MG41. 11. 11 M10×30 8. 8	个	12			2026-4-25	
48	磨辊轴承压盖内六角 螺钉(含垫圈)	300MG41. 11. 11 M12×30 8. 8	个	100			2026-4-25	
49	磨煤机内六角全螺纹 螺栓(含弹簧垫)	M36×80 8. 8	套	38			2026-4-25	
50	磨煤机内六角全螺纹 螺栓(含弹簧垫)	M16×45 8. 8	套	48			2026-4-25	
51	磨煤机内六角全螺纹 螺栓(含弹簧垫)	M12×30 8. 8	套	60			2026-4-25	

52	磨煤机内六角全螺纹 螺栓（含弹簧垫）	M20×40 8.8	套	50			2026-4-25	
53	磨煤机内六角全螺纹 螺栓（含弹簧垫）	M24×165 8.8	套	50			2026-4-25	
54	四氟垫片	45*35mm 厚度 4mm	个	50			2026-4-25	
55	四氟垫片	29*3mm 厚度 3mm	个	50			2026-4-25	
56	尼龙柱销	Φ 15mm L=36mm	件	60			2026-4-25	
57	防火泥	2kg	块	100			2026-4-30	
58	发电机端盖密封胶	HEC892 1kg/盒	kg	5			2026-4-30	
59	1587 密封胶	1587 型(超兰 310ml/筒)	瓶	30			2026-4-30	
60	色带	TP70 线号打印机	卷	10			2026-4-30	
61	线卡子自粘	线卡子自粘可调卡扣免打孔白色 HSS-2225（线径范围：19.8-25mm）	个	500			2026-4-30	
62	二异丙胺	含量（C6H15N）ω/% ≥ 99.0 500ml	瓶	15			2026-4-30	
63	HACH 试剂	Cat. 2035702-CN 2L 9610sc 钼酸盐； 二氧化硅 2L	瓶	3			2026-4-30	
64	HACH 试剂	Cat. 2035802-CN 2 L 9610sc 硅试剂； 柠檬酸溶液	瓶	3			2026-4-30	
65	HACH 试剂	Cat. 2038700+2038800-CN； 1.8 L	瓶	3			2026-4-30	

		9610sc 试剂 3 二氧化硅 1.8L						
66	S1 硅标准液	HACH Polymetron 9610Sc Silica 0.5 mg/l 500 ppb as SiO ₂ Cat. 2035902 2L	瓶	2			2026-4-30	
67	接头	快插接头 快插接头 Φ12-端接头 Φ8	个	20			2026-4-30	
68	接头	快插接头 快插接头 Φ12-端接头 Φ18	个	20			2026-5-16	
69	电容	15UF 250/450V AC	只	2			2026-5-16	
70	螺丝	M2*5 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	
71	螺丝	M3*6 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	
72	螺丝	M3*15 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	
73	螺丝	M4*6 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	
74	螺丝	M4*10 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	
75	螺丝	M5*6 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	
76	螺丝	M5*10 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	
77	螺丝	M6*6 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	
78	螺丝	M6*10 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	

79	螺丝	M8*10 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	
80	螺丝	M8*12 4.8 级十字圆头镀锌螺丝（带平垫、弹簧垫和螺母）	套	100			2026-5-16	
81	软管	材质 特氟龙 10*8mm US-95A $\geq 1\text{MPa}$	米	400			2026-5-16	
82	热镀锌钢管	48*3	m	150			2026-5-16	
83	热镀锌钢管	33.5*3.25	m	100			2026-5-16	
84	热镀锌钢盖板格栅	1mX1.5m 扁铁宽度 3cm 厚度 3mm	块	15			2026-5-16	
85	热镀锌踏步板	长 800 宽 230 高 30:厚度 4mm	块	50			2026-5-16	
86	热镀锌钢管扶手弯头	$\Phi 48\text{mm}$, 90° , $R=1.5D$	件	50			2026-5-16	
87	热镀锌钢管扶手弯头	$\Phi 48\text{mm}$, 45° , $R=1.5D$	件	10			2026-5-16	
88	槽钢	12#	kg	1800			2026-5-16	
89	槽钢	10#	kg	1200			2026-5-16	
90	镀锌板	3mm 厚 150mm 宽	米	15			2026-5-16	
91	防腐材料	RTNM-301 耐磨防护剂	kg	98			2026-5-30	
92	防腐材料	RTNM-901 耐磨防护剂	kg	60			2026-5-30	
93	防腐材料	RTNM-903 耐磨防护剂	kg	100			2026-5-30	
94	PTFE 聚四氟乙烯外六角全牙螺栓配螺帽（法兰螺母、法兰螺栓）	M16*50	套	1000			2026-5-30	

95	PTFE 聚四氟乙烯外 六角全牙螺栓配螺帽 (法兰螺母、法兰螺 栓)	M16*65	套	1000			2026-5-31	
96	PTFE 聚四氟乙烯外 六角全牙螺栓配螺帽 (法兰螺母、法兰螺 栓)	M12*50	套	800			2026-5-30	
97	PTFE 聚四氟乙烯外 六角全牙螺栓配螺帽 (法兰螺母、法兰螺 栓)	M12*90	套	900			2026-5-30	
98	PTFE 聚四氟乙烯垫 块	40*40*10 中心孔 M16	片	1000			2026-5-30	
99	PTFE 聚四氟乙烯垫 块	40*40*5 中心孔 M16	片	1000			2026-5-30	
100	PTFE 聚四氟乙烯垫 块	40*40*3 中心孔 M16	片	2000			2026-5-30	
101	金属缠绕垫	DN50 PN16	件	30			2026-3-31	
102	金属缠绕垫	DN65 PN16	件	30			2026-3-31	
103	金属缠绕垫	DN80 PN16	件	30			2026-3-31	

104	金属缠绕垫	DN100 PN16	件	10			2026-3-31	
105	金属缠绕垫	DN125 PN16	件	10			2026-3-31	
106	切割片	100x1x16	片	400			2026-3-31	
107	切割片	115x1.0x22.23	片	400			2026-3-31	
108	碎布	要求：白色、形状为单片；尺寸：四方形或长条形、厚度 2mm	KG	100			2026-3-31	
109	玻璃胶	500ml	支	20			2026-3-31	
110	不锈钢螺栓（螺母） 含平垫及弹簧垫圈	材质：316L 全牙 规格 M10×30mm	套	200			2026-3-31	
111	不锈钢螺栓（螺母） 含平垫及弹簧垫圈	材质：316L 全牙 规格 M12×30mm	套	200			2026-3-31	
112	普通螺栓（螺母）含 平垫及弹簧垫圈	规格：M12×50mm 全牙	套	200			2026-3-31	
113	普通螺栓（螺母）含 平垫及弹簧垫圈	规格：M16×60mm 全牙	套	200			2026-3-31	
114	不锈钢双头宝塔直接	外径：Φ20 长：100mm	件	30			2026-3-31	
115	不锈钢双头宝塔直接	外径：Φ25 长：100mm	件	20			2026-3-31	

116	橡胶弹性胶圈	内经: 14mm 外经 27mm 厚: 10mm	颗	600			2026-3-31	
117	联轴器用对轮螺栓 (含: 螺母、平垫及 弹簧垫圈)	M10x67mm	颗	200			2026-3-31	
小计								
PPN11%								
总计								
交货期 Pengiriman tepat waktu					供应商名称 Nama Pemasok			
联系地址 Alamat Kontak								
报价人: (签字) 联系方式: Penyedia Penawaran: (Tanda Tangan) Rincian Kontak: 报价单位: (盖章) Organisasi Penawaran: (Stempel) 备注: 1. 报价人应签字盖章扫描后上传到报价专用邮箱。 2. 报价人应附上营业执照、税务登记证、法人身份证明文件扫描件, 如需清晰的需求图片, 请联系商务人员。 Catatan: 1. Penyedia penawaran wajib menandatangani dan menempelkan stempel, kemudian memindai dan mengunggah dokumen ke alamat email								

penawaran yang ditentukan.

2. Penyedia penawaran wajib melampirkan salinan yang telah dipindai dari izin usaha, sertifikat pendaftaran pajak, dan dokumen identitas wakil hukum, untuk gambar yang lebih jelas, silakan hubungi staf penjualan kami.