



# MOKHTAR CONSULT & ASSOCIATES (IP0006827-P)

Civil, Structural, Mechanical, Electrical Consulting Engineer

9A-11A, Jalan Chung Thye Phin, 30250 Ipoh, Perak.

Tel : 05-2544198, 2535175

Fax : 05-2544270

e-mail : mctanet@gmail.com, mokhtarconsult@gmail.com

Partners:

**Ir. Cheng Kok Jor**

BE. (Hons), PE., MIEM

**Ir. Tan Eng Tong**

BE. (Hons), PE., MIEM., C.eng, M.I.MECH.E

**Ir. Lee Ah**

BE. (Hons), PE., MIEM.

Rujukan tuan : TNB/DN/HOZAN2/APPPTS\_KAM 277 (PR)

Rujukan kami : CKJ/MCA/7728/25/E-01

Tarikh : 12<sup>hb</sup> Februari 2025

Jurutera Asset Planning & Performance (Ipoh-Kampar)

Bahagian Pembahagian

Tenaga Nasional Berhad,

Aras 4, Wisma TNB Jalan Lahat,

30200 Ipoh,

Perak Darul Ridzuan.

Tuan,

**PRA RUNDINGAN BAGI CADANGAN BEKALAN ELEKTRIK TAMBAHAN DARI VR 60A KE VR 1200A KE SEBUAH KILANG SEDIA ADA DI ATAS LOT 139845, PEJABAT, JALAN GOPENG, KAMPUNG BATU KARANG, 31900 KAMPAR, PERAK DARUL RIDZUAN UNTUK TETUAN RIJUTAGALI SDN. BHD**

**-Per: Permohonan Rayuanlokasi Pencawang Pra Rundingan**

Merujuk kepada perkara tersebut di atas, sukacita dimaklumkan bahawa kami telah dilantik sebagai Jurutera Perunding Elektrik untuk projek ini.

Bagi pihak pelanggan kami, Tetuan **RIJUTAGALI SDN.BHD.**, kami ingin memohon bekalan elektrik ke skim pembangunan di atas.

Bersama-sama ini kami lampirkan dokumen-dokumen berikut untuk kelulusan tuan.

- Borang Permohonan Bekalan Elektrik.
- Pelan Tapak & Lokasi.

Bekalan elektrik dijangka diperlukan pada bulan **JUN 2025**. Sukacita sekiranya tuan dapat memberi pandangan dan jawapan samada bekalan elektrik dapat disambung ke premis tersebut. Untuk sebarang pertanyaan, boleh hubungi Akit di talian 016-536 3268.

Perhatian dan jawapan awal daripada pihak tuan amatlah dihargai.

Sekian dimaklumkan dan terima kasih.

Yang benar,

**MOKHTAR CONSULT & ASSOCIATES**



357P /





TERENGAH NASIONAL

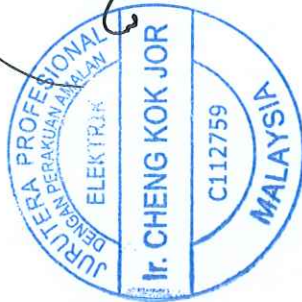
CADANGAN BEKALAN ELEKTRIK TAMBAHAN DARI V/R 60A KE 1200A KE SEBUAH KILANG SEDIA ADA DI ATAS LOT 139845, JALAN GOPENG, KAMPUNG BATU KARANG, 31900 KAMPAR, PERAK DARUL RIDZUAN UNTUK TETUAN RUUTAGALI

Map B: Load Details

Map B: Special Loads

Map B: Meter Details

No.	Type of Development	Type of Premise	No of Units	No of Tariff	Total Connected Load (kVA)/Unit	Load Details (Total including special loads)				Additional Info: Special Loads (For Industrial applicant only)			Meter Details			
						Individual Coincident Factor	kW/MW /Unit	GCF Demand Factor Single - 1.00	Total kW/MW	Type: Arc furnace /Arc welding / PQ sensitive / none	kW/MW	Supply Connection Scheme (Underground / overhead)	Voltage Level	No of meters	Meter Type	CT Size (if applicable)
1	KILANG SEDIA ADA	Kilang(Industry) Bekalan sediaada = 14kW Bekalan tambahan = 676kW Beban keseluruhan	1	D	1053	0.655	690.00	1.00	690	-		Underground Cable	400V	1	LV CT	1200/5A
<b>Grand Total</b>									690					1		



Rujukan Tuan : CKJ/MCA/7728/25/E-01  
Rujukan Kami : TNB/DN/HOZAN2/APPPTS\_KAM 277 (PR)

27 Januari 2025

MOKHTAR CONSULT & ASSOCIATES,  
(Civil, Structural, Mechanical, Electrical & Mining Consulting Engineers),  
No. 9A-11A, Jalan Chung Thye Phin,  
30250 Ipoh,  
Perak Darul Ridzuan.

Tuan,

**PRA RUNDINGAN BAGI CADANGAN BEKALAN ELEKTRIK TAMBAHAN DARI VR 60A KE VR 1200A KE SEBUAH KILANG SEDIADA DI ATAS LOT 139845, PEJABAT, JALAN GOPENG, KAMPUNG BATU KARANG, 31900 KAMPAR, PERAK DARUL RIDZUAN UNTUK TETUAN RIJUTAGALI SDN. BHD.**

- Ulasan Pra Rundingan

Surat tuan (No. Rujukan: CKJ/MCA/7728/25/E-01) bertarikh 03 Januari 2025 yang diterima oleh pihak TNB adalah dirujuk.

2. Pihak kami **TIDAK MENYOKONG** permohonan di atas sehingga ulasan seperti berikut dipenuhi oleh pemaju:-

- a. Sekiranya kawasan cadangan pembangunan oleh pemaju terlibat dengan rizab rentis talian TNB sediaada selebar 40 meter ataupun cadangan rizab rentis talian yang baru, maka cadangan pembangunan hendaklah dikeluarkan dari rizab tersebut. TNB berhak untuk **MENARIK BALIK** surat sokongan bersyarat ini sekiranya pelan susunatur pembangunan yang dikemukakan oleh pemaju dengan sengaja atau tidak sengaja tidak menunjukkan mana-mana pepasangan sediaada TNB atau rizab laluan rentis sediaada.
- b. Berikut dimajukan keperluan teknikal bagi pembangunan tersebut seperti ulasan dan lokasi cadangan di pelan bernombor CKJ/MCA/7728/25/E-01 bertarikh 2/1/25 yang dikembalikan.

Pencawang Elektrik 11/.415kV diperlukan seperti berikut:

- i. **1** **PENCAWANG PADAT** – saiz minima 7m x 5m.
- ii. Lokasi pencawang perlu dipinda dan boleh diakses pada bila-bila masa
- iii. Sila rujuk **Lampiran 03** untuk syarat-syarat am Ulasan.

3. Ulasan pra rundingan ini hanya sah untuk tempoh **1 tahun sahaja** berdasarkan anggaran beban maksima pembangunan sebanyak **690 kW**. Ulasan ini **TERBATAL** dan pemohon perlu mendapatkan ulasan terkini TNB sekiranya terdapat pindaan dari segi susunatur, pelan bangunan dan beban maksima semasa permohonan permohonan bekalan elektrik dimajukan.

4. Pemohon/Pemaju adalah diminta untuk memajukan semula pindaan pelan seperti syarat yang dinyatakan. Pihak TNB tidak akan bertanggungjawab sekiranya terdapat kelewatan dalam penyampaian bekalan elektrik disebabkan terdapat perbezaan ulasan yang telah dikeluarkan oleh pihak TNB dengan syarat-syarat ulasan yang telah diluluskan oleh pihak Majlis.

Sekian, terima kasih.



**ROZALI BIN HAMIDON**

*Assistant Executive (Technical Support – A1)*

*b/p Senior Engineer (Technical Support)*

*DN/Asset Zone N2*

*Distribution Network Division, TNB*

*Rozali/RZGM – Ulasan Pra Rundingan (22-01-2025)*

**"BETTER.BRIGHTER"**