

## ಬೆಂಗಳೂರು ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿ ನಿಯಮಿತ

(ಸಂಪೂರ್ಣ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಸ್ವಾಮ್ಯಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ)

ಸಂಖ್ಯ: ಅಇಂ(ವಿ)/ರಾವೃ/ಕಾಇಂ(ಕ)/ಸಕಾಇ/2025-26/

ಲಗತ್ತು:

1167-69

Email:sermgc.work@gmail.com

Phone No. 080-28488780

BESCOM GST NO: 29AACCB1412G1Z5

ರವರ ಕಛೇರಿ,

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ),

ವಾಣಿಜ್ಯ, ಕಾರ್ಯ & ಪಾಲನಾ ರಾಮನಗರ ವೃತ್ತ, ಬೆವಿಕಂ, ಟಿಟಿಎಂಸಿ ಕಟ್ಟಡ, ಕೆಂಗೇರಿ,

ಬೆಂಗಳೂರು-560060.

2 2 MAY 2025

To
M/s Bharat Petroleum Corporation Ltd
Rep by Ranjitha R Gopal, 1st Phase,
Jigani Industrial Area, Jigani,
Anekal Taluk,
Bangalore Urban District.

ಅಧಿಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಭಾರ

ಎ;ಾನ್ಯರೆ,

ವಿಷಯ: ನಿಮ್ಮ ಹಾಲಿ ಬಹುಮಹಡಿ ಕಟ್ಟಡಕ್ಕೆ ಅಧಿಕ 60 ಕಿ.ವ್ಯಾ (ಹಾಲಿ 20 ಹೆಚ. ಪಿ + ಅಧಿಕ 60 ಕಿ.ವ್ಯಾ; ಒಟ್ಟು 75 ಕಿ.ವ್ಯಾ) ಅಧಿಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಭಾರ (ಇ ವಿ ಚಾರ್ಜಿಂಗ್) ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ: ಕಾನಿಇಂ(ವಿ)/ಚಂದಾ /ಸಕಾನಿಇಂ(ಕ)/ಸಇಂ(ತಾಂ)/2025-26/1522-23 ದಿ: 21.05.2025 ಚಂದಾಮರ ವಿಭಾಗ.

\*\*\*\*\*

Application ID: 1324105250029

ನಿಮ್ಮ ಮನವಿಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕೋರಿರುವಂತೆ ಅಧಿಕ 60 ಕಿ.ವ್ಯಾ (ಹಾಲಿ 20 ಹೆಚ. ಪಿ + ಅಧಿಕ 60 ಕಿ.ವ್ಯಾ; ಒಟ್ಟು 75 ಕಿ.ವ್ಯಾ) ವಿದ್ಯುತ್ ಭಾರವನ್ನು ಕೆ.ಇ.ಆರ್.ಸಿ ನಿಯಮ 3.1.5ರ ಪ್ರಕಾರ ಈ ಕೆಳಗೆ ಸೂಚಿಸಿರುವ ಷರತ್ತುಗಳ ಮೇರೆಗೆ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಮಂಜೂರಾತಿಯು ಈ ದಿನಾಂಕದಿಂದ 90 ದಿವಸಗಳವರೆಗೆ ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ. (ಹಾಲಿ 20 ಹೆಚ. ಪಿ + ಅಧಿಕ 60 ಕಿ.ವ್ಯಾ; ಒಟ್ಟು 75 ಕಿ.ವ್ಯಾ).

- 1. ತಾವು ಹಾಲಿ ಕಟ್ಟರುವ ಕಟ್ಟಡದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ 36800 ಚ.ಮೀ, **Ground Floor** ಇರುತ್ತದೆ. ಹೊಸದಾಗಿ ನೀವು ಕೋರಿರುವ ಅಧಿಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ 60 ಕಿ.ವ್ಯಾ (ಇ ವಿ ಚಾರ್ಜಿಂಗ್)
- 2. ಸದರಿ ಸ್ಥಾವರಕ್ಕೆ ಹಾಲಿ ಇರುವ F-14 Aron Universal Feeder, 66/11KV Jigani Old MUSS ಉಪಸ್ಥಾವರದಿಂದ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲಾಗುವುದು.
- 3. ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವ **ಎಲ್.ಟಿ.–6c** ಜಕಾತಿಯು ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥಾವರಕ್ಕೆ ಅನ್ವಯಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ.
- 4. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಠೇವಣಿ/ಶುಲ್ಕಗಳನ್ನು ಸ.ಕಾ.ನಿ.ಇಂ(ವಿ), ಜಿಗಣಿ ಉಪ–ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ DD ಮೂಲಕ ಪಾವತಿಸುವುದು.
- 5. ತಮಗೆ ಸರಬರಾಜು ನೀಡಲುತಗಲುವ ಸ್ವಯಂಕಾಮಗಾರಿಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.7,59,493/- ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

Page 1 of 5

Applicant Name: M/s Bharat Petroleum Corporation Ltd.

SI No	Particulars	Amount (in Rs.)	9 % CGST (in Rs.)	9% SGST (in Rs.)	Total Amount in Rs.
1	2MMD:				EE 2004
	a) 60KW * 01 Nos: Tariff LT-6©	55,200/-	0	0	55,200/-
2	5% Supervision Charges on (Total Estimate Cost except Electrical Inspectorate is Rs. 7,46,993/-)	37,350/-	3361/-	3361/-	44,073/-
3	Transformer Testing Fee	1,000/-	0	0	4,080/-
4	LBS Testing fee				
5	LT Metering Testing fee 4,080/- 0				4,080/-
Total Amount					
(One	lakh Eight Thousand Four hundre	d and thirty-three o	nly)		

- As per BESCOM Circular No: BESCOM/ GM (QS&s) / DGM-3 /AGM- I /BC-11 / 2024 -25 /Cys-141, dt:05.12. 2024.Dry type transformers required to create infrastructure shall be purchased from BESCOM approved Vendors only.
- If Dry type LBS/500KVA/CSS/transformer has been installed under self-execution, an under taking shall be furnished that the same shall be maintained for life time by the applicant.
- 7. As per BESCOM order No: BESCOM/CGM(OP)/DGM (OP--1)/FY 2021-2022/CYS-19 Dt:17.05.2021. The sub divisional officers ensure the transformer quality and rating at the authorized test bench/ Divisional stores duly collecting transformer test certificate issued by the concerned MT division before servicing of installation.
- 8. As per BESCOM Circular No: BESCOM/ GM (QS&s) / DGM-3 /AGM- I /BC-11 / 2024 -25 /Cys-15, dt:19.04.2024. All dry type transformers procured under Self-execution shall be got tested at the nearest test bench center and duly collecting transformer test certificate issued by the concerned MT division.
- As per BESCOM Circular vide ref:-BESCOM/CGM(OP)/DGM(OP3)/2024-25/Cys-95 Dates:-15.02.2025 & CYS-102 dated 25-03-2025, The power supply shall be arranged to the above said installations through "Smart Energy Meter in line with its capacity and quantum of load requirement in BESCOM juridiction".
- 10. Guanatee shall be furnished for a period of not less than one year for the materials used in the works as well as for the quality of the work carried out from date taking over of the lines and equipments by BESCOM.
- 11. Provide 01 ETV Meter with suitable CTs.

Page 2 of 5

Applicant Name: M/s Bharat Petroleum Corporation Ltd.

Annount in

್ತಿ ಮುಖ್ಯ ಪ್ಯಾನೆಲ್ ಮತ್ತು ವಿತರಣಾ ಪ್ಯಾನಲ್ಗಳ ನಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ನಿಗಮದ ವಿಭಾಗದಿಂದ ಅನುಮೋದನೆ ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು ಮತ್ತು ಮಾಸ್ಟರ್ ಮಾಪಕವನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು.

13. ನಿಗಮದಿಂದ ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಟ್ಟ Vendors ಗಳಿಂದ 5 ಸ್ಟಾರ್ ಹೊಂದಿರುವ ಸೂಕ್ತ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ಸ್ವಯಂ-ಕಾಮಗಾರಿ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಅನುಮೋದಿಸಿದ ಅಂದಾಜುಪಟ್ಟೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಅಳವಡಿಸುವುದು.

- 14. Before commencement of work, all material shall be inspected from the BESCOM authorities.
- 15. ನಿಮ್ಮ ಕಟ್ಟಡಕ್ಕೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಅಳವಡಿಸುವ ಮುನ್ನ ನಿಯಮಾನುಸಾರ **ಸೋಲಾರ್ ವಾಟರ್ ಹೀಟರ್** ಗಳನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಅಳವಡಿಸುವುದು.
- 16. ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕಾಗಿ ನೀವು ಸಲ್ಲಿಸಿರುವ ಬಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಪಿ./ಬಿ.ಎಂ.ಆರ್.ಡಿ.ಎ./ನಗರ ಪಾಲಿಕೆ/ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿಯಿಂದ ಅನುಮೋದನೆಗೊಂಡ ನಕ್ಷೆ/ಮಾಲೀಕತ್ವದ ದಾಖಲೆಗಳು ಹಾಗು ಇತರೆ ದಾಖಲಾತಿಗಳು ನಕಲಿ/ಸುಳ್ಳು ಎಂದು ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ನೀಡದೆ ನಿಮ್ಮ ಕಟ್ಟಡಕ್ಕೆ ಏರ್ಪಡಿಸಿದ್ದ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಕಡಿತಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು ಮತ್ತು ನೀವು ಬೆ.ವಿ.ಕಂ.ಗೆ ಪಾವತಿಸಿರುವ ಠೇವಣಿಗಳನ್ನು ಮುಟ್ಟುಗೋಲು ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.
- 17. ನಿಮ್ಮ ಕಟ್ಟಡದ ಎತ್ತರ 15 ಮೀ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕಿಂತ ಜಾಸ್ತಿ ಇದ್ದರೆ ನಿಯಾಮಾನುಸಾರ ವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಅನುಮತಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಬೇಕು.
- 18. (a) An electrical room with RCC roof having clear floor area of 5 metres X 4 metres with a vertical clearance of 2.75 meters with locking facility, exhaust fans and adequate size of cable duct, shall be provided at the ground floor within the Applicant's premises nearer to the main entrance for installing floor mounted distribution transformer and associated switchgear or

(b) A clear space of 3 metres X 5 metres open to the sky shall be provided within the Applicant's premises preferably at the main entrance for installing structure mounted

distribution transformer and switchgear.

- 19. ನಿಗಮದಿಂದ ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಸೂಕ್ತ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಬ್ರೇಕರ್ ಮತ್ತು ಇ.ಎಲ್.ಸಿ.ಬಿ.ಯನ್ನು ಮಾಪಕ ಪೆಟ್ಟಿಗೆಯಿಂದ ಒಂದು ಮೀಟರ್ ಒಳಗೆ ಮತ್ತು ಭೂಮಿಯಿಂದ 0.6 – 1.6 ಮೀ ಎತ್ತರದ ಒಳಗೆ ನೆಲ ಮಾಳಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸುವುದು.
- 20. ನಿಮ್ಮ ವತಿಯಿಂದ 1\*100 ಕೆ.ವಿ. ಎ (Cable Entry type) ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು.
- 21. ನಿಮ್ಮ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿರುವ 1\*100ಕೆ.ವಿ. ಎ (Cable Entry type) ಪರಿವರ್ತಕದಿಂದ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗುವುದು.
- 22. ಈ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಿರುವ ಠೇವಣಿಗಳನ್ನು ಪಾವತಿಸಿದ ನಂತರ, ವೈರಿಂಗ್ ನಕ್ಷೆ, ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರ ಸಮಾಪನಾ ವರದಿ ಮತ್ತು ಒಪ್ಪಂದ ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಉಪ–ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.
- 23. ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ **ಚಂದಾಮರ ವಿಭಾಗದ** ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ), ಜಿಗಡೆ ಉಪ–ವಿಭಾಗದ, ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್ (ವಿ) ಅವರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವುದು.
- 24. ಸದರಿ ಸ್ಥಾವರಕ್ಕೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ KERC ರವರ clause-9 ರಸ್ವಯ ಹಾಗೂ KERC upto date Amendment ಗಳನ್ವಯ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
- 25. ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ, ಯಾವುದೇ ವ್ಯತ್ಯಾಸದ ಮೊತ್ತವು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದಲ್ಲಿ ಕೊಡಲೇ ಅದನ್ನು ಬೆವಿಕಂ ಗೆ ಪಾವತಿಸಬೇಕು.

Page 3 of 5

Applicant Name: M/s Bharat Petroleum Corporation Ltd.

- JON -
- 26 ಸದರಿ ಗ್ರಾಹಕರು ಅನುಖೋದಿತ ರಕ್ಷೆಯ ಜೊತೆಗೆ ಹೆಚ್ಚುಪರಿಯಾಗಿ ಮಹರ್ಡಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ್ದರೆ. ಸದರಿ ಸಂಬಂಧವಾಗಿ ಮಾವುದೇ **ಬೊತ್ರ/ದಂಡಕ್ಕೆ ಗ್ರಾಹಕರೇ** ಚಪಾಬತ್ತರರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ
- 27 The released materials, if any as per 7th schedule credit estimate shall be handed over to the concerned divisional stores.
- 28 The materials used shall conform to the BESCOM Specifications, joint inventory should be submitted after completion of work.
- 20 Before execution of work the above-mentioned License. Electrical contractor has to obtain consent letter from the AEE (Ele) of the concerned sub-division for execution of works taking up all the safety measures and the concerned section officer before issuing the Line Clear has to confirm the same with the AEE (Ele) of their respective sub-division & contractor.
- 30. Precommissioning report from cables from BESCOM authorities, shall be obtained for the newly laid cables under self-execution works before connecting to the network.
- 31. As per Govt Notification No. KERC/COS/DDD/1/2018-19/908. Bengaluru dated:-22.10.2019. In the conditions of supply of distribution licensees in the state of karanataka. 2006 after the existing clause 9.0. the following new clause shall be insertd, namely-

"9A.00-Applicable to Commercial/Residential Buildings (s)/Complex/MS Building (s) in Metropolition areas/Urban Development Authority Areas of all Cities/City Corporation areas in the state of karanataka where:

- a) The requestioned load is 250KW or More; or
- b) The built-up area of the building is more than 5,000 Square meters

The Owner/Promoter/Occupier of the above building shall also provide not less than two number of charging points capable of Charging Electric Vechicles, i.e four/three/two-wheeler with adequate space in such buildings.

- 32. As per the Circular No. BESCOM/GM(M&C)/DGM(M&C)/AGM-M1/2022-23/CYS-02 dt: 01.04.2022 The metering arrangement is mandatory w.e.f 01.04.2022 towards the consumer requisite load between 50KW to 150KW with LT metering cubicle having the specification and design as per the prototype approval comprising the following:
  - 01 No. of CT & PT operated 02s accuracy class meter with provision for check meter.
  - 03 Nos. of LT CTs of 0.2s accuracy class with burden of 2.5VA and secondary current 1A.
  - 03 Nos. of LT PTs of 0.2 accuracy 3 volts. 3 /110 class with burden of 5VA and ratio 440/
  - 01 No. of Modem.

02No. Test Terminal Block and a suitable bus bar.

Note:

Intimation shall be issued to consumers in the power sanction letter to purchase LT metering cubicle from BESCOM approved VENDORS only.

All installations serviced with sanctioned load of 50KW to 150KW from 01.09.2021 to till date shall be replaced with the newly mentioned LT metering system as stated vide OM. OM No. BESCOM/GM(M&C)/DGM(M&C)/AGM-M1/2021-22/CYS-19 dt: 01.09.2021

Page 4 of 5

Applicant Name: M/s Bharat Petroleum Corporation Ltd.

# over to the

#### Note:

For any 765/400/220/66/11 KV lines passing adjacent/nearby/on the premises, mandatory clearance certificate should be obtained from the competent authority by the developer / concerned EE of BESCOM before servicing of the installation. In case of any deviation in this regard concerned officers will be held responsible.

ಕಮ್ಮ ವಿಶ್ಯಾಸಿ, ಆಧೀಕ್ಷಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ), ಬೆವಿಕಂ, ರಾಮನಗರ ವೃತ್ತ

#### ಪತಿಗಳನ್ನು:

- ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ), ಬೆವಿಕಂ, ಸಿ.ಒ&ಎಂ ಚಂದಾಮರ ವಿಭಾಗ ಇವರ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ), ಬೆವಿಕಂ, ಸಿ.ಒ&ಎಂ ಜಿಗಡೆ ಉಪ–ವಿಭಾಗ ಇವರ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಹಾಗೂ ತಾವು ಹಣ ಪಾಪತಿಸಿದ ದೃಢೀಕರಣದ ಪತ್ರವನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.
- 3. ಕಾನಿಇಂ(ಕ)/ಸಕಾನಿಇಂ(ಕ)/ಮು.ಖ್ಯ ಕಡತಕ್ಕೆ.

Page 5 of 5

Applicant Name: M/s Bharat Petroleum Corporation Ltd.

ALE/ATBL/ (AED)

Office of the Assistant Executive Engineer Ele., C,O&M, JIGANI Sub Division BESCOM, JIGANI

To

### M/S BHARAT PETROLEUM CORPORATION LIMITED PLOT NO.5K 1ST PHASE JIGANI INDUSTRIAL AREA JIGANI

#### Sir/Madam

Sub: Arranging power supply to an extent of 60.00 KW in favor of M/S BHARAT PETROLEUM CORPORATION LIMITED PLOT NO.5K 1ST PHASE JIGANI INDUSTRIAL AREA JIGANI in JIGANI OMU, JIGANI

Ref: 1) Your application registration 1324105250029 dated 21-MAY-2025

2) AEE/ATBL /AE(T) a/ 13-JUN-2025

With reference to your application dated 21-MAY-2025. Requesting for arranging power supply to an extent of 60.00 KW power installations in favor of M/S BHARAT PETROLEUM CORPORATION LIMITED PLOT NO.5K 1ST PHASE JIGANI INDUSTRIAL AREA JIGANI in JIGANI OMUJIGANI Sub division in hereby sanctioned subject to the following Conditions.

a. You are requested to pay the following charges by DD/cash (above 10000/- only DD will be Accepted) payable at the Office of C, O&M JIGANI sub-division and furnish the payment certificate for taking further action in this matter.

Application No	Sub Application No	Tariff	Requested Load	Account Head	Amount(Rs.)	
1324105250029	13241052500290001	LT6(C)- ELECTRIC VEHICLE CHARGING - LT6C	60.00 KW	61.9067-Load Brake Switch Foes	4080	
1324105250029	13241052500290001	LT6(C)- ELECTRIC - VEHICLE CHARGING - LT6C	60.00 KW	61.9067-LT METERING CUBICAL TESTING CHARGES	4080	
1324105250029	13241052500290001	LT6(C)- ELECTRIC VEHICLE CHARGING - LT6C	60.00 KW	61.9067-61.9067-TRANSFORMER TESTING FEE	1000	
1324105250029	13241052500290001	LT6(C)- ELECTRIC VEHICLE CHARGING - LT6C	60.00 KW	61.9047-( WITH TAX ) 5% Supervisory Charge(61.904)+CGST(46.9977)9%+SGST(46.9987)9%= (44073 + (44073*0.09) + (44073*0.09))	52007	
324105250029	13241052500290001	- LT6(C)- ELECTRIC VEHICLE CHARGING - LT6C	60.00 KW	48.1017-48.1017 - ISD	55200	
Total Amount in Rupees						

- b. The power supply will be arranged at 400V . ..
- c. The Tariff applicable to your installation will be LT6(C), or the Tariff in force From time to time.
- d. You have to enter into an agreement with the BESCOM in the prescribed form.
- e. Submit the Contractor's Completion-Cum-Test Report along with diagram in Duplicate.
- f. You shall install LT metering panel approved by the BESCOM with suitable Capacity MCCB and/or ELCB.