ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ	:	**27**
ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು	:	ಶ್ರೀ ಬಿ.ಜಿ. ಪಾಟೀಲ್ (ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ)
ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ	:	11.08.2025
ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು	:	ಮಾನ್ಯ ಇಂಧನ ಸಚಿವರು

***

	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ)	ಕಲಬುರಗಿ ಮತ್ತು ಯಾದಗಿರಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸೋಲಾರ್ ವಿದ್ಯುತ್‌ಚ್ಛಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ: (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)	ಕಲಬುರಗಿ ಮತ್ತು ಯಾದಗಿರಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸೋಲಾರ್ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವಯಂ ಬಳಕೆ, ಸಮೂಹ ಬಳಕೆ, ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾರಾಟ, ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ಖರೀದಿ ಇತ್ಯಾದಿ ವಿವಿಧ ವರ್ಗಗಳಡಿ ಹಂಚಿಕೆಯಾಗಿರುವ ಮತ್ತು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಂಡಿರುವ ಸೋಲಾರ್ ವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಗಳ ಮತ್ತು ಖರೀದಿಸುತ್ತಿರುವ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್ ವಿದ್ಯುತ್ ದರದ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-1 ರಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿದೆ.
ಆ)	ಖಾಸಗಿಯವರು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಸೋಲಾರ್ ವಿದ್ಯುತ್‌ಚ್ಛಕ್ತಿಗೆ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ಎಷ್ಟು ದರ ನೀಡಿ ಖರೀಧಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚ ಎಷ್ಟು; (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)	ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳು ವಿದ್ಯುತ್ ಖರೀದಿ ಒಪ್ಪಂದದಡಿ KERC ನಿಗಧಿಪಡಿಸಿರುವ Ceiling ದರದ ಮೇಲೆ ಕರೆಯಲಾಗಿರುವ ಟೆಂಡರ್ ನಡಿ ಕಂಡುಕೊಂಡಿರುವ ದರದಂತೆ ಖಾಸಗಿಯವರಿಂದ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಖರೀದಿಸುತ್ತಿವೆ. KERC ದಿನಾಂಕ:09.07.2025 ರ ಆದೇಶದನ್ವಯ 1ಮೆ.ವ್ಯಾ. ಸೋಲಾರ್ ಘಟಕ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ರೂ. 3.21/- ಕೋಟಿ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚ ನಿಗಧಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.
ಇ)	ಸೋಲಾರ್ ವಿದ್ಯುತ್‌ಚ್ಛಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಪ್ರಸ್ತುತ ಇರುವ ನಿಯಮಗಳೇನು: ಖಾಸಗಿಯವರು ಸೋಲಾರ್ ವಿದ್ಯುತ್‌ಚ್ಛಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಹಿಂದೇಟು ಹಾಕುತ್ತಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ; ಬಂದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಕಾರಣಗಳೇನು: (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)	ಕರ್ನಾಟಕ ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ನೀತಿ 2022-27 ರಲ್ಲಿ Inter-State Transmission System (ISTS) ಮತ್ತು intra-state transmission system (InSTS) ನಡಿ ಸ್ವಯಂ ಬಳಕೆ, ಸಮೂಹ ಬಳಕೆ, ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾರಾಟ, ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ಖರೀದಿಗಾಗಿ ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸಿ ಘಟಕ ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ವರ್ಗ (Competitive Bidding) ಹಾಗೂ ಖಾಸಗಿ ಸೋಲಾರ್ ಪಾರ್ಕ್ ವರ್ಗಗಳಡಿ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಲು ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-2 ರಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿದೆ. ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಸೋಲಾರ್ ಮೇಲ್ಛಾವಣಿ ಒಳಗೊಂಡು ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಗಗಳಡಿ ಜೂನ್ 2025 ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ 23,465 ಮೆಗಾ ವ್ಯಾಟ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಸೋಲಾರ್ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು, 9,579 ಮೆಗಾ ವ್ಯಾಟ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಸೋಲಾರ್ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 1345 ಮೆಗಾ ವ್ಯಾಟ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಉಳಿದ ಯೋಜನೆಗಳು ವಿವಿಧ ಹಂತದ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿವೆ. ಮೇಲ್ಕಂಡ ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಗಗಳಡಿ ಸೋಲಾರ್ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರಿ ಮತ್ತು ಖಾಸಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಖಾಸಗಿಯವರು ಸೋಲಾರ್ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಹಿಂದೇಟು ಹಾಕುತ್ತಿರುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ.

ಈ)	ಮೇಲ್ಕಂಡ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸೋಲಾರ್ ರೂಫ್‌ಟಾಪ್ ಯೋಜನೆಗೆ ನೀಡುತ್ತಿರುವ ಸಬ್ಸಿಡಿ ಎಷ್ಟು; ಹಾಗೂ ಎಷ್ಟು ಫಲಾನುಭವಿಗಳು ರೂಫ್‌ಟಾಪ್ ಯೋಜನೆಗೆ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ? (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)	ಸೋಲಾರ್ ರೂಫ್ ಟಾಪ್ ಯೋಜನೆಗೆ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ PM Surya Ghar ನಡಿ ಗೃಹಬಳಕೆದಾರರಿಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಸಬ್ಸಿಡಿಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಂಡು ಗ್ರಾಹಕರು ಸೌರ ಮೇಲ್ಛಾವಣಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ. (see table below) PM Surya Ghar ಪೋರ್ಟಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮಾಹಿತಿಯಂತೆ 06.08.2025ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಕಲಬುರಗಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 2260 ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮತ್ತು ಯಾದಗಿರಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 345 ಸಂಖ್ಯೆಯ ಗ್ರಾಹಕರು ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಸಾಮರ್ಥ್ಯ	**ಸಬ್ಸಿಡಿ ಮೊತ್ತ ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ**
2 ಕಿಲೋ ವ್ಯಾಟ್‌ವರೆಗೆ	Rs. 30,000/- ಪ್ರತಿ ಕಿಲೋ ವ್ಯಾಟ್‌ಗೆ
ಹೆಚ್ಚುವರಿ 1 ಕಿಲೋ ವ್ಯಾಟ್ ಗೆ	Rs. 18,000/- ವರೆಗೆ
3 ಕಿಲೋ ವ್ಯಾಟ್ ನಂತರ	Rs. 78,000/- ಕ್ಕೆ ಮಿತಿಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ
Group Housing Society/Residential Welfare Association-EV Charging, EV ಚಾರ್ಜಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ Common facilities ಗೆ 500 ಕಿಲೋ ವ್ಯಾಟ್ ವರೆಗೆ (ಪ್ರತಿ ಮನೆಗೆ 3 ಕಿಲೋ ವ್ಯಾಟ್‌ನಂತೆ)	Rs. 18000/- ಪ್ರತಿ ಕಿಲೋ ವ್ಯಾಟ್‌ಗೆ

ಸಂಖ್ಯೆ: ಎನರ್ಜಿ 153 ಇಬಿಎಸ್ 2025

(ಕೆ.ಜೆ.ಜಾರ್ಜ್) 7/8/25
ಇಂಧನ ಸಚಿವರು

Annexure-1

Details of Solar Power Project Allotted/Commisssioned in Kalburgi and Yadgiri District

Sl. No.	Name of the Allotte	District	Taluk	Village	Allotted Capacity in MW	Commissioned Capacity in MW	Tariff per unit in Rs.	PPA With	Category	Commissioned Date	Status
1	Mallikarjun Gundappa	Kalaburgi	Alanda	Jigada	1	1	8.4	GESCOM	PPA	05-07-2017	Commissioned
2	Avaada Mhclean Pvt. Ltd., (Avaada Power Prvt Ltd (Solarsys Non-Conventional Energy Pvt. Ltd.,))	Kalaburgi	Kalaburagi	Various Villages	230	70			Private Solar Park	30-08-2024	Commissioned
3	Renew Solar Power Pvt Ltd (Renew Wind Energy (MP four) Pvt Ltd)	Kalaburgi	Chincholi	Sulahpet	20	20	4.84	BESCOM	PPA	28-04-2017	Commissioned
4	Renew Solar Power Pvt Ltd [M/s Tarun kiran bhoomi pvt ltd]	Kalaburgi	Alanda	Kadaganchi	20	20	4.86	BESCOM	PPA	31-03-2017	Commissioned
5	Hero Solar Energy Pvt Ltd [Clean Solar Energy Pvt Ltd]	Kalaburgi	Chitapura	Tarakasapete	20	20	4.83	GESCOM	PPA	16-11-2017	Commissioned
6	Adani Green Energy	Kalaburgi	Jevargi	Hipperga	20	20	4.81	GESCOM	PPA	18-11-2017	Commissioned
7	Wardha Solar (Maharashtra)Pvt Ltd SPV of Paramapujya Solar Energy Pvt Ltd	Kalaburgi	Chitapura	Nalwar	40	40	4.5	BESCOM	PSA	26-02-2018	Commissioned
8	Clean Solar Power (Gulbarga) Pvt Limited SPV of Hero Solar Energy Private Limited	Kalaburgi	Kalaburagi	Dongaragav & Bachinal	40	40	4.5	GESCOM	PSA	28-06-2018	Commissioned
9	ACME Koppal Solar Energy Private Limited SPV of ACME Solar Holdings Pvt Ltd	Kalaburgi	Kalaburagi	Farahathabad	40	40	4.5	BESCOM	PSA	16-03-2018	Commissioned
10	Cleanmax Photovolatic Pvt Ltd	Kalaburgi	Sedam	Khalkamb & aloli	100	100			Private Solar Park	28-03-2018	Commissioned
11	Banglore Solar Power Pvt Ltd	Kalaburgi	Chincholi	Somalingadahalli	22				Private Solar Park		Allotted
12	Ekialde Solar Pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Chincholi	Sulahpet	20	20	3.12	GESCOM	PPA	21-10-2019	Commissioned
13	Ekialde Solar Pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Afzalpura		20		3.14	GESCOM	PPA		Allotted
14	Kalburgi Cement Pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Chincholi	Chatrasala	**6.8**	6.8			captive	10-06-2020	Commissioned
15	MG Associates	Kalaburgi	Alanda	Gola (B)	**0.5**	0.5			captive	22-01-2024	Commissioned
16	Ambizone Infrastructure Pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Alanda	Gola (B)	**1**	1			captive	22-01-2024	Commissioned

Sl. No.	Name of the Allotte	District	Taluk	Village	Allotted Capacity in MW	Commissioned Capacity in MW	Tariff per unit in Rs.	PPA With	Category	Commissioned Date	Status
17	Divinity Spaces LLP	Kalaburgi	Alanda	Tellura, Dhannura & Narona	35				Private Solar Park		Allotted
18	Abhay Solvents Private Limited	Kalaburgi	Alanda	Gola (B)	2	2			captive	27-11-2023	Commissioned
19	Big Castings Pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Kalgi	Korvara	1				TPS		Allotted
20	Sahuwala Grains Pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Kalgi	Hebbala	5				Captive & TPS		Allotted
21	Chettinad Cement Corporation Pvt. Ltd., (Within premises)	Kalaburgi	Chincholi	Garagapalli	5	5			captive	29-03-2025	Commissioned
22	Radiance Kalaburgi Solar Park Pvt Ltd	Kalaburgi	Kalgi	Kalgurti, Mukched & Korvara	60				Private Solar Park		Allotted
23	KK Green Energy Pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Alanda	Ghanagapura	25				Private Solar Park		Allotted
24	JSW Green Energy Eight Ltd.,	Kalaburgi	Alanda	Ghanagapura and Nimb	140				TPS		Allotted
25	ORB Energy Pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Afzalpura	Neeloor	35				Private Solar Park		Allotted
26	Aquarelle India pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Afzalpura	Neeloor, Athnura	2				Captive & TPS		Allotted
27	Laguna Clothing Pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Afzalpura	Neeloor, Athnura	2				Captive & TPS		Allotted
28	Nithin Sai India Infra Pvt. Ltd.,	Kalaburgi	Firozabad	Naddisinur & Farozabad	110				Private Solar Park		Allotted
29	JSW Neo Energy Ltd.,	Kalaburgi	Kalaburagi	Nadisinur, Firozabad, Kiranagi	100				TBCB		Allotted
30	H S Mallikarjun	Yadgiri	Shahapura	Hurasagundagi	2	2	8.4	GESCOM	PPA	31-12-2016	Commissioned
31	Deveindrappagouda M Biradar	Yadgiri	Shorapura	Gowdagere	2	2	8.4	GESCOM	PPA	02-01-2017	Commissioned
32	Siemens Gamesa Renewable Power Pvt. Ltd., (Gamesa Renewable Pvt. Ltd)	Yadgiri	Shahapura	Kirala	50				Private Solar Park		Allotted
33	Renew Wind Energy (Budh 3) Pvt Ltd	Yadgiri	Shahapura	Wadegere & Aikur	20	20			TPS	30-12-2017	Commissioned
34	Matrix Green Energy Private Limited	Yadgiri	Vadagera	Konkala	8.5	8.5			TPS	15-03-2018	Commissioned

Sl. No.	Name of the Allotte	District	Taluk	Village	Allotted Capacity in MW	Commissioned Capacity in MW	Tariff per unit in Rs.	PPA With	Category	Commissioned Date	Status
35	Siemens Gamesa Renewable Power Pvt. Ltd., (Gamesa Renewable Pvt. Ltd)	Yadgiri	Shahapura	Kadamgeri	15				TPS		Allotted
36	Renew Solar Power Pvt Ltd (Renew Wind Energy (Maharashtra) Pvt Ltd	Yadgiri	Yadagiri	Saidapur	20	20	4.85	BESCOM	PPA	13-10-2017	Commissioned
37	Parampujya Solar Energy Pvt Ltd	Yadgiri	Shorapura	Satyampet	10	10	5.35	GESCOM	PPA	05-10-2017	Commissioned
38	Karvy Consultants Ltd [Shorapur solar power system ltd]	Yadgiri	Shorapura	Shorapur/kembhavi	10	10	4.36	CESC	PPA	23-02-2018	Commissioned
39	Hero Solar Energy Pvt Ltd [Clean Solar Energy Pvt Ltd]	Yadgiri	Shahapura	Wadgere	20	20	4.69	GESCOM	PPA	02-12-2017	Commissioned
40	Wardha Solar (Maharashtra)Pvt Ltd SPV of Paramapujya Solar Energy Pvt Ltd	Yadgiri	Shahapura	Hattiguduru & Bommanahalli	50	50	4.5	HESCOM	PSA	14-02-2018	Commissioned
41	Soham infrastructure Pvt Ltd	Yadgiri	Shahapura	wadagera	42				TPS		Allotted
42	MATRIX SUNPOWER PRIVATE LIMITED	Yadgiri	Gurmitkala	Kokanal & Chinnakar	8.5	8.5			Group Captive & TPS	14-02-2025	Commissioned
43	Avaada Indiclean Pvt. Ltd.,	Yadgiri	Shorapura	Yalagi, Inapur, Kembavi & Shivanagar	**50**	50			Private Solar Park	20/07/2022 & 11/10/22	Commissioned
44	Zerach Solar Pvt Ltd	Yadgiri	Yadagiri	Ashanal, Kurkumbala & Mundaraga	50				Private Solar Park		Allotted
45	Enerparc Solar Power 5 Pvt. Ltd.,	Yadgiri	Yadagiri	Mundarga	50				Private Solar Park		Allotted
46	Enerparc Solar Power 4 Pvt. Ltd.,	Yadgiri	Yadagiri	Mundarga	50				Private Solar Park		Allotted
47	Innovent Spaces Pvt. Ltd.,	Yadgiri	Yadagiri	Asinal	16				captive		Allotted
48	Tepsol Photovoltaic Power Ventures Pvt. Ltd.,	Yadgiri	Gurmitkala	Chandarakki	25				Private Solar Park		Allotted
49	Innovent Spaces Pvt. Ltd.,	Yadgiri	Yadagiri	Belagera	34				Private Solar Park		Allotted
50	GH2 Solar SPV-2 Pvt. Ltd.,	Yadgiri	Shahapura	Kanapur	10				TPS		Allotted
Total					**1666.30**	**607.3**					

ಮಾನ್ಯ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಸದಸ್ಯರಾದ ಶ್ರೀ ಬಿ.ಜಿ.ಪಾಟೀಲ್ (ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ) ಇವರ ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ: 27 ಕ್ಕೆ ಅನುಬಂಧ-2

ಸೌರ ಘಟಕ ಮತ್ತು ಸೌರ ಪಾರ್ಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆಯ ವಿಧಾನ ಹಾಗೂ ಮಾನದಂಡಗಳು/ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು

ಕರ್ನಾಟಕ ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ನೀತಿ 2022-27 ರಲ್ಲಿ Inter-State Transmission System (ISTS) ಮತ್ತು intra-state transmission system (InSTS) ನಡಿ ಸ್ವಯಂ ಬಳಕೆ, ಸಮೂಹ ಬಳಕೆ, ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾರಾಟ, ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ಖರೀದಿಗಾಗಿ ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸಿ ಘಟಕ ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ವರ್ಗ **(Competitive Bidding)** ಹಾಗೂ ಖಾಸಗಿ ಸೋಲಾರ್ ಪಾರ್ಕ್ ವರ್ಗಗಳಡಿ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಲು ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ವಿವರ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ:

1. **<u>ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ಖರೀದಿಗಾಗಿ ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸಿ ಘಟಕ ಸ್ಥಾಪಿಸುವ:</u>**

- ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆಗನುಗುಣವಾಗಿ ಸೌರ ವಿದ್ಯುತ್ ಖರೀದಿಗಾಗಿ ಕ್ರೆಡಲ್/ಎಸ್ಕಾಂಗಳಿಂದ Tariff Based Competitive Bidding (TBCB) ವರ್ಗದಡಿ KERC ನಿಗಧಿಪಡಿಸುವ ceiling ದರದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸಿ ಯಶಸ್ವಿ L1 ಬಿಡ್ಡುದಾರರಿಗೆ ಸೌರ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಹಂಚಿಕೆ ಪಡೆದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿದಾರರು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಖರೀದಿ ಒಪ್ಪಂದ (PPA) ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಯೋಜನೆ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಬೇಕಿದೆ.
- ಯೋಜನೆಗೆ ಅವಶ್ಯವಿರುವ ಜಮೀನು, ಇತರೆ ಇಲಾಖೆಗಳ ಅನುಮೋದನೆ ಪಡೆದು ಯೋಜನೆ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿದಾರರದ್ದಾಗಿರುತ್ತದೆ.

2. **ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಮಾರಾಟ (IPP-TPS) ಮತ್ತು ಸ್ವಯಂ/ಸಮೂಹ ಬಳಕೆ (Captive/Group Captive) ಹಾಗು ಖಾಸಗಿ ಸೋಲಾರ್ ಪಾರ್ಕ್:** ಕರ್ನಾಟಕ ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ನೀತಿ 2022-27 ರಲ್ಲಿ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿದಂತೆ ವಿವಿಧ ವರ್ಗಗಳಡಿ ಸೌರ ಘಟಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆಗಾಗಿ ಇಚ್ಛೆಯುಳ್ಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿದಾರರು ಕ್ರೆಡಲ್ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಅರ್ಜಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಾರೆ. ಕ್ರೆಡಲ್ ನಿಂದ ಸದರಿ ಅರ್ಜಿಯನ್ನು ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿ ಕಡತವನ್ನು ಹಂಚಿಕೆಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ವಿವರಗಳು:

2.1 ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಮಾರಾಟ (IPP -TPS) ಸದರಿ ವರ್ಗಗಳಡಿ ಇಚ್ಛೆಯುಳ್ಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿದಾರರು ಕೆ.ಆರ್.ಇ.ಡಿ.ಎಲ್ ನ ನಿಗದಿತ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಶುಲ್ಕ ಮತ್ತು ದಾಖಲಾತಿಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕು.

Category	ಅರ್ಜಿ ಶುಲ್ಕ: ಪ್ರತಿ ಮೆ.ವ್ಯಾಗೆ ರೂ +18% ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ.	ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಶುಲ್ಕ ಪ್ರತಿ ಮೆ.ವ್ಯಾಗೆ ರೂ +18% ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ
Solar Up to 10MW	15,000/-	2,00,000/-
11 MW to 50MW	25,000/-	2,00,000/-
51 MW and above	35,000/-	2,00,000/-

- ಕಂಪನಿಯ AOA ಮತ್ತು MOA ಗಳು.
- ಕಂಪನಿಯವರ ವಾರ್ಷಿಕ Net-Worth ಕವಿನಿ ಆಯೋಗ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚದ ಶೇ 30 ರಷ್ಟು (ಪ್ರಸ್ತುತ ರೂ. 96.5 ಲಕ್ಷಗಳು) ಹೊಂದಿರಬೇಕು. ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕಂಪನಿಯ Balance Sheet ಮತ್ತು ನಿಗದಿತ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ Chartered Accountant ರವರಿಂದ ದೃಢೀಕೃತ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರವನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕು.
- ಸಂಭವನಿಯ ಯೋಜನಾ ವರದಿ/ವಿವರವಾದ ಯೋಜನಾ ವರದಿ (DPR).
- ಜಮೀನಿನ ವಿವರಗಳು.

2.2 ಸ್ವಯಂ ಬಳಕೆ ವರ್ಗ (Captive): ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾರಾಟದ ವರ್ಗದಡಿ ಹಂಚಿಕೆಗಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕಾದ ದಾಖಾಲಾತಿ ಹಾಗೂ ವಿವಿಧ ಶುಲ್ಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸುವಾಗ ಆರ್.ಆರ್. ನಂಬರ್ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದಾಖಲಾತಿಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕು.

2.3 ಸಮೂಹ ಬಳಕೆ ವರ್ಗ (Group Captive) : ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾರಾಟದ ವರ್ಗದಡಿ ಹಂಚಿಕೆಗಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕಾದ ದಾಖಾಲಾತಿ ಹಾಗೂ ವಿವಿಧ ಶುಲ್ಕಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಘಟಕವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಹಕರು ಕನಿಷ್ಠ ಶೇ.26 ರಷ್ಟು ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕುರಿತು ಹಾಗೂ ಉತ್ಪಾದನೆಯಾದ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಶೇ.51 ರಷ್ಟು ವಿದ್ಯುತ್ತನ್ನು ಬಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಕುರಿತು RR No & Share Agreement /Share holding Pattern ಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕು.

2.4 ಖಾಸಗಿ ಸೌರ ಪಾರ್ಕ್: ಸದರಿ ವರ್ಗದಡಿ ಇಚ್ಛೆಯುಳ್ಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿದಾರರು ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾರಾಟದ ವರ್ಗದಡಿ ಹಂಚಿಕೆಯಾಗಿ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕಾದ ದಾಖಾಲಾತಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಿಗದಿತ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಶುಲ್ಕಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕು.

Category	ಅರ್ಜಿ ಶುಲ್ಕ: ಪ್ರತಿ ಮೆ.ವ್ಯಾಗೆ ರೂ +18% ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ.	ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಶುಲ್ಕ ಪ್ರತಿ ಮೆ.ವ್ಯಾಗೆ ರೂ +18% ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ.
25 MW to 50MW	25,000/-	2,00,000/-
51 MW to 200MW	35,000/-	2,00,000/-
201 MW and above	50,000/-	2,00,000/-

A. **ಬ್ಯಾಂಕ್ ಗ್ಯಾರಂಟಿ**: ಹಂಚಿಕೆ ಪಡೆದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿದಾರರು 45 ದಿನಗಳೊಳಗೆ ಪ್ರತಿ ಮೆ.ವ್ಯಾಗೆ ರೂ. 5.00 ಲಕ್ಷಗಳಂತೆ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಗ್ಯಾರಂಟಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಯೋಜನೆಗಳು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಂಡ ನಂತರ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಗ್ಯಾರಂಟಿಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿದಾರರಿಗೆ ಹಿಂದಿರುಗಿಸಲಾಗುವುದು.

B. **ಯೋಜನಾ ಅನುಷ್ಠಾನದ ಅವಧಿ**: ಸದರಿ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶದ ದಿನಾಂಕದಿಂದ 24 ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ ಅನುಷ್ಠಾನ ಗೊಳಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ತದನಂತರ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ಕಾಲಾವಧಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ಶುಲ್ಕ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿ ಮೆ.ವ್ಯಾ ಗೆ ರೂ.1,00,000+ 18% GST ಗಳನ್ನು ಪಾವತಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ಯೋಜನೆಯ ಅನುಷ್ಠಾನದ ಅವಧಿಯನ್ನು 2 ವರ್ಷಗಳ ವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಲು ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿದೆ.

The summary of the parameters for determining the Tariff from 01.07.2025 to 30.06.2026 is as under:

a. MW scale Solar Power Projects (Ground mounted):

Parameters for Megawatt scale solar projects	
Cost/MW- Rs. Lakhs	321.53
Useful life of the plant in years	25
Debt: Equity Ratio	70:30
Debt-Rs. Lakhs	225.071
Interest Rate on Debt-%	11.10
Debt Repayment in Yrs.	13
CUF in %	19
Equity- Rs. lakhs	96.459
ROE-%	14
Auxiliary consumption	0.25%
O & M expenses in Rs. Lakhs/MW	5.945
O & M Escalation p.a. (%)	5.72
WC interest (two months' receivables)	11.50%
Depreciation in %	6.064
Tariff Rs per unit	**3.07**

b. kW scale Distributed Solar PV Plants with Net-metering/Gross Metering (1kW to up to the sanctioned load and 1kW to 10kW) along with Subsidy tariff for schemes covered under GoI:

Parameters for Kilowatt scale		
Cost/kW- in Rs.	1kW to 10 kW – Rs. 40,000 per kW	1kW to up to the sanctioned load kW- Rs. 30,000 per kW
Useful life of the plant in years	25	25
Debt: Equity Ratio	70:30	70:30
Debt- in Rs.	28000	21000
Interest Rate on Debt-%	11.10	11.10
Debt Repayment in Yrs.	13	13
CUF in %	19	19
Equity- in Rs.	12000	9000
ROE-%	14	14
Auxiliary consumption	-	-
O & M expenses in Rs. /kW	791.314	791.314
O & M Escalation p.a. (%)	5.72	5.72
WC interest (one month's receivables) in %	11.50	11.50
Depreciation in %	5.38	5.38
Tariff Rs per unit(without subsidy)	**3.86**	**3.08**
Tariff Rs per unit(with subsidy) for schemes covered under PM Surya Ghar: Muft Bijli Yojana	**For 1 kW up to 2 kW- Rs. 2.30 per unit**	
	For above 2 kW up to 3 kW – Rs. 2.48 per unit	-
	For above 3 kW- Rs. 2.93 per unit	-

Considering the above parameters and norms, the Commission hereby pass the following order.