



ગુજરાત સ્ટેટ ઈલેક્ટ્રીસીટી કોર્પોરેશન લીમીટેડ (જીસેક) ની પાવર સ્ટેશનના નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨ ના ટુ અપ માટે, નાણાકીયવર્ષ ૨૦૨૩-૨૪ માટે વીજદર નિર્ધારિત કરવા બાબતેની પીટીશન કેસ નંબર ૨૧.૬૨/૨૦ ૨૨ નું ટૂંકમાં વિવરણ :

- (ક) જીસેક લી. ના પાવર સ્ટેશન દ્વારા ઉત્પાદિત વીજળીના, ગુજરાત ઊર્જા વિકાસ નિગમ લી. ને વેચવા માટેના વીજદર નિયત કરવાનું અને નિયમન કરવાનું કામ ઈલેક્ટ્રીસીટી એક્ટ, ૨૦૦૩ ના સેક્શન ૬૧, ૬૨, ૬૪ અને ૮૬ મુજબ ગુજરાત વિજનિયમન પંચ દ્વારા કરવામાં આવે છે.
- (ખ) એ મુજબ જીસેક લી. એ ગુજરાત વિજનિયમન પંચ સમક્ષ નાણાકીય વર્ષ નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨ ના ટુ અપ માટે તથા નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૩-૨૪ માટે વીજદર નિર્ધારિત કરવા બાબતેની પીટીશન કેસ નંબર ૨૧.૬૨/૨૦ ૨૨ ની સદર પંચ દ્વારા જારી કરાયેલા 'મલ્ટી ઈયર ટેરીફ ફ્રેમવર્ક રેગ્યુલેશન ૨૦૧૬' ની જોગવાઈ હેઠળ રજુ કરેલ છે.

જીસેકની એન્યુઅલ પર્ફોમન્સ રીવ્યુ અરજી ના મહત્વના મુદ્દાઓ નીચે પ્રમાણે છે.

- (ઘ) એન્યુઅલ પર્ફોમન્સ પીટીશન કેસ નંબર ૨૧.૬૨/૨૦૨૨ અરજીનું સંક્ષિપ્ત વિવરણ:-

TABLE 2: SUMMARY OF TRUE-UP & ARR DETAILS FOR GSECL PLANTS

Sr. No	Particulars	Units	FY 2021-22 (Actual)	FY 2023-24 (Projection)
1	Installed Capacity	MW	6677	6677
2	Net Generation	Mus	21776.62	25583.38

- (ચ) અગત્યના મુખ્ય મુદ્દાઓનું સંક્ષિપ્ત વિવરણ નીચે મુજબ છે.

- 1.1.1 નવા પ્રસ્થાપિત પ્લાન્ટ્સ ના નાણાકીય ઘટકો MYT રેગ્યુલેશન ૨૦૧૬ પ્રમાણે ગણેલ છે. હાલમાં જીએસઈસીએલના ચાલતા વીજ મથકોનું ટુ અપ ૨૦૨૧-૨૨ અને તેનો નફો અને નુકશાન તથા નેટ એનટાઈટલમેન્ટ પણ MYT રેગ્યુલેશન પ્રમાણે ગણેલ છે. કન્ટ્રોલેબલ તથા અનકન્ટ્રોલેબલ ફેક્ટર્સ દ્વારા ગ્રાહકોને આપવા પાત્ર નેટ એનટાઈટલમેન્ટ:

TABLE 2 : NET ENTITLEMENT/ (GAP) FOR FY 2021-22 (RS. CRORE)

Sr. No.	Power Station	Gains/(losses) due to controllable factors	Gains/(losses) due to uncontrollable factors	Total gains/(losses) to be passed through
a	b	c	d	e= c/3 + d
1	Ukai (3-5)	(37.41)	(52.42)	(64.89)
2	Gandhinagar (3-4)	31.07	(30.34)	(19.98)
3	Gandhinagar 5*	-	-	-
4	Wanakbori 1-6 TPS	0.55	(81.38)	(81.20)
5	Wanakbori 7 TPS*	-	-	-
6	Sikka Extn. (3-4)*	-	-	-
7	KLTPS 3	(52.91)	(29.28)	(46.91)
8	KLTPS 4	(11.84)	9.44	5.49
9	BLTPS*	-	-	-
10	Dhuvaran CCPP 1*	-	-	-
11	Dhuvaran CCPP 2	6.24	(2.95)	(0.87)
12	Dhuvaran CCPP 3*	-	-	-
13	Utran Extension*	-	-	-
14	Ukai 6*	-	-	-
15	Wanakbori 8 TPS*	-	-	-
16	Ukai Hydro	(0.53)	(1.82)	(2.00)
17	Kadana Hydro	8.13	(3.52)	(0.81)
	Total	(56.71)	(192.27)	(211.17)

* PPA governed stations



1.1.2 નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૩-૨૪ પર આધારીત ફિક્સ અને વેરીએબલ ચાર્જસની વિગતો નીચે મુજબ છે.

TABLE 3: FIXED & VARIABLE CHARGES FOR FY 2023-24

Sr. No.	Power Station	Projected Fixed Charges for	Projected Variable Charges for
		FY 2023-24 (Crores)	FY 2023-24 (Rs/Kwh)
1	Ukai (3-5)	378.64	3.95
2	Gandhinagar (3-4)	294.49	4.21
3	Gandhinagar 5*	146.57	3.92
4	Wanakbori 1-6 TPS	649.94	4.25
5	Wanakbori 7*	87.33	4.10
6	Sikka Extension (3-4)*	611.05	9.29
7	KLTPS 3	148.30	3.60
8	KLTPS 4	78.40	3.12
9	BLTPS *	671.44	3.20
10	Dhuvaran CCPP 1*	71.17	8.31
11	Dhuvaran CCPP 2	93.18	6.14
12	Dhuvaran CCPP 3*	222.41	6.70
13	Utran Extension*	203.79	7.68
14	Ukai 6*	426.86	3.49
15	Wanakbori 8 TPS*	875.13	3.54
16	Ukai Hydro	33.20	-
17	Kadana Hydro	69.74	-
Total		5,061.64	

* PPA govern stations