

महाराष्ट्रातील वितरण परवानाधारकांना वीज पुरवठा करण्यासाठी जल विद्युत प्रकल्प विशिष्ट मोबदल्याच्या शुल्काच्या निर्धारणासाठी मोरणा जलविद्युत प्रकल्पाकडून जिल्हा सातारा येथील १ मेगावॉट क्षमतेच्या वीजपुरवठा प्रकल्पासाठी अशोका स्थापत्य प्रायव्हेट लिमिटेडच्या अर्जावरील सूचना/आक्षेप.

- अशोका स्थापत्य प्रायव्हेट लिमिटेडने (एसपीएल) मोरणा जलविद्युत पाटण, जिल्हा सातारा एमईआरसीच्या नियमन ९.१ आणि १०.२ (नूतनीकरण योग्य ऊर्जा दर निर्धारणासाठी अटी व शर्ती) विनियम, २०१९ आणि विद्युत अधिनियम २००३ च्या कलम ६२ (१) (ए) आणि (१) (ई) अंतर्गत.
- आयोगाने ३१ डिसेंबर २०२० रोजी याचिका दाखल करून घेतली आहे आणि एसपीएलला विद्युत अधिनियम २००३ च्या कलम ६४ (२) नुसार जाहीर सूचना प्रसिध्द करण्याचे निर्देश दिले आहेत.
- एसपीएल ने खालीलप्रमाणे प्रार्थना केली आहे. : ३.१) गुरेघर गावाजवळ, तालुका पाटण, जिल्हा सातारा येथील मोरणा धरणाजवळ असलेल्या १ मेगा वॉट क्षमतेच्या मोरणा (गुरेघर) जलविद्युत प्रकल्पासाठी प्रकल्प विशिष्ट दरांची मंजूरी मिळविण्यासाठी याचिका दाखल करणे. ३.२) मोरणा जलविद्युत प्रकल्प, गुरेघर गाव तालुका पाटण, जिल्हा सातारा मोरणा धरणावरील १ मेगा वॉट क्षमतेच्या प्रकल्पासाठी रुपये ८.२६/केडब्ल्यूएच विशिष्ट शुल्क मंजूर करणे. ३.३) जमीन भाडे, पाणी कर, देखभाल शुल्क महाराष्ट्र शासन शुल्क कालावधीत वसूल करेल. ३.४) वीज नियामक मंडळाच्या अधिनियम ७४ अंतर्गत, अधिकार वापरून अधिनियम ७७ अंतर्गत नियमाच्या बाहेर जाऊन म.पो. विषयक अक्षय ऊर्जा अधिनियम २०१९ मध्ये जेथे अडचणी असतील तेथे आपला अधिकार वापरणे. ३.५) भविष्यातील तारखेला याचिकेत फेरफार/परिवर्तन/बदल करण्यास अनुमती देणे. ३.६) माननीय आयोग जारी करण्यास योग्य वाटत असलेल्या कोणत्याही इतर सवलती, ऑर्डर किंवा निर्देशांना परवानगी देण्यासाठी. ३.७) याचिकेत कोणतीही त्रुटी/नजरचुकीने मजकूर वगळलेले असल्यास ती सुधारण्याची संधी देणे.

४) याचिकेची ठळक वैशिष्ट्ये खाली दिली आहेत.

तक्ता १ सातारा येथे प्रस्तावित १ मेगावॉट मिनी हायड्रो प्रकल्प भांडवलाची फोड

S. No.	प्रकल्प खर्च	रक्कम
1.	प्राथमिक काम	135.20
2.	नागरी कामे	206.88
3.	हार्ड कॉस्ट / हायड्रो मशिनरी	567.22
4.	इतर कामे	22.28
5.	निष्काशन व्यवस्था कामे	195.25
6.	इतर खर्च आणि आस्थापना	55.35
7.	बांधकामा कालातील व्याज	0.00
8.	एकूण	1,182.18

तक्ता २ : मापदंड गृहित धरले

S. No.	असोप्शन हेड	सब-हेड	सब-हेड (२)	युनिट	गृहीतके
1	उर्जा निर्मिती	क्षमता	स्थापित वीज निर्मिती क्षमता	मेगावॉट	1.00
			क्षमता उपयोग फॅक्टर	%	30%
			सहाय्यक वीज वापर	%	1.00%
			उपयुक्त जीवन वर्षे	वर्षे	35.00
2	प्रकल्प किंमत	भांडवलाची किंमत / मेगावॉट	जल विद्युत प्रकल्प	किंमत रुपये लाख / मेगावॉट	1,182.18
3	अधिक गृहीतके		दर कालावधी	वर्षे	30.00
		कर्ज: भांडवल			
			कर्ज	%	70%
			भांडवल	%	30%
			एकूण कर्जाची रक्कम	रुपये लाख	827.53
			एकूण भांडवल रक्कम	रुपये लाख	354.66
		कर्जाची रक्कम			
			कर्जाची रक्कम	रुपये लाख	827.53
			परतफेड कालावधी (मोरेटोरियमसह)	वर्षे	12
			व्याज दर	%	10.16%
		भांडवल रक्कम			
			भांडवल रक्कम	रुपये लाख	354.66
			भांडवल परतावा	% p.a	14%
			मॅट रेट	% p.a.	15.60%
			आरओईची (ROE) कालावधी	वर्षे	30
			आरओईची (ROE) सरासरी		16.59%
		भांडवल परतावा		रुपये लाख	58.83
			सूट दर		10.20%
		घसारा			
			पहिल्या 12 वर्षांसाठी घसारा दर प्रती वर्ष	%	5.83%
			13 व्या वर्षांनंतर घसारा दर	%	1.11%
5	देखभाल खर्च				
		जलविद्युत प्रकल्प पायाभूत		रुपये लाख / मेगावॉट	47.29
		भाववाढ गूणक		%	3.28%
6	खेळते भांडवल				
		निश्चित शुल्कासाठी			
		देखभाल खर्च		महिने	1.00
		देखभाल अतिरिक्त	(देखभाल खर्चापैकी %)		15%
		कर्जदार प्राप्य		महिने	2.00
		खेळते भांडवल वर व्याज		%	9.66%

तक्ता ३ : दर घटकाचे निर्धारण

वर्ष	युनिट	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
निव्वळ विकलेली ऊर्जा खर्च	दक्षलक्ष	2.60	2.60	2.60	2.61	2.60	2.60	2.60	2.61	2.60	2.60	2.60	2.61	2.60	2.60	2.60
देखभाल खर्च	रु. लाख	47.29	48.84	50.44	52.09	53.80	55.56	57.39	59.27	61.21	63.22	65.29	67.43	69.64	71.92	74.28
घसारा	रु. लाख	68.96	68.96	68.96	68.96	68.96	68.96	68.96	68.96	68.96	68.96	68.96	68.96	13.14	13.14	13.14
मुदतीच्या कर्जावरील व्याज	रु. लाख	80.55	73.55	66.54	59.54	52.53	45.53	38.52	31.52	24.52	17.51	10.51	3.50	-	-	-
कार्यरत भांडवलावर व्याज	रु. लाख	5.26	5.21	5.16	5.11	5.06	5.02	4.97	4.93	4.89	4.86	4.83	4.80	3.91	4.00	4.09
भांडवल परतावा		58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83
एकूण किंमत	रु. लाख	260.89	255.39	249.93	244.53	239.19	233.90	228.67	223.51	218.41	213.38	208.41	203.52	145.52	147.89	150.34
निव्वळ वीज आकारणी दर	रु./केडब्ल्यूएच	10.03	9.82	9.61	9.37	9.19	8.99	8.79	8.57	8.39	8.20	8.01	7.80	5.59	5.68	5.78

वर्ष	युनिट	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
निव्वळ विकलेली ऊर्जा खर्च	दक्षलक्ष	2.61	2.60	2.60	2.60	2.61	2.60	2.60	2.60	2.61	2.60	2.60	2.60	2.61	2.60	2.60
देखभाल खर्च	रु. लाख	76.72	79.23	81.83	84.51	87.28	90.14	93.10	96.15	99.30	102.56	105.92	109.39	112.98	116.68	120.51
घसारा	रु. लाख	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14	13.14
मुदतीच्या कर्जावरील व्याज	रु. लाख	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
कार्यरत भांडवलावर व्याज	रु. लाख	4.19	4.29	4.39	4.50	4.60	4.72	4.83	4.95	5.08	5.20	5.34	5.47	5.61	5.76	5.91
भांडवल परतावा		58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83	58.83
एकूण किंमत	रु. लाख	152.87	155.48	158.18	160.97	163.85	166.82	169.89	173.07	176.34	179.73	183.22	186.83	190.56	194.40	198.38
निव्वळ वीज आकारणी दर	रु./केडब्ल्यूएच	5.86	5.98	6.08	6.19	6.28	6.41	6.53	6.65	6.76	6.91	7.04	7.18	7.30	7.47	7.62

- 30 वर्षासाठी समतुल्य दर (रुपये / केडब्ल्यूएच) 8.34
- आयोगाने एसपीएलला या सूचनेद्वारे आपल्या याचिकेवर आपल्या लोकांकडून सूचना/ आक्षेप मागवावे असे निर्देश दिले आहेत. प्रकाशित केलेल्या सार्वजनिक सूचनेला उत्तर म्हणून, प्रत्येक व्यक्ती ज्याला सूचना/आक्षेप नोंदवावाय्याचे असतील तर ते इंग्रजी किंवा मराठी भाषेत इलेक्ट्रॉनिक माध्यमाद्वारे / ई मेलद्वारे ehering@merc.gov.in / secretary@merc.gov.in दिनांक २२ जानेवारी २०२१ रोजी सायंकाळी ५.०० वाजता किंवा त्यापूर्वी संबोधित सेक्रेटरीला, महाराष्ट्र विद्युत नियामक आयोग १३ वा मजला, सेंटर नंबर १, वर्ड ट्रेड सेंटर, कफ परेड, मुंबई ४००००५. लेखी सादर करू शकतात किंवा श्री संजय के सावंत, संचालक, अशोका स्थापत्य प्रायव्हेट लिमिटेड Email-asplhydro@gmail.com यावर पाठवू शकतात. विशिष्ट तारखेनंतर प्राप्त झालेल्या सूचना किंवा हरकतींचा विचार केला जाणार नाही. एसपीएलने २२ जानेवारी २०२१ पर्यंत प्रत्येक प्राप्त झालेल्या हरकती / अभिप्रायांना तो प्राप्त झाल्याच्या तीन दिवसांच्या आत दिनांक २५ जानेवारी २०२१ पर्यंत उत्तर देईल. परंतु दिनांक २२ जानेवारी २०२१ नंतर प्राप्त झालेल्या सर्व आक्षेप / टिपण्यांसाठी उत्तर देणे बंधनकारक नाही. एसपीएलने दिलेल्या जबाबांवर भागधारक सार्वजनिक सुनावणी दरम्यान किंवा ३० जानेवारी २०२१ पर्यंत आपला पुन्हा अर्ज पाठवू शकतात.
 - वरील परिच्छेद ५ नुसार आपल्या टिपण्या / सूचना सबमिट केलेल्या प्रेषक/ऑब्जेक्टरने आणि ई सार्वजनिक सुनावणीच्या व्यक्तिशः ऐकावयाचे असल्यास त्यांनी सूचना / आक्षेप नोंदवताना त्या विशिष्टतेचा उल्लेख केला पाहिजे. अशा परिस्थितीत, व ई मेल आयडी आणि मोबाइल नंबर सादर करणे अनिवार्य असेल. आयोग त्याच्या स्वतःच्या निर्णयावर अवलंबून अशा प्रेषक / ऑब्जेक्टरला ई सार्वजनिक सुनावणीमध्ये ऐकण्याची परवानगी देऊ शकतो. ई सार्वजनिक सुनावणीस उपस्थित असलेले सर्व सहभागी १७ सप्टेंबर २०२० रोजी अधिसूचित व्हिडीओ कॉन्फरन्सद्वारे सार्वजनिक सुनावणीस उपस्थित राहण्यासाठी आयोगाच्या मार्गदर्शक सूचनांच्या तरतुदींचे पालन करतील.
 - विस्तृत याचिका वस्तुएवज आणि कार्यकारी सारांश एसएलपीच्या वेबसाईट www.dkahydro.com वर उपलब्ध आहे. आणि कार्यकारी सारांश आयोगच्या वेबसाईट www.merc.gov.in वर विनामूल्य डाऊनलोड करण्यायोग्य स्वरूपात उपलब्ध आहे.
 - २७ जानेवारी २०२१ रोजी सकाळी साडे दहा वाजता व्हिडिओ कॉन्फरन्सद्वारे आयोजित सुनावणी जेव्हा एसपीएलच्या शुल्क निर्धारणासाठीच्या अर्जावर विचार केला जाईल. यासाठी स्वतंत्र नाटस बजावली जाणार नाही.