नागपूर सॉलिड वेस्ट प्रोसेसिंग ॲण्ड मॅनेजमेन्ट प्रायव्हेट लिमिटेड

नोंदणीकृत कार्यालय: ए-२१५, ५वा मजला, कॉर्पोरेट सिटी, किरोल रोड, कुर्ला (पश्चिम), मुंबई-४०००७०, दूरध्वनी क्रमांक: (९९ २२)- ४१०८२४४४ फॅक्स: (९९ २२) ४१०८४१०० सीआयएन: U७५०००एमएच२०१७पीटीसी२९२२०० वेबसाईट: www.esselinfraprojects.com

सार्वजनिक सूचना

नागपूर येथील महानगरपालिकेच्या घन कचऱ्यावर आधारित ११.५ मेगावॅट क्षमतेच्या वीज निर्मिती प्रकल्पात तसेच होणाऱ्या वीजेची महाराष्ट्रातील मध्यमगतीच्या वितरणाच्या विक्री करण्यासाठी एप्र निविदेत करण्यासाठी नागपूर सॉलिड वेस्ट प्रोसेसिंग ॲण्ड मॅनेजमेन्ट प्रायव्हेट लिमिटेड द्वारा दाखल करण्यात आलेल्या याचिकेवर सूचना आणि आक्षेपांचे निमंत्रण

प्रकरण क्र. ९५८/२०१७

१. नागपूर सॉलिड वेस्ट प्रोसेसिंग ॲण्ड मॅनेजमेन्ट प्रायव्हेट लिमिटेड (एनएसडब्लूपीएमपीएल) द्वारा नागपूर येथे कार्यान्वित करण्यात येत असलेल्या साधारण ११.५ मेगावॅट क्षमतेच्या महानगरपालिकेच्या घनकचऱ्यावर आधारित वीज निर्मिती प्रकल्पात तसेच होणाऱ्या वीजेची महाराष्ट्रातील मध्यमगतीच्या वितरणाच्या विक्री करण्यासाठी एप्र निविदेत करण्यासाठी एक याचिका (प्रकरण क्र. ९५८/२०१७) दाखल करण्यात आली आहे. सदर याचिका विद्युत कायदा (ई) २००३ चे कलम ६३ (१)(ए) आणि ६६ (१) (ई) (विशिष्टरीत्या सुधारणा करण्यात आलेल्यानुसार), महाराष्ट्र विद्युत नियामक आयोग-एमईआरसी (एप्र) ऑफ कॅपेसिटी ॲण्ड टॅरिफ) रिगुलेशन २०१४ तसेच नियम ८, ९ व ८.४ आणि इतर संबंधित अधिनियमांच्या अधीनतेने आहे.

२. आयोगाने दिनांक ३०-नोव्हेंबर-२०१७ रोजी सदर याचिका दाखल करून घेतली आहे (एनएसडब्लूपीएमपीएल यांच्या विद्युत कायदा, २००३ च्या कलम ६३ (२) अंतर्गत एप्र संदर्भातील सुधारित प्रस्ताव/अर्ज करण्यासाठी सुधारित/अर्ज म्हणून).

३. एनएसडब्लूपीएमपीएल ही कंपनी कायदा, २०१३ अंतर्गत स्थापन झालेली आणि कंपनी अधिनियम २०१३ (अधिनियम) ही या कंपनीची प्रवर्तक आहे. सदर तसेच नागपूर सुविधेचा संचालन १० वेळा अधिक स्पर्धा करण्यात आली. नागपूर महानगरपालिका (एनएमसी) यांनी डिझाईन, बांधकाम, वित्तपुरवठा, कार्यान्वयन व हस्तांतरण (डीबीएफओटी) पद्धतीने महानगरपालिकेच्या घनकचरा व्यवस्थापन (एसएमसी) सुविधेचे बांधकाम, कार्यान्वयन आणि देखभाल करण्यासाठी निविदा मागविल्या होत्या. एसएमसी इन्फ्राप्रोजेक्ट्स लिमिटेड आणि विजेची सॉलिड इंडिया प्रा. लिमि. यांच्या संयुक्त उपक्रमाच्या निविदा सादर करण्यात आली. या उपक्रमाने कार्यान्वयनासाठी निवडीस पात्र म्हणून एनएसडब्लूपीएमपीएल चे स्थान केले.

४. एनएसडब्लूपीएमपीएलने एनएमसीबरोबर ३ मे २०१६ रोजी एक करारनामा करार केला आहे. या करारनामा करारानुसार नागपूर एनएमसीने एनएसडब्लूपीएमपीएल यांना भाडेपट्टी, नागपूर येथे ११ एकरांचा करारनामा कालावधीसाठी टीएचएसएम भाडेतत्वावर १० एकर जमिन दिली आहे.

५. एनएसडब्लूपीएमपीएल द्वारा डब्लूएमसी डिझाईन, बांधकाम, वित्तपुरवठा कार्यान्वयन १५ वर्षांच्या कालावधीसाठी (३ वर्षांचा बांधकाम कालावधीसह) करण्यात येईल, त्यानंतर प्रदान एक (१०वर्षांचा) व्यवस्थापनासह होईल. करारनामा कालावधीसाठी आवश्यक एनएसडब्लूपीएमपीएल द्वारा संपूर्ण प्रकल्प सुविधा कार्यान्वित एनएमसी यांच्याकडे हस्तांतरित करण्यात येईल.

६. एनएसडब्लूपीएमपीएल द्वारा कायदेशीर प्रक्रिया करण्यासाठी आणि वीजनिर्मितीसाठी दिलेली क्षमतेच्या संदर्भात इन्स्टिलेशन राज्यासाठी विकास करण्यात आली आहे. हे संयंत्रात अधिक तपशीलवार प्रक्रिया आणि विकासाचा हेतू संयंत्रास आवश्यक असणाऱ्या सर्व परवानगी/मंजूरी आणि परवाने प्राप्त करण्यासाठी सर्व बाबी केल्या.

७. या करारनामा नागपूर शहरातील सुधार कार्यास सर्वसाधारपणे आहे:

ए. करारनामा करारानुसार एनएसडब्लूपीएमपीएल भाडेपट्टी, नागपूर येथे ८.२०० (+/-२०%) एकरी प्रतिनिधि क्षमतेच्या विना एनएसडब्लूपीएमपीएल प्रक्रिया सुविधेचे डिझाईन, बांधकाम आणि कार्यान्वयन करणे.

बी. महानगरपालिकेच्या घनकचरा व्यवस्थापन सुविधेच्या परिसरात एनएसडब्लूपीएमपीएल संयुक्त कारभारासाठी पुरेसा संकलित कचऱ्याची उपलब्ध व कार्यान्वयन.

सी. एनएसडब्लूपीएमपीएल (एनएमसी व्यवस्थापन) नियम २०१६, मुख्य प्रकरणाच्या ५१ वर्षांच्या करारानामीसाठी विद्युतच्या कार्यासाठी सुविधेचे आणि घनकचरा केवळ कार्यास करारानामा व देखभाल.

डी. नवीन सफाईच्या सुविधेचे अभिनिर्माण भाग (कॉम्पोस्टिंग लँडफिल) करारानामा प्रक्रियेचे आणि प्रक्रिया आणि निर्माण करारानामा प्रक्रियेचे डिझाईन, बांधकाम आणि कार्यान्वयन. हा नवीन एनएमसी भाग 1 नंतर कमाल ४ तीन-तीन महिन्यांच्या अवधि, एका आणि १३०० वर्षांच्या आहेरीत बंद करण्यात येतील. बंद करण्यात आलेल्या एनएमसीची नवीन सफाईच्या सुविधा ११ वर्ष देखभाल करण्यात येईल.

ई. हा करारानीत लागुविधान आणि त्या अनुषंगाने (एनएमसी आयोग करार द्वारास इच्छितेचे अटी) कंपनीच्या दोनी वर्ष व्यवहारात ४ वर्षे पूर्ण करणे किंवा हा कंपनीच्या करारात अथवा सर्व व्यवहारात पूर्ण करण्यासाठी सर्व बाबी केली.

८. एनएसडब्लूपीएमपीएल यांनी प्रकल्पाच्या एकूण भांडवली खर्च रु. २५८.०४ कोटी अंदाज असा अंदाज केला आहे. करारनामा करारानीत लागुविधान, एनएमसी हे करारनामा करारानुसार अटीच्या प्रदान यासह रु.७० कोटी पर्यंत इतके व्यवहारिकरीत्या बंद करीत (प्रतिनिधि) पात्रता देतील.

९. प्रतिनिधीत्व प्रकल्प दिनांकाने खालील प्रमाणे आहेत:

७. भांडवली खर्च

तक्ता १ : नागपूर येथील अंदाजित ११.५ मेगावॅट एम एस डब्लू वीज निर्मिती प्रकल्पाच्या खर्चाचा तपशिल

अनु.क्र.	प्रकल्पाचा खर्च	रक्कम (रु.लाख)
१	कामाचा व उपकरणाची	१२,४४८.८१
२	बांधकाम व सिविल खर्च (जमिन सहित कामासह)	३,४९१.१०
३	अभियांत्रिकी खर्च	४००.००
४	प्रशासन खर्च	४४४.४१
५	उपकरणाच (एकंदरी विकासित कामासह)	१,०८९.००
६	विक्रमण एकाकाच्याचे गुणवत्ता/वीज वीजेचे	४४१.००
	एकूण हार्ड खर्च	**१८,२४८.४५**
७	आकस्मिक खर्च	५४९.२४
८	कामाकरीची शुल्क	४४५.३०
९	वीजेची शुल्क	३६३.१३
१०	कार्यान्वयनपूर्व खर्च	१८२.४८
११	वित्तपुरवठा खर्च	३६४.९६
१२	एनएमसीच्या करारात विकास शुल्क	२१८.००
१३	आकस्मिक	१,६३३.४४
	एकूण सॉफ्ट खर्च	**३,४४३.१३**
	प्रकल्पाचा एकूण खर्च	**२१,८००.१८**

डी. प्रकल्पाचे नियम

तक्ता २: एकूण नियम

शीर्षक	उपशीर्षक	उपशीर्षक (२)	युनिट	मूल्य
वीज निर्मिती	क्षमता	उपलब्ध वीज निर्मिती क्षमता	मेगावॅट	११.४०
		सहायक वीज प्रकार पातळ	%	१८.३२%
		पीएलएफ (एनएमसीच्या २५०० तासी)	%	६५.००%
		पीएलएफ (दुसऱ्या वर्षी समतुल्य)	%	८८.००%
		व्यावसायिक कार्यान्वयन तारीख	महिने/वर्ष	३४ महिने
		उपयुक्त आयुर्मान	वर्ष	१३.००
प्रकल्पाचा खर्च	भांडवली खर्च	न्यूनतम भांडवल खर्च	रु.लाख/मेगावॅट	१,९४३.६६
		भांडवल खर्च	रु.लाख	२१,८००.१८
		भांडवल भांडवली, वाढी क्षमतासाठ	रु.लाख	४,०००.००
		विकास भांडवल खर्च	रु.लाख	१४,८०४.१८
वित्तीय गुंतवणूक		टीसीए कामकाजी	वर्ष	१३.००
	डेट/इक्विटी	डेट (कर्जरोखे)	%	७०%
		इक्विटी	%	३०%
		एकूण डेट रक्कम	रु.लाख	१०,४१६.४०
		एकूण इक्विटी रक्कम	रु.लाख	४,४४७.१७
	डेट घटक	कर्जाची रक्कम	रु.लाख	१०,४१६.४०
		मोरटोरियम कालावधी	वर्ष	-
		परतफेड कालावधी	वर्ष	१०.००
		व्याजाचा दर	%	१२.३०%
	इक्विटी घटक	इक्विटीची रक्कम	रु.लाख	४,४६४.१७
		पहिल्या १० वर्षांसाठी इक्विटीवरील परतावा	% ई.स.	१६.००%
		५-वर्षा नंतरच्या इक्विटीवरील परतावा	% ई.स.	१६.००%
		सरासरीचा दर		१०.४३%
		पहिल्या १० वर्षांसाठी घसारावर दर	%	४.००%
		५-वर्षा नंतरच्या घसारावर दर	%	६.३४%
		प्रिमियम	रु.लाख ई.स.	लागू नाही
		नियोजित आयोग इन्फ्रॉस्ट्रक्चर, कर्जाई आयोग		लागू नाही
कार्यान्वयन व देखभाल	कार्यान्वयन व देखभाल खर्च	कार्यान्वयन कामाकरीची उपलब्ध	रु.लाख पहिल्या वर्षी	३०४३.१
	उपयोग कामाकरीच्याची अधिक संदर्भाच्या	भाग व १० वर्ष वर्षी वाढवे	रु.लाख	१,०००-
	अधिक वर्षी वार्षिक वाढ घटक	कर्मचारी कार्यान्वयन कामाकरी उपलब्ध	%	५.४२%
		कार्यान्वयन कामाकरीची वाढ