



## सत्येंद्र नाथ बसु राष्ट्रीय मौलिक विज्ञान केंद्र

[विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, भारत सरकार द्वारा निधिप्राप्त]

ब्लॉक – जे.डी., सेक्टर – III, साल्ट लेक, कोलकाता – 700 106

फोन: +91-(0) 33-2335 5706-08, 2335 3057/61, 2335 0312/1313

फैक्स: +91-(0) 33-2335 3477/1364 ई-मेल: [santosh@bose.res.in](mailto:santosh@bose.res.in)

संदर्भ. एसएनबी/ईएनक्यू/एआर(सीसी)/एलईडी परि./16-17/1307/डब्लूपी

दिनांक: 01.03.2017  
02

महोदय,

एतद्वारा निम्नलिखित मदों हेतु मोहरबंद संविदा दर आमंत्रित की जाती है :

क्र.सं.	विवरण	परिमाण
01	एलईडी प्रक्षेपक विस्तृत तकनीकी विनिर्देश हेतु नीचे (अनुबंध – 1) देखें	01 अदद

टिप्पणी : बोलीदाताओं से निवेदन है कि संविदा दर जमा करने से पूर्व साइट का अवलोकन करें तथा पूर्व समादेश के साथ श्री अभिजीत रॉय के साथ संपर्क करें। प्रक्षेपक छत पर लगाए जाएंगे, अतः संविदा दर में छत पर लगाने के कार्यों की लागत दी जानी चाहिए।

### टिप्पणी:

- 1) संविदा दर सभी करों, सुपुर्दगी तथा प्रतिष्ठापन शुल्क सहित होना चाहिए।
- 2) संविदा दर की वैधता जमा करने की तारीख से 90 दिन से कम की नहीं होनी चाहिए।
- 3) संविदा दर में कम से कम तीन (03) वर्ष की ऑनसाइट गारंटी का उल्लेख होना चाहिए।
- 4) अतिरिक्त गारंटी/एएमसी का दर अलग से बताया जाना चाहिए।
- 5) सुपुर्दगी तथा संतोषजनक प्रतिष्ठापन के बाद ही भुगतान किया जाएगा।
- 6) बोलीदाता क्रय पश्चात सेवा प्रदाताओं के नाम, ई मेल तथा फोन नं. का उल्लेख करें।
- 7) संविदा दर में सुपुर्दगी अवधि का उल्लेख होना चाहिए।
- 8) निविदा लिफाफे के ऊपर हमारे संदर्भ संख्या का उल्लेख होना चाहिए।
- 9) उपरोक्त मद हेतु संविदा दर हमारे कार्यालय में 15 मार्च, 2017 तक पहुँच जाने चाहिए।

ह/-

एस.के. सिंह

सहायक कुलसचिव (क्रय)

अनुबंध – 1

एलईडी प्रक्षेपक हेतु तकनीकी विनिर्देश

क्र.सं.	विवरण	विनिर्देश
1.	परिमाण	एलईडी आधारित प्रक्षेपक – 1 अदद
2.	निर्माता	एलजी/सोनी/ईप्सन
3.	रेजोल्यूशन	डब्लूएक्सजीए (1280×800)
4.	ब्राइटनेश	1500 ल्यूमनस या उससे बेहतर
5.	कांट्रास्ट अनुपात	100,000 : 1
6.	डिस्प्ले तंत्र	डीएलपी आधारित
7.	लैम्प आवर	उच्च ब्राइटनेश मोड में 30,000
8.	स्क्रीन नाप	63.5 से.मी से 254 से.मी तक
9.	इनपुट/आउटपुट	इनपुट: यूएसबी, आरजीबी, एचडीएमआई (अनिवार्य) वाई-फ़ाई, आरजे-45 (वैकल्पिक) आउटपुट: आडिओ आउट
10.	ऑटो कीस्टोन	हाँ (लम्बवत)
11.	अभिमुखता अनुपात	4:3 से 16:9 तक
12.	त्वरित पावर ऑन/ऑफ	हाँ
13.	इनपुट संकेतक संगतता	एचडीएमआई -1080पी/1080आई/720पी/480पी/ 576पी आरजीबी –डब्लूएसएक्सजीए (1680×1050) तक विडियो सिग्नल इनपुट 1080पी/1080आई/720पी/480पी/480आई/ 576पी/576आई
14.	प्रकाश स्रोत	आरजीबी एलईडी (हाईब्रिड नहीं)
15.	प्रचालन तापमान	0 से 40 डिग्री सेंटीग्रेड तक
16.	गारंटी	कम से कम 03 साल
17.	अंतर्निहित स्पीकर	हाँ

