



महानिदेशक, सीआरपीएफ

ईस्ट ब्लॉक-7, सेक्टर-1, आरके पुरम, नई दिल्ली-66

ई-मेल: [digeqpt@crpf \[dot\] gov \[dot\] in](mailto:digeqpt@crpf.gov.in) टेली नं. 011-26109038



नं. बी.वी.-7-सी/2025-26-सी (36-मास्ट)-क्यू.आर. से

दिनांक, 27 मई 2026

विषय:- “36 फीट ट्यूबलर एल्युमिनियम एरियल मास्ट” के ड्राफ्ट क्यूआर और टीडी पर हितधारकों/ओईएम/फर्मों की टिप्पणियों के लिए अनुरोध।

“ 36 फीट ट्यूबलर एल्युमिनियम एरियल मास्ट ” के ड्राफ्ट QRs/TDs अपेंडिक्स 'A' के तौर पर अटैच हैं। OEMs/वेंडर्स से रिक्वेस्ट है कि वे प्रोडक्ट की जानकारी भेजें, जो वे दे सकते हैं और हर पैरामीटर के हिसाब से अपने प्रोडक्ट के सही स्पेसिफिकेशन्स भी भेजें। सिर्फ कंप्लाइड या नॉट कंप्लाइड वाले कमेंट्स एक्सेप्ट नहीं किए जाएंगे। फर्मों से यह भी रिक्वेस्ट है कि वे नीचे दी गई डिटेल्स दें: -

- क्या आप OEM/वेंडर हैं?
- अगर वेंडर है , तो OEM की डिटेल्स जरूरी हैं।
- OEM से ऑथराइज़ेशन सर्टिफिकेट।

2. जरूरी जानकारी/डिटेल्स नीचे दिए गए एड्रेस पर 27 जून 2026 तक भेज सकते हैं।

संचार निदेशालय, सीआरपीएफ

ईस्ट ब्लॉक-7, सेक्टर-1, आर.के. पुरम, नई दिल्ली-110066

ईमेल: comncell@crpf.gov.in

3. जल्दी जवाब देने का अनुरोध है।

(मेघ राज)

डीआईजी (उपकरण)

संचार और आईटी शाखा
महानिदेशालय, सीआरपीएफ

36 फीट AE मास्ट ट्यूबलर के डाफ्ट QRs/TDs

एस.एन.	पैरामीटर	विशेष विवरण	परीक्षण निर्देश
01	मस्तूल अनुभाग	06 पीस। लंबाई: हर एक की 6ft। मटीरियल: एल्युमिनियम एलॉय (6063-T6 बेहतर)। डायमीटर: 2 इंच। मोटाई: 16 SWG (लगभग 1.6mm)।	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा
02	युग्मन पाइप	05 नंबर। लंबाई: 12 इंच। मटीरियल: कोल्ड रोलड कॉइल्ड (CRC) स्टील। मोटाई 14 SWG या उससे बेहतर, फिनिश: नट/बोल्ट लॉकिंग मैकेनिज्म के साथ गैल्वेनाइज्ड।	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा
03	माउंटिंग ब्रैकेट	01 गैल्वेनाइज्ड यूनिवर्सल एंटीना माउंटिंग ब्रैकेट, हेवी-ड्यूटी U-क्लैप और बोल्ट के साथ।	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा
04	बेस प्लेट	01 नंबर। डाइमेंशन: कम से कम 300 x 300 x 5mm। मटीरियल: माइल्ड स्टील (MS) शीट। फिनिश: करोजन रेजिस्टेंस के लिए हॉट-डिप गैल्वेनाइज्ड, 300mm x 14mm के 4 ग्राउंड फिक्सिंग नेल और मास्ट सेक्शन को लगाने और लगाने के लिए हिंज अरेंजमेंट के साथ।	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा
05	ग्राउंड पेग्स	03 नग गैल्वेनाइज्ड एंगल आयरन (32mm x 32mm x 5mm)। लंबाई: 24 इंच. मिट्टी में एंकरिंग के लिए काफी है.	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा
06	गाइ रोप्स	उच्च यूवी प्रतिरोधी S-हुक और टेंशनर के साथ पॉलिएस्टर रस्सी। डायमीटर: 5mm. लंबाई: 50ft और 30ft- हर एक में 3।	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा
07	गाइ प्लेट्स	02 नंबर (मिडिल प्लेट - 01 नंबर 03 छेदों के साथ और टॉप प्लेट-01 नंबर 04 छेदों के साथ) MS शीट की मोटाई 5mm, इंडीग्रेटेड छेद के साथ। फिनिश: गैल्वेनाइज्ड। मल्टी-पॉइंट टेदरिंग के लिए डिज़ाइन किया गया।	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा
08	चरखी	01 नग एंटीना/हेलियाई को सुचारू रूप से उठाने के लिए एस हुक के साथ एल्युमिनियम पुली।	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा
09	हेलियाई	80 ft ऊंची UV रेजिस्टेंट पॉलिएस्टर रस्सी। डायमीटर: 4mm..	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा
10	सामान रखने वाला थैला	हेवी-ड्यूटी कैनवस बैग। एक बैग मास्ट सेक्शन के लिए और एक बैग बाकी सभी चीजों के लिए, ताकि लोग उसे आसानी से ले जा सकें।	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा
11	बिजली	मास्ट के ऊपर सही फिटिंग के साथ कॉपर का	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा

	अवरोधक और अर्थिंग	लाइटनिंग स्पाइक , कॉपर मटीरियल की कम से कम 16mm मोटाई और 24-इंच लंबाई की अर्थ नेल, लाइटनिंग स्पाइक को अर्थ नेल से जोड़ने के लिए 8 SWG का कॉपर वायर।	
12	सामान	हैमर स्लेज- लकड़ी के साथ कम से कम 10 lbs हैंडल, नट-बोल्ट फिट करने के लिए उपयुक्त डी-स्पैनर, कॉम्बिनेशन प्लायर- 8 इंच,	बोर्ड प्रैक्टिकली जांच करेगा