

AI कंप्यूटिंग के लिये संशोधित खरीद मानदंड

[स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस](#)

इलेक्ट्रॉनिक्स और आईटी मंत्रालय (MeitY) ने स्टार्ट-अप सहित विभिन्न कंपनियों की व्यापक भागीदारी को प्रोत्साहित करने के लिये [इंडिया AI मशिन](#) के तहत आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) कंप्यूटिंग क्षमता के लिये अपने खरीद मानदंडों को संशोधित किया है।

संशोधित खरीद मानदंड:

- **वार्षिक टर्नओवर संबंधी आवश्यकताएँ:** प्राथमिक रूप से बोली लगाने वालों के लिये इसे **100 करोड़** रुपए से घटाकर **50 करोड़ रुपए** कर दिया गया है, जबकि **गैर-प्राथमिक कंसोर्टियम सदस्यों** को अब 50 करोड़ रुपए से घटाकर **25 करोड़ रुपए** की आवश्यकता है।
 - प्राथमिक रूप से बोली लगाने वाले वह हैं, जो किसी बोली के जवाब में पेश किये गए सभी सबकान्ट्रैक्टर के **सफल प्रदर्शन** के लिये **पूर्ण रूप से ज़िम्मेदार** होते हैं।
- **ग्राफिक प्रोसेसिंग यूनिट (GPU) संबंधी आवश्यकताएँ:** **1,000 GPU** की आवश्यकता को **AFP 16** (हाफ प्रसिजिन) के लिये **300 TFLOPS** (टेरा फ्लोटिंग-पॉइंट ऑपरेशन प्रति सेकंड) की प्रदर्शन सीमा से बदलकर **150 TFLOPS** कर दिया गया।
 - AI कंप्यूट मेमोरी की आवश्यकता **40 GB** से घटाकर **24 GB** कर दी गई।
 - TFLOPS किसी सिस्टम की कंप्यूटिंग क्षमता को मापता है; उदाहरण के लिये, **10 TFLOPS** का अर्थ है किये हुए प्रति सेकंड **10 ट्रिलियन FP16** गणनाएँ कर सकता है।
- **लोकल सोर्सिंग:** '[मेक इन इंडिया](#)' पहल का अनुपालन करने के लिये **AI क्लाउड सेवाओं के लिये घटकों को श्रेणी I (50% स्थानीय सामग्री) या श्रेणी II (20-50% स्थानीय सामग्री)** आपूर्तिकर्तृताओं से खरीदा जाना चाहिये।

अधिक पढ़ें: [इंडिया AI मशिन](#)