

## मैन पोर्टेबल सैटेलाइट फोन बीगान (स्टैटिक) के लिए क्यूआर

क्रमांक	पैरामीटर	विशेषताएं
<b>सामान्य विशेषताएं</b>		
(ए)	यूजर इंटरफेस	इंटरैक्टिव एलसीडी/एलईडी अथवा अच्छा डिस्प्ले
(बी)	भाषाएं	अंग्रेजी
(सी)	भार (बैटरी सहित)	≤3-5 किग्रा
<b>डाटा सामर्थ्य</b>		
(डी)	मानक आईपी	280 केबीपीएस अथवा अधिक (प्रयोगकर्ता की आवश्यकता के अनुसार)
(ई)	स्ट्रीमिंग आई	64 / 128 केबीपीएस अथवा अधिक (प्रयोगकर्ता की आवश्यकता के अनुसार)
<b>ध्वनि सामर्थ्य</b>		
(एफ)	मानक ध्वनि	4केबीपीएस
(जी)	सेवाएं	आवश्यक बीगान सेवाओं की जरूरत है अर्थात आवाज, फ़ैक्स,एसएमएस एवं डाटा स्ट्रीमिंग
<b>इंटरफेस</b>		
(एच)	पोर्ट्स	कोई भी निम्नलिखित दो पोर्ट्स आरजे45, आरजे11 तथा यूएसबी
<b>वातावरणीय शर्तें तापमान</b>		
(आई)	परिचालन परिवेश	-10°C से + 55 °C
(जे)	भंडारण	-25°C से + 55 °C (बैटरी के साथ) -25°C से + 60 °C (बिना बैटरी के )
(के)	आर्द्रता	95%+ 40 °C non-condensing
(एल)	रोबस्टनेस	MIL-STD-810B OR Better
(एम)	जल एवं धूल (आईपी-रेटिंग)	आईपी-54 अथवा उससे अच्छा
<b>एसी/डीसी पावर आपूर्ति</b>		
(एए)	इनपुट	100-240बीएसी 10.5-32वीडीसी
(एबी)	बैटरी में निहित	पुनः-चार्ज योग्य बैटरी
(एसी)	ट्रांसमिट टाइम/रिसीव टाइम/स्टैंड बाई टाइम	(1:1:12) Tx Time: 2 Hrs or more Rx Time: 2 Hrs or more Stand by time: 24 Hrs

क्रमांक	पैरामीटर	विशेषताएं
---------	----------	-----------

पैकेज		
1.	बिजीएएन ट्रांसीवर	
2.	बिल्ड-इन-रिचार्जबल बैटरी	
3.	साफ्ट बैग	
4.	यूएसबी टू ईथरनेट कनवर्टीबल केबल (यूएसबी इंटरफेस के साथ केवल टर्मिनल के लिए उपलब्ध कराया जाएगा)	
5.	पावर आपूर्ति एडॉप्टर	
6.	अंग्रेजी भाषा शीघ्र शुरू करने की गाइड	
7.	अंग्रेजी भाषा वेब सर्वर एवं एम्बेडेड मैनुअल (अंग्रेजी)	
8.	कार चार्जर केबल	
निबंधन एवं शर्तें		
(एएल)	कनेक्टीविटी	निविदा के समय विक्रेता यह विनिर्दिष्ट करेगा कि किस प्रकार सैटेलाइट कम्यूनिकेशन सेवाएं दे रहे हैं। वे निबंधन एवं शर्तों को भी स्पष्ट करेंगे और विक्रेता को एन्ड टू एन्ड कनेक्टीविटी सुनिश्चित करनी होगी।
(एएम)	लाइसेंस	विक्रेता के पास वैध डीपीएल (डीलर पॉजेशन लाइसेंस) होना चाहिए
(एएन)	एएमसी	इसके लिए विक्रेता को वारंटी के बाद 5 वर्ष के लिए एएमसी देनी जरूरी होगी।
(एओ)	वारंटी	विक्रेता के द्वारा 3 वर्ष की वारंटी देनी अनिवार्य है।
(एपी)	विविध	(1) विक्रेता के द्वारा यूजर मैनुअल उपलब्ध कराया जाएगा। (2) उपस्करों की मरम्मत/रख-रखाव के लिए भारत में क्षेत्रीय/स्थानीय सेवा केन्द्र तथा वारंटी/वारंटी के बाद के लिए सेवा केन्द्र होने चाहिए। विक्रेता के द्वारा ऐसे उपलब्ध सर्विस सेंटर की सूची भी संलग्न की जाएगी। (3) विक्रेता के पास INMARSAT LAND SATCOM टर्मिनल आपूर्ति करने का न्यूनतम 3 वर्ष का अनुभव होना चाहिए तथा पहले आपूर्ति का साक्ष्य भी प्रस्तुत करना होगा। (4) बोली लगाने वालों को बोली के साथ एम.ए.एफ. (मैनुफैक्चरर्स ऑथोराइजेशन फार्म) प्रस्तुत करना होगा। यदि ओ.ई.एम. भारत में प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष सब्सिडियरी है तो बोली दाताओं को ओईएम इंडियन सब्सिडियरी से प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष का एमएएफ प्रस्तुत करना होगा। (5) विक्रेता द्वारा लॉग बुक उपलब्ध करायी जाएगी।

**मैन पोर्टेबल सैटेलाइट फोन BGAN (वाहन आधारित) के लिए क्यूआर**

क्रमांक	पैरामीटर	विशेषताएं
<b>सामान्य विशेषताएं</b>		
(ए)	यूजर इंटरफेस	इंटरैक्टिव एलसीडी / एलईडी अथवा अच्छा डिस्प्ले
(बी)	भाषाएं	अंग्रेजी
<b>विशेषताएं</b>		
<b>भार</b>		
(सी)	ट्रांसीवर	2.5 किग्रा. $\pm$ 10%
(डी)	एंटीना	$\leq$ 6 किग्रा
<b>ग्लोबल सेवाएं</b>		
(ई)	ध्वनि	4 केबीपीएस
(एफ)	स्टैंडर्ड आईपी	464 केबीपीएस अथवा अधिक (प्रयोगकर्ता की आवश्यकता के अनुसार)
(जी)	स्ट्रीमिंग आईपी	128 / 256 केबीपीएस अथवा अधिक ( प्रयोगकर्ता की आवश्यकता के अनुसार )
(एच)	एसएमएस	160 करैक्टर अथवा अधिक
(आई)	सेवाएं	आवश्यक बीगान सेवाओं की जरूरत है अर्थात आवाज, फैंक्स, एसएमएस एवं डाटा स्ट्रीमिंग
<b>इंटरफेस</b>		
(जे)	2 x Analogue RJ-11 फोन / फैंक्स इंटरफेस	
(के)	4 x LAN इंटरफेस	
(एल)	कनेक्टर टाइप	आरजे-45 पावर ओवर ईथरनेट (पीओई)
(एम)	डाटा रेट	10 / 100 एमबीपीएस
(एन)	अधिकतम केबल की लम्बाई	100 मी / 328 फुट (सीएटी 5 यूटीपी)
(ओ)	स्टैंडर्ड	आईएसओ / आईईसी / ईएन स्टैंडर्ड
(पी)	1 X ISDN इंटरफेस	
(क्यू)	कनेक्टर टाइप	आरजे-45
(आर)	BGAN SIM card slot	
<b>(एए) पावर</b>		
(एच)	(1) डीसी इनपुट रेंज	10.5–32 वीडीसी
	(2) पावर (मैक्सी) @ 10.5-32v	150वाट (एंटीना एवं पीओई आउटपुट सहित)

क्रमांक	पैरामीटर	विशिष्टताएं
<b>वातावरणीय शर्तें</b>		
(एबी)	तापमान	
	परिचालन	-25°C से + 55 °C
	सरवाइवल	-40°C से + 80 °C
	भंडारण	-25°C से + 55 °C (बैटरी के साथ) -25°C से + 60 °C (बिना बैटरी के )
(एसी)	सापेक्ष आर्द्रता	95%non-condensing at + 40 °C
(एडी)	जल एवं धूल (आईपी-रेटिंग)	
	ट्रांसीवर	आईपी-54 अथवा उससे अच्छा
	एन्टीना	आईपी 56
<b>अन्य विशेषताएं</b>		
(एई)	टेलीफोन कार्यात्मकता	फोन बुक, मैसेज इंडीकेशन, प्रतिबंधित डायलिंग और ट्रैफिक लॉगिंग
(एबी)	बैटरी में निहित	पुनः-चार्ज योग्य बैटरी
<b>पैकेज</b>		
	(1)	Vehicular BGAN transceiver
	(2)	Vehicular BGAN tracking antenna
	(3)	Antenna cable
	(4)	Standard Ethernet cable
	(5)	24V DC input cable with required connectors
	(6)	Antenna mounting kit (fixed/rail)
	(7)	Getting Started Kit Quick start guide, CD with manual
<b>निबंधन एवं शर्तें</b>		
(एजी)	कनेक्टिविटी	निविदा के समय विक्रेता यह विनिर्दिष्ट करेगा कि किस प्रकार सैटेलाइट कम्यूनिकेशन सेवाएं दे रहे हैं। वे निबंधन एवं शर्तों को भी स्पष्ट करेंगे और विक्रेता को एन्ड टू एन्ड कनेक्टिविटी सुनिश्चित करनी होगी।
(एएच)	लाइसेंस	विक्रेता के पास वैध डीपीएल (डीलर पजेशन लाइसेंस ) होना चाहिए
(एआई)	एएमसी	इसके लिए विक्रेता को वारंटी के बाद 5 वर्ष के लिए एएमसी देनी जरूरी होगी।
(एजे)	वारंटी	विक्रेता के द्वारा 3 वर्ष की वारंटी देनी अनिवार्य है।

(एके)	विविध	<p>(1) विक्रेता के द्वारा यूजर मैनुअल उपलब्ध कराया जाएगा।</p> <p>(2) उपस्करों की मरम्मत/रखरखाव के लिए भारत में क्षेत्रीय/स्थानीय सेवा केन्द्र तथा वारंटी/वारंटी के बाद के लिए सेवा केन्द्र होने चाहिए। विक्रेता के द्वारा ऐसे उपलब्ध सर्विस सेंटर की सूची भी संलग्न की जाएगी।</p> <p>(3) विक्रेता के पास INMARSAT LAND SATCOM टर्मिनल आपूर्ति करने का न्यूनतम 3 वर्ष का अनुभव होना चाहिए तथा पहले आपूर्ति का साक्ष्य भी प्रस्तुत करना होगा।</p> <p>(4) बोली लगाने वालों को बोली के साथ एम.ए.एफ. (मैनुफैक्चरर्स ऑथोराइजेशन फार्म) प्रस्तुत करना होगा। यदि ओ.ई.एम. भारत में प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष सब्सीडियरी है तो बोली दाताओं को ओईएम इंडियन सब्सीडियरी से प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष का एमएएफ प्रस्तुत करना होगा।</p> <p>(5) विक्रेता द्वारा लॉग बुक उपलब्ध करायी जाएगी।</p>	
आर.एस. ढाका असम राइफल्स	एसी-2 एम.के.वर्मा एनएसजी	बलजीत सिंह निरी./सं. बीएसएफ	पी.एस.मीना, एसी(सं.)एसएसबी
आर.के. मीत, डीसी सीआइएसएफ	पीआर झा, डीसी (सं.),सीआरपीएफ	कैप्टन वी.जी.अयैर बीपआरएण्डडी	हरजिंदर सिंह, उमनि (इक्यू.) सीआरपीएफ
उप महानिरी (सं.) सीआरपीएफ	राजू भार्गव, भापुसे,मनि (सं. एवं आईटी),सीआरपीएफ	मो.जावेद अख्तर,भापुसे एडीजी (निर्मा. एवं सं.) सीआरपीएफ	
	अनुमोदित / गैर-अनुमोदित (राजीव राय भटनागर),भा.पु.से. महानिदेशक, केरिपुबल		

मैन पोर्टेबल सैटेलाइट फोन बीगान (स्टैटिक) के लिए परीक्षण निर्देश

क्रमांक	पैरामीटर	विशेषताएं	परीक्षण पद्धति
<b>सामान्य विशेषताएं</b>			
(ए)	यूजर इंटरफेस	इंटरैक्टिव एलसीडी / एलईडी अथवा अच्छा डिस्प्ले	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।
(बी)	भाषाएं	अंग्रेजी	
(सी)	भार (बैटरी सहित)	≤3.5 किग्रा	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।
<b>डाटा सामर्थ्य</b>			
(डी)	मानक आईपी	280 केबीपीएस अथवा अधिक (प्रयोगकर्ता की आवश्यकता के अनुसार)	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।
(ई)	स्ट्रीमिंग आई	64 / 128 केबीपीएस अथवा अधिक (प्रयोगकर्ता की आवश्यकता के अनुसार)	
<b>ध्वनि सामर्थ्य</b>			
(एफ)	मानक ध्वनि	4केबीपीएस	फर्म ओइएम प्रमाण पत्र प्रस्तुत करेगी।
(जी)	सेवाएं	आवश्यक बीगान सेवाओं की जरूरत है अर्थात आवाज, फैक्स, एसएमएस एवं डाटा स्ट्रीमिंग	
<b>इंटरफेस</b>			
(एच)	पोर्ट्स	कोई भी निम्नलिखित दो पोर्ट्स आरजे45, आरजे11 तथा यूएसबी	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।
<b>वातावरणीय शर्तें तापमान</b>			
(आई)	परिचालन परिवेश	-25°C से + 55 °C	फर्म ओइएम प्रमाण पत्र प्रस्तुत करेगी।
(जे)	भंडारण	-25°C से + 55 °C (बैटरी के साथ)	

		-25°C से + 60 °C (बिना बैटरी के )	
		-2-	
<b>क्रमांक</b>	<b>पैरामीटर</b>	<b>विशिष्टताएं</b>	<b>परीक्षण पद्धति</b>
(के)	सापेक्ष आर्द्रता	95%+ 40 °C non-condensing	फर्म ओइएम प्रमाण पत्र प्रस्तुत करेगी।
(एल)	रोबस्टनेस	MIL-STD-810B OR Better	
(एम)	जल एवं धूल (आईपी-रेटिंग)	आईपी-54 अथवा उससे अच्छा	
<b>एसी/डीसी पावर आपूर्ति</b>			
(एए)	इनपुट	100-240बीएसी 10.5-32वीडीसी	फर्म ओइएम प्रमाण पत्र प्रस्तुत करेगी।
(एबी)	बैटरी में निहित	पुनः चार्ज योग्य बैटरी	
(एसी)	ट्रांसमिट टाइम/रिसीव टाइम/स्टैंड बाई टाइम	(1:1:12) Tx Time: 2 Hrs or more Rx Time: 2 Hrs or more Stand by time: 24 Hrs	
<b>पैकेज</b>			
1.	बिजीएएन ट्रांसीवर		बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।
2.	बिल्ड-इन-रिचार्जबल बैटरी		
3.	साफ्ट बैग		
4.	यूएसबी टू ईथरनेट कनवर्टीबल केबल (यूएसबी इंटरफेस के साथ केवल टर्मिनल के लिए उपलब्ध कराया जाएगा)		
5.	पावर आपूर्ति एडॉप्टर		
6.	अंग्रेजी भाषा शीघ्र शुरू करने की गाइड		
7.	अंग्रेजी भाषा वेब सर्वर एवं एम्बेडेड मैनुअल (अंग्रेजी)		
8.	कार चार्जर केबल		
<b>निबंधन एवं शर्तें</b>			
(एएल)	कनेक्टीविटी	निविदा के समय विक्रेता यह विनिर्दिष्ट करेगा कि किस प्रकार सैटेलाइट कम्यूनिकेशन सेवाएं दे रहे हैं। वे निबंधन एवं शर्तों को भी स्पष्ट करेंगे और विक्रेता को एन्ड टू एन्ड कनेक्टीविटी सुनिश्चित करनी होगी।	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।

(एएम)	लाइसेंस	विक्रेता के पास वैध डीपीएल (डीलर पजेशन लाइसेंस ) होना चाहिए	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।
(एएन)	एएमसी	इसके लिए विक्रेता को वारंटी के बाद 5 वर्ष के लिए एएमसी देनी जरूरी होगी।	
(एओ)	वारंटी	विक्रेता के द्वारा 3 वर्ष की वारंटी देनी अनिवार्य है।	
3			
<b>क्रमांक</b>	<b>पैरामीटर</b>	<b>विशेषताएं</b>	<b>परीक्षण पद्धति</b>
(एपी)	विविध	<p>(1) विक्रेता के द्वारा यूजर मैनुअल उपलब्ध कराया जाएगा।</p> <p>(2) उपस्करों की मरम्मत/रखरखाव के लिए भारत में क्षेत्रीय/स्थानीय सेवा केन्द्र तथा वारंटी/वारंटी के बाद के लिए सेवा केन्द्र होने चाहिए। विक्रेता के द्वारा ऐसे उपलब्ध सर्विस सेंटर की सूची भी संलग्न की जाएगी।</p> <p>(3) विक्रेता के पास INMARSAT LAND SATCOM टर्मिनल आपूर्ति करने का न्यूनतम 3 वर्ष का अनुभव होना चाहिए तथा पहले आपूर्ति का साक्ष्य भी प्रस्तुत करना होगा।</p> <p>(4) बोली लगाने वालों को बोली के साथ एम. ए.एफ. (मेनुफैक्चरर्स ऑथोराइजेशन फार्म) प्रस्तुत करना होगा। यदि ओ.ई.एम. भारत में प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष सब्सिडियरी है तो बोली दाताओं को ओईएम इंडियन सब्सिडियरी से प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष का एमएएफ प्रस्तुत करना होगा।</p> <p>(5) विक्रेता द्वारा लॉग बुक उपलब्ध करायी जाएगी।</p>	फर्म बोर्ड के अधिकारियों को सुसंगत दस्तावेज प्रस्तुत करेगी।



**मैन पोर्टेबल सैटेलाइट फोन बीगान (वाहन आधारित) के लिए परीक्षण निर्देश**

क्रमांक	पैरामीटर	विशेषताएं	परीक्षण पद्धति
<b>सामान्य विशेषताएं</b>			
(ए)	यूजर इंटरफेस	इंटरैक्टिव एलसीडी/एलईडी अथवा अच्छा डिस्प्ले	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।
(बी)	भाषाएं	अंग्रेजी	
<b>विशेषताएं</b>			
<b>भार</b>			
(सी)	ट्रांसीवर	2.5 किग्रा. ± 10%	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।
(डी)	एंटीना	≤6 किग्रा	
<b>ग्लोबल सेवाएं</b>			
(ई)	ध्वनि	4 केबीपीएस	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा और फर्म ओईएम प्रमाणपत्र भी प्रस्तुत करेगी।
(एफ)	स्टैंडर्ड आईपी	464 केबीपीएस अथवा अधिक (प्रयोगकर्ता की आवश्यकता के अनुसार)	
(जी)	स्ट्रीमिंग आईपी	128 / 256 केबीपीएस अथवा अधिक ( प्रयोगकर्ता की आवश्यकता के अनुसार )	
(एच)	एसएमएस	160 करैक्टर अथवा अधिक	
(आई)	सेवाएं	आवश्यक बीगान सेवाओं की जरूरत है अर्थात आवाज, फैक्स,एसएमएस एवं डाटा स्ट्रीमिंग	
<b>इंटरफेस</b>			
(जे)	2 x Analogue RJ-11 फोन/फैक्स इंटरफेस		बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा और फर्म ओईएम प्रमाणपत्र भी प्रस्तुत करेगी।
(के)	4 x LAN इंटरफेस		
(एल)	कनेक्टर टाइप	आरजे-45 पावर ओवर ईथरनेट (पीओई)	
(एम)	डाटा रेट	10 / 100 एमबीपीएस	
(एन)	अधिकतम केबल की लम्बाई	100 मी / 328 फुट (सीएटी 5 यूटीपी)	
(ओ)	स्टैंडर्ड	आईएसओ / आईईसी	

		/ईएन स्टैंडर्ड	
(पी)	I X ISDN इंटरफेस		
(क्यू)	कनेक्टर टाइप	आरजे-45	
(आर)	BGAN SIM card slot		

क्रमांक	पैरामीटर	विशेषताएं	परीक्षण पद्धति
<b>(एए) पावर</b>			
(एच)	(1) डीसी इनपुट रेंज	10.5–32 वीडीसी	फर्म ओइएम प्रमाण पत्र प्रस्तुत करेगी।
	(2) पावर (मैक्सी)@ 10.5-32v	150वाट (एंटीना एवं पीओई आउटपुट सहित)	
<b>वातावरणीय शर्तें</b>			
<b>तापमान</b>			
परिचालन		-25°C से + 55 °C	फर्म ओइएम प्रमाण पत्र प्रस्तुत करेगी।
सरवाइवल		-40°C से + 80 °C	
भंडारण		-25°C से + 55 °C (बैटरी के साथ) -25°C से + 60 °C (बिना बैटरी के )	
सापेक्ष आर्द्रता		95%non-condensing at + 40 °C	फर्म ओइएम प्रमाण पत्र प्रस्तुत करेगी।
जल एवं धूल (आईपी-रेटिंग)			
ट्रांसीवर		आईपी-54 अथवा उससे अच्छा	
एन्टीना		आईपी56	
<b>अन्य विशेषताएं</b>			
टेलीफोन कार्यात्मकता		फोन बुक, मैसेज इंडीकेशन, प्रतिबंधित डायलिंग और ट्रैफिक लॉगिंग	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा और फर्म ओइएम प्रमाणपत्र भी प्रस्तुत करेगी।
<b>पैकेज</b>			
(1)	Vehicular BGAN transceiver		बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।
(2)	Vehicular BGAN tracking antenna		
(3)	Antenna cable		
(4)	Standard Ethernet cable		
(5)	24V DC input cable with required connectors		
(6)	Antenna mounting kit (fixed/rail)		
(7)	Getting Started Kit Quick start guide, CD with manual		

क्रमांक	पैरामीटर	विशेषताएं	परीक्षण पद्धति
<b>निबंधन एवं शर्तें</b>			
(एजी)	कनेक्टीविटी	निविदा के समय विक्रेता यह विनिर्दिष्ट करेगा कि किस प्रकार सैटेलाइट कम्यूनिकेशन सेवाएं दे रहे हैं। वे निबंधन एवं शर्तों को भी स्पष्ट करेंगे और विक्रेता को एन्ड टू एन्ड कनेक्टीविटी सुनिश्चित करनी होगी।	बोर्ड व्यवहारिक जांच करेगा।
(एएच)	लाइसेंस	विक्रेता के पास वैध डीपीएल (डीलर पजेशन लाइसेंस ) होना चाहिए	फर्म अधिकारियों के बोर्ड को संगत दस्तावेज प्रस्तुत करेगी।
(एआई)	एएमसी	इसके लिए विक्रेता को वारंटी के बाद 5 वर्ष के लिए एएमसी देनी जरूरी होगी।	
(एजे)	वारंटी	विक्रेता के द्वारा 3 वर्ष की वारंटी देनी अनिवार्य है।	
(एके)	विविध	(1) विक्रेता के द्वारा यूजर मैनुअल उपलब्ध कराया जाएगा। (2) उपस्करों की मरम्मत/रखरखाव के लिए भारत में क्षेत्रीय/स्थानीय सेवा केन्द्र तथा वारंटी/वारंटी के बाद के लिए सेवा केन्द्र होने चाहिए। विक्रेता के द्वारा ऐसे उपलब्ध सर्विस सेंटर की सूची भी संलग्न की जाएगी।	फर्म अधिकारियों के बोर्ड को संगत दस्तावेज प्रस्तुत करेगी।

क्रमांक	पैरामीटर	विशेषताएं	परीक्षण पद्धति
		<p>(3) विक्रेता के पास INMARSAT LAND SATCOM टर्मिनल आपूर्ति करने का न्यूनतम 3 वर्ष का अनुभव होना चाहिए तथा पहले आपूर्ति का साक्ष्य भी प्रस्तुत करना होगा।</p> <p>(4) बोली लगाने वालों को बोली के साथ एम.ए.एफ. (मैनुफैक्चरर्स ऑथोराइजेशन फार्म) प्रस्तुत करना होगा। यदि ओ.ई.एम. भारत में प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष सब्सीडियरी है तो बोली दाताओं को ओईएम इंडियन सब्सीडियरी से प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष का एमएएफ प्रस्तुत करना होगा।</p> <p>(5) विक्रेता द्वारा लॉग बुक उपलब्ध करायी जाएगी।</p>	परीक्षण पद्धति

आर.एस. ढाका असम राइफल्स	एसी-2 एम.के.वर्मा एनएसजी	बलजीत सिंह निरी. / सं. बीएसएफ	पी.एस.मीना, एसी(सं.)एसएसबी
आर.के. मीत, डीसी सीआइएसएफ	पीआर झा, डीसी (सं.), सीआरपीएफ	कैप्टन वी.जी.अयैर बीपआरएण्डडी	हरजिंदर सिंह, उमनि (इक्यू.) सीआरपीएफ
उप महानिरी (सं.) सीआरपीएफ	राजू भार्गव, भापुसे, मनि (सं. एवं आईटी), सीआरपीएफ	मो.जावेद अख्तर, भापुसे एडीजी (निर्मा. एवं सं.) सीआरपीएफ	
	अनुमोदित / गैर-अनुमोदित राजीव राय भटनागर, भापुसे महानिदेशक, केरिपुबल		