

भारत सरकार, गृह मंत्रालय  
महानिदेशालय सीमा सुरक्षा बल  
(रसद निदेशालय: आधुनिकीकरण सैल)  
(Email-comdtord@bsf.nic.in)  
(Fax: 011-24367683)

ब्लाक संख्या . 10,  
सीजीओ काम्प्लैक्स,  
लोधी रोड, नई दिल्ली-03

दिनांक 13 दिसम्बर 2022

वरिष्ठ तकनीकी निदेशक

The Senior Technical Director

राष्ट्रीय सूचना-विज्ञान केन्द्र, नोर्थ ब्लाक,

गृह मंत्रालय, नई दिल्ली

NIC, North Block, MHA

New Delhi

(द्वारा ई-मेल)

(ई-मेल पता : mpsugandhi@nic.in)

Sub: Request for comments of stakeholders/OEM on draft QRs.

कृपया गृह मंत्रालय के पत्र संख्या IV-24011/12/2011-Prov-I(part)(CFN 3300890)-1710  
दिनांक 31<sup>st</sup> Aug 2015 के सन्दर्भ में।

2. उपरोक्त विषयान्तर्गत यह सूचित किया जाता है कि तकनीकी विशेषज्ञों के उप समूह द्वारा "Digital Magnifier" के गुणात्मक आवश्यकता/परीक्षण निर्देशों का प्रारूप दिनांक 12 अगस्त 2022 में आयोजित सभा के दौरान तैयार किया गया था जिसको इस आशय से प्रेषित किया जा रहा है कि उक्त गुणात्मक आवश्यकता/परीक्षण निर्देशों के मसौदे को पुनः गृह मंत्रालय की वेबसाइट पर 15 दिन तक अपलोड करने का श्रम करें।

संलग्न : उपरोक्तनुसार

(दिगेन्द्र) सिंह पेंवार

उप कमाण्डेंट (मोड)

प्रतिलिपि :-

1.	SO (IT), North Block, MHA (Through E-mail) (E-mail address: soit@nic.in)	:	उपरोक्त समस्त गुणात्मक आवश्यकता का मसौदा आपके सूचनार्थ एवं अग्रिम कार्यवाही हेतु।
2.	IT Wing, FHQ BSF	:	i) उपरोक्त उक्त गुणात्मक आवश्यकता का मसौदे को सीमा सुरक्षा बल की वेबसाइट पर 15 दिन तक अपलोड करने का श्रम करें। आपसे अनुरोध है कि उक्त मसौदे को गृह मंत्रालय की वेबसाइट पर भी अपलोड करने हेतु निम्नलिखित पतों पर ई-मेल करने का भी श्रम करें:- (a) Technical Director, NIC, North Block, MHA (E-mail : mpsugandhi@nic.in) (b) SO (IT), North Block, MHA (E-mail : soit@nic.in)
3.	SIW, BSF New Delhi	:	For your info w.r.t your U.O No.5449 dated 11.11.2022.

भारत सरकार, गृह मंत्रालय  
महानिदेशालय सीमा सुरक्षा बल  
(रसद निदेशालय: आधुनिकीकरण सैल)  
ब्लाक संख्या . 10, सीजीओ काम्पलैक्स, लोधी रोड, नई दिल्ली-03  
(Email-comdtord@bsf.nic.in)  
(Fax: 011-24367683)

संख्या. पी-63013/57/2022/मोड-1/सीसुबल

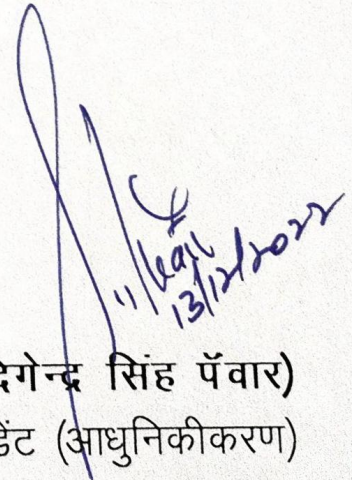
दिनांक \_\_\_ दिसम्बर 2022

**विषय** : डिजिटल आवर्धक के गुणात्मक आवश्यकता/परीक्षण निर्देशों पर हितधारकों/निर्माताओं/विक्रेताओं की टिप्पणी के लिए अनुरोध।

1. हाइड्रोलिक आवर्धक के प्रस्तावित गुणात्मक आवश्यकता और परीक्षण निर्देशों को परिशिष्ट 'ए' के रूप में संलग्न किया गया है। हितधारकों/निर्माताओं/विक्रेताओं से अनुरोध किया जाता है कि वे उस उत्पाद की विस्तृत एवं स्टीक जानकारी दें। साथ ही प्रत्येक पैरामीटर के अनुरूप अपने उत्पाद के सही विवरणों को प्रस्तुत करें। सिर्फ 'अनुपालना' या 'अनुपालना नहीं' वाली टिप्पणी स्वीकार नहीं की जाएगी।
2. आवश्यक जानकारी/विवरण 28 दिसम्बर 2022 तक निम्नलिखित पते पर भेजे जा सकते हैं।

रसद निदेशालय, सीमा सुरक्षा बल  
लेवल-8, ब्लाक-10,  
केन्द्रीय कार्यालय परिसर, लोधी रोड,  
नई दिल्ली-110003  
ईमेल:- comdtord@bsf.nic.in

3. शीघ्र प्रतिक्रिया का अनुरोध किया जाता है।

  
11/12/2022  
13/12/2022

(दिगेन्द्र सिंह पॅवार)  
उप कमाण्डेंट (आधुनिकीकरण)

Government of India  
Ministry of Home Affairs  
Directorate General Border Security Force  
(Prov Dte: Mod Cell)  
Block No.10, CGO Complex, Lodhi Road, New Delhi-03  
(Fax: 011-24367683, Email-comdtord@bsf.nic.in)

No. P-63013/60/2022/Mod-1/BSF/

Dated, the 13 Dec 2022

Subject : Request for comments of stakeholders/OEM/Firms on QRs (Qualitative Requirements) & TDs (Trial Directives) of "Digital Magnifier".

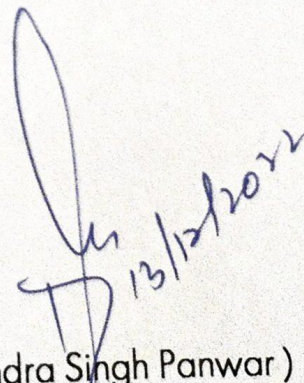
1. The revised QRs/TDs "Digital Magnifier" is attached as Appendix 'A'. The OEMs/Vendors are requested to forward information of the product, which they can offer and also forward correct specifications of their system against each parameter. Only complied or not complied remarks will not be accepted. The firms are also requested to furnish the following details:-

- Whether you are OEM/Vendor?
- If vendor details of OEM.
- Authorization certificate from OEM.
- Original catalogue of the product
- Brochure/Literature of the product

2. The required information/details may please be forwarded at the following addresses by 28.12.2022.

Directorate General BSF,  
Level-8, Block No. 10,  
CGO Complex, Lodhi Road,  
New Delhi-110003  
Email: [comdtord@bsf.nic.in](mailto:comdtord@bsf.nic.in)

3. An early response is requested.

  
(Digendra Singh Panwar)  
Dy. Commandant (Mod)

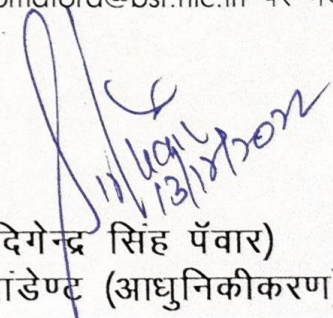
Drafts QRs/TDs DIGITAL MAGNIFIER

SL No	SPECIFICATION		TRIAL DIRECTIVES
1.	Eqpt type	Table top	Physically checked by the BOO.
2.	Magnification	12X-132X on 21.5" monitor per 4X lens	Physically checked by the BOO.
3.	Working distance	21.8cm - 2.2 cm	Physically checked by the BOO.
4.	CMOS sensor	2MP	OEM Certificate should be submitted in this regard
5.	Dimension	106X152mm	Physically checked by the BOO.
6.	Built in	30PCS of top view and wide angle LED light allow to adjust the brightness	Physically checked by the BOO.
7.	Focus control	IR Remote control focus system for optional manual focus and auto focus	Physically checked by the BOO.
8.	Video out	HDMI 1080P	Physically checked by the BOO.
9.	Power supply	DC 5V/2A	Physically checked by the BOO.
10	Power supply cable length	180cm	Physically checked by the BOO.
11.	FPS	MIN 60	OEM Certificate should be submitted in this regard.
12	Operating Temperature	-20°C - 55°C	OEM Certificate should be submitted in this regard.
13	Storage Temperature	-20°C - 70°C	OEM Certificate should be submitted in this regard.

तकनीकी विशेषज्ञों के उप समूह द्वारा यह निश्चित किया गया है कि उक्त गुणात्मक आवश्यकता को अधिक बेहतर बनाने के लिए गृह मंत्रालय एवं सीमा सुरक्षा बल की वेबसाईट पर विक्रेताओं/फर्मों के सुझाव प्राप्त करने हेतु 15 दिनों के लिए अपलोड किया जाए।

**नोट** - सभी विक्रेताओं/फर्मों से निवेदन है कि अपने सुझावों के साथ निम्नलिखित कागजात संलग्न कर ई-मेल पता [comdtord@bsf.nic.in](mailto:comdtord@bsf.nic.in) पर भेजने का श्रम करें:-

1. उत्पाद की वास्तविक विवरण पुस्तिका।
2. उत्पाद की साहित्यिक रचना का ब्यौरा।
3. गुणात्मक आवश्यकताओं के उपर व्यापक टिप्पणीयों।

  
 (दिगेन्द्र सिंह पँवार)  
 उप कमांडेण्ट (आधुनिकीकरण)