

मुख्यालय राष्ट्रीय सुरक्षा गारद  
(संभरण शाखा : ऑर्डिनेंस अनुभाग)

शॉट गन के गुणात्मक आवश्यकता (क्यूआर) और परीक्षण निर्देशों (टीडी) के मसौदे को  
गृह मंत्रालय की वेबसाइट पर डालना

1. कृपया गृह मंत्रालय, पीएम डिविजन के पत्र सं. IV-24011/12/2011-Prov.I दिनांक 05 अक्तूबर 2016, पत्र सं. IV-24011/12/2011-Prov.I दिनांक 13 जून, 2012 और पत्र सं. 11012/02/2009- Fin-I/Prov-I-17 दिनांक 02 जनवरी, 2018 का संदर्भ लें।
2. शॉट गन के गुणात्मक आवश्यकता (क्यूआर) और परीक्षण निर्देशों (टीडी) में संशोधन के लिए तकनीकी विशेषज्ञों के उप समूह की बैठक मुख्यालय राष्ट्रीय सुरक्षा गारद में दिनांक 15 जूलाई 2024 को 1100 बजे आयोजित हुई।
3. बैठक के दौरान उप समूह ने कहा कि विक्रेताओं की टिप्पणियों/सुझावों को आमंत्रित करने के लिए शॉट गन के परिशोधित गुणात्मक आवश्यकता (क्यूआर) और परीक्षण निर्देशों (टीडी) के मसौदे को 15 दिनों के लिए राष्ट्रीय सुरक्षा गारद के साथ-साथ गृह मंत्रालय की वेबसाइट पर डाला जाए।
4. पीएम डिविजन के उपर्युक्त संदर्भित पत्रों के अनुसार शॉट गन के गुणात्मक आवश्यकता (क्यूआर) और परीक्षण निर्देशों (टीडी) का मसौदा संलग्न परिशिष्ट के अनुसार गृह मंत्रालय की वेबसाइट पर डालने हेतु प्रिंटेड कॉपी तथा सॉफ्ट कॉपी में भेजा जा रहा है।

*प्रीति*  
*22/07/2024*  
(पी.सी. शर्मा)  
ग्रुप कमांडर  
Tele: 011-25671640  
Email: gcproc@nsg.gov.in

संलग्नक : उपर्युक्त

अनुभाग अधिकारी, (IT Cell), रूम सं. 10, एनआईसी, नार्थ ब्लॉक, नई दिल्ली

Email : soit@nic.in

संख्या: पी/604/22/389/Shot Gun/E-112021/संभरण(ऑर्डिनेंस)/एनएसजी/

1216

दिनांक : 22 जूलाई 2024

शॉट गन के गुणात्मक आवश्यकता (क्यूआर)/परीक्षण निर्देशों (टीडी)  
के मसौदे पर विक्रेताओं की टिप्पणियों का आमंत्रण

1. आपको सूचित किया जाता है कि शॉट गन के गुणात्मक आवश्यकता (क्यूआर) और परीक्षण निर्देशों (टीडी) के मसौदे पर फर्मों/विक्रेताओं की टिप्पणियां आमंत्रित है। सभी फर्मों से निवेदन है कि नीचे दिए गए प्रारूप में वे अपनी टिप्पणियां भरकर OEM certificate सहित ई-मेल पता scord@nsg.gov.in या gcproc@nsg.gov.in पर भेजें।

गुणात्मक आवश्यकता (क्यूआर)	परीक्षण निर्देश (टीडी)	फर्म द्वारा टिप्पणियां

2. आपसे अनुरोध है कि वेबसाइट पर प्रदर्शित होने की तारीख से 15 दिनों के भीतर अपनी टिप्पणियां भेजें । उप समूह कमेटी की बैठक में उपर्युक्त उपकरण/हथियार के गुणात्मक आवश्यकताओं/परीक्षण निर्देशों को अंतिम रूप देने पर विचार किया जा रहा है।

*पी.सी. शर्मा*  
*22/07/24*

(पी.सी. शर्मा)

ग्रुप कमांडर

Tele: 011-25671640

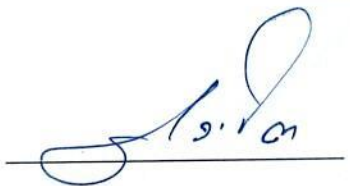
Email:gcproc@nsg.gov.in

दिनांक : 22 जूलाई 2024

**DRAFT QRs AND TRIAL DIRECTIVES OF SHOT GUN : 15 JUL 2024**

Sl. No	Parameter	QRs/Specifications	Trial Directives	Comments by Firms		Comments by Sub Group
				M/s Rotax Electronics	RF Ishapeore	
1.	General Description	Shot Gun should be able to breach door during room intervention and for effective crowd control	-	Complied	Specification of door in respect to type, size, material and strength to be mentioned	No changes
2.	Operational Characteristics	Should be able to break open domestic doors of all generally used Non metallic material atleast from 5 Meters.	To be physically checked by the BOO	Complied	Specification of door in respect to type, size, material and strength to be mentioned	No changes
3.	Firing mode	Should have dual firing mode (Pump action & semiautomatic)	To be physically checked by the BOO	Complied	RFI weapon has only Pump action mode	No changes
4.	Safety	Both Applied and mechanical safety should be available	To be physically checked by the BOO. Firm to provide OEM certificate for same.	Complied	RFI weapon has only applied safety	No changes

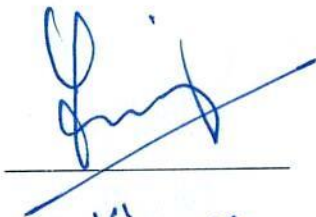






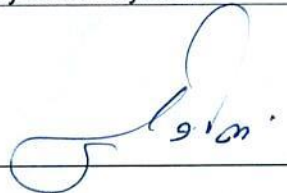






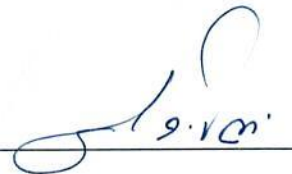
Vinay Verma  
DC (CRPF)

Sl.No	Parameter	QRs/Specifications	Trial Directives	Comments by Firms		Comments by Sub Group
				M/s Rotax Electronics	RF Ishapore	
5.	Physical Characteristics	Gauge- 12 bore x 70 mm	To be physically checked by the BOO	Complied	Complied	No changes
6.		Weight- Maximum 3.75 Kg (without magazine)	To be physically checked by the BOO	Complied	Complied	No changes
7.		Feed- Non tubular external magazine or tubular internal magazine	To be physically checked by the BOO	Complied	Tubular internal magazine	No changes
8.		Have provision for integrated tactical light	To be physically checked by the BOO	Complied	Not complied	No changes
9.		Sight- Open Sight	To be physically checked by the BOO	Complied	Complied	No changes
10.		Quick and easy reload with minimum recoil	To be physically checked by the BOO	Complied	Complied	No changes
11.		Should have ambidextrous ejection system or left/right side ejection system	To be physically checked by the BOO	Complied	Right side ejection system	No changes





SI.No	Parameter	QRs/Specifications	Trial Directives	Comments by Firms		Comments by Sub Group
				M/s Rotax Electronics	Rifle Factory Ishapore	
12.	Operational Characteristics	Effective Range/Lethal range - 25 Meters	OEM/Firm to provide certificate	Complied	Complied	No changes
13		Muzzle Velocity- Minimum 300 m/s	OEM/Firm to provide certificate.	Complied	This parameter can not be defined due to different shots size	No changes
14.	Operating temperature	-20( $\pm$ 3°C) to +55( $\pm$ 3°C) degree Celsius and RH upto 90%	OEM to provide a certificate to the effect from DGQA/ National / international accredited laboratory.	Complied	Complied	No changes
15.	Robustness	(a) To comply with MIL STD 810 G/ TOP 3-02-035/ DGQA specification  (b) Shot Gun/Spas Gun should have anti corrosive coating.	OEM to provide a certificate to the effect from a national/ international accredited laboratory.	Complied	a) This parameter can not be defined due to different shots size  b) Complied	No changes
16.	Carrying Case	Should be provided with customized hard and soft carrying case for weapon, spare magazine and ammunition	To be physically checked by the BOO	Complied	Complied	No changes








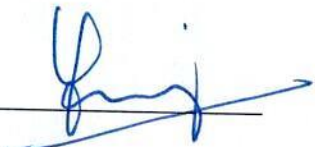
SI.No	Parameter	QRs/Specifications	Trial Directives	Comments by Firms		Comments by Sub Group
				M/s Rotax Electronics	Rifle Factory Ishapore	
17.	Miscellaneous Features	<p>Manufacture should provide the following :-</p> <p>(a) Complete user manual.</p> <p>(b) Complete illustrated spares parts list.</p> <p>(c) Provide spares &amp; maintenance support for minimum ten years.</p> <p>(d) Training on usage and repairs.</p> <p>(e) Suitable sling, Stripping tools, muzzle cover, Suitable cleaning kit to be provided.</p> <p>(f) List of gauges to be provided by OEM at the time of tender (pre bid meeting). Thereafter user may specify the requirement of gauges with quantity.</p>	OEM to provide undertaking and to be physically checked by the BOO	<p>Complied</p> <p>There should be no need to provide separate muzzle cover since carrying case is being provided with the weapon.</p>	<p>a) Complied</p> <p>b) Complied</p> <p>c) Complied</p> <p>d) Complied</p> <p>e) Complied (no need of muzzle cover)</p> <p>f) Complied</p>	No changes

  
 MAHESH KUMAR  
 DC/Exe CISF

  
 ASHOK KUMAR  
 IASD/ARMR  
 1528

  
 3700283 COO A.K. Rana  
 COAR  
  
 ASI/ARMR  
 MUBENDRA SINGH

  
 JEEVAN SINGH  
 AEI SWS NSG

  
 Vinay Verma  
 DC (CRPF)