

मुख्यालय राष्ट्रीय सुरक्षा गारद
(संभरण शाखा : ऑर्डनेंस अनुभाग)

**बॉम्ब बास्केट (BOMB BASKET) के परिशोधित 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 अक्टूबर 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. बॉम्ब बास्केट के परिशोधित गुणात्मक आवश्यकता (क्यूआर) और परीक्षण निर्देशों (टीडी) में संशोधन के लिए तकनीकी विशेषज्ञों के उप समूह की बैठक मुख्यालय राष्ट्रीय सुरक्षा गारद में दिनांक 27 जुलाई 2023 को 1100 बजे आयोजित हुई।
3. बैठक के दौरान उप समूह ने कहा कि विक्रेताओं की टिप्पणियों/सुझावों को आमंत्रित करने के लिए बॉम्ब बास्केट 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 बॉम्ब बास्केट 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।

प्रदीप
07/08/2023
(पी0सी0 शर्मा)
ग्रुप कमांडर (कय)

संलग्नक : उपर्युक्त

अनुभाग अधिकारी, रूम न0-10, (IT Cell), एनआईसी, नार्थ ब्लॉक, नई दिल्ली
soit@nic.in

पी/604/20/389/ए B संभरण(ऑर्डनेंस)/एनएसजी/ 1931

दिनांक : 07 अगस्त 2023

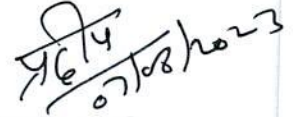
बॉम्ब बास्केट के परिशोधित गुणात्मक आवश्यकता (क्यूआर)/
परीक्षण निर्देशों (टीडी) के मसौदे पर विक्रेताओं की टिप्पणियों का आमंत्रण

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

गुणात्मक आवश्यकता (क्यूआर)	परीक्षण निर्देश (टीडी)	फर्म द्वारा टिप्पणियां
QRs	TDs	Comments by Firm

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।

दिनांक : 07 अगस्त 2023


(पी०सी० शर्मा)
ग्रुप कमांडर(कय)

REVISED DRAFT QRs & TDs OF BOMB BASKET : 27 JUL 2023

Ser No	QRs / Specification	Trial Directives
1.	The explosive rating of bomb basket will be minimum 2 kg tnt equivalents for single use.	In Addition To The Certification , 2kg TNT Equivalent Charge Will Be Placed & Blast Inside The Bomb Basket also (Certificate From a National / International Accredited Lab for Each Bomb Basket Will Be Provided By The OEM / Firm)
2.	The weight of the bomb basket in proportion to the explosive will be as under :- (a) 2 kg tnt equivalent – Not more than 100 kg (b) 3 kg tnt equivalent – Not more than 150 kg (c) 4 kg tnt equivalent – Not more than 200 kg (d) 5 kg tnt equivalent – Not more than 250 kg	To Be Checked Physically By The BOO.
3.	The volume of the bomb basket will be minimum 80 liters.	To Be Checked Physically By The BOO By Filling The Bomb Basket With Water.
4.	The diameter of the opening of the bomb basket will be minimum 18 inches (1.5 feet). TO BE SPECIFIED BY USER AT TENDERING STAGE.	To Be Checked Physically By The BOO
5.	The height of the bomb basket will be minimum 24 inches (2 feet). TO BE SPECIFIED BY USER AT TENDERING STAGE.	To Be Checked Physically By The BOO
6.	The bomb basket should direct primary fragments surrounding the explosive upward through the opening on top.	To Be Physically Checked Simultaneously With Test at Serial No.1 Above With 100 Gram of Different Types of Nails.
7.	The bomb basket should prevent any horizontal displacement/movement of fragments.	To Be Physically Checked Simultaneously With Test at Serial No.1 & 6 Above.
8.	The bomb basket should not be made of any material which may act as secondary fragments.	To Be Physically Checked While Carrying Out The Blast. OEM Certificate For Compliance Also Required.
9.	The bomb basket should not rupture in the event of the blast irrespective of position of the charge.	To Be Physically Checked Simultaneously With Test At Serial No. 1, 6 & 7 Above. OEM Certificate For Compliance Also Required.

SK

[Signature]

[Signature]
27/7/23

[Signature]
27/7/23

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

Ser No	QRs/Specification	Trial Directives
10.	The bomb basket should have a cart/ trolley with heavy duty wheels for movement and should have tools to facilitate easily placement on explosive and loading and unloading from trailer.	To Be Checked Physically By The BOO.
11.	Spare Support Spares availability for min five years.	A undertaking to be provided by firm and to be checked by BOO.
12.	Training Minimum 07 days training to be provided by firm at user premises without any cost.	A undertaking to be provided by firm and to be checked by BOO.
13.	Warranty Minimum one year warranty to be provided by firm.	A undertaking to be provided by firm and to be checked by BOO.
14.	Miscellaneous The firm will provide the following documents/literature (in English language along with the equipment) :-	
	(a) Technical Manual with full description of all the item	To be checked physically by the BOO
	(b) User's Hand Book	To be checked physically by the BOO
	(c) Literature on care and preservation technique, as applicable	To be checked physically by the BOO
	(d) Specification for packing, handling/transportation/storage	To be checked physically by the BOO
	(e) Details regarding periodical checks to be carried out by the user for serviceability of the equipment.	To be checked physically by the BOO

Sk

(SUSHIL KUMAR)
PSO, BPRAD.

INSPIRE
Mukesh Kumar
CSF

NAME - VINAYAK
FORCE - SSB

DP Mishra
BPRAD

Tarun Kumar
BSF

Maj Sagar Singh
BDrnit, NSG

Chandunni VM
CRPF

Avinash Kumar, DC
ITBSB

27/7