महत्वपूर्ण / फेक्स

संख्या : 1082 / 1-10-2014-33(57) / 2013

प्रेषक,

लीना जौहरी,
सचिव एवं राहत आयुक्त,
उत्तर प्रदेश शासन।

सेवा में,

समस्त जिलाधिकारी,
उत्तर प्रदेश।

राजस्व अनुभाग-10 लखनऊ : दिनॉक : 08 दिसम्बर, 2014

विषयः भारत सरकार द्वारा शत प्रतिशत वित्त पोषित कैपेसिटी बिल्डिंग प्रोग्राम के अन्तर्गत जनपदों में खोज एवं बचाव के सामान्य उपकरणों के क्रय किये जाने के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपर्युक्त विषय पर अवगत कराना है कि कैपेसिटी बिल्डिंग प्रोग्राम के अन्तर्गत उ0प्र0 राज्य आपदा प्रबन्ध प्राधिकरण द्वारा जनपद एवं मुख्यालय स्तर पर आपदा से बचाव एवं पूर्व तैयारी हेतु वृहद् प्रशिक्षण कार्यक्रम संचालित किया जा रहा है। इस प्रशिक्षण कार्यक्रम में जनपद से नामित 15 लोगों को प्रदेश स्तर पर 05 दिवसीय प्रशिक्षण प्रदान कर मास्टर ट्रेनर्स के रूप में प्रशिक्षित किया गया है। इन मास्टर ट्रेनर्स के द्वारा अपने जनपद में 35-35 के बैच में कुल 105 लोगों को चार दिवसीय प्रशिक्षण प्रदान कर ग्राम पंचायतों में प्रशिक्षण प्रदान करने हतु ट्रेनर्स के रूप में प्रशिक्षित किया जाता है। तत्पश्चात् इन 105 ट्रेनर्स के द्वारा जनपद में आपदा के प्रति अतिसंवेदनशील 120 ग्राम पंचायतों में क्षमता संबर्द्धन सम्बन्धी 03 दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम के माध्यम से प्रति ग्राम पंचायत 50 लोगों को आपदा से बचाव व उसके प्रति जागरूक किया जाता है।

2- आपदाओं के प्रति जन सामान्य को जागरूक एवं प्रशिक्षित कर उनके क्षमता संबर्द्धन सम्बन्धी इस कार्यक्रम में ग्राम पंचायत स्तरीय प्रशिक्षण के दौरान माकड्रिल के माध्यम से खोज एवं बचाव के सामान्य उपकरणों के प्रयोग कर आपदाओं के समय अपना एवं समुदाय के लोगों का बचाव किए जाने हेतु प्रशिक्षित किया जाना भी सम्मिलित है। सम्यक् विचारोपरान्त इस योजना के अन्तर्गत बाढ़ एवं सूखा प्रभावित जनपदों के प्रशिक्षण तथा चिन्हित आपदा के प्रति अतिसंवेदनशील 120 ग्राम पंचायतों में प्रशिक्षण के दौरान माकड्रिल से सम्बन्धित निम्न उपकरण जनपद स्तर पर क्रय किये जाने का निर्णय लिया गया है, जिसके लिए धनराशि अलग से स्वीकृत की जायेगी :-

बाढ़ प्रभावित क्षेत्रों के ग्राम पंचायतों हेतु चिन्हित उपकरण		
क्रम संख्या	उपकरण	संख्या
1	सर्च लाईट	1
2	लाइफ जैकेट	1
3	लाइफ ब्वाय	1
4	मेगाफोन	1
5	फोल्डेबुल स्ट्रेचर	1
6	फर्स्ट एड किट	1
7	सर्फटी हेलमेट	1
8	फायर एक्सटिंग्यूसर	1
9	जर्सीकेन (वाटर कन्टेनर)	5

सूखा से प्रभावित होने वाले जनपदों के ग्राम पंचायतों हेतु चिन्हित उपकरण		
क्रम संख्या	उपकरण	संख्या
1	मेगाफोन	1
2	फोल्डेबुल स्ट्रेचर	1
3	फर्स्ट एड किट	1
4	सेफ्टी हेलमेट	1
5	फायर एक्सटिनग्युसर	1
6	जरीकेन (वाटर कंटेनर)	5

3— महानिदेशक पी0ए0सी0 एवं सिविल डिफेंस के द्वारा उपरोक्त उपकरणों के उपलब्ध कराये गये स्पेसीफिकेशन संलग्नक 'क' के रूप में इस आशय के साथ किया जा रहा है कि उपकरणों के क्रय करते समय इनकी गुणवत्ता सुनिश्चित करने हेतु उपकरणों के स्पेसीफिकेशन का अवश्य ध्यान रखा जाए। इस प्रकार प्रत्येक जनपद में उक्त उपकरणों के 120 सेट क्रय किये जायेंगे। उपकरणों के क्रय किये जाने हेतु जिलाधिकारी की अध्यक्षता में निम्नवत् क्रय समिति का गठन किया जायेगा–

1	जिलाधिकारी	अध्यक्ष
2	पुलिस अधीक्षक	सदस्य
3	मुख्य चिकित्सा अधिकारी	सदस्य
4	अपर जिलाधिकारी (वि0/रा0)	सदस्य सचिव
5	मुख्य/वरिष्ठ कोषाधिकारी	सदस्य
6	उद्योग विभाग का प्रतिनिधि	सदस्य
7	जिलाधिकारी द्वारा नामित पालिटेक्निक/आई0टी0आई0 का विशेषज्ञ	सदस्य

इस संबंध में अवगत कराना है कि उपकरणों के क्रय हेतु उपरोक्तानुसार क्रय समिति का गठन करने के साथ ही इस संबंध में अन्य प्रक्रियात्मक कार्यवाही पूर्ण कर ली जाए ताकि धनराशि स्वीकृत के उपरांत क्रय की कार्यवाही शीघ्र पूरी की जा सकें।

संलग्नक - यथोपरि

भवदीया,

(लीना जौहरी)

सचिव एवं राहत आयुक्त

Items for Capacity Buildings Programme

Sr. No.	Items	Specification
1	Search Light	**Casing/Body-** 1. Casing/body of HHSL be tubler heavy duty, water resistant and one place moulded with intergral handle of ABS/Engineered Plastic. It should be light impact and corrosion proof. Should be able to withstand impact from one metre on hard surface. a- Maximum weight incliding the battery = 1.5 kg b- Maximum Length = 35 cms **2. Construction** a. Construction of casing/body should be such that it facilitates easy servicing/repairs of HHSL b. The battery should be easily replaceable by unscrewing/opering the front/back or any other cover without disturbing electronic circuitry/ICs etc. c. Colour of the casing should be preferably black or olive green, non reflective colour. d. Operational instructions in brief should be printed on the casing of the body. e. Markers name should be clearly printed on the body of the cabinet. **3. Battery:** Rechageable, NIMH/Niccd/Lithium ion battery of international or ISI Specification with following run time:- High Beam – Minimum 5 hour Low Beam- Minimum 6 hour **4. Housing of Battery:** a. There should be adequate space around the battery in the battery housing for dissipation of heat developed in battery, while charging b. The battery fuse should be easily accessible from out side for ease for replacement. **5. Lamp:** It should have LED light source with intensity to facilitate detection of a group of moving persons at a distance of minimum 500 meter. **6. Circuit/Switches/Selector:** a. Wire should be heavy duty. b. Electronic component nomenclature /colour codes should bot be erased c. Electronic circuits should not be sealed at any stage. d. Suitable control for On/Off and function like flasher and dimmer. e. Selector for all the following modes:- (i) Continous/direct light (ii) Preferably two positions of dimmer to extend battery's life to 5 hours 30 minutes and 6 hours respectively. (iii) To give 45 flashes per automatic flasher minute (± 2

		flashes) 7. **Battery charger and indicater :** (a) Suitable charger capable of operation from 100 to 240 volt, 50 HZ. singl phase AC supply the power cord should be minimum 2.5 meter long. (b) Full charging time should not exceed 8 hours. (c) LED indicator for battery status during operation and charging. (d) Adequate protection shall be provided against short circuit ,battery over Charge and discharge and reverse polarity. 8. **Accessories:** (a) Parabolic reflector mounted in the stock resistance cap. (b) Shoulder straps should be adjustable ,minimum 150cm long, 3cm wide made of good quality nylon.Strap should have a pad of minimum 29 cms long and 5cm wide,3cm thickness. (c) Suitable fiber box to carry the HHSL safety .It should be water proof and must have cushion on inside. (d) Suitable filters/features are to be provided in order to meet the requirement in the foggy climate conditions. 9. **Operating Temperature :-** Equipments should be able to operate satisfactorily in the temperature range of -10 ^{0}c to 50^{0}C. **10. Other facilities:-** (a) If HHSLs body is cylindrical in shape, resting supports should be provided in On front and back cover plates as well as on the body of the casing . (b) The HHSLs should have minimum of one years warranty. (c) It should be compact and water resistant (IPx4 rating) and should be operable/functional in heavy rain. (d) The HHSLs must be certified by a Govt. approved lab that it complies with all the technical specification given above.
2	Life Jacket	1. The life jacket should be of foam type. The Life Jacket shall be approved be MMD, DG of shipping and shall meet the latest standard of Imco and Solas. 2. The Jacket shall be foam field having floatability of 16.5kgs 3. The size of the jacket shall be 80x37x10 cm approx. 4. The Jacket shall be provided with 3 M reflective tape with whistle 5. The cover of the life jacket shall be made from nylon and orange in colur. 6. The foam shall be soft neopolene foam and airex. 7. The life jacket shall be provided with suitable Velero/straps for securing. 8. The Life jacket shall be provided with marking (Govt of UP) made from the reflective tapes at the back side.
3	Life Buoy	1. Life buoys should be with 30 meter rope. The ring buoys shall be made from polyurethane having 800mm O.D. and 430 mm. ID 2. The bouncy shall be minimum 19.5 kgs & the weight shall not be more than 4.5 kgs 3. The ring buoys shall be provided polypropylene rope having 9.5mm dia. 4. The colour of the ring buoys shall be orange

		5. The ring buoys shall be approved be MMD. DG of shipping.
4	Megaphone	Quantative Requirments BIS Code no. a) Power output 16 watt rated , 20 watt maximum b) Voice range 0.40 km (1km in quite area) c) Power source: 12 Volts DC, 8xUM-2 CELLS d) Microphone: undirctional. with volume controle and press to talk switch e) Dimenstion : Hom Diameter 220 mm length 370 mm f) Weight : 2kg (approximate0 g) Opertion: Dry Cell & car battery operation. h) Body: Studrdy & light weight with inbuilt siren BIS Specification 1) The megaphone shall be able to with stand the following climate severities: Dry heat: + 70C Cold heat:- 10C Damp heat 2) Cycles K Weight: No more the following climate severities: Dry Heat :+ 10C Cold Heat :- 10c Damp heat: 2 cycles k) weight : No more than 2 K.g I) Harmonic distoration should be less than 10% at 1000 Hz m) Frequency response: overall frequency response shall be within in plus minus 3db from to 3000 Hz IS-7136
5	Foldable Stretcher	**Folding Stretcher :** Supported on 3 mm thick aluminum ladder section having collapsible 2 parts 20 each and when open 35 with runner and pulleys etc.
6	First Aid	
8	Safety Helmet	**Safety Helmat Fiber Glass with Chain Strap:** ISI marked :IS 2925 of 1984, shell material : high density polyethylene(H D P E) adjustable and detachable head band with nape strap material : low density polyethylene(LDPE) adjustable chin strap: nylon rachittype head band ,slot fix design : provision for easy clip on colour yellow.
9	Fire Extinguisher	
10	Jeri cane (Water Container)	Jeri cane should be of plastic body of minimum 3min. thickness of ISI mark. Jeri can should be heavy plastic body for carrying water/oil etc. Jeri cane should possess a good grip of handle