

## SIGNAL DIRECTORATE

No. STS/E/EOI/Signal

Date : 27.06.2016

**Sub:** Uploading of Expression of Interest for registration of manufacturers for multi-sourcing on RDSO website.

Please find enclosed herewith a soft copy (pdf format) of Expression of interest for registration of manufacturers for multi-sourcing.

You are requested to kindly upload this on RDSO's website i.e. [www.rdsso.indianrailways.gov.in](http://www.rdsso.indianrailways.gov.in) under "EOI section".

The details are as under:

S. No.	Description	Related Directorate	Uploading Date	Contact Detail of RDSO Personnel
1	Expression of interest for registration of manufacturers for multi-sourcing	Signal	27.06.16	Sri S N Ram  Phone No. : 0522-2465749 Mob: 09794863311 E-mail: dsig1rdso@gmail.com

ADE/TMS

28/6/16

Derendran Ram

27.6.16  
(S N Ram)

Joint Director/Signal-I



**भारतीय रेल**  
**अभिकल्प अनुसंधान एवं मानक संगठन**  
**मानक नगर लखनऊ -2260011**  
**रुचि अभिव्यक्ति सूचना**

**Indian Railways**  
**Research Designs & Standards Organisation**  
**Manak Nagar, Lucknow-226 011**  
**NOTICE FOR EXPRESSION OF INTEREST**

(RDSO website: <http://www.rdsso.indianrailways.gov.in>)

No. STS/E/EOI/Signal

Dated 27.06.2016

अभिकल्प अनुसंधान एवं मानक संगठन लखनऊ का संकेत निदेशालय निम्न उपकरणों हेतु फर्मों के रजिस्ट्रेशन के लिए आवेदन आमंत्रित करता है।

क्रम	उपकरण का विवरण	आरडीएसओ स्पेसिफिकेशन नं०
1.	सॉलिडस्टेट ब्लॉक प्रुविंग बाई एक्सलकाउण्टर (एस.एस.बी.पी.ए.सी.)	आर.डी.एस.ओ./एस.पी.एन/175/2005 वर्जन 1.0
2	स्पेसिफिकेशन फॉर इलेक्ट्रॉनिक इंटरलॉकिंग फॉर बिग यार्ड्स	आर.डी.एस.ओ./एस.पी.एन/203/2011 वर्जन 01
3.	एडवांस आक्जलरी वार्निंग सिस्टम (ए.ए.डब्ल्यू.एस.)	आर.डी.एस.ओ./एस.पी.एन/213/2014 वर्जन 1.0
4.	डीटीएमएफ वेस्ड ब्लॉक बेल एंड टेलिफोन इक्यूपमेंट	आर.डी.एस.ओ./एस.पी.एन/191/2014 वर्जन 0
5	बैट्री ऑपरेटेड एल.ई.डी. बेस्ड फ्लैशिंग टेल लैंप	आर.डी.एस.ओ./एस.पी.एन/200/2010 रिविजन 2.0
6.	फॉग पायलट असिस्टेड सिस्टम फॉर सेफ्टी (फॉग पास)	आर.डी.एस.ओ./एस.पी.एन/201/2014 वर्जन 1.0
7.	फ्यूज ऑटो चेंज ओवर सिस्टम फॉर रेलवे सिग्नलिंग टाइप- II सिस्टम	आर.डी.एस.ओ./एस.पी.एन/209/2014 वर्जन 1.0
8.	यूनिवर्सल फेलसेफ ब्लॉक इंटरफेस (यू.एफ.एस.बी.आई)	आई.आर.एस. एस.-104/2012 वर्जन 0
9.	मिनिचर कार्टेज टाइप फ्यूज लिंक	आर.डी.एस.ओ./एस.पी.एन/189/04 रिवि 2.0 (पार्ट- बी)
10.	डोमिनो टाइप कंट्रोल पैनल	आर.डी.एस.ओ./एस.पी.एन/186/2004 रिविजन 2.0

आरडीएसओ स्पेसिफिकेशन और एस.टी. आर. अ.अ.मा.सं. की वेबसाइट [www.rdsso.indianrailways.gov.in](http://www.rdsso.indianrailways.gov.in) पर उपलब्ध हैं। वेण्डर जो पर्याप्त निपुणता, अनुभव तथा क्षमता रखते हों और उपरोक्त उपकरणों के निर्माण तथा आपूर्ति के इच्छुक हों, वे अ.अ.मा. सं. की वेबसाइट [www.rdsso.indianrailways.gov.in](http://www.rdsso.indianrailways.gov.in) पर ऑनलाइन आवेदन कर सकते हैं। किसी भी स्पष्टीकरण के लिए कार्यकारी निदेशक/सिग्नल के कार्यालय से किसी भी कार्यदिवस में सम्पर्क किया जा सकता है।

Signal Directorate of Research Designs & Standards Organization (RDSO), Lucknow invites application for registration of manufacturers for multi-sourcing for the following items.

S.No.	Description of Item	RDSO Specification No.
1	SSBPAC (Digital) for double line and single line	RDSO/SPN/175/2005 Ver-1
2	Specification for Electronic Interlocking for Big Yard	RDSO/SPN/203/2011
3	Advanced Auxiliary Warning System (AAWS)	RDSO/SPN/213/2014 Ver.1.0
4	DTMF based block bell and telephone equipment	RDSO/SPN/191/2005 Ver.0
5	Battery operated LED based flashing tail lamp for railway vehicles	RDSO/SPN/200/2010 Rev-2.0
6	Fog pilot assistance system for safety ( FOG PASS)	RDSO/SPN/201/2010 Ver.1.0
7	Fuse auto change over system for railway signalling (Type-II system)	RDSO/SPN/209/2012 Rev.1.0
8	Universal fail- safe block interface	IRS: S-104/ 2012 Ver.0
9	Miniature cartridge type fuse link	RDSO/SPN/189/2004 Rev.2.0 (Part B)
10	Domino type control panel	RDSO/SPN/186/2004 Rev.2.0

RDSO Specifications & Schedule of Technical Requirements (STR) of above items are available on RDSO website [www.rdsso.indianrailways.gov.in](http://www.rdsso.indianrailways.gov.in). Vendors who have expertise, experience and capabilities in these fields and are interested in manufacturing & supply of the above items may apply online for registration on RDSO website [www.rdsso.indianrailways.gov.in](http://www.rdsso.indianrailways.gov.in). In case of any clarification, office of ED/Signal (Co. ord.) may be contacted on any working day for further details.

(S N Ram)  
Joint Director/Signal-I  
For Director General/Signal