कार्यालय मुख्य अभियन्ता, स्तर-1 लोक निर्माण विभाग, देहरादून

कार्यालय ज्ञाप

पत्रांक: 65/10 अग्रेस प्राप्ति/12

दिनांक *25/9/12*

MORTH Specifications for Roads and Bridge Works के Clause संख्या 1009.3 एवं MORD Specifications for Rural Roads के Clause संख्या 1002.1 के अनुसार, निर्माण कार्यों में प्रयुक्त किए जाने वाले Reinforcement Steel हेतु निम्न दिशा निर्देश दिए गए हैं :

" All steel shall be procured from original producers or their authorized agents. No re-rolled steel shall be incorporated in the work."

IS 1786 : 2008 के Clause संख्या 1.6 के अनुसार, " Deformed bars produced by rerolling finished products such as plates and rails (virgin or used or scrap), or by rolling material for which the metallurgical history is not fully documented or not known, are not acceptable as per the Indian Standard."

अतः यह सुनिश्चित कर लिया जाए कि समस्त निर्माण कार्यों में Original/Primary Steel Manufacturers अथवा उनके Authorised Agents द्वारा तैयार Reinforcement Steel ही प्रयोग में लाया जाए।

निम्नलिखित Reinforcement Steel Manufacturers, जिन्हें भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (National Highway Authority of India) द्वारा मान्यता प्राप्त है, को लोक निर्माण विभाग उत्तराखण्ड द्वारा सम्पादित कराए जाने वाले कार्यों हेतु भी मान्य समझा जाए :

- 1. SAIL (Steel Authority of India Ltd.)
- 2. RINL (Rashtriya Ispaat Nigam Ltd.)
- 3. Tata Steel
- 4. Shyam Steel Industries Ltd.

इस संबंध में समस्त निर्माण कार्यों के अनुबंधों में सम्मिलित की जाने वाली तकनीकी विशिष्टियों में निन्न उल्लेख करना सुनिश्चित करें :

"Reinforcing Steel shall be procured only from Primary Steel Producers having integrated plant or their authorized agents. No re-rolled steel shall be permitted in PWD, Uttarakhand Works. All other specifications and guidelines of MORTH and BIS:1786 shall be complied."

*Note: As per Ministry of Steel, Primary steel producers are those who produce steel using iron ore as the basic raw material/input. It therefore includes in-house iron making followed by production of liquid steel and crude steel with or without in-house rolling.

So all Integrated Steel Plants (ISPs) adopting BF-BOF route and major producers adopting Corex-BOF or DRI-EAF or MBF-EOF technology would fall under this category.

BF: Blast Furnace DRI: Direct Reduced Iron
EAF: Electric Arc Furnace
MBF: Mini Blast Furnace

EOF: Electric Oxygen Furnace

मुख्य अभियन्ता स्तर –

प्रतिलिपि निम्नलिखित को उपरोक्तानुसार सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित :-

- 1. प्रमुख सचिव, लोक निर्माण विभाग, उत्तराखण्ड शासन।
- 2. मुख्य अभियन्ता गढवाल / कुमायूँ क्षेत्र, लो०नि०वि०, पौड़ी / अल्मोड़ा ।
- समस्त अधीक्षण अभियन्ता लो०नि०वि० 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12 वृत्त अल्मोड़ा/नैनीताल/पिथौरागढ़/हल्द्वानी/वि०यां० हल्द्वानी/उत्तरकाशी/ गोपेश्वर/टिहरी/देहरादून/रा०मा० देहरादून/वि०यां० देहरादून/पौड़ी।

मुख्य अभियन्ता स्तर –1