

# विकास आयुक्त कार्यालय

## मध्यप्रदेश भोपाल

भोपाल, दिनांक: 22 फरवरी, 2012

### जिला रतलाम में दिनांक 23.12.2011 को किये गये निरीक्षण की टीप

- 1 प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना— रतलाम जिले के निरीक्षण के दौरान सचिव, पंचायत एवं ग्रामीण विकास के साथ निम्नलिखित सड़कों पर यात्रा की गई:—

- (i) नगर निगम सीमा से राजपुर, लम्बाई 4.5 किमी., पैकेज नंबर 3131
- (ii) रावटी उमर से आमलीपाड़, लम्बाई 11.825 किमी. पैकेज नंबर 3120
- (iii) आड़ा पथ देथला से भग्गा सेलस का टापरा, लम्बाई 2.5 किमी, पैकेज नंबर 3116
- (iv) डोंगराघाटी केशरपुरा रोड से सेलियारूणडी 0.93 किमी. पैकेज नंबर 3133
- (v) केशरपुरा से डोंगराघाटी मार्ग, लम्बाई 4.44 किमी. पैकेज नंबर 3133

सड़कों के निरीक्षण पर सामान्य तौर पर यह पाया गया कि अधिकांश सड़कों पर राइडिंग क्वालिटी काफी खराब थी। राइडिंग सरफेस को उचित रूप से तैयार नहीं किया गया है। कई स्थानों पर डिप्रेशन पाये गए, कुछ सड़कों पर कुछ patches में बी.टी. सरफेस उखड़ गई है और कुछ स्थानों पर depression बन गए हैं। सामान्यतः इन सड़कों में निर्माण के दो वर्ष तक इस प्रकार के डिफेक्ट नहीं आना चाहिए हालांकि यह डिफेक्ट्स अधिक यातायात की वजह से भी हो सकते हैं। ऐसा महसूस किया गया कि यदि डब्ल्यू.बी.एम. निर्माण के समय सरफेस irregularities को नियंत्रित करते हुए उचित गुणवत्ता से कार्य किया गया होता तो ऐसी स्थिति उत्पन्न नहीं होती। म.प्र. ग्रामीण सड़क विकास प्राधिकरण से इन सड़कों की गुणवत्ता की पुनः जांच कराये जाने की अपेक्षा की जा सकती है।

- 2 जिला पंचायत द्वारा बड़ी लागत के निस्तार तालाबों का निर्माण:— निम्नलिखित निस्तार तालाब का निरीक्षण किया गया:—

नाम: गुलरीवाली नाकी, ग्राम पंचायत बलीखेड़ा, जनपद पंचायत सैलाना

अनुमानित लागत: 31.39 लाख

स्वीकृत वर्ष: 2009—10

कार्य की स्थिति: कार्य की भौतिक स्थिति पूर्णता पर है।

निरीक्षण में पाया गया कि तालाब निर्माण की गुणवत्ता घटिया है। वांछित upstream तथा down-stream स्लोप maintain नहीं किए गए हैं। Downstream में मोटे तौर पर स्लोप 1:1 से 1:1/2 के पाए गए। केसिंग में उपयोग की गई सामग्री में बहुत बड़ी मात्रा में बोल्टर एवं अन्य अशुद्धियां देखी गई। स्थल को देखकर यह स्पष्ट था कि बंधान में आवश्यक वाटरिंग की जाकर कॉम्पेक्शन का कार्य नहीं किया गया है। काम की गुणवत्ता दर्शाने वाले फोटोग्राफ़्स की दो प्लेट संलग्न हैं।

चर्चा में यह विदित हुआ कि रतलाम जिले में ग्राम पंचायत के माध्यम से बड़ी संख्या में ऐसे तालाबों का निर्माण करवाया गया है जिनकी लागत लगभग 20 से 40 लाख प्रति टेंक है। चर्चा में यह भी जानकारी प्राप्त हुई कि रुपये 5.00 लाख से अधिक लागत की सङ्कों का निर्माण भी ग्राम पंचायत के माध्यम से करवाया गया है। यह उल्लेखनीय है कि ग्राम पंचायत के माध्यम से केवल रुपये 5.00 लाख तक का कार्य संपादित किया जा सकता है परन्तु जिले में इतनी बड़ी संख्या में निर्माण कार्य, जिनकी लागत काफी अधिक है ग्राम पंचायत के माध्यमों से सम्पन्न कराये गये हैं। यह प्रस्तावित है कि राज्य गुणवत्ता मॉनीटर्स की एक टीम भेजकर इन निर्माण कार्यों की सघन जांच की जाए एवं उन परिस्थितियों का पता लगाया जाए जिनके रहते जिले ने नियमों के विरुद्ध इस प्रकार की स्वीकृतियां जारी कर जो कार्य करवाये हैं, क्या उनकी गुणवत्ता स्वीकार करने योग्य है।

**3 ग्राम सङ्क योजना:—** इस योजना के अंतर्गत निम्नलिखित 4 सङ्कों का निरीक्षण किया गया:—

- (i) भग्मा सेलोत टापरा से धुधी, लंबाई 4.04 किमी.
- (ii) भग्गा सेलोत टापरा, लंबाई 0.50 किमी.
- (iii)लुणी से बरपती, लंबाई 2.40 किमी.
- (iv)लुणी से राधाकुआं, लंबाई 2.30 किमी.

निरीक्षण में पाया गया कि निर्माण कार्यों की प्रगति संतोषजनक नहीं है। इन निर्माण कार्यों में इम्बैकमेंट में मिट्टी का कार्य एवं सबग्रेड में मिट्टी का कार्य प्रगति पर पाया गया। कार्य को देखकर यह स्पष्ट हुआ कि उचित सेटिंगआउट के बिना कार्य किया जा रहा है। यद्यपि सामग्री की गुणवत्ता ठीक पायी गई तथापि यह आवश्यक है कि

निर्धारित गुणवत्ता नियंत्रण टेस्ट हर स्तर पर सुनिश्चित किया जाए। कॉम्पेक्शन के लिए रोलर्स तथा पानी डालने की व्यवस्था सुनिश्चित किया जाना आवश्यक है। सामग्री का उपयोग करने के पूर्व उनका ग्रेडेशन टेस्ट एवं अन्य आवश्यक टेस्ट समय से किए जा रहे हैं इस संबंध में स्थिति स्पष्ट नहीं थी।

संलग्न:-उपरोक्तानुसार।

(प्रभाकान्त कटारे)

मुख्य अभियंता,  
पूर्व परिक्षेत्र, ग्रामीण यांत्रिकी सेवा,  
भोपाल

पृ. क्रमांक / 04 / ग्रायांसे—पूर्व / स्टेनो / 2012

भोपाल, दिनांक: 22 फरवरी, 2012

प्रतिलिपि :-

- 1 विकास आयुक्त, म.प्र।
- 2 सचिव, म.प्र. शासन, पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग, मंत्रालय, भोपाल की ओर सूचनार्थ।
- 3 आयुक्त, म.प्र. राज्य रोजगार गारंटी परिषद, भोपाल।
- 4 मुख्य अभियंता, ग्रामीण यांत्रिकी सेवा(पश्चिम परि.) विकास आयुक्त कार्यालय, भोपाल।
- 5 अधीक्षण यंत्री, ग्रामीण यांत्रिकी सेवा, मण्डल—उज्जैन।
- 6 कलेक्टर, जिला रत्लाम की ओर आवश्यक कार्यवाही हेतु।
- 7 कार्यपालन यंत्री, ग्रामीण यांत्रिकी सेवा, संभाग रत्लाम की ओर आवश्यक कार्यवाही हेतु।

मुख्य अभियंता,  
पूर्व परिक्षेत्र, ग्रामीण यांत्रिकी सेवा,  
भोपाल

District: Ratlam  
Date of Inspection: 23.12.2011  
Agency: Gram Panchayat  
Name of Work: Gulariwali Naki  
Nistar Talab, GP Balli Kheda,  
Block Sailana  
Estimated Cost: 31.39 Lakh  
Date of Start: 2009-10



Observations: Substandard construction. Down-stream slopes are about 1:1 to 1:1.5. Casing material is substandard and compaction seems to have not been done during construction.

District: Ratlam  
Date of Inspection: 23.12.2011  
Agency: Gram Panchayat  
Name of Work: Gulariwali Naki  
Nistar Talab, GP Balli Kheda,  
Block Sailana  
Estimated Cost: 31.39 Lakh  
Date of Start: 2009-10

