

अधीक्षण अभियंता का कार्यालय
पथ निर्माण विभाग, मगध पथ अंचल, गया जी

Email id:- magadhcircclercdgaya@gmail.com

दिनांक-20.06.2026 का पथ प्रमंडल सं०-1, औरंगाबाद के अधीन Construction of Barun Bypass Road (Nayi Nazar to NH-2) Via Dhamni Ganj Barun (Totl Length- 3.040 Km.) for the year 2024-25 पथ का निरीक्षण प्रतिवेदन :-

निरीक्षण करने वाले पदाधिकारी का नाम :- श्री अशोक कुमार, अधीक्षण अभियंता,
मगध पथ अंचल, गया जी

- (1) श्री श्वेत जयशिलन, कनीय अभियंता, पथ प्रमंडल सं०-1, औरंगाबाद।
(2) श्री राजकुमार सिंह, संवेदक प्रतिनिधि, मेसर्स शक्ति कन्सट्रक्शन, औरंगाबाद।

निरीक्षण प्रतिवेदन

कार्य का नाम	:- पथ प्रमंडल सं०- Construction of Barun Bypass Road (Nayi Nazar to NH-2) Via Dhamni Ganj Barun (Totl Length- 3.040 Km.) for the year 2024-25
पथ की कुल लम्बाई	:- 3.040 Km (Ch. 0.00 to Ch. 3.040)
प्रशासनिक स्वीकृति की राशि एवं प्रसंग	:- रु० 1266.55 लाख, विभागीय पत्रांक-1325 (S) WE दिनांक-12.03.2024
तकनीकी स्वीकृति की राशि एवं प्रसंग	:- रु० 1330.47 लाख, पत्रांक-1788 (अनु०) दिनांक-06.09.2024
पथ की पूर्व निर्मित चौड़ाई	:- 5.50m
पथ की प्रस्तावित चौड़ाई	:- 7.00m
प्रावधान	:- 200mm thick GSB in widening Portion+ 250mm WMM in overall carriageway in 7.0m+ 80mm DGBM+ 40mm BC
संवेदक का नाम	:- M/s Shakti Construction, Auragabad.
एकरारनामा संख्या एवं तिथि	:- 08/SBD/2024-25 Dated- 17.03.2025
एकरारनामा की राशि	:- 955.95624 Lac
कार्य प्रारम्भ की तिथि	:- 17.03.2025.
कार्य समाप्ति की वास्तविक तिथि	:- 16.09.2026.

निरीक्षण के क्रम में कराये गये कार्य की स्थिति किलोमीटरवार निम्नवत् पायी गयी।

Sl. No.	Chainage (K.M)	Length (K.m.)	Work Done Status	Observation
1	0.00-0.26 Existing earthen Green field	0.260	Complete Width- 7.00 m	-----
2	0.260-0.290	3/2 Box Culvert	Complete	Not included in Original T.S
3	0.290-0.3468	3x18 m (Minor Bridge) 56.80 m	Foundation Completed Substructure Partial Completed	Remaining Substructure to be completed Super structure and also approaches to be Constructed.
4	0.3468- 0.45	0.1032	Work not Done	-----
5	0.450 to 1.050	0.600	BC Complete	As stated by the divisional Engineer that Additional GSB Layer Provided in Crust but was not included in Original TS. Work has already been done.
6	1.050 to 3.040	1.990	WMM Work found done in widening Portion Only	Over-Carriageway Work not Started
Total		3.040Km.	-----	-----

Observation No.1-

प्रथम कि०मी० के चैनज 0.260 पर Box Culvert 3x2m आकार का कार्य पूर्ण किया हुआ (फोटोग्राफ संलग्न) पाया गया। प्रमंडलीय अभियंता द्वारा बताया गया कि मूल तकनीकी स्वीकृत प्राक्कलन दिनांक-06.09.2024 में उक्त कल्बर्ट का प्रावधान नहीं था।

अतः उक्त कल्बर्ट को पुनरीक्षित तकनीकी स्वीकृति हेतु प्रस्ताव में सम्मिलित किया गया। इसके लिए स्पष्ट किया गया कि लघु जल संसाधन विभाग के पत्रांक-2323 दिनांक-05.12.2024 द्वारा पटवन हेतु उक्त कल्बर्ट के निर्माण के लिए अनुरोध किया गया था, तदालोक में उक्त कार्य को करा लिया गया है एवं वर्तमान में यह पुनरीक्षित प्राक्कलन में सम्मिलित है।

Observation No.2-

प्रथम कि०मी० के चैनज 0.260-0.450 कि०मी० में Minor Bridge (3x18m) का Approach कार्य एवं आंशिक Sub structure तथा super structure तथा Approach कार्य किया जाना अवशेष पाया गया। (फोटोग्राफ संलग्न)

एप्रोच के सन्दर्भ में बताया गया कि उक्त Minor Bridge के एक तरफ के एप्रोच स्थल के Across चूँकि वर्तमान में लघु जल संसाधन विभाग द्वारा नया सर्विस रोड बना लिया गया है अतः सर्विस रोड का Continuity बनाये रखने के लिए दो Additional Approaches (Approx 50m) each. की आवश्यकता उत्पन्न हो गयी है एवं उक्त Minor Bridge के दुसरे तरफ भी एक Additional Approach (Approx 50m) आवश्यक है जिससे इस तरफ अवस्थित Existing पथ का प्रस्तावित पथ से Connectivity हो सकेगा। उक्त परिपेक्ष्य में Additional Approaches के होने से अन्य पथों की Connectivity का औचित्य दृष्टिगत होता है।

Observation No.3-

प्रथम कि०मी० के 0.450-1.050 कि०मी० अर्थात् 600मी० लम्बाई में बिटुमिनस कार्य (BC Layer) पूर्व में पूर्ण किया हुआ पाया गया। (फोटोग्राफ संलग्न)

उक्त कार्य कराये जाने से पूर्व का Existing पथ क्रस्ट का फोटोग्राफ/साक्ष्य के साथ प्रतिवेदित किये जाने हेतु निदेशित किया गया।

Observation No.4-

दुसरें कि०मी० एवं 3रें कि०मी० चैनज 1.050-3.040 अर्थात् 1990 मी० लम्बाई में Box Cutting वाले भाग में Widening हेतु WMM का कार्य किया हुआ पाया गया, जबकि Carriageway पर कोई कार्य नहीं किया गया है (फोटोग्राफ संलग्न)।

इस पथांश के Ch. 3.015 पर कैनल में पानी के बहाव से वर्तमान में पथ Protection हेतु Protection Wall की आवश्यकता बतायी गयी जो कटाव रोकने हेतु आवश्यक प्रतीत हो रहा था (फोटोग्राफ संलग्न)।

ज्ञापांक:- 750

दिनांक:- 23-06-26

प्रतिलिपि :- कार्यपालक अभियंता, पथ निर्माण विभाग, पथ प्रमंडल सं०-1, औरंगाबाद को सूचनार्थ एवं उपरोक्त Observation No.3 में अंकित निदेश के अनुपालनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

अधीक्षक अभियंता

मगध पथ अंचल, गया जी

ज्ञापांक:- 750

दिनांक:- 23-06-26

प्रतिलिपि:- मुख्य अभियंता दक्षिण, पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना/अभियंता प्रमुख (कार्य प्रबंधन), पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु समर्पित।

अधीक्षक अभियंता

मगध पथ अंचल, गया जी

ज्ञापांक:- 750

दिनांक:- 23-06-26

प्रतिलिपि:- मुख्य अभियंता (अनुश्रवण), पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु समर्पित।

अधीक्षक अभियंता

मगध पथ अंचल, गया जी

ज्ञापांक:- 750

दिनांक:- 23-06-26

प्रतिलिपि :-संवेदक मेसर्स शक्ति कन्सल्ट्रक्शन, औरंगाबाद को सूचनार्थ प्रेषित।

अधीक्षक अभियंता

मगध पथ अंचल, गया जी

अधीक्षक अभियंता

मगध पथ अंचल, गया जी

अधीक्षण अभियंता का कार्यालय
लघु सिंचाई अंचल, पटना ।

Ph. No-0612-2211845

E-mail-senat-mi-hih@nic.in

2015 / पटना, दिनांक 10-12-24

सं0सं0/अधी0अभि0/त0सि0अ0/

प्रेषक,

अधीक्षण अभियंता,
लघु सिंचाई अंचल, पटना ।

सेवा में,

मुख्य अभियंता,
लघु जल संसाधन विभाग, पटना ।

विषय:-

सात निश्चय-2 सुलभ सम्पर्कता के तहत पथ प्रमंडल संख्या-1 औरंगाबाद अन्तर्गत
बारुण बाईपास पथ (नये बाजार से एन0एच0-2 भाया घमनी गंजवरुण) के निर्माण के
संबंध में।

प्रसंग:-

कार्यपालक अभियंता, लघु सिंचाई प्रमंडल, औरंगाबाद का पत्रांक-2323 दिनांक-
05.12.2024

मलाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र के माध्यम से कार्यपालक अभियंता, लघु सिंचाई प्रमंडल, औरंगाबाद द्वारा सूचित किया गया है कि सात निश्चय-2 सुलभ सम्पर्कता के तहत पथ प्रमंडल संख्या-1 औरंगाबाद अन्तर्गत बारुण बाईपास पथ (नये बाजार से एन0एच0-2 भाया घमनी गंजवरुण) के निर्माण के संबंध में कार्यपालक अभियंता, लघु सिंचाई प्रमंडल, औरंगाबाद के द्वारा कार्यपालक अभियंता पथ प्रमंडल संख्या-01 पथ निर्माण विभाग, औरंगाबाद के साथ संयुक्त रूप से भौतिक निरीक्षण किया गया जिसमें प्रतिवेदित किया गया है कि प्रस्तावित उद्भवह सिंचाई योजना के पटवन हेतु पथ प्रमंडल औरंगाबाद के द्वारा भूमिगत नाला को पास कराने हेतु एक Box Culvert बना दिया जाता है तो किसानों का पटवन बाधित नहीं होगा । इसी प्रस्ताव के साथ लघु सिंचाई प्रमंडल औरंगाबाद द्वारा अनापत्ति प्रमाण दिया जा सकता है।

अतः प्राप्त प्रतिवेदन इस पत्र के साथ संलग्न कर अग्रेतर कार्रवाई हेतु समर्पित किया

जाता है।

अनु0-यथावत् ।

विश्वासभाजन

अधीक्षण अभियंता,
लघु सिंचाई अंचल, पटना ।

4427

12-12-24

Barun Bypass work status Diagram as on 30.6.2026.

