

सहायक अभियंता का कार्यालय

ग्रामीण कार्य विभाग, जाँच एवं गुणवत्ता नियंत्रण प्रयोगशाला, जमुई।

पत्रांक.....23.....जमुई,

दिनांक...14/12.../2025

प्रेषक,

ई० चन्द्रशेखर कश्यप,
सहायक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
जाँच एवं गुणवत्ता नियंत्रण प्रयोगशाला,
जमुई।

सेवा में,

सहायक अभियंता,
कार्य अवर प्रमंडल, खैरा
ग्रामीण कार्य विभाग।

विषय — जाँच प्रतिफल समर्पित करने के संबंध में।

प्रसंग:— आपके कार्यालय का पत्रांक दिनांक 26-12-2025

महाशय,

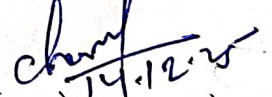
उपरोक्त विषयक प्रासंगिक के संदर्भ में कहना है आपके अवर प्रमंडलाधीन निर्माण कराये जा रहे पथों में प्रयुक्त किए जा रहे समर्पित नमूनों का जाँचपरांत जाँच प्रतिवेदन संलग्न कर भेजा रहा है, जो निम्नवत है।

पथ/पुल का नाम L088 - Jamui Kawakol to Pantharwa

नमूना SDBC

प्रतिफल संतोषजनक

विश्वासभाजन



(ई० चन्द्रशेखर कश्यप)
सहायक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
जाँच एवं गुणवत्ता नियंत्रण
प्रयोगशाला, जमुई।

Format-'A'(For Road/Approach Road)

1. Name of Scheme- *RRSMP (Gren)*
2. Name of Road- *L088 - Jamui kowakol to Panbharwa*
Chainage/Location *0+380*
3. Name of Circle- *Munger*
4. Name of Division- *Jamui* Block- *Khairi*
5. Length of Road (Sanctioned)- *1.900 km* Actual Length- *In Progress*
6. Date of inspection- *10/12/25*

Bituminous Layer-premix Carpet(PMC) / MSS / SDBC

i.	Chainage(m)	<i>0+380</i>
ii	Percentage of Bitumen Content	<i>4.66 %</i>
iii	Thickness of Bituminous layer	<i>25 mm</i>
iv	Grading of Coarse Aggregate	<i>Grade -II</i>
v	Quality of wearing surface (Attach the test report of IRI)	<i>-</i>
	Awarded grade	<i>S</i>

Sl. No.	Sample No.	
		<i>1</i>
1.	Wt. of mix taken before extraction(A)gm	<i>500</i>
2.	Wt. of filter paper before extraction(B)gm	<i>6</i>
3.	Wt. of mix after extraction(C)gm	<i>476.2</i>
4.	Wt. of filter after extraction(D)gm	<i>6.5</i>
5.	Wt. of filler collected from extract after allowing For testing (E) gm	<i>0</i>
6.	Wt. of filter Collected in filter Paper(B-D)= gm	<i>0.5</i>
7.	Wt. of aggregate + filler Paper (C+E+F)= gm	<i>476.7</i>
8.	Percentage of Bitumen (in the mix) $\frac{(A-G) \times 100}{A}$	<i>4.66 %</i>

Amul
11/12/25

TS

Amul
11/12/25
A.E
T&QC lab
Jamui