

अभियंता प्रमुख का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

पत्रांक:- मु0अ0-4(मु0)विधि(कार्य)-23-66/2020/390 दिनांक- 22/04/2022

प्रेषक:-

अशोक कुमार मिश्रा,
अभियंता अभियंता।

सेवा में,

अधीक्षण अभियंता
कार्य अंचल- मधेपुरा,
ग्रामीण कार्य विभाग।

विषय:- वर्ष 2021-22 की याद/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त मोटरबुल कार्यों के प्राक्कलन की जाँच के संबंध में।

महाशय,

उपरोक्त विषय के संबंध में निर्देशानुसार कहना है कि अपने अंचल अंतर्गत सुपौल, वीरपुर एवं त्रिवेणीगंज कार्य प्रमंडलों के वर्ष 2021-22 में याद/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त सभी पथों के मोटरबुल कार्यों के कृत कार्य मदों की मात्रा का स्थलीय जाँच किया जाना है। इस कार्य के लिए आपकी अध्यक्षता में जाँच टीम गठित की जाती है, जिसमें सभी कार्यों के लिए कार्यपालक अभियंता, कार्य प्रमंडल- सुपौल, वीरपुर एवं त्रिवेणीगंज सदस्य होंगे।

जाँच प्रतिवेदन एवं सभी आवश्यक अभिलेख यथा स्वीकृत प्राक्कलन, मापीपुरा, Geotag फोटोग्राफ इत्यादि पाँच दिनों के अंदर FDR MIS पर अपलोड किया जाना सुनिश्चित करेंगे।

विश्वासभाजन

अभियंता प्रमुख

ज्ञापक:- मु0अ0-4(मु0)विधि(कार्य)-23-66/2020/390 दिनांक- 22/04/2022

प्रतिलिपि:- कार्यपालक अभियंता कार्य प्रमंडल-सुपौल, वीरपुर एवं त्रिवेणीगंज को सूचनार्थ एवं अक्षरशः अनुपालनार्थ प्रेषित।

अभियंता प्रमुख

जॉय प्रतिवेदन

अभियता प्रमुख, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना के पत्रांक-890 दिनांक-22.02.2022 द्वारा अधीक्षण अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अचल, मयपुरा की अध्यक्षता में गठित चार सदस्यीय समिती द्वारा कार्य प्रमंडल, त्रिवेणीगंज के अंतर्गत वर्ष 2021-22 में बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों के मोटरबुल कार्य के कृत कार्य मर्दों की मात्रा का स्थलीय जॉय कर मापी लिया गया जो निम्न है

क्रमांक	प्रखंड	कार्य का नाम	किये गये कार्य का नाम	स्थल पर किये गये कार्य की मापी	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6
1	Pipra	Jiwatch - Dubiyahi		$Local\ sand - 1 \times 12.0m \times 4.5m \times 0.75m + 1 \times 11.0m \times 4.0m \times 0.75m$ $+ (2 \times 10m + 1 \times 15m) \times 4.0m \times 0.6m = 157.50m^3$ $B/B\ Bay - 1 \times (10m + 9.0m + 12.0m + 25.0m) \times 4.5m \times 0.43m$ $+ 1 \times (3.0m + 1.0m) \times 2.5m \times 0.43m + 1 \times (10m + 7.0m + 9.0m + 10m + 11m$ $+ 15m) \times 4.0m \times 0.43m + 1 \times 8.5m \times 6.0m \times 0.43m = 578.85m^3$	
2	Pipra	Nirmali - Hatwariya		$Local\ sand (1 \times 30m \times 3.43m \times 0.6m) + 1 \times (53 + 21m) \times 3.5m \times 0.6m$ $B/B\ Bay - 1 \times (10m + 8m + 31.5m + 31.0m) \times 4.5m \times 0.44m$ $+ 1 \times (16m + 31m + 21m) \times 2.5m \times 0.44m +$ $1 \times (0.3m + 2.5m + 15m + 20m + 30m + 30m + 53m) \times 4.0m \times 0.44m =$ $1 \times 322.5m^3 \times 6.0m \times 0.44m = 664.73m^3$	
3	Pipra	L041-Ram Nagar to Yadav Tola (ODR28)		$Local\ sand - 4 \times 18.0m \times (2.5m + 1.5m) / 2 \times 2.0m + 1 \times 10m \times 0.50m \times 0.80m = 292m^3$ $E/C\ bags - 4 \times 18m \times (3.5m + 2.5m) / 2 \times 1.25m + 4 \times 18m \times 4.0m \times 0.30m = 1258.6$ $B/B\ Bay - 2 \times (30m + 20m) \times 1.65m \times 0.30m + 2 \times 15m \times 2.725m \times 0.30m$ $+ 2 \times 13m \times 3.50m \times 0.35m = 126.35m^3$	
4	Pipra	Maheshwar Singh Ke Ghar Se Lekar Pokhar Ola Hote Hue to Hatbaria Pakki Sadak Tak		$Local\ sand - 1 \times (22m + 23m + 30m) \times 2.5m \times 1.5m + 1 \times 16m \times 3.5m \times 1.75m + 1 \times 15m \times 2.5m \times 1.25m$ $B/B\ Bay - 2 \times 15m \times 3m = 90m^3$ $B/B\ Bay - 1 \times (16m + 15m + 22m + 23m + 30m) \times 3.0m \times 0.50m = 159m^3$	
5	Pipra	THUMAHA SIMA MEHTA TOLA MMGSY SE to LITIYAH CHOWK		$E/C\ bags - 2 \times 126m \times (3m + 2m) / 2 \times 1.0m$ $+ 2 \times 80.67m \times 4.0m \times 0.3m = 823.61m^3$ $= 2908.64m^3$	
6	Pipra	Pmgsy Debipati Aganbadi Se to Ramana Tola Tak		$B/B\ Bay - 1 \times (17m + 6m + 14m) \times 3.0m = 111.2m^3$ $E/C\ bags - 1 \times (17m + 94m) \times 3.0m \times 0.30m + 1 \times 60m \times 3.0m \times 0.50m$ $+ 1 \times 14m \times 3.0m \times 0.42m = 415.13m^3$ $B/B\ Bay - 1 \times (17m + 6.0m + 14.0m + 84m) \times 3.0m \times 0.30m = 108.90m^3$	

24.5.22
24.5.22
24.5.22

24.5.22

24.5.22

24.5.22

24.5.22

24.5.22

24.5.22

क्रमांक	प्रखंड	कार्य का नाम	किये गये कार्य का नाम	स्थल पर किये गये कार्य की मापी	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6
14	Pipra	Vijay Yadav House to Sone Maharaj House		$\text{Locals} - 1 \times (15n + 20n) \times 5.0n \times 1.5n = 262.50n$ $\text{Elc Bays} - 2 \times 10n \times 4.0n \times 0.70n + 1 \times 15.0n \times 4.0n$ $\text{B/Bay} - 2 \times 10n \times 4n \times 0.3n = 24n$ $\text{NP-H-P100comp} = 12 \times 2.5n = 30n$	$262.50n + 24n + 30n = 316.50n$ $316.50n \times 0.75n = 101n = 3567Mg$
15	Pipra	Pipra to Chamanagar		Already reviewed	

24/5/22

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल, सुपौल।

24.5.22

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल, बीरपुर।

24.5.22

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल, त्रिवेणीगंज

24/5/22

अधीक्षक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, मधेपुरा

24/5/22

अधीक्षक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, मधेपुरा

कार्यपालक अभियंता, कार्य प्रमंडल, त्रिवेणीगंज समिति के जाँच प्रतिवेदन के अनुसार Post facto M.B. एवं Post facto प्राक्कलन तैयार कराकर सक्षम प्राधिकार को अग्रतर कार्रवाई हेतु शीघ्र भेजे।

SUMMARY OF COST ESTIMATE FOR THE PROJECT

NAME OF ROAD :- MAHESHWAR SINGH KE GHAR SE LEKAT POKHAR
TOLA HOTE HUE TO HATWARIYA PAKKI SADAK TAK

DIVISION :- TRIVENIGANJ

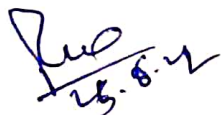
BLOCK :- PIPRA

Actual Length of Road :- 3.507Km

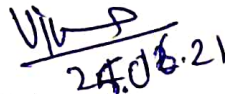
Flood affected Length of Road :- 0.106 Km

Sl. No.	DESCRIPTION	AMOUNT (In Rs)
1	Local sand	225821.49
2	Brick bats	305736.33
3	Bamboo piles	16,955.100
TOTAL		5,48,512.92
	Add:- Labour Cess@1% amt.=	5,485.129
	Add:GST@12%on amt.=	65,821.550
	Add: S.F.@10%on Material(Brick Bats)=	30,573.633
TOTAL RESTORATION COST OF THE PROJECT IN LACS		650393.23

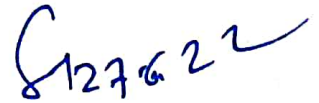
sgf 650400/-



Junior Engineer



Asstt. Engineer



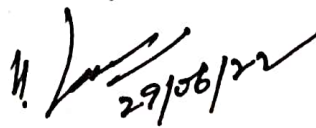
Executive Engineer

R.W.D. Works Division, TRIVENIGANJ R.W.D. Works Division, TRIVENIGANJ R.W.D. Works Division, TRIVENIGANJ

T-S is accorded in compliance of EICLN 1890 Dtd 22.04.22

Technically sanctioned amounting to Rs. 650400/- (Rupees

six lac fifty thousand, four hundred only.



Superintending Engineer
Rural Works Department
Work Circle Madhepura