



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

DETAILED PROJECT REPORT FOR REPAIRING OF ROAD

F.D.R. PART - A (2020)

EKAMBA PMGSY ROAD TO NISHARA

DETAILED ESTIMATE OF F.D.R. REPAIRING ROAD

ROAD LENGTH	0 TO 2500		
DISTRICT	PURNEA		
BLOCK	JALALGARH		
DIVISION	PURNEA		
TOTAL LENGTH OF ROAD		2.500	KM
TOTAL COST OF F.D.R. PART - A		Rs. 9.676	Lacs
ADD G.S.T @ 12%		Rs. 1.161	Lacs
ADD Labour Cess @ 1%		Rs. 0.097	Lacs
Add Seigniorage Fee @ 10 %		Rs. 0.579	Lacs
TOTAL COST OF RESTORATION WORK In Rs.		Rs. 11.513	Lacs

SUBMITTED BY
The Executive Engineer,
Works Division, Purnea

पंकज कुमार पाल
सचिव।सभी कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
बिहार, पटना।

विषय-

वर्ष 2020 के बाढ़ में क्षतिग्रस्त हुये पथों के अस्थायी/स्थायी पुनर्स्थापन हेतु कार्य योजना के संबंध में।

नवाशय,

माह जुलाई 2020 में आयी अप्रत्याशित बाढ़ से पूरे राज्य में खासकर उत्तरी बिहार में गृहत पैनाने पर ग्रामीण पथ क्षतिग्रस्त हुए हैं। इनको मोटरबुल बनाने तथा पूर्ण पुनर्स्थापन का कार्य अतिशीघ्रता से विभाग द्वारा सम्पन्न किया जाना अपेक्षित है ताकि यातायात कम से कम अवधि में बाधित रहे। यह कार्य बिहार विधानसभा के संभावित आसन्न चुनाव के मद्देनजर और भी महत्वपूर्ण हो जाता है। अतः क्षतिग्रस्त हुये पथों की मरम्मत हेतु शीर्ष FDR/MR 3054 के अन्तर्गत एक टोस कार्य योजना बनाये जाने की आवश्यकता है जिससे कि पथों के Restoration का कार्य शीघ्रतिशीघ्र पूरा किया जा सके।

क्षतिग्रस्त पथों के अस्थायी/स्थायी पुनर्स्थापन हेतु कार्य योजना निम्न प्रकार है जिसके आलोक में सभी संबंधित कार्य प्रनडल द्वारा-

1. दिनांक 15.09.2020 तक पूरी विवरणी Road Wise, Chainage Wise MIS के FDR Module पर अपलोड कर दिया जायेगा।
2. दिनांक 30.09.2020 तक सभी पथों का अस्थायी मरम्मत कार्य पूर्ण करा दिया जायेगा।
3. दिनांक 31.10.2020 तक असंबद्ध कार्यपालक अभियंता से मोटरबुल कार्य का शतप्रतिशत जाँ कार्य पूर्ण करा लिया जायेगा। संबंधित अंचल के अधीक्षण अभियंता द्वारा इस आशय का प निर्गत किया जायेगा।
4. दिनांक 15.11.2020 तक Action Taken Report का Uploading MIS पर FDR Mod में पूर्ण करा लिया जायेगा।
5. दिनांक 30.11.2020 तक सभी एकरारनामा अधीन पथों का पूर्ण पुनर्स्थापन कार्य पूर्ण लिया जायेगा। इससे संबंधित विभागीय पत्र सं0 726 दिनांक 12.02.2020 पूर्व में निर्गत है।
6. दिनांक 31.10.2020 तक अनुरक्षण से बाहर के पथों के पूर्ण पुनर्स्थापन का आवश्यकता अनुरक्षण नीति के तहत प्रस्ताव विभाग को समर्पित किया जायेगा।

अतः निदेश दिया जाता है कि उपरोक्त कार्य योजना का दृढ़तापूर्वक पालन किया ज

सहा. अभि/
 श्री अनिल कुमार
 21/12/2020

विश्वासभाजन

सचिव

तकनीकी प्रतिवेदन

योजना का नाम:- Restoration of water from Ekimba PMSR road to Nishra

क्षतिग्रस्त पथ की लम्बाई:- 2.50 K.M.

प्राक्कलित राशि:- 11.513 Lacs

योजना शीर्ष :- **2245 F.D.R.**

प्राधिकार :- सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना का पत्रांक :-2789,

दिनांक - 21-08-2020

प्रतिवेदन

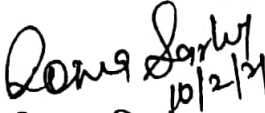
प्रस्तुत प्राक्कलन अतिवृष्टि/बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त पथ के पथांश का प्राक्कलन

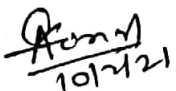
रु० 11.513 लाख मात्र के लिए ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल पुर्णिया के द्वारा शीर्ष F.D.R. 2245 के अन्तर्गत तैयार किया गया है।

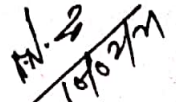
पथ के आकस्मिक मरम्मति हेतु पथांशों में मिट्टी भराई, खाली सिमेंट बैग में लाकल बालु भरकर, बॉस का पाइल, चचरी, बॉस का रनर, ह्यूम पाइप एवं ब्रिक बैट इत्यादि से भरकर बचाव कार्य करते हुए यातायात पुर्नस्थापित किया गया है।

पथ मरम्मति कार्य का प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर एवं सामग्री की ढुलाई निकटतम खदान से प्रावधान कर बनाया गया है। दर गणना में संवेदक लाभांश सम्मिलित नहीं है। उक्त कार्य को विभागीय रूप से कराए जाने हेतु आदेश प्राप्त है। (प्रति संलग्न) एवं प्रशासनिक स्वीकृति हेतु तकनीकी अनुमोदन आपेक्षित है।

प्रमाणित किया जाता है कि प्राक्कलन कार्य स्थल के अनुरूप है।


कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग


सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग


कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD

NAME OF ROAD : EKAMBA PMGSY ROAD TO NISHARA
DISTRICT PURNEA
DIVISION PURNEA
BLOCK JALALGARH
LENGTH OF ROAD (IN KM) 2.500

Sl. No.	ITEM OF WORK	AMOUNT (LAKHS)
1	BRICK BAT	7.427
2	EARTH WORK	2.249
3	BAMBOO WORK	0.000
4	HUME PIPE	0.000
TOTAL COST OF PROJECT =		9.676
Add G.S.T. @ 12%		1.161
Add Labour Cess @ 1%		0.097
Add Seigniorage Fee @ 10 %		0.579
Total Cost of Restoration Work =		11.513

[Signature]
10/12/21
JE
RWD

[Signature]
10/12/21
AE
RWD

[Signature]
10/12/21
EE
RWD

Technically approved for Rs 11.513 lacs (Rupees eleven lacs fifty one thousand three hundred only)

[Signature]
23.5.21

EKAMBA PMGSY ROAD TO NISHARA

Sl. No.	SDB SL.NO	MORD Ref.No	Description	Unit	NOS	LENGTH	WIDTH	HEIGHT	QUANTITY	RATE	AMOUNT (in Rs.)
1	4.5		Brick Bats								
			Providing Brick Bats including, Spreading, Laying Compacting with C.I. Hammer all complete job as per Specification and Direction E/I.								
			C/O To ANNEXURE "A"						432.470		
				Cum					432.470	1717.370	742711.00
2	3.3	301.5	Earth work								
			Construction of Embankment with approved material obtained from borrow pits with a lift upto 1.5 m transporting to site, spreading grading to required slope and compacting to meet requirement of Table 300.1 and 300.2 with a lead of 1000 m as per Technical								
			C/O To ANNEXURE "B"						793.040		
				Cum					793.040	283.580	224890.28
									Total Cost fo Flood Protective work (In Rs.) =		967601.28
									Total Cost fo Flood Protective work (In Lakh) =		9.676

[Signature]
10/12/21
JE.

[Signature]
10/12/21
A.E.

[Signature]
10/12/21
E.E.

ANNEXURE "A"

~~प्र. 3
1402/1~~

ANNEXURE "A"								
Sl. No.	Chainage At (Mtr.)	NO.	Length (in mt.)	Top Width (in mt.)	Avg. Top Width + Bottom Width)/2	Height (in mt.)	Qty. (in Cum)	Remarks
		1	20.00	$(8.10+7.50+6.60)/3$	$(7.40+11.73)/2$	$(1.90+2.50+2.10)/3$	414.48	
		1	20.00	$(8.10+7.50+6.60)/3$	$(7.40+10.40)/2$	$(1.90+1.50+1.10)/3$	267.00	
		2	17.00	$(2.10+1.90)/2$	$(2.0+3.25)/2$	$(1.0+1.50)/2$	111.56	
Total=							793.04	

J.E.

A.E.

E.E.

Scanned with CamScanner