

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

पत्रांक:- मु0अ0-4(मु0)विविध(कार्य)-23-66/2020-1890⁽²⁵⁾ 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 बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त मोटरबुल कार्यों के प्राक्कलन की जाँच के संबंध में।

महाशय,

उपरोक्त विषय के संबंध में निदेशानुसार कहना है कि अपने अंचल अंतर्गत सुपौल, वीरपुर एवं त्रिवेणीगंज कार्य प्रमंडलों के वर्ष 2021-22 में बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त सभी पथों के मोटरबुल कार्य 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, मापीपुस्त, Geotag फोटोग्राफ इत्यादि पाँच दिनों के अंदर FDR MIS पर अपलोड किया जाना सुनिश्चित करेंगे।

विश्वासभाजन

अभियंता प्रमुख

ज्ञापांक:- मु0अ0-4(मु0)विविध(कार्य)-23-66/2020-1890 दिनांक- 22/04/2022

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

अभियंता प्रमुख

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

पत्रांक:- गु0अ0-4(गु0)विनिश(कार्य)23-291/2019-4849 दिनांक:- 07/12/2021

प्रेषक:- अशोक कुमार मिश्रा,
अभियंता प्रमुख

सेवा में,

सभी कार्यपालक अभियंता, कार्य प्रमंडल, ग्रामीण कार्य विभाग
सभी अधीक्षण अभियंता, कार्य अंचल, ग्रामीण कार्य विभाग

विषय:- वर्ष 2021-22 में बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों के पुनर्स्थापन कार्य के संबंध में।

महोदय,

वर्ष 2020-21 में बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का पुनर्स्थापन कार्य युद्ध स्तर पर किया जाना है। इस संबंध में पूर्व निर्गत निदेशों का अनुपालन सुनिश्चित किया जाए। पुनर्स्थापन के संबंध में कार्य प्रक्रिया पुनः अंकित किए जा रहे हैं।

(A) अस्थायी पुनर्स्थापन (Motorable) कार्य:-

वर्ष 2021-22 में बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों के अस्थायी पुनर्स्थापन कार्य की स्वीकृति एवं उनके भुगतान की प्रक्रिया विभागीय पत्रों एवं VC के माध्यम से अनेक बार स्पष्ट की जा चुकी है फिर भी कार्य प्रमंडल से प्राप्त प्राक्कलनों में कतिपय त्रुटियाँ दृष्टिगोचर हो रही हैं जिसके कारण उनकी स्वीकृति में विलंब हो रहा है। इस मामले में स्थिति पुनः स्पष्ट की जा रही है:-

- (1) बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त सभी पथों की प्रारंभिक प्रविष्टि MIS के FDR module में की जानी है। बाढ़ अवधि समाप्त हो चुकी है और यह अपेक्षा की जाती है कि अब बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त कोई भी पथ प्रारंभिक प्रविष्टि हेतु शेष नहीं है।
- (2) बाढ़ का प्रभाव खत्म होने पर उन पथों के क्षति का वास्तविक आकलन कर प्रारंभिक प्रविष्टि किए गए पथों का FDR module से पथों की क्षति की वास्तविक लम्बाई एवं संभावित व्यय की प्रविष्टि की जानी है।
- (3) तत्पश्चात मरम्मत कार्य पूर्ण कर वास्तविक व्यय के आधार पर प्राक्कलन तैयार किया जाना है जिसकी जाँच कार्य अंचल द्वारा निर्धारित असंबद्ध कार्य प्रमंडलों द्वारा की जानी है।
- (4) जाँचित प्राक्कलनों को जाँच प्रतिवेदन, अधीक्षण अभियंता की तकनीकी स्वीकृति (TS) एवं MB की छायाप्रति के साथ प्रशासनिक अनुमोदन हेतु विभाग को समर्पित किया जाना है।

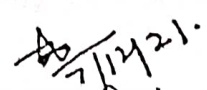
(C) पुल-पुलियों का पुनरर्थापन:-

(1) बाढ़ से क्षतिग्रस्त पथों में अवस्थित पुल-पुलिया के एग्रीव के पुनरर्थापन का कार्य भी पथों के पुनरर्थापन कार्य के अनुरूप किया जाए।

(2) बाढ़ के कारण जिन पुल/पुलियों में structural damage हुआ है, उनके पुनरर्थापन का कार्य हेतु मूल योजना से पुनरीक्षित प्रायकलन का गठन किया जाए यदि ये एकरारित अवधि के अन्दर हों। एकरारित अवधि से बाहर हो चुके पुल/पुलियों की लम्बाई यदि 15 मीटर तक है तो उसके पुनरर्थापन हेतु प्रायकलन का गठन गैर योजना शीर्ष 3054 से किया जाए। 15 मीटर से अधिक लम्बाई वाले पुल/पुलियों के प्रायकलन का गठन कर स्वीकृति हेतु विभाग को भेजी जाय ताकि निधि की उपलब्धता के अनुरूप समुचित शीर्ष से उसकी स्वीकृति दी जा सके।

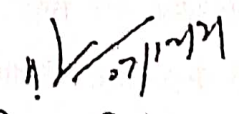
इसे अतिआवश्यक समझा जाय।

विश्वासभाजन


(अशोक कुमार मिश्रा)
अभियंता प्रमुख

ज्ञापांक .../009.../ सहरसा, दिनांक 07.12.2021/

प्रतिलिपि : कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, सहरसा/सिमरी बख्तियारपुर/खगड़िया/गोगरी को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित। साथ ही निदेश दिया जाता है कि विभागीय उपरोक्त बिन्दुओं पर दिये गये निदेश का अक्षरशः अनुपालन करना सुनिश्चित किया जाय।


अधीक्षक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल,
सहरसा।

मुख्य आनयता-4 का कार्यपालक
ग्रामीण कार्य विभाग, पटना।

पत्रांक-मु0अ0-4(मु0)विविध(कार्य)-23-291/2019-4275 पटना, दिनांक- 22/10/2021

प्रेषक,

अशोक कुमार मिश्रा,
अभियंता प्रमुख,

सेवा में,

सभी कार्यपालक अभियंता, कार्य प्रमंडल,
सभी अधीक्षण अभियंता, कार्य अंचल,
सभी मुख्य अभियंता

विषय- FDR अंतर्गत मोटरबुल किए गए पथों के Time Line के संबंध में।
महाशय,

वर्ष 2021-22 में राज्य के ग्रामीण पथों में बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का मोटरबुल कार्य प्रगति में है। उक्त कार्यों के सुचारु रूप से निष्पादन हेतु विभाग द्वारा Time Line निर्धारित किया गया है, जो निम्नवत है:-

- (1) वर्ष 2021-22 में राज्य में ग्रामीण पथों में बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त भाग में आकस्मिक रूप से मोटरबुल/अस्थायी पुनर्स्थापन कार्य की वास्तविक लम्बाई एवं आकलित राशि MIS के FDR मोड्यूल में प्रविष्टि की अंतिम तिथि - 5 Nov.2021
- (2) मोटरबुल कार्यों के प्राक्कलन का निर्माण की अंतिम तिथि - 5 Nov.2021
- (3) MIS पर प्रारंभिक एवं अंतरिम प्रविष्टि को 6 Nov.2021 को Lock कर दिया जाएगा जिसके बाद कोई भी प्रविष्टि की अनुमति नहीं दी जाएगी। ATR Module तकनीकी अनुमोदित प्राक्कलन जाँच प्रतिवेदन Geotag Photograph इत्यादि की प्रविष्टि मान्य रहेगी।
- (4) उक्त प्राक्कलनों की विस्तृत जाँच विभाग द्वारा निर्धारित असंबद्ध कार्यपालक अभियंता से करायी जाएगी।
- (5) जाँचित प्राक्कलनों का तकनीकी अनुमोदन सक्षम प्राधिकार से प्राप्त कर प्रशासनिक अनुमोदन की अग्रत्तर कार्रवाई हेतु 30 Nov.2021 तक विभाग को समर्पित किया जाना है।

अतः अनुरोध है कि उक्त Time Line का दृढ़तापूर्वक अनुपालन सुनिश्चित किया जाय।

विश्वासभाजन

(अशोक कुमार मिश्रा)
अभियंता प्रमुख

ग्रामीण कार्य विभाग
बिहार, सरकार

पत्रांक - मु0अ0-4 (मु0) विविध कार्य-23-60/2020 - 1937

पटना, दिनांक 07/07/2021

प्रेषक,

पंकज कुमार पाल (भा0प्र0रो0)
सचिव

सेवा में,

सभी कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,

विषय- बाढ़ अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों/पुलियों को यातायात लायक (Motorable) करने के संबंध में।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में निदेश दिया जाता है कि प्रमंडल अन्तर्गत सभी अभियंता बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का शत प्रतिशत निरीक्षण करेंगे। पथों/पुलियों के क्षतिग्रस्त भाग से पानी उतरते ही उसे यातायात लायक बनाने की कारवाई एवं Motorable किये जाने से पहले तथा Motorable कार्य के बाद का Real time, Geo tagged photographs को MIS पर तत्क्षण अपलोड किया जाना सुनिश्चित करेंगे। इन कार्यों को कराने हेतु कार्यपालक अभियंता पूर्ण रूप से जिम्मेवार होंगे। कार्य न कराने की स्थिति में उनके विरुद्ध अनुशासनिक कार्रवाई की बाध्यता होगी।

विश्वासभाजन

(पंकज कुमार पाल)

सचिव

ज्ञापांक- मु0अ0-4 (मु0) विविध कार्य-23-60/2020 - 1937

पटना, दिनांक 07/7/2021

प्रतिलिपि:-सभी अधीक्षण अभियंता को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित। साथ ही उन्हें निदेश दिया जाता है कि वे लगातार अनुश्रवण एवं निरीक्षण करते हुए क्षतिग्रस्त भाग को अतिशीघ्र यातायात लायक बनवाने की कार्रवाई सुनिश्चित करेंगे।

सचिव

ज्ञापांक-मु0अ0-4 (मु0) विविध कार्य-23-60/2020 - 1937

पटना, दिनांक 07/7/2021

प्रतिलिपि:-सभी मुख्य अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग को सूचनार्थ एवं लगातार अनुश्रवण करने हेतु प्रेषित।

सचिव

ABSTRACT OF COST

Division:- Triveniganj Block:- Triveniganj
Work Circle :- Madhepura
Work:- Restoration of " L053-T01 to Koriapatti Yadav Tola (ODR2B)"
Restoration Length :- 0.075 Km
Scheme Head :- Restoration (3054)
Session :- FDR (2021-22)

Sl No	DESCRIPTIONS	AMOUNT (Rs)
1	RESTORATION AMOUNT OF WORK	273,214.00
2	GST @ 12%	32,786.00
3	L. Cess @ 1%	2,732.00
4	S. Fee (used material) @ 10%	6,858.00
	Total cost (Rs.)	315,590.00
	Restoration Cost (Lacks)	3.16

21/05/2022
JE

Vinod
11.5.22
AE

24.5.22
EE
Executive Engineer
Rural Works Department
Work Division, Triveniganj

Vide letter 303704 (W) Triveniganj (ODR) 23-291/2019-4849 dt 7-12-2021

Technically sanctioned for Rs. 315590/- w
(Three lacks fifteen thousand five hundred
ninety only.)

27/06/22
SUPERINTENDING ENGINEER
RWD (W) CIRCLE
MADHEPURA

30	L053-T01 to Koriapatti Yadav Tola (ODR28)	Division Triveniganj
----	---	----------------------

Block:- Triveniganj

~~Viv~~
06.5.2a
AE

**SUPERINTENDING ENGINEER
RWD (W) CIRCLE
MADHEPURA**

BILL OF QUANTITY						
Name of work:- Restoration of " L053-T01 to Korlapatti Yadav Tola (ODR28)"					Division Triveniganj	
Scheme head:- Restoration (3054)					Block:- Triveniganj	
Session :- FDR (2021-22)					Circle :- Madhepura	
Sl No	SOR No Depart.	Work discription	Qty/Area (m2/m3)	unit	Rate (Rs)	Amount (Rs)
1	2	3	4	5	6	7
1	12.3	Filling of local sand obtained from river bed, watering & ramming, all complete job as per specification & direction of Engineer-in-charge.	232.70	cum	549.11	127778.00
2	5.7.40 WRD	Providing and laying of Brick bats obtained from chimney with machanical means with all spreading, grading to required slope and compacted at OMC to achelve required density with all complete as per the direction of engineer in charge.	29.19	cum	1922.87	56129.00
4	401	Construction of granular sub-base (GSB Gr-II) by providing well graded material, spreading in uniform layers with tractor mounted grader arrangement on prepared surface, mixing by mix in place method with rotavator at OMC, and compacting with smooth wheel roller to achieve the desired density, complete as per Technical Specification Clause 401.	0.00	cum	3010.64	0.00
5	5.7.40.1	EMPTY CEMENT BAGS (Length- 710 mm, & width- 480 mm with self closing valve. Weight: 70-75 gm per bag.) fillings with loocal sand, stitching the bags and placing with lead of 150 M including supply of sutli etc. at site in dry portion all complete as per approved design, specification and direction of E/I (volume of each bag is 0.034m3)	0.00	Nos	37.05	0.00
6	9.3	Prpviding and Laying Reinforced cement concrete Hume Pipe NP3 for culverts on first class bedding of granular material in single row including fixing collar with cement mortar 1:2 but excluding excavation, protection works, backfilling, concrete and masonry works in head walls and parapets.				
		HP 1000mm dia	0.00	m	4046.57	0.00
7	5.7.40.2	Providing,laying and filling GEO BAGS of size 1m X 0.70 m(Type A 300 GSM nonwoven) weight of bags 420g volume of filled bag 0.07m3. weight of filled Geo bags 126 Kg with local sand including stitching in four lines by approved nylon thread with stitching machine and generator stacking and placing after loading unloading and carriage with help of trolley within 150m lead all complete as per specifications and direction of E/I (including Carriage of Local sand lead 0.5 km)	201.00	Nos	172.18	34608.00
8		Supplying bamboo 75 mm dia 6 m to 8 m long at..... complete job as per specification and direction of E / I.	118.00	Nos	188.39	22230.00
9	5.7.7 WRD	Labour for cutting 62 mm to 75 mm dia sal bamboo piles to size and making shoes and driving etc.complete job as per specification and direction of E / I.	708.00	m	45.86	32469.00
					Total	273214.00
					GST@12%	32786.00
					L.Cess@1%	2732.00
					S. Fee	6858.00
					Grand Total	315590.00

J.E

RWD(W) Division
Triveniganj

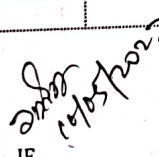
A.E

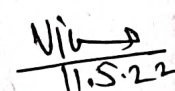
RWD(W) Division
Triveniganj

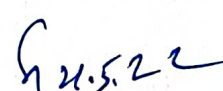
E.E

RWD(W) Division
Triveniganj

MEASUREMENT CALCULATION SHEET														
Name of work:-		Restoration of " L053-T01 to Koriapatti Yadav Tola (ODR28)"								Division Triveniganj				
Scheme head:-		Restoration (3054)								Block:- Triveniganj				
Session :-		FDR (2021-22)								Circle :- Madhepura				
Sl No	SOR No Department	Work discription	Type	Slides	Nos	Length (m)	Width (m)		Depth (m)		Qty/Area (m2/m3)	unit		
							W1	W2	D1	D2				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1	12.3	Filling of local sand obtained from river bed, watering & ramming, all complete job as per specification & direction of Engineer-In-charge.												
				1	1	22.00	1.80	2.20	1.30	1.80	68.20			
				1	1	35.00	1.70	2.30	1.30	1.60	101.50			
				1	1	18.00	1.90	2.10	1.60	1.90	63.00			
		Embankment/Flank filling with soil										232.70	cum	
2	5.7.40 WRD	Providing and laying of Brick bats obtained from chimney with machanical means with all spreading, grading to required slope and compacted at OMC to acheive required density with all complete as per the direction of engineer in charge.												
		Brick Bats	Flank	1	1	22.00	1.50	2.10	0.20	0.25	8.91			
		Brick Bats	Flank	1	1	35.00	1.40	2.00	0.20	0.25	13.39			
		Brick Bats	Flank	1	1	18.00	1.60	1.80	0.20	0.25	6.89			
		Total Brick bats Qty										29.19	cum	
4	401	Construction of Granular sub-base (GSB Gr-II) by providing well graded material, spreading in uniform layers with tractor mounted grader arrangement on prepared surface, mixing by mix in place method with rotavator at OMC, and compacting with smooth wheel roller to achieve the desired density, complete as per Technical Specification Clause 401.												
		Total GSB Gr-II Qty										0.00	cum	
5	5.7.40.2	Providing, laying and filling GEO BAGS of size 1m X 0.70 m (Type A 300 GSM nonwoven) weight of bags 420g volume of filled bag 0.07m3. weight of filled Geo bags 126 Kg with local sand including stitching in four lines by approved nylon thread with stitching machine and generator stacking and placing after loading unloading and carriage with help of trolley within 150m lead all complete as per specifications and direction of E/I (including Carriage of Local sand lead 0.5 km)												
		Geo bag	Slope	1	1	8.00	1.90	2.10	0.30	0.30	4.80			
		Geo bag	Slope	1	1	6.00	2.10	2.20	0.30	0.30	3.87			
		Geo bag	Slope	1	1	9.00	1.90	2.10	0.30	0.30	5.40			
		Total										14.07	cum	
		Total no of Geo bags										Say	201.00	Nos
7		Supplying bamboo 75 mm dia 6 m to 8 m long at..... complete job as per specification and direction of E / I.												
												118.00	Nos	
8	5.7.7 WRD	Labour for cutting 62 mm to 75 mm dia sal bamboo piles to size and making shoes and driving etc. complete job as per specification and direction of E / I.												
						118	6.00					708.00	m	


 JE
 Triveniganj


 AE
 Triveniganj


 EE
 RWD(W) Division
 Triveniganj