

RURAL WORKS DEPARTMENT GOVT OF BIHAR



Name Of Work : PIPRA PARSONI - PAKARIYA PATH

BLOCK

Sonbarsa

FDR

~~4932000.00~~

Rs. ~~4947134.00~~

4246498.w.

Year - 2020-21

NAME OF CIRCLE - R.W.D., WORKS CIRCLE, SITAMARHI

NAME OF DIVISION - R.W.D., (W) DIVISION, SITAMARHI

DETAILED ESTIMATE FOR F.D.R

GENERAL ABSTRACT OF COST

NAME OF ROAD : Pipra parsoni to pakaria soharwa
 LENGTH OF ROAD :
 BLOCK : Sonbarsa
 DISTRICT : SITAMARHI

S. No.	Particulars	Total cost (in Lakh)
1.	Total cost of motorable Roads	4364663.00 3757963.00
2.	Labour cess @1%	43647.00 37579.00
3.	GST @12%	523760.00 450956.00
	Total cost of Road Repair	4932070.00 4246498.00
	Say	4932000.00 4246500.00

15/12/2020.
JE

15/12/2020
AE

15/11/21
EE

Technically accorded for Rs 4246500.00 (Rupees forty two
 lac & forty six thousand five hundred) only

E.B. Puri श्री जीव
 244/10/2/21
 15/12/2020
 37 344/11/21

10/5/21

S.E.
 R.W.D (W) Circle Sitamarhi

Schedule of Quantity

Name Of Work : Pipra parsoni to pakaria soharwa

Block Sonbarsa

S.No	DESCRIPTION OF ITEMS	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	Sand Filling in Foundation Trenches as per Drawing & Technical Specification.		Cum	408.24	
2	Providing and laying of Brick bat 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.	3304.36 2712.94	Cum		
	Less for voids 28%	925.22 542.59			
		2379.14 2178.35	cum	1546.00	3678150.00 3355361.00
3	Single bamboo palasiding / walling of whole 2nd class bamboo (Jati or Bethua) 75mm dia and closely packed & driven including fitting fixing with half bamboo kamis horizontally in three rows with cane or tying with wire complete and struts 1.5 m apart longitudinally and providing brush wood as per drawing and technical specifications Clause 1302.5	0.00	m	165.61	0.00
4	Providing ,laying and placing empty cement bag filled with local sand including stiching with sutali etc. ----- do ----- all complete job as per specification and direction of E/I.(Including Royalty and all Taxes)	0.00	no.	22.11	0.00
5	Providing and Laying Reinforced Cement Concrete Pipe NP3 as per design in Single Row with old available pipe	0.00	m	3158.69	0.00
6	Providing Quarry Material Rabbish for filling the voids in bricks bats -----do----- all complete job as per specification and direction of E/I.				
	Taking 28% of Brick Bats Qty	925.22 542.59	Cum	742.00	685513.00 402602.00
Total					4364663.00 3757963.00

[Signature]
15/12/2020

JE

[Signature]
15/12/2020

AE

[Signature]
15/12/21
EE

Details of Measurement of Ditches filled by brick bats and rabbish

Name of work : Pipra parsoni to pakaria soharwa

	L	W	H	Volume
	28	4+6/2 $(3+5)/2$	3.2 2.60	448.00cum 291.20
	25	3.5 3.0	3.3 2.50	271.25cum 187.50
	15	4+5/2	1.8	121.5cum
	22	3.5 3.0	1.6 1.25	123.2cum 82.50
	12	2	0.9	21.6cum
	28	3.5+4/2	1.25 1.0	131.25cum 105.0
	24	3.5 3.0	1.2 1.0	100.8cum 72.0
	25	4+5/2 $(3+4)/2$	1.75 1.40	196.875cum 122.50
	28	3.5 3.0	1.6 1.25	156.8cum 105.0
	27	3	1.7	137.7cum
	26	3.5+4/2	1.2 1.0	117.00cum 97.50
	19	3.5	1.1	73.15cum
	28	3.5+4/2	0.9	94.5cum
	27	3.5 3.0	1.2 0.90	113.4cum 72.90
	24	4+5/2 $(3+4)/2$	1.3 1.10	140.4cum 92.40
	22	3.5	1.2	92.4cum
	29	3	1.35 1.10	117.45cum 95.70
	24	3.2	1.25	96.00cum
	16	3.3	1.2	63.36cum

प्रतिवेदन

कार्य का नाम :- Pipra Parsoni - Pakasia.....पथ में

बाढ़ से क्षतिग्रस्त भाग में यातायात चालू करने का कार्य।

प्राक्कलित राशि:-

अभियंता प्रमुख, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना के पत्रांक..... दिनांक
के अनुपालन में उक्त पथ के कार्य का प्राक्कलन तैयार किया गया है।

संलग्न प्राक्कलन 2020 के जुलाई माह में Soubassa प्रखंड में आई भीषण
बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त.....above.....
पथ में बाढ़ क्षतिग्रस्त मरम्मति मद से यातायात चालू
करने हेतु तैयार किया गया है जिसकी प्राक्कलित लागत Rs. 4246498/- हैं, उक्त
पथ का निर्माण PMGSY/MMGSY/NABARD/GTSNY/SCP/MNP/MR
योजनान्तर्गत हुआ है एवं योजना अनुरक्षण अवधि में हैं/रुद्ध हैं।

पथ के कटे (क्षतिग्रस्त) भाग में आवश्यकता अनुसार Brick-bats, Rabbish भरकर MT
Sand Bag, बास बल्ला चचरी एवं लोकल बालू का प्रावधान किया गया है ताकि यातायात
चालू हो सकें।

प्राक्कलन के मदों का दर बर्तमान अनुसूचित दर से लिया गया है।

15/12/20
कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
प्रशाखा Soubassa

15/12/20
सहायक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अवर प्रमंडल.....।

15/12/21
कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य
कार्य प्रमंडल सीतामढ़ी।

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, पुपरी।

पत्रांक 244 / दिनांक 10.2.2021

प्रेषक:-

कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, पुपरी।

सेवा में,

अधीक्षण अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अंचल, सीतामढ़ी।

विषय:-

FDR योजनाओं के प्राक्कलनों का स्थल जाँच के संबंध में।

प्रसंग:-

भवदीय पत्रांक 900 दिनांक 12.09.2020

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संदर्भ में कहना है कि सीतामढ़ी प्रमंडल के FDR योजना के प्राक्कलनों की जाँच स्थल पर जाकर मेरे अध्यक्षता में गठित टीम के द्वारा की गई। योजना के प्राक्कलनों को स्थल के अनुरूप पाया गया। योजनाओं की सूची पत्र के साथ संलग्न कर अग्रेतर कार्रवाई हेतु समर्पित की जा रही है।

अनु०:- पथों की सूची।

विश्वासमाजन

कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, पुपरी।

नगर विभाग, कार्य प्रमंडल, सीतामढ़ी के अधीन FDR अन्तर्गत वर्ष 2020 से शक्तिशालि निम्नलिखित में प्रकलन जहाँ उपरांत तकनीकी अनुमोदन हेतु समर्पित किया जाता है।

अनुसूचित जाति (SC) के लिए FDR अंतर्गत वर्ष 2020 से क्षतिग्रस्त निम्नलिखित			
सड़क पर तत्कालिक अनुमोदन हेतु समर्पित किया जाता है।			
o.	Name of Block	Name of Road	Amount (Lakh)
1	Bathnaha	L057-Shahpur Sugahi to Mirjadpur (VR38)	
2	Bathnaha	Narha Brahman Sthan to Musahari Naya Tola	879607.00
3	Bathnaha	PMGSY Path Khairvi To Khairvi Yadav Tola	2751753.00
4	Bathnaha	PMGSY Path Majhuliya To Sonbarsa Chamar Tola Mandal Tola	1170786.00
5	Bathnaha	PMGSY Path Narha Mahadev Math To Gachi Tola Narha	229704.00
6	Bathnaha	SURGAHIYA TO BHATAULIA(498)	990616.00
7	Bathnaha	Surgahiya To Bhatauliya	218238.00
8	Bathnaha	सहियारा थाना कटहरी पथ से खरबनी टोला	986828.00
9	Bathnaha	Bakhari Chowk To Vishanpur Pitambar Kanu Tola	882507.00
10	Bathnaha	KISHANPU MOD -KAMARGAWAN	678599.00
11	Bathnaha	L095-Sahiyara Police Station To Katahi Chamar Tola (VR54)	238583.00
12	Bathnaha	Maudah - Belahi Khurd	76526.00
13	Bathnaha	Maivi More(6th Km Of NH77) To Shivnagar	1559061.00
14	Bathnaha	NH-77 सिंगरहिया बादुरी अमघटा पथ	169553.00
15	Bathnaha	NH 77 Sonbarsa to Jamuna Barahi road	1114508.00
16	Bathnaha	PMGSY Jhalsi To Dhumnagar Dubba	264315.00
17	Bathnaha	PMGSY Path Singhgrahiya To Mahadev Math Singrahiya	765495.00
18	Bathnaha	PMGSY Path Sirisiya Madhya Vidyalay To Yadav Tola Sirisiya	366917.00
19	Bathnaha	Sahiyara PMGSY Path To Gulariya Tola	1748270.00
20	Bathnaha	रनौली से दिघी	5027210.00
21	Dumra	Amichand Rai House To Baghmari	700664.00
22	Dumra	Bazidpur Harichapra-Barharwa Path	408959.00
23	Dumra	Gaibipur Ranjitpur To Bhavdepur	860432.00
24	Dumra	GAUSHALA NH 104 TO KHAIRWA ROAD	653659.00
25	Dumra	Gopinathpur Parmanandpur PMGSY Path To Yadav Chamar Tola	1522387.00
26	Dumra	L021-Manihyari to Ranjitpur Gaibipur (VR21)	3503005.00
27	Dumra	L039-Bishanpur To Beli Urf Belahi	830755.00
28	Dumra	L048-Pumra To Berbas	588857.00
29	Dumra	Parmanandpur-Parari	1744499.00
30	Dumra	ITI Shanti Nagar To NH-77 Nahar Chouk	1149507.00
31	Dumra	L237-N.H. 77 Road To Bidya Bharti School (VR237)	1097778.00
32	Dumra	LAGMA DURGA CHOUK TO RUPAULI GHAT TAK	1268206.00
33	Dumra	Naval Thakur ke Ghar to Hariharpur Chainedshawar Rai Tola Tak	239487.00
34	Dumra	NH 77 to DPS School in Talkhalpur Panchayat	539863.00
35	Majorganj	Bashitta - Rasalpur Path	1275778.00
36	Majorganj	DR Shankar Singh's Dera To Satnahi Ghat Srirampur	1864242.00
37	Majorganj	L024-PWD Road to Tole Dangraha	185876.00
38	Majorganj	L031-Majorganj to Garhiwa Bishanpur (VR31) 1600 Ch	188381.00
39	Majorganj	L040-Dangraha to Tangaraha	207418.00
40	Majorganj	MRL01- Dumri kala To Bashitta	3794039.00
41	Majorganj	डुमरी कला से डंगराहा	92293.00

		PWD Halempur to Jagiraha Path	
		Bunyadi Mohan yadav to Baba Narayan Nagar	116080.00
		DOHARA - BASATPUR	2099009.00
		Ezrahiya To Mahuawa	597239.00
		Gaiviput Ranjitpur- bhavdepur	506758.00
		Pakari to Rampur Gangauli	201608.00
		Rewasi Panchayat Bhawan To Brahman Toli Mahesiya	502375.00
		Shahpur Sugahi PMGSY Road To Shivanagar Via Posua	1397059.00
		Riga Imali Bazar to Bagahi Math Road	892176.00
		Chilra To Bin Tola	457619.00
		Dostia to Bandrihula Laxmipur	196943.00
		FARECHHAHIYA - KOHABARWA	838205.00
		Fatehpur Laxmipur Madhesara Road	1532200.00
		Khutaha Narkatiya to Jankinagar Path	741471.00
		LALBANDHI PURBI - Paterwa Bacchoura Path	640589.00
		MADHIA GHUGHURA - Jhamuha Jainagar Via Arariya N.H 77 Path	745823.00
		MADHIA HANUMAN NAGAR - PARSHA MOAR	1153818.00
		Madhiya To yadav Tola	3712088.00
		PIPRA PARSONI - PAKARIYA PATH	4932000.00
		Sonbarsa to Rajwara	633718.00
		Araria - Indarwa	468409.00
		Construction Of High Level RCC Bridge Over Lakhandei River In Marpa Pipradih Road Near Muhchatti Village	810125.00
		FATHEPUR SARBEPURR-MARPA BETAHI KANHAULI BHASHAR PATH	1286041.00
		ITAHARWADULARPUR - MURAHACHHATAUNA	1959133.00
		Kanhauli Gobrahi Pokhar To Tola MD. Gafar Ansari House PCC	819431.00
		KANHAULI-KHOPRAHA	842218.00
		L059-Lakhandei Pul to Mushahari Tola	1821534.00
		Maharani Asthan to Mohchhati Zamirshekh House	1208862.00
		NH -77 To Bin Tola	1109714.00
		NH-77 To Soniya Sthan	2037929.00
		Ramnagar Rasalpur To Parchaiya	664456.00
		Sonbarsa Kanhauli- Majorganj Path Part-2	2700813.00
		भुलही-लोखर पथ	1997507.00
		मड़पा से पिपराडीह	2941711.00
		Adhkhani to Manikpur Mushaharniya	504018.00
		Betaha to रुपया tola	829195.00
		Bya More To Bya Urf Nonahi	344361.00
		Constriction of bridge of size 5X16.50m. On Jhim river in Mahuawa to Singhwahini path	931339.00
		Dhanha Chouk To Anusuchit jati Toi Dhimahi	892989.00
		Dharharwa to ram tola	1728755.00
		Ghaghara P.W.D. Road to Pakariya Via Baburban	1048187.00
		Jagdar To Rainpur	736731.00
		Kanhuwa Brahamaasthan To Husaingonj	1132868.00
		Khairwa To Khairwa Muslim Tola	1846712.00
		L026- Malahi Mod. To Bharsar	2115894.00
		L057-Malahi to Khairwa Malahi Mushahari Tola (VR57)	1772311.00

92	Parihar	L058- Laxmipur To Kunaiya(VR58)	1047015.00
93	Parihar	L060-PMGSY Road L047 to Mahuain	1827478.00
94	Parihar	L061- RCD Road To Jhapaha	413171.00
95	Parihar	L075-Adhagai To Amawa	525265.00
96	Parihar	Lalbandi Parwaha Road Baya - Rampur Bakchwra	1580976.00
97	Parihar	MALIAHADI - CHANDPURE	1000140.00
98	Parihar	Mujanliya Chouk To Chandi Rajwara Road	673577.00
99	Parihar	Naranga To Shivr Nagar Path	862310.00
100	Parihar	Phulhataa Via Path Nirman	336377.00
101	Parihar	PURI-CHOWK - PIPARA-KHURD	784467.00
102	Parihar	RCD Path Barahi To Khoksi Madarsa	1187105.00
103	Parihar	RCD Path Barahi To Sundarpar	312750.00
104	Parihar	Sirsiya to kathi tola	883808.00
105	Parihar	परसा बाजार से परसा फरीद टोला	1428509.00
106	Parihar	सुखी मुखहरनिवा से बड़आरवा	1313575.00
107	Parihar	L029- Bela To Gamhariya	272438.00

कार्यपालक अभियंता
राज्यीय कार्य विभाग
कार्य प्रबंधक, पुरी।