कार्यपालक अभियंता का कार्यालय,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल,
मुजफ्फरपुर पूर्वी–1

पत्रांक....1152   दिनांक....09/07/24

प्रेषक,

कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल,
मुजफ्फरपुर पूर्वी–1

सेवा में,

अपर मुख्य कार्यपालक पदाधिकारी–सह–सचिव
बिहार ग्रामीण पथ विकास अभिकरण,
बिहार पटना।

विषयः– शीर्ष नाबार्ड अंतर्गत वित्तीय वर्ष 2024–25 में अनुरक्षण मद में व्यय हेतु आवंटन की मांग।

महाशय,

उपर्युक्त विषय प्रासंगिक पत्र के संबंध में शीर्ष नाबार्ड अंतर्गत वित्तीय वर्ष 2024–25 में अनुरक्षण मद में व्यय हेतु संलग्न विवरणी के अनुसार **2.81919** (दो लाख एकासी हजार नौ सौ उनीस) रुपये का आवंटन उपलब्ध कराने की कृपा की जाये ताकि किये गये कार्यो का भुगतान किया जा सके ।

अनुलग्नकः–यथोक्त

विश्वासभाजन

9/7/24

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल,
मुजफ्फरपुर पूर्वी–1

9.7.24

Scanned with CamScanner

राज्य योजना (नाबार्ड) अंतर्गत पथों में पंचवर्षीय अनुरक्षण अधियाचना प्रपत्र

क्र० सं०	कार्य प्रमंडल का नाम	योजना का नाम	एकरारनामा के अनुसार प्राक्कलित राशि वर्षवार					कुल राशि (लाख में)	व्यय की राशि वर्षवार					कुल राशि (लाख में)	प्रशासनिक स्वीकृति की राशि एवं प्रसंग दिनांक सहित पत्रांक) (लाख में)	पंचवर्षीय अनुरक्षण की राशि सहित अनुमोदित परिमाण विपत्र की राशि (लाख में)	अनुरक्षण हेतु प्रशासनिक स्वीकृति का पत्रांक / दिनांक	मूल निर्माण कार्य करने पूर्ण करने की वास्तविक तिथि	वर्तमान अधियाचित राशि					कुल राशि (लाख में)	कुल अधियाचित राशि (लाख में)
			प्रथम वर्ष राशि (लाख में)	द्वितीय वर्ष राशि (लाख में)	तृतीय वर्ष राशि (लाख में)	चतुर्थ वर्ष राशि (लाख में)	पंचम वर्ष राशि (लाख में)		प्रथम वर्ष राशि (लाख में)	द्वितीय वर्ष राशि (लाख में)	तृतीय वर्ष राशि (लाख में)	चतुर्थ वर्ष राशि (लाख में)	पंचम वर्ष राशि (लाख में)						प्रथम वर्ष राशि (लाख में)	द्वितीय वर्ष राशि (लाख में)	तृतीय वर्ष राशि (लाख में)	चतुर्थ वर्ष राशि (लाख में)	पंचम वर्ष राशि (लाख में)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	Muzaffarpur East-1	KERMA GAO to KERMADIH TRIVENI GHAT TAK PAT NIRMAN	1.29830	1.62876	8.14712	2.82327	9.03355	22.93100	1.29829	1.62674	8.14457	0.00000	0.00000	11.06960	Lt.No.517 Dt.08.02.2019 297.31 Lakh	295.67925	Lt.No.517 Dt.08.02.2019	20.06.2020				2.81919		2.81919	**2.81919**

1 कार्य विशिष्टियों के अनुरूप पूर्ण कर लिया गया है।
2 पथ में MQMU/PQM/IE से संबंधित कोई सुधार प्रतिवेदन लंबित नहीं है।
3 अनुमोदित परिमाण विपत्र की कुल राशि प्रशासनिक स्वीकृति की राशि से 20% अधिकतम सीमा के भीतर है साथ ही अनुमोदित परिमाण विपत्र के मदों का विस्तार का विचलन भी 20% से ज्यादा नहीं है।
4 अनुलग्नक – प्रशासनिक स्वीकृति का पत्र, अनुमोदित परिमाण विपत्र एवं एकरारनामा की अभिप्रमाणित प्रति।

कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल,
मुजफ्फरपुर पूर्वी–1

Scanned with CamScanner

O

बिहार सरकार
ग्रामीण कार्य विभाग

पत्रांक–मु0 अ0–4 (मु0)–रा0यो0 –03–609 / 2018 517 / पटना, दिनांक–08/02/2019

प्रेषक,

उदय कान्त चौधरी,
अवर सचिव।

सेवा में,

महालेखाकार, (लेखा एवं हकदारी)
बिहार, पटना।

आंतरिक वित्तीय सलाहकार द्वारा अनौपचारिक रूप से परामर्शित

विषयः योजना शीर्ष 4515–अन्य ग्राम विकास कार्यक्रमों पर पूंजीगत परिव्यय–103–ग्राम विकास–राज्य योजना–0105–ग्राम विकास की परियोजनाएं (नाबार्ड ऋण संपोषित योजना)–उपशीर्ष के अन्तर्गत राज्य **मुजफ्फरपुर जिलान्तर्गत कार्य प्रमंडल मुजफ्फरपुर पूर्वी–1 के क्षेत्राधीन कुढ़नी प्रखंड के केरमा गाँव से केरमाडीह त्रिवेणी घाट तक पथ निर्माण कार्य जिसकी लम्बाई 4.271 कि0मी0 निर्माण हेतु रू0 272.44 लाख एवं अनुरक्षण की राशि रू0 24.87 लाख अर्थात कुल 297.31 लाख रूपये (दो करोड़ सन्तानवें लाख एकतीस हजार रू0)** मात्र की लागत पर प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान करने के संबंध में।

महाशय,

निदेशानुसार योजना शीर्ष 4515–अन्य ग्राम विकास कार्यक्रमों पर पूंजीगत परिव्यय–103–ग्राम विकास–राज्य योजना–उप शीर्ष–0105–ग्राम विकास की परियोजनाएं (नाबार्ड ऋण संपोषित योजना)–उप शीर्ष के अन्तर्गत राज्य **मुजफ्फरपुर जिलान्तर्गत कार्य प्रमंडल मुजफ्फरपुर पूर्वी–1 के क्षेत्राधीन कुढ़नी प्रखंड के केरमा गाँव से केरमाडीह त्रिवेणी घाट तक पथ निर्माण कार्य जिसकी लम्बाई 4.271 कि0मी0 निर्माण हेतु रू0 272.44 लाख एवं अनुरक्षण की राशि रू0 24.87 लाख अर्थात कुल 297.31 लाख रूपये (दो करोड़ सन्तानवें लाख एकतीस हजार रू0)** मात्र की लागत पर प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान किया जाता है।

1. इस योजना को दो वित्तीय वर्ष 2018–19 एवं 2019–20 में पूरा किये जाने का लक्ष्य है।
2. कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, मुजफ्फरपुर पूर्वी–1 इस योजना के कार्य सम्पादन हेतु निकासी एवं व्ययन पदाधिकारी होंगे। कार्य निविदा के माध्यम से कराया जाएगा।
3. योजना के क्रियान्वयन से पूर्व इस पर सक्षम पदाधिकारी से प्रावैधिक स्वीकृति प्राप्त कर ली जायगी।
4. इस योजना का व्यय योजना शीर्ष 4515–अन्य ग्राम विकास कार्यक्रमों पर पूँजीगत परिव्यय–103–ग्राम विकास–राज्य योजना–0105–ग्राम विकास की परियोजनाएं (नाबार्ड ऋण संपोषित योजना)–उपशीर्ष जिसका विपत्र कोड 37–4515001030105 के अन्तर्गत वित्तीय वर्ष 2018–19 में उपबंधित राशि से विकलनीय होगा।
5. योजना शीर्ष 4515–अन्य ग्राम विकास कार्यकमो पर पूँजीगत परिव्यय–103–ग्राम विकास–राज्य योजना–0105–ग्राम विकास की परियोजनाएं (नाबार्ड ऋण संपोषित योजना)–उपशीर्ष के अन्तर्गत वित्तीय वर्ष 2018–19 में **459.31** करोड़ रुपये का बजट उपबंध स्वीकृत है।
6. कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, मुजफ्फरपुर पूर्वी–1 द्वारा योजना की भौतिक एवं वित्तीय प्रगति प्रतिवेदन प्रत्येक माह के 10 तारीख तक निश्चित रूप से कमशः अधीक्षण अभियंता, कार्य अंचल, मुजफ्फरपुर एवं मुख्य अभियंता–3, पटना के माध्यम से विभाग को उपलब्ध करायेगे।
7. कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, मुजफ्फरपुर पूर्वी–1 यह सुनिश्चत करेगे कि यह योजना किसी अन्य योजना शीर्ष अन्तर्गत स्वीकृत नही है।
8. इस योजना का चयन मा0 मंत्री, ग्रामीण कार्य विभाग, द्वारा संचिका संख्या– मु0 अ0–4 (मु0)–नाबार्ड नाबार्ड–03–140 / 2014 के पृ0सं0–37 / टि0 पर दिनांक 28.08.2018 को किया गया है।
9. इस योजना की स्वीकृति सक्षम प्राधिकार सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग द्वारा संचिका सं0– मु0 अ0–4 (मु0) रा0यो0–03–609 / 2018 के पृ0 सं0–02 / टि0 पर दिनांक–26.12.2018 को प्राप्त है।
10. बिहार कोषागार संहिता में निहित प्रावधानों के आलोक में बजट प्रावधान के अंतर्गत ही राशि की निकासी की जाय।

G.K

11. वित्त विभाग के संकल्प संख्या–4–45/94–301 वि (2) दिनांक 31.01.1995 एवं वित्त विभाग के पत्रांक स्कीम (8)–11–2005–5090 वि (2) दिनांक 15.09.05 एवं 295 दिनांक 24.03.15 के आलोक में तथा वित विभाग के संकल्प सं0 96 दिनांक 03.01.2008 एवं 3758 दिनांक–30.05.2017 में निहित निदेशों का अक्षरशः पालन किया जाय तथा बिहार वित नियमावली के सुसंगत प्रावधानों के आलोक में योजना में उपबंधित राशि की उपलब्धता के आधार पर व्यय की जाय। यह आदेश आंतरिक वित्तिय सलाहकार की सहमति प्राप्त कर निर्गत किया जा रहा है। आंतरिक वित्तिय सलाहकार की सहमति संचिका सं0–मु0 अ0–4 (मु0) रा0यो0–03–609/2018 के पृष्ठ संख्या–06/टि0 पर दिनांक–29.01.2019 को प्राप्त है।
12. यह राशि उसी मद में खर्च की जायेगी, जिसके लिए पुर्नविनियोजित की गयी है, अन्य में नहीं।
13. योजना के लिए कार्यपालक अभियंता, कार्य प्रमंडल, मुजफ्फरपुर पूर्वी–1 से विस्तृत कार्य योजना मांगी जायेगी एवं प्राक्कलन की विशिष्टताओं के अनुसार निर्धारित समयावधि के अंदर कार्य पूर्ण कराना सुनिश्चित किया जाय।
14. योजना के कार्यान्वियन के कम में इनका निर्धारित निरीक्षण (नियमित अंतराल पर) अनिवार्य रूप से किया जाय तथा प्रतिवेदन अभिलेखवद्ध किया जाय।
15. वित्त विभाग के पत्रांक–770, दिनांक 20.09.11 के द्वारा सूचित किया गया है कि नाबार्ड से RIDF के अन्तर्गत नई परियोजनाओं की प्रशासनिक अनुमोदन प्राप्त करने के उपरान्त ही स्वीकृति हेतु नाबार्ड को भेजी जाये।

विश्वासभाजन
5/2/19
(उदय कान्त चौधरी)
अवर सचिव

ज्ञापांक मु0 अ0–4 (मु0)–रा0यो0–03–609/2018 517 /पटना, दिनांक– 08/02/2019

प्रतिलिपि– कोषागार पदाधिकारी, मुजफ्फरपुर को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

5/2/19
अवर सचिव

ज्ञापांक मु0 अ0–4 (मु0)– रा0यो0–03–609/2018 517 /पटना,दिनांक– 08/02/2019

प्रतिलिपि– माननीय मंत्री के आप्त सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग/प्रधान सचिव, योजना एवं विकास विभाग/वित्त विभाग (आय–व्यय शाखा)/आंतरिक वित्तीय सलाहकार, ग्रामीण कार्य विभाग/मंत्रिमंडल सचिवालय एवं समन्वय विभाग/कार्मिक एवं प्रशासनिक सुधार विभाग, प्रमण्डलीय आयुक्त, तिरहुत/जिला पदाधिकारी, मुजफ्फरपुर/उप विकास आयुक्त, मुजफ्फरपुर /अभियंता प्रमुख, ग्रामीण कार्य विभाग/सचिव सह इम्पावर्ड ऑफिसर, BRRDA,/मुख्य अभियंता–3, पटना, ग्रामीण कार्य विभाग/मु0 अ0–4 (मुख्यालय), ग्रा0 का0 वि0/अधीक्षण अभियंता, ग्रा0 का0 वि0, कार्य अंचल, मुजफ्फरपुर/कार्यपालक अभियंता, ग्रा0 का0 वि0 कार्य प्रमंडल, मुजफ्फरपुर पूर्वी–1/मुख्य महाप्रबंधक नाबार्ड, बिहार क्षेत्रीय कार्यालय, (मौर्या कम्पलेक्स, पॉचवी मंजिल) डाक बंगला रोड, पटना को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित। आई0टी0 नोडल, ग्रामीण कार्य विभाग को विभाग के वेबसाईट पर अपलोड करने हेतु प्रेषित। एम0 आई0 एस0 नोडल, ग्रामीण कार्य विभाग को स्टेट एम0 आई0 एस0 में प्रविष्टि हेतु प्रेषित।

5/2/19
अवर सचिव

G.K

1.	Name of the work Original	:	Kudhani Prakhand ke Kerma Gao to Kermau Triveni Ghat Tak Under State Scheme.
2.	No. of Road	:	One
3.	Length of the Road	:	4.271 km
4.	Name of the Agency & Address	:	Ziva Construction & Developers Pvt.Ltd, Flat No. 104, Block -A.R.B.V.& Jackson Apartment, Bhagwat Nagar, Patna
5.	Agreement No.	:	361 SBD/19-20
6.	Approval of Rate	:	C.E.-3, RWD Bihar Patna, letter No. 4157 enc. dt. 21.06.2019 on 10.00% below from Schedule rate.
7.	Agreement value of the work:-		
	(a) Construction cost ———	:	Rs. 2,70,20,037.00
	(b) Maintenance cost———	:	Rs. 25,47,888.00
			Rs.2,95,67,925.00 Less 10.00% below from Schedule rate.
			Rs.2,66,11,133.00
			(Rupees Two Crore Sixty Six Lakh Eleven Thousand One Hundred Thirty Three Only).
8.	EMD (2%)	:	Rs. 5,32,223.00
	APG (3.75%)	:	Rs. 9,97,917.00
			Rs. 15,30,140.00

Performance security (including earnest money) deposited by the Agency in the form of TD amounting to Rs. 15,50,000.00 The details of TD is as follow:–

(i)	3 Year TD 4009043837	Rs. 2,00,000.00
(ii)	3 Year TD 4109573619	Rs. 2,00,000.00
(iii)	3 Year TD 3972360851	Rs. 2,00,000.00
(iv)	3 Year TD 4012461737	Rs. 1,00,000.00
(v)	3 Year TD 4059410668	Rs. 1,00,000.00
(vi)	3 Year TD 3972620743	Rs. 1,00,000.00
(vii)	3 Year TD 4010248344	Rs. 50,000.00
(viii)	3 Year TD 4109532060	Rs. 2,00,000.00
(ix)	3 Year TD 3972347067	Rs. 2,00,000.00
(x)	3 Year TD 4007235785	Rs. 1,00,000.00
(xi)	3 Year TD 4010243302	Rs. 1,00,000.00
		Rs. 15,50,000.00

(Rs. Fifteen Lakh Fifty Thousand Only.)

9.	Date of work Order	:	25.06.2019
10.	Date of completion	:	24.06.2020 (Twelve Months)
11.	Security Deposit	:	8% (Eight percent) to be deducted from the gross amount of each running Bill.
12.	Defect liability period	:	Five years from the actual date of completion of the work.
13.	Refund of performance security and security deposit.	:	After five years from the actual date of completion of the work.
14.	Total item of Agreement	:	56 (Fifty Six) item in each road.

Note:–S.B.D. Rules, terms and conditions will be applicable.

Ziva Construction and Developers Pvt. Ltd.
Director

Executive Engineer
R.W.D. Works Division
Muzaffarpur East-I
27.6.19

Scanned with CamScanner

भारतीय गैर न्यायिक INDIA NON JUDICIAL

भारत

एक हजार रुपये ONE THOUSAND RUPEES

रु.1000 Rs.1000

सत्यमेव जयते

INDIA

बिहार BIHAR 16006 6/3 2019 1000 [illegible] AC 346318

क्रेता का नाम एवं पता [illegible]

AGREEMENT FORM

This Agreement made on the .... between Executive Engineer R.W.D. Works Division, Muzaffarpur East-1 (name and address of Employer) hereinafter called "the employer" and Ziva Construction & Developers Pvt.Ltd, Flat No. 104, Block - A.R.B.V.& Jackson Apartment, Bhagwat Nagar, Patna (name and address of contractor) hereinafter called "the contractor" on the other part.

Whereas the Employer is desirous that the contractor execute Kudhani Prakhand ke Kerma Gao to Kermadih Triveni Ghat Tak Under State Scheme.

(name and identification number of contract) (hereinafter called 'the works') and the Employer has accepted the Bid by the contractor for the execution and completion of such works and the remedying of any defects therein, at a cost of Rs.2,66,11,133.00 (Rupees Two Crore Sixty Six Lakh Eleven Thousand One Hundred Thirty Three Only).

NOW THIS AGREEMENT WITNESSETH as follows:–

1. In this Agreement, words and expression shall have the same meanings as are respectively assigned to them in the conditions of contract hereinafter referred to and they shall be deemed to form and be read and construed as part of this Agreement.
2. In consideration of the payments to be made by the Employer, the contractor as hereinafter mentioned, the contractor hereby covenants with the employer to execute and complete the works and remedy any defects therein in conformity in all aspects with the provisions of the contract.
3. The Employer hereby covenants to pay the contractor in consideration of the execution and completion of the works and the remedying the defects wherein contract price or such other sum as may become payable under the provisions of the contract at the times and in the manner prescribed by the contract.

Ziva Construction and Developers Pvt. Ltd.

Director

EXECUTIVE ENGINEER
Rural Works Department
Works Division East-1 Muzaffarpur
27.6.19

4. The following documents shall be deemed to form and be ready and construed as part of this Agreement viz.

(i) Letter of Acceptance.
(ii) Notice to proceed with the works.
(iii) Contractor's Bid.
(iv) Condition of contract : General and Special.
(v) Contract Data.
(vi) Additional condition.
(vii) Drawings.
(viii) Bill of Quantities and
(ix) Any other document listed in the contract Data as forming part of the contract.

In witnessed where of the parties there to have caused this Agreement to be executed the day and year first before written.

The common seal of______________________________

was hereunto affixed in the presence of:

Signed, sealed and Delivered by the said______________________

____

in the presence of:

Binding Signature of the Contractor______________________________

Binding Signature of the Employer______________________________

Ziva Construction and Developers Pvt. Ltd.

Director

EXECUTIVE ENGINEER
Rural Works Depatment
Works Division East-1 Muzaffarpur
27.6.17
27/6

Scanned with CamScanner

1107

पत्रांक :– ~~1141~~

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल,
मुजफ्फरपुर पूर्वी –1

25/06/19
/दिनांक:– ~~29/06/19~~

प्रेषक,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल,
मुजफ्फरपुर पूर्वी – 1

सेवा में,

Ziva Construction & Developers Pvt.Ltd.
Flat No. 104, Block-A.R.B.V. and Jackson Apartment,
Bhagwat Nagar, Patna

विषयः– शीर्ष राज्य योजना अंतर्गत **Kudhani Prakhand ke Kerma Gaon se Kermadih Triveni Ghat tak path nirman** (टेण्डर आई0डी0 72611) निर्माण कार्य का कार्यादेश।

प्रसंगः– मुख्य अभियंता–3, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार पटना का पत्रांक 4157 दिनांक 21.06.2019

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि शीर्ष राज्य योजना अंतर्गत **Kudhani Prakhand ke Kerma Gaon se Kermadih Triveni Ghat tak path nirman** (टेण्डर आई0डी0 72611) का निर्माण कार्य मुख्य अभियंता–3, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार पटना के उपरोक्त प्रासंगिक पत्र के द्वारा 2,66,11,133.00 रुपये की लागत पर आपको आवंटित किया गया है। अतः दिनांक 25.06.2019 से आपको कार्य प्रारंभ करने का कार्यादेश दिया जाता है। साथ ही रु0 9,30,140.00 का NSC/TD कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल मुजफ्फरपुर पूर्वी–1 के नाम से प्रतिज्ञिप्त कराकर तथा निविदा में आपके द्वारा डाले गये सभी कागजातों की मूल प्रति कार्यालय में समर्पित कर उसका सत्यापन कराकर दस दिनों के भीतर एकरारनामा कर लें। दस दिनों के उपरांत एकरारनामा नहीं करने की स्थिति में कार्यादेश स्वतः रद्द समझा जायेगा।

विभिन्न सामग्रियों की आपूर्ति के लिए प्राक्कलन में स्वीकृत लीड के आधार पर दर तय की गयी है। स्वीकृत लीड से कम दूरी से सामग्रियों की आपूर्ति करने पर दर में अनुपातिक कटौती कर ली जायेगी। एसबीडी की कंडिका के अनुसार कराये गये कार्यो का अपना विपत्र समर्पित करेंगे। कार्य प्रारंभ करने के पूर्व प्री लेवल, योजना का फोटो (प्रयोगशाला स्थापित एवं बोर्ड सहित) ले लेंगे।

विश्वासभाजन

25/6

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल,
मुजफ्फरपुर पूर्वी–1

1107

ज्ञापांक :– ~~1141~~ /दिनांक :– ~~29/06/19~~ 25/06/19

प्रतिलिपि :–सहायक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अवर प्रमंडल कुढ़नी को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित। प्राक्कलन में स्वीकृत लीड से कम दूरी से आपूर्ति की जाने वाली सामग्रियों के दर में अनुपातिक कटौती सुनिश्चित करेंगे। संवेदक द्वारा उपयोग में ली जाने वाली सामग्रियों की गुणवत्ता की जाँच कराने के पश्चात ही उसे व्यवहृत करने की अनुमति देंगे।

Ziva Construction and Developers Pvt. Ltd.

Director

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल,
मुजफ्फरपुर पूर्वी–1

EXECUTIVE ENGINEER
Rural Works Depatment
Works Division East-1 Muzaffarpur
27.6

Scanned with CamScanner

मुख्य अभियंता 3 का कार्यालय,
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

पत्रांक– मु0अ0–3 प0पु0 1– 400/19 /पटना, दिनांक–

प्रेषक,

मुख्य अभियंता–3,
ग्रामीण कार्य विभाग
बिहार, पटना।

सेवा में,

अधीक्षण अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अंचल, **मुजफ्फरपुर।**

विषय : शीर्ष राज्य योजना अन्तर्गत कार्य प्रमण्डल, मुज0 **पूर्वी–1 के अधीन Kudhani Prakhand Ke Kerma gaon Se Kermadih Triveni Ghat tak path nirman (TenderID-72611)** पथ निर्माण कार्य के **निविदा निष्पादन के संबंध में।**

महाशय,

शीर्ष राज्य योजना अन्तर्गत कार्य प्रमण्डल, मुज0 **पूर्वी–1 के अधीन Kudhani Prakhand Ke Kerma gaon Se Kermadih Triveni Ghat tak path nirman (TenderID-72611)** पथ निर्माण कार्य के निविदा के वित्तीय बीड में समान दर (परिमाण विपत्र की दर की दर से 10 प्रतिशत कम है) होने की स्थिति मे बिहार लोक निर्माण के संहिता के कंडिका –163 के आलोक में इस कार्य को लॉटरी के फलाफल के आधार पर सफल निविदाकार **Ziva Const. And Developers Pvt. Ltd.** (344839)_द्वारा उद्धत दर जो कि परिमाण विपत्र की दर से 10 प्रतिशत कम है, अर्थात कुल राशि 2,60,11,133.00 **(दो करोड़ छियासठ लाख ग्यारह हजार एक सौ तैंतीस)** रू0 मात्र पर कार्यहित एवं आपकी अनुशंसा के आलोक में यह कार्य आवंटित किया जाता है।

2. निविदा की स्वीकृति सिर्फ इसी कार्य के लिए है, जो भविष्य में पूर्वाधारण नहीं होगा।

3. कार्यपालक अभियंता, **कार्य प्रमंडल, मुज0 पूर्वी–1** संवेदक के द्वारा एकरारनामा के लिए जमा की गई राशि एवं निविदा के साथ जमा किये गये संबंधित एन0एस0सी0/पासबुक आदि का सत्यापन संबंधित डाकघर से कराकर प्रमंडलीय कार्यालय में अभिलेखित करेंगे एवं कार्यादेश निर्गत करने के पूर्व अग्रधन की राशि के सत्यापन से संबंधित कागजात अधोहस्ताक्षरी को उपलब्ध कराया जाना सुनिश्चित करेगें।

4. एकरारनामा के पूर्व निविदा सूचना के अनुसार सभी वांछित कागजातों की अद्यतन स्वच्छ एवं सत्यापित प्रति निश्चित रूप से प्राप्त कर लिया जाय एवं साथ में इसकी भी जॉच कर ली जाय कि संवेदक डीबार सूची से मुक्त है।

5. कार्य में व्यवहृत सामग्रियों का दर प्राक्कलन में स्वीकृत लीड के आधार पर दिया गया है, कार्य कराते समय अगर इसमें कमी पाई जाती है तो उसके दर में सापेक्ष कमी कर दी जायेगी।

6. इस कार्य के संबंध में ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार सरकार द्वारा निर्गत प्रशासनिक स्वीकृति एवं प्रावैधिक स्वीकृति तथा निविदा आमंत्रण सूचना में उल्लिखित शर्त एकरारनामा का भाग होगा, जिसे विशेष शर्त में जोड़कर संवेदक के साथ एकरारनामा किया जायेगा।

7. अनुमोदित किये गये तुलनात्मक विवरणी के प्रत्येक बिन्दु की जॉच अपने स्तर से स्वंय कर लेगे एवं त्रुटि पाये जाने की स्थिति में वस्तुस्थिति से तत्क्षण अधोहस्ताक्षरी को अवगत करायेंगे। त्रुटि के सुधारोपरान्त एकरारनामा की कार्रवाई की जायेगी।

8. एकरारनामा के समय प्रत्येक मद के भाषा की शुद्धता की जांच कार्यपालक अभियंता स्वयं कर लेंगे एवं यह सुनिश्चित करेगें कि इसमें कोई त्रुटि न हो।

9. कार्यारम्भ के पूर्व कार्यपालक अभियंता कार्य स्थल के निरीक्षणोपरान्त स्थल की स्थिति एवं प्राक्कलन में किये गये उपबंध से पूरी तरह आश्वस्त हो लेंगे एवं प्रशासनिक स्वीकृति तथा प्रावैधिक स्वीकृति के अग्रसारण प्रारूप में दिये गये निदेश का अनुपालन सुनिश्चित करायेंगे।

Allotment letter 20198

Ziva Construction and Developers Pvt. Ltd.

Director

491

EXECUTIVE ENGINEER
Rural Works Depatment
Works Division East-1Muzaffarpur
27.6.19

10 कार्यादेश निर्गत करने से पहले संबंधित सवेदक से एकारारित अवधि के अन्दर कार्य समाप्त करने हेतु विस्तृत मदवार कार्य प्रोग्राम प्राप्त कर ही एकरारनामा किया जाय।

11. अधीक्षण अभियंता एवं कार्यपालक अभियंता विशेष रूप से ध्यान देंगे कि कार्य मानक विशिष्टियों के अनुरूप निर्धारित कार्य अवधि के अंदर पूरा की जाय।

12. कार्य समाप्ति की अवधि परिमाण विपत्र के अनुसार होगी।

13. कार्यपालक अभियंता कार्य आवंटित किये गये सवेदंक से 10 दिनों के अन्दर एकरारनामा कराना सुनिश्चित करेंगे अन्यथा उनके अग्रधन की राशि जब्त कर ली जाय।

14. इस कार्य का व्यय **शीर्ष राज्य योजना** से मिलने वाली राशि के अन्तर्गत उपबंधित राशि से विकलित होगा।

15. एकरारनामा के समय प्राक्कलन के अनुसार इस कार्य को पूरा करने हेतु संवेदक से मदवार कार्य योजना एकरारनामा के समय प्राप्त किया जाय तथा उस कार्य योजना की प्रति संबांधेत कनीय अभियंता एवं सहायक अभियंता को भी उपलब्ध कराया जाय, ताकि कनीय अभियंता एवं सहायक अभियंता निर्धारित समय के साथ मदवार प्रगति का आकलन कर कार्यपालक अभियंता एवं संबंधित संवेदक को सूचित प्रत्येक 15 दिनों पर करेंगे। अगर संवेदक द्वारा निर्धारित समय के अन्दर उक्त मद के मात्रा का लक्ष्य प्राप्त नहीं किया गया तो कार्यपालक अभियंता दंडात्मक कार्रवाई संवेदक के विरूद्ध करेंगे। कार्यपालक अभियंता अगर उक्त निदेश का पालन नहीं करते हैं तो वे स्वयं कार्रवाई के पात्र होंगे।

16.सभी निविदा कागजात एवं तुलनात्मक विवरणी की मूल प्रति आवश्यक कार्रवाई हेतु लौटाई जाती है। आप निविदा कागजातों एवं तुलनात्मक विवरणी के जांचोपरान्त आप आवश्यक निदेशों को अपने स्तर से निर्गत करेंगे।

17. एकरारनामा से पहलें निधिदाताओं द्वारा दिये गये कागजात का सत्यापन उनके मूल कागजात से मिलान कर लेगें। कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, **कार्य प्रमंडल, मुज0 पूर्वी–1** तुलनात्मक विवरणी की एक अभिप्रमाणित प्रति अधीक्षण अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, **कार्य अचंल, मुजफ्फरपुर**को अभिलेख हेतु उपलब्ध करा देंगे। निदेश दिया जाता है कि संवेदक से कार्य प्रोग्राम प्राप्त कर लेगे तथा उनका कार्यक्षमता कुशलता एवं पूर्व से आवंटित कार्यो की प्रगाति से संतुष्ट हो ले।

18. इस निविदा की राशि में अगर कोई अंतर होता है तो इसकी सूचना तुरन्त इस कार्यालय को दी जाय।

19. कार्यपालक अभियंता, एकरारनामा करने के पूर्व संवेदक का निबंधन संख्या पूर्ण पता एवं दूरभाष संख्या कार्यादेश में अंकित करेगें तथा इस कार्यालय को सूचित करेगें।

20. परिमाण विपत्र की दर से कम दर उद्धत करने वाले संवेदक से विभाग द्वारा पूर्व में निर्गत दिशा निदेश के आलोक में अतिरिक्त वांछित परफॉरमेंस सिक्यूरिटी की राशि जमा कराना सुनिश्चित करेगें।

कृपया पत्र प्राप्ति की सूचना देंगे।

21. किसी भी परिस्थिति में निजी जमीन पर निर्माण नहीं कराया जाय।

22. प्रत्येक 15 दिनों पर संवेदक से स्वहस्ताक्षरित विपत्र प्राप्त कर स्थल से मिलान कर मापी पुस्तिका में मापी दर्ज कर भुगतान सुनिश्चित करेंगे।

अनु0–यथा उपर्युक्त।

विश्वासभाजन
ह0/–
मुख्य अभियंता–3,पटना

ज्ञापांक –II मु0अ0–3, 4157 /पटना, दिनांक– 21–6–19

प्रतिलिपि : कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, **कार्य प्रमंडल, मुज0 पूर्वी–1** को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

21/06/19

मुख्य अभियंता–3,पटना

Ziva Construction and Developers Pvt. Ltd.

Director

EXECUTIVE ENGINEER
Rural Works Depatment
Works Division East-1Muzaffarpur

27.6.19

27/6

Allotment letter 20198

492

Scanned with CamScanner

Tender Inviting Authority: CHIEF ENGINEER WORKS-I

Name of Work: Construction of Road & CD Works of :- Kerma Gao to Kermadih Triweni Ghat Tak, Length -4.271 Km., Block -Kudhani , District -Muzaffarpur (East-1), UNDER MMGSY. Construction Cost of Road - 270.64 Lacs & 5 Years Maintenance Cost - 25.479 Lacs

Contract No: Civil Works/

Contract No: Civil Works:

Bidder Name:		**Excess (+)**	**%**

SCHEDULE OF WORKS

(This BOQ template must not be modified/replaced by the bidder and the same should be uploaded after filling the relevent columns, else the bidder is liable to be rejected for this tender. Bidders are allowed to enter the Bidder Name and Values only)

Sl. No.	Description of work	No.or Qty.	Unit	Estimated Rate Figure	AMOUNT Rs. P
1.00	Setting out(i) Construction of Reference & Working Benchmark = 5 Nos. & 18 Nos. RespectivelySOR Item No.-1.16	4.271	Per Km.	3554.640	15181.87
2.00	(ii) Construction of Reference Pillars/Burjees = 171 NosSOR Item No.-1.16	4.271	Per Km.	1654.570	7066.67
3.00	Clearing and grubbing road land including uprooting wild vegetation, grass, bushes, shrubs, saplings and trees of girth upto 300 mm, removal of stumps of such trees cut earlier and disposal of unserviceable materials and stacking of serviceable material to be used or auctioned, upto a lead of 1000 m including removal and disposal of top organic soil not exceeding 150 mm in thickness as per Technical Specification Clause 201.SOR Item No.-2.2	1.280	Hectare	49767.580	63702.50
4.00	Excavation for roadway in soil using manual means for carrying of out earth to embankment site with a lift up to 1.5 m and lead up to 50m as per Technical Specification Clause 302.3.SOR Item No.-3.5 (I)	2423.390	cum	122.770	297519.59
5.00	Construction of embankment with approved materials deposited at site from roadway cutting and excavation from drain and foundation compacted to meet requirement of Tables 300.1 and 300.2 as per Technical Specification Clause 301.5.SOR Item No.-3.3	2423.390	cum	37.480	90828.66
6.00	Construction of embankment with approved material obtained from borrow pits with a lift up to 1.5m transporting to site, spreading grading to required slope and compacting to meet requirement of Tables 300.1 and 300.2 with a lead up to 1000 m as per Technical Specification Clause 301.5SOR Item No.-3.4	5831.500	cum	174.310	1016488.77
7.00	Construction of embankment with approved material obtained from borrow pits with a lift up to 1.5m transporting to site, spreading grading to required slope and compacting to meet requirement of Tables 300.1 and 300.2 with a lead up to 100 m as per Technical Specification Clause 301.5SOR Item No.-3.5 (ii)	1457.870	cum	141.000	205559.67

APPROVED

Sd.

Superintending Engineer
Rural Works Department
Works Circle Muzaffarpur

Signature of Tenderer with seal

Scanned with CamScanner

No.	Description of work	No.or Qty.	Unit	Estimated Rate Figure	AMOUNT Rs. P
8.00	Construction of granular sub-base by providing well graded material (Grading I) , spreading in uniform layers with motor grader on prepared surface, mixing by mix in place method with rotavator at OMC, and compacting with three wheel 80-100 kN static roller capacity to achieve the desired density, complete as per Technical Specification Clause 401SOR Item No.-4.1.401(Aii)	1723.940	cum	2695.360	4646638.92
9.00	WBM Grading 3 Providing, laying, spreading and compacting stone aggregates of specific sizes to water bound macadam specification including spreading in uniform thickness, hand packing, rolling with smooth wheel roller 80-100 kN in stages to proper grade and camber, applying and brooming, stone screening to fill-up the interstices of coarse aggregate, watering and compacting to the required density Grading 3 as per Technical Specification Clause 405.80 -100 kN static roller in stages to proper grade and camber, applying and brooming, crushable screening to fill-up the interstices of coarse aggregate, watering and compacting to the required density Grading 3 as per Technical Specification Clause 405.SOR Item No.-4.7 (3)(A)	1188.920	cum	3193.190	3796447.45
10.00	Prime Coate Providing and applying primer coat with bitumen emulsion (SS-1) on prepared surface of granular base including cleaning of road surface and spraying primer at the rate of 0.70-1.0 kg/sqm using mechanical means as per Technical Specification Clause 502SOR Item No.-5.1 (i)	9559.650	sqm	53.750	513831.19
11.00	Tack Coat Providing and applying tack coat with Bitumen emulsion (RS-1) using emulsion distributor at the rate of 0.25 to 0.30 kg per sqm on the prepared granular surfaces treated with primer & cleaned with Hydraulic broom as per Technical Specification Clause 50SOR Item No.-5.2 (iii) 503	9559.650	sqm	18.080	172838.47
12.00	Mix Seal Surfacing By Mechanical Means (Type-B) Providing, laying and rolling of close-graded premix surfacing material of 20 mm thickness composed of 11.2 mm to 0.9 mm (Type-A) or 13.2 mm to 0.9 mm (Type B) aggregates using penetration grade bitumen to required line, grade and level to serve as wearing course on a previously prepared base, including mixing in a suitable plant, laying and rolling with a three wheel 8-10 kN static roller and finishing to required level and grades as per Technical Specification Clause 509SOR Item No.-5.11	9559.650	sqm	238.180	2276917.44

APPROVED
Superintending Engineer
Rural Works Department
Works Circle Muzaffarpur

Signature of Tenderer with seal

Scanned with CamScanner

No.	Description of work	No.or Qty.	Unit	Estimated Rate Figure	AMOUNT Rs. P
13.00	Construction of un-reinforced, plain cement concrete pavement, thickness as per design, over a prepared sub base, with 43 grade cement or any other type as per Clause 1501.2.2 M30 (Grade), coarse and fine aggregates conforming to IS:383, maximum size of coarse aggregate not exceeding 25 mm, mixed in a concrete mixer of not less than 0.2 cum capacity and appropriate weigh batcher using approved mix design, laid in approved fixed side formwork (steel channel, laying and fixing of 125 micron thick polythene film, wedges, steel plates including levelling the formwork as per drawing), spreading the concrete with shovels, rakes, compacted using needle, screed and plate vibrators and finished in continuous operation including provision of contraction and expansion, construction joints, applying debonding strips, primer, sealant, dowel bars, near approaches to bridge/culvert and construction joints, admixtures as approved, curing of concrete slabs for 14-days, using curing compound (where specified) and water finishing to lines and grade as per drawing and Technical Specification Clause 1501SOR Item No.-6.4	1059.720	cun	7297.090	7732872.21
14.00	Laying brick soling layer on prepared sub-grade with brick on end edging according to lines, graded and cross-section shown on the drawing filling joints with sand and earth, spreading 25 mm thick layer of earth over brick soling, watering and rolliing the same with three wheel road roller 80-100 kN as per Technical Specification Clause 412SOR Item No.-4.18	1747.000	sqm	~~512.710~~ 487=57	~~895704.37~~ 8,51,697=55
15.00	Earthwork excavation for foundation of structures as per drawing and teachnical specification clause 1104 includding setting out, stumps and other deleterious matter, dressing of sides and bottom and backfilling with approved matefial . (A)Ordinary soil SOR Item No.-11.1 (I)	437.090	CUM.	291.370	127354.91
16.00	Laying brick soling layer on prepared sub-grade With brickb on lines, graded and cross-section shown on the drawing filling joints with sand and earth as per Technical Specification Clause 412Flooring Under Deck SlabSOR Item No.-TEC	97.540	Sqm	331.800	32363.77
17.00	Providing concrete for plain/reinforced concrete in opne foundations complete as per drawwings and technical specifications clause 802,803,1202&1203 (I) PCCGrade M-15 Nominal mix 1:2.5:5 with 40 mm and down graded metelSOR Item No.-11.4(II) (i)	46.600	CUM.	5928.480	276267.17
18.00	Brick masonry work in cement mortar in foundation complete excluding pointing and plastering as per drawing and technical specifications clauses 600,1202&1203SOR Item No.-11.5(II)	198.080	CUM.	6879.190	1362629.96
19.00	Providing concrete for plain/reinforced concrete in open foundations complete as per drawings and technical specifications Clause 802, 803, 1202 & 1203 PCC M15SOR Item No.-11.4 (II)	49.020	Cum	5792.310	283939.04
20.00	Providing concrete for plain/reinforced concrete (M-20 Nominal mix 1:2:4) in open foundations complete as per drawings and technical specifications Clause 802, 803, 1202 & 1203 Bed Portion SOR Item No.-11.4 (III)	5.220	Cum	6479.550	33823.25

APPROVED

Sd.

Superintending Engineer
Rural Works Department
Works Circle Muzaffarpur

Signature of Tenderer with seal

Scanned with CamScanner

No.	Description of work	No.or Qty.	Unit	Estimated Rate Figure	AMOUNT Rs. P
21.00	Brick masonry work in cement mortar in substructure complete excluding pointing and plastering, as per drawing and technical specifications clauses 602,603,604,1202&1204SOR Item No.-12.1 (II)	197.710	CUM.	7184.870	1420520.65
22.00	Plain/reinforced cement concrete in substructure complete as per drawings and technical specification clauses 802,804,805,806,807,1202&1204IV. RCC Grade M-20 Nominal Mix (1:2:4)SOR Item No.-12.5 (III) (i)	10.820	CUM.	6728.630	72803.78
23.00	Providing & Laying reinforced cement concrete in superstructure as per drawing and technical specifications clauses 800,1205.4 and 1205.5II. RCC Grade M-25SOR Item No.-13.1	6.620	CUM.	7971.710	52772.72
24.00	Supplying, fitting, and placing HYSD bar reinforcement in superstructure complete as per drawing and technical specifications Cllauses 1002,1010 and 1202 (8.10 + 4.84)SOR Item No.-13.2	1.300	MT	78015.280	101419.86
25.00	Brick masonry work in cement mortar 1:3 in parapet excluding pointing and plastering as per drawing and technical specifications clauses 600,900 and 1208.4SOR Item No.-13.9	7.980	CUM.	7141.750	56991.17
26.00	Plastering with cement mortar (1:4), 15 mm thick on brickwork in substructure as per technical specification clauses 613.4 & 1204SOR Item No.-12.3	335.860	Sqm	188.350	63259.23
27.00	Backfilling behind abutment, wing wall and return wall complete as per drawings & technical specification clause 1204.3.8SOR Item No.-12.10	146.760	CUM.	748.020	109779.42
28.00	Providing weepholes in brick masonry/stone mosonry, plain/reinforced concrete abutment, wing wall, return wall with 100 mm dia AC pipe extending through the full width of the structures with slope of 1(V):20(H) towards drawing face complete as per drawing and technical specification clauses 616,709,1204.3.7SOR Item No.-12.90	100.000	Nos.	132.430	13243.00
29.00	Guide PostSOR Item No.-	16.000	Nos	512.770	8204.32
30.00	Backfilling in foundation trenches as per drawing and technical specification Clause 1108	70.950	cum	361.660	25659.78
31.00	Drainage spouts complete as per drawing and technical specifications clause 1209SOR Item No.-13.10	4.000	Nos.	604.090	2416.36
32.00	Bedding for Type - B PCC(M20) Bedding Laying (First Class) bedding concrete as per clause 1105 (ii)SOR Item No.-9.2	6.300	Cum	483.600	3046.68
33.00	Kilometre Stone Reinforced cement concrete M15 grade kilometre stone/local stone of standard design as per IRC:8 fixing in position including painting and printing, etc as per drawing and Technical Specification Clause 1703 Ordinary Kilometer Stone (Precast)SOR Item No.-10.10 ii)	5.000	Cum	1905.390	9526.95
34.00	Providing and Laying Reinforced Cement Concrete Pipe NP3 1000 mm dia. as per design in Single Row SOR Item No.-9.3	15.000	m	4139.840	62097.60

APPROVED

Signature of Tenderer with seal

No.	Description of work	No.or Qty.	Unit	Estimated Rate Figure	AMOUNT Rs. P
35.00	Dismantling of Structures Dismantling of existing structures like culverts, bridges, retaining walls and other structure comprising of masonry, cement concrete, wood work, steel work, including T&P and scaffolding wherever necessary, sorting the dismantled material, disposal of unserviceable material and stacking the serviceable material with all lifts and lead of 1000 m as per Technical Specification Clause 202. By Manual Means Plain Cement Concrete SOR Item No.-2.5 I (B)	0.340	cum	470.190	159.86
36.00	Dismantling of Structures Dismantling of existing structures like culverts, bridges, retaining walls and other structure comprising of masonry, cement concrete, wood work, steel work, including T&P and scaffolding wherever necessary, sorting the dismantled material, disposal of unserviceable material and stacking the serviceable material with all lifts and lead of 1000 m as per Technical Specification Clause 202. By Manual Means Reinforced Cement Concrete SOR Item No.-2.5 I (C)	0.760	cum	1146.450	871.30
37.00	Dismantling of Structures Dismantling of existing structures like culverts, bridges, retaining walls and other structure comprising of masonry, cement concrete, wood work, steel work, including T&P and scaffolding wherever necessary, sorting the dismantled material, disposal of unserviceable material and stacking the serviceable material with all lifts and lead of 1000 m as per Technical Specification Clause 202. By Manual Means Rubble stone masonry in cement SOR Item No.-2.5 III (B)	24.750	cum	335.880	8313.03
38.00	Providing and laying reinforced cement concrete pipe NP4 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 parapaets clause 1106. SOR Item No.-9.3(C)	90.000	m	881.100	79299.00
39.00	Kilometre Stone Reinforced cement concrete M15 grade kilometre stone/local stone of standard design as per IRC:8 fixing in position including painting and printing, etc as per drawing and Technical Specification Clause 1703 SOR Item No.-10.1(III) 200m Stone (Pre-cast)	17.000	No.	594.910	10113.47
40.00	Boundary Pillar Reinforced cement concrete M15 grade boundary pillars/local stone of standard design as per IRC:25, fixed in position including finishing and lettering but excluding painting as per drawing and Technical Specification Clause 1704At outer side of H-Curve & @ 1.50m c/c both side at heigh embankment SOR Item No.-10.11	64.000	No.	512.770	32817.28

APPROVED

Superintending Engineer
Rural Works Department
Works Circle Muzaffarpur

Signature of Tenderer with seal

Scanned with CamScanner

No.	Description of work	No.or Qty.	Unit	Estimated Rate Figure	AMOUNT Rs. P
41.00	Providing and fixing of typical MMGSY informatory sign board with Logo as per MORD specifications and drawing. Three MS Plates of 1.6 mm thick, top and middle plate duly welded with MS flat iron 25mm x 5m size on back on edges. The lower plate will be welded with MS angle iron frame of 25mm x 25mm x 5mm. The angle iron frame of the lower most plate and flat iron frame of middle plate will be welded to 2 nos. 75mm x 75 mm of 12 SWG sheet tubes posts duly embedded in cement concrete M-15 grade blocks of 450mm x 450mm x 600mm, 600mm below ground level. The top most diamond plate will be welded to middle plate by 47mm x 47mm of 12 SWG steel plate tube. All M.S. will be stove enameled on both sides. Lettering and printing arrows, border etc. will be painted with ready mixed synthetic enamel paint of superior quality in required shade and colour. All sections of framed posts and steel tube will be painted with primer and two coats of epoxy paint as per drawing Clause 1701 and Annexure 1700.1 SOR Item No.-10.16	2.000	No.	11726.950	23453.90
42.00	Maintenance Board	1.000	No.	11726.950	11726.95
43.00	MMGSY Logo Board	1.000	No.	11726.950	11726.95
44.00	Providing and fixing of retro-reflectorised cautionary, mandatory and informatory sign as per IRC:67 made of encapsulated lens type reflective sheeting vide Clause 1701.2.3 fixed over aluminium sheeting, 1.5 mm thick supported on a mild steel angle iron post 75 mm x 75 mm x 6 mm firmly fixed to the ground by means of properly designed foundation with M15 grade cement concrete 450 mm x 450 mm x 600 mm, 600 mm below ground level as per drawings and Technical Specification Clause 801 SOR Item No.-10.2 A (1)(ii) 600 mm equilateral triangle	33.000	No.	4502.980	148598.34
45.00	Providing and fixing of retro-reflectorised cautionary, mandatory and informatory sign as per IRC:67 made of encapsulated lens type reflective sheeting vide Clause 1701.2.3 fixed over aluminium sheeting, 1.5 mm thick supported on a mild steel angle iron post 75 mm x 75 mm x 6 mm firmly fixed to the ground by means of properly designed foundation with M15 grade cement concrete 450 mm x 450 mm x 600 mm, 600 mm below ground level as per drawings and Technical Specification Clause 801 SOR Item No.-10.2 A (1)(vii) 900 mm side octagon	2.000	No.	12572.620	25145.24
46.00	Providing and fixing of retro-reflectorised cautionary, mandatory and informatory sign as per IRC:67 made of encapsulated lens type reflective sheeting vide Clause 1701.2.3 fixed over aluminium sheeting, 1.5 mm thick supported on a mild steel angle iron post 75 mm x 75 mm x 6 mm firmly fixed to the ground by means of properly designed foundation with M15 grade cement concrete 450 mm x 450 mm x 600 mm, 600 mm below ground level as per drawings and Technical Specification Clause 801 SOR Item No.-10.2 A (1)(Viii) Speed Limit (600 MM Circular)	8.000	No.	6433.430	51467.44

APPROVED

Sd.

Superintending Engineer
Rural Works Department
Works Circle Muzaffarpur

Signature of Tenderer with seal

Scanned with CamScanner

SI. No.	Description of work	No.or Qty.	Unit	Estimated Rate Figure	AMOUNT Rs. P
47.00	Providing and fixing of retro-reflectorised cautionary, mandatory and informatory sign as per IRC:67 made of encapsulated lens type reflective sheeting vide Clause 1701.2.3 fixed over aluminium sheeting, 1.5 mm thick supported on a mild steel angle iron post 75 mm x 75 mm x 6 mm firmly fixed to the ground by means of properly designed foundation with M15 grade cement concrete 450 mm x 450 mm x 600 mm, 600 mm below ground level as per drawings and Technical Specification Clause 801 SOR Item No.-10.2 A (1) Hectometer Post	8.000	No	7648.640	61189.12
48.00	Providing and fixing of retro-reflectorised cautionary, mandatory and informatory sign as per IRC:67 made of encapsulated lens type reflective sheeting vide Clause 1701.2.3 fixed over aluminium sheeting, 1.5 mm thick supported on a mild steel angle iron post 75 mm x 75 mm x 6 mm firmly fixed to the ground by means of properly designed foundation with M15 grade cement concrete 450 mm x 450 mm x 600 mm, 600 mm below ground level as per drawings and Technical Specification Clause 801 SOR Item No.-10.2 A (1) (v) 600 mm x 450 mm rectangular	10.000	No.	6356.090	63560.90
49.00	Providing and laying of hot applied thermoplastic compound 2.5 mm thick including reflectorising glass beads @ 250 gms per sqm area, thickness of 2.5 mm is exclusive of surface applied glass beads as per IRC:35 . The finished surface to be level , uniform and free from streaks and holes. SOR Item No.-10.13	854.200	sqm	755.530	645373.73
50.00	Painting two coate Road Edge Marking PCC Portion Only	349.400	sqm	77.600	27113.44
51.00	Rumble Strips (Provision of 15 nos rumble strips covered with MSS bituminous carpet, 15-20 mm high at center, 250 mm wide placed at 1 m center to center at approved locations to control speed, marked with white strips of road marking paint.)	56.250	sqm	238.180	13397.63
Total Construction Cost :					2,70,20,037/- ~~27064044.98~~
52.00	Maintainance for 1st year	1.000	Year	144255.00	144255.00
53.00	Maintainance for 2nd year	1.000	Year	180973.00	180973.00
54.00	Maintainance for 3rd year	1.000	Year	905235.00	905235.00
55.00	Maintainance for 4th year	1.000	Year	313697.00	313697.00
56.00	Maintainance for 5th year	1.000	Year	1003728.00	1003728.00
Five Year Maintenance Cost :					**2547888.00**
Total Estimated Cost in Figures					**29611932.98**
Say Amount				2,957	~~**29,611,933.00**~~
Quoted Rate in Words		**Two Crore Ninety Six Lakh Eleven Thousand Nine Hundred & Thirty Three Only** 2,95,67,925/-			

AOS approved for Rs 2,95,67,925/- (Rupees Two Crore ninety five lacs sixty seven thousand nine hundred twenty five) [illegible] with 5 year maintenance

Signature of Tenderer with seal

Sd.
Superintending Engineer
R.W.D. WORKS CIRCLE
MUZAFFARPUR

Superintending Engineer
R.W.D. WORKS CIRCLE
MUZAFFARPUR

Scanned with CamScanner