

Chaibasa Forest Division
[OLD]
03/09/19

कार्यालय:- वन प्रमण्डल पदाधिकारी, चाईबासा वन प्रमण्डल, चाईबासा।

ई-मेल:- dfo-chaibasa@gov.in

पत्रांक- 2097 दिनांक- 28/08/19

सेवा में,

अधिक्षण अभियंता (विद्युत्)

संचरण अंचल

झारखण्ड ऊर्जा संचरण निगम लिमिटेड, चाईबासा।

विषय:-

Diversion of 51.251 ha of forest land for construction of 220 KV D/C Ulijhari-Chaibasa to Gua Transmission Line in favour of JUSNL in West Singhbhum district of Jharkhand.

प्रसंग:-

भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय, रांची का पत्रांक FP/JH/TRANS/27672/2017/3377 दिनांक 22.08.2019 एवं प्रधान मुख्य वन संरक्षक-सह-कार्यकारी निदेशक, बंजर भूमि विकास बोर्ड, झारखण्ड, रांची का ज्ञापांक 1034 दिनांक 25.08.2019

महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र सं० FP/JH/TRANS/27672/2017/3377 दिनांक 22.08.2019 द्वारा उलीझारी-चाईबासा से गुवा 220KV D/C ट्रांसमिशन लाइन के लिए 51.251 हे० वन भूमि अपयोजन प्रस्ताव में भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय, रांची द्वारा "In-principle" स्वीकृति सशर्त प्रदान की गई है जिसकी प्रति आपको भी प्रेषित है।

उक्त के आलोक में सूचित किया जाता है कि उक्त प्रस्तावित 51.251 हे० वनभूमि में से 42.133 हे० वनभूमि इस प्रमण्डल अन्तर्गत पड़ता है। इस हेतु "In-principle" स्वीकृति के शर्त संख्या 2(a), 2(b) तथा 3(a) एवं 3(b) में दिय गये निदेश के आलोक में क्षतिपूरक वनरोपण एवं NPV की राशि तथा Penal NPV एवं शर्त संख्या 12(d) में दिये गये निर्देशानुसार परियोजना के Right of way अन्तर्गत dwarf species पौधारोपण योजना से संबंधित तैयार की गई प्राक्कलित राशि के अनुरूप राशि जमा करने से संबंधित मांग पत्र निम्नवत् प्रेषित किया जा रहा है:-

1. शर्त संख्या 2(b) :- उलीझारी-चाईबासा से गुवा 220KV D/C ट्रांसमिशन लाइन के लिए 51.251 हे० वनभूमि अपयोजन हेतु दो गुणा अवकृष्ट वनभूमि 103 हे० इस प्रमण्डल अन्तर्गत चिन्हित है। जो नोवामुण्डी प्रक्षेत्र के महुदी पी०पीफ० अन्तर्गत पड़ता है। उक्त अवकृष्ट वन भूमि पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु 10 वर्षीय योजना प्रस्ताव के साथ संलग्न समर्पित है। जिसमें प्राक्कलित राशि 1,45,23,700/- (एक करोड़ पैंतालीस लाख तेईस

हजार सात सौ) रु० मात्र आपके द्वारा जमा किया जाना है। (योजना की छाया प्रति संलग्न)।

इसके अतिरिक्त शर्त संख्या 2(b) में दिये गये निर्देश के आलोक में क्षतिपूरक वनरोपण हेतु चिन्हित अवकृष्ट वनभूमि (महुदी पी०एफ०) का सर्वेक्षण एवं सीमांकन कर सीमा स्तम्भ निर्माण करने हेतु प्राक्कलित राशि निम्नवत् है:-

प्रति आर०सी०सी० पीलर की निर्धारित दर - @ 4047.00
प्रति पीलर सर्वेक्षण एवं सीमांकन हेतु (1 मानव दिवस) - @ 249.83
कुल - 4296.83 प्रति पीलर दर

कुल 42 पीलर हेतु राशि 1,80,466.86 रु० या 1,80,467/- (एक लाख अस्सी हजार चार सौ सड़सठ) रु० मात्र जमा करना है।

2. शर्त संख्या 3(a) :- अपयोजित होने वाले वनभूमि 42.133 हे० वनभूमि का NPV की राशि का निर्धारण माननीय सर्वोच्च न्यायालय के द्वारा पारित आदेश दिनांक 30.10.2002, 01.08.2003, 28.03.2008, 24.04.2008 एवं 09.05.2008 में वनभूमि का NPV के निर्धारित दर तालिका के अनुसार राशि निम्नवत् है।

Type of forest	Density	Rate per ha.	Forest area ha.	Amount
Eco class- I	6	9,39,000/-	42.133	3,95,62,887/-

(तीन करोड़ पंचान्वे लाख बासठ हजार आठ सौ सतासी) रु० मात्र जमा करना है।

3. शर्त संख्या 3(b) :- अपयोजित होने वाले वनभूमि+गैर मजरूवा जंगलझाड़ भूमि कुल 42.133 हे० अन्तर्गत उल्लंघन (Violation) कर बिना पूर्वानुमति के गैर मजरूवा जंगल झाड़ भूमि को खण्डित कर 07 (सात) टावरों का आंशिक रूप से निर्माण करने के क्रम में खण्डित की गई गैर मजरूवा जंगल झाड़ भूमि 0.1766 हे० का निदेशानुसार Penal NPV की राशि का निर्धारण निम्नवत् है:-

उल्लंघन (Violation) कर खण्डित की गई गैर मजरूवा जंगलझाड़ भूमि - 0.1766 हे०
0.1766 हे० X 9,39,000/- (NPV राशि प्रति हेक्टर की दर से) = 1,65,827.40 रु का Penal NPV 20%, 33,165.48 रु० का पांच गुणा = 1,65,827.40 रु० या 1,65,827/- को विभाग के पक्ष में जमा की जाने वाली तिथि तक 12% साधारण ब्याज की राशि जोड़कर जमा करना है।

4. शर्त संख्या 12(d) :- निदेशानुसार परियोजना के Right of way अन्तर्गत dwarf species पौधारोपण योजना से संबंधित राशि का योजना तैयार की गई है जिसकी प्राक्कलित राशि 4,88,86,419/- (चार करोड़ अठासी लाख छियासी हजार चार सौ उन्नीस) रु० मात्र है जिसे आपके द्वारा जमा किया जाना है। प्राक्कलन की छाया प्रति इस पत्र के साथ संलग्न है।

निदेशित किया जाता है कि विषयक परियोजना हेतु अंतिम स्वीकृति में NPV की राशि में यदि किसी भी प्रकार की बढ़ोतरी होती है तो संशोधित दर पर अतिरिक्त राशि जमा करने से संबंधित बचनबद्ध प्रमाण पत्र समर्पित करेंगे।

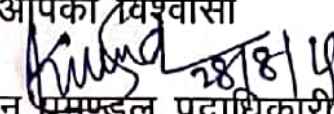
अतः आपको निदेशित किया जाता है कि क्षतिपूरक वनरोपण की राशि एवं NPV तथा Penal NPV की राशि क्रमशः 1,45,23,700 /— (एक करोड़ पैतालीस लाख तेईस हजार सात सौ) एवं 42 पीलर का सर्वे, सीमांकन का निर्माण हेतु 1,80,467 /— रु० मात्र, NPV की राशि 3,95,62,887 /— (तीन करोड़ पंचान्वे लाख बासठ हजार आठ सौ सतासी) रु० मात्र एवं Penal NPV की उपरोक्त निर्धारित राशि 1,65,827 /— रु० जमा करने की तिथि तक अद्यतन 12% साधारण ब्याज जोड़कर जमा करना है एवं शर्त संख्या 12(d), में दिये गये निदेशानुसार परियोजना के Right of way अन्तर्गत dwarf species पौधारोपण हेतु प्राक्कलित राशि 4,88,86,419 /— (चार करोड़ अठासी लाख छियासी हजार चार सौ उन्नीस) रु० मात्र के साथ उपरोक्त सभी राशियों को चालान के माध्यम से Online जमा करने की कार्रवाई सुनिश्चित करेंगे।

साथ ही, शर्त में दिये गये निर्देश के आलोक में सभी यथा क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना की लागत राशि एवं NPV संगणित राशि एवं अन्य जमा की जाने वाली राशि में यदि उच्च स्तर पर वृद्धि की जाती है तो बढ़ी राशि का मांग पत्र के अनुरूप भुगतान/जमा करने से संबंधित वचनबद्धता प्रमाण पत्र के साथ "In-principle" स्वीकृति में दिये गये सभी शर्तों का अनुपालन प्रतिवेदन Online एवं हार्ड कॉपी भी आठ-आठ प्रति में अग्रेतर कार्रवाई हेतु समर्पित करेंगे।

सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु समर्पित।

अनुलग्नक—यथोक्त।

आपका विश्वासी


वन प्रमण्डल पदाधिकारी

चाईबासा वन प्रमण्डल, चाईबासा।
3/10/19

ETB-4 185

MODEL ESTIMATE FOR R.C.C. PILLAR FOR FOREST DEPARTMENT JHARKHAND
AS PER SCHEDULE RATE OF BUILDING CONSTRUCTION DIVISION JHARKHAND 1ST JULY 2018

S. No	Item No	Description	No	L	B	H	Quantity	Unit	Rate	Amount
				MTR	MTR	MTR	m3		(Rs)	(Rs)
i	ii	iii	iv	v	vi	vii	viii	ix	x	xi
1	5.1.10	Providing coarse clean sand in filling in foundation trenches or in plinth including ramming and watering in layers not exceeding 150mm thick with all leads and lifts including cost of all materials, labour, royalty and taxes all complete as per building specification and direction of E/I (Mode of measurement compacted volume)								
			1	0.60	0.60	0.075	0.027	M3	223.35	6.03
2	5.6.1	Providing designation 75A one brick flat soling joints filled with local sand including cost of watering taxes royalty all complete as per building specification and direction of E/I.								
			1	0.60	0.60		0.36	M2	238.38	85.21
3	5.3.5.1	Providing R.C.C.M-200 in nominal mix of (1:1:5:3) in foundation with approved quality of stone chips 20mm to 6mm size graded and clean coarse sand of F.M.2.5 to 3 including screening, shuttering, mixing cement concrete in mixer and placing in position, vibrating, striking, curing (but excluding the cost of reinforcement, taxes and royalty all complete as per building specification and direction of E/I.								
				0.60	0.60	0.15	0.0540	m3	5829.00	314.77
4	5.3.14	Providing R.C.C.M-200 with nominal mix of (1:1 1/2:3) in columns with approved quality of stone chips 20mm to 6mm size graded and clean coarse sand of F.M.2.5 to 3 including screening, shuttering, mixing cement concrete in mixer and placing in position, vibrating, striking, curing (but excluding the cost of reinforcement, taxes and royalty all complete as per building specification and direction of E/I.								
			0.196	m2	1.00	0.1960	m3	5972.73	1168.66	

Estimate for R.C.C. Pillars for forest

[illegible]

Carraige of material							
a	sand 20 km			0.155	m3	498.34	72.4
b	stone chips 22 km			0.215	m3	498.34	72.4
c	brick 1K + 7P km			0.0116	nos	328.28	3.23
d	cement (10M)			0.0755	M3	222.30	16.79
e	steel (10km)			0.0186	M.T	222.30	4.14
						B	214.92
						A+B	368.78

Less 9.1% contractor's profit exl. It. no. 9.10

Add 12% GST of (C)

Add 1.00% of Labour cess OF D
TOTAL
SAY

310.58
367.19
429.26
400.46
40.06
4046.82
4047.00

Counter Signed By

Checked By

Submitted By

Prepared By

Divisional Forest Officer,
Ranchi Forest Division, Ranchi

A.C.F.

R.F.O.



Technically Sanctioned on account of
Rs. 4047.00 (Four thousand & seventy
seven only).
Bisph
07.03.17

कार्यपालक अभियंता (मूल्यांकन)
पेय जल एवं स्वच्छता विभाग
झारखण्ड, राँची

Chaibasa Forest Division
[NEW - REVISED]

कार्यालय:- वन प्रमण्डल पदाधिकारी, चाईबासा वन प्रमण्डल, चाईबासा।

ई-मेल:- dfo-chaibasa@gov.in

पत्रांक- 2137 दिनांक- 03/09/19

सेवा में,

अधिक्षण अभियंता (विद्युत्)

संचरण अंचल

झारखण्ड ऊर्जा संरक्षण निगम लिमिटेड, चाईबासा।

विषय:-

Diversion of 51.251 ha of forest land for construction of 220 KV D/C Ulijhari-Chaibasa to Gua Transmission Line in favour of JUSNL in West Singhbhum district of Jharkhand.

प्रसंग:-

भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय, रांची का पत्रांक FP/JH/TRANS/27672/2017/3377 दिनांक 22.08.2019 एवं प्रधान मुख्य वन संरक्षक-सह-कार्यकारी निदेशक, बंजर भूमि विकास बोर्ड, झारखण्ड, रांची का ज्ञापांक 1034 दिनांक 25.08.2019 एवं इस कार्यालय का पत्रांक 2097 दिनांक 28.08.2019

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में इस कार्यालय के प्रासंगिक पत्र 2097 दिनांक 28.08.2019 द्वारा भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय, रांची का पत्र सं० FP/JH/TRANS/27672/2017/3377 दिनांक 22.08.2019 द्वारा उलीझारी-चाईबासा से गुवा 220KV D/C ट्रांसमिशन लाइन के लिए 51.251 हे० वन भूमि अपयोजन प्रस्ताव में "In-principle" स्वीकृति सशर्त प्रदान की गई है के आलोक में इस प्रमण्डल के अन्तर्गत 42.133 हे० वनभूमि अपयोजन प्रस्ताव में निर्गत शर्तों के अनुरूप विभिन्न मद में राशि जमा करने हेतु आपको मांग पत्र भेजी गई है। इस संबंध में उप निर्देशक, बंजर भूमि विकास बोर्ड, झारखण्ड, रांची से दूरभाष पर मिले निर्देश के आलोक में निम्नलिखित शर्त में प्रासंगिक पत्र द्वारा भेजी गई मांग पत्र में अंकित राशि को वर्तमान प्रचालित दर के अनुरूप निम्नलिखित शर्त के लिए संशोधित मांग पत्र पुनः भेजी जा रही है जो निम्नवत् है:- 1. शर्त संख्या 2(b) क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु 10 वर्षीय योजना के तहत प्राक्कलित राशि 1,45,23,700.00 रु० की मांग पत्र भेजी गई है जो पूर्व निर्धारित दर के आधार पर गणना की गई थी को निर्देशानुसार संशोधित करते हुये 1,63,51,911.00 (एक करोड़ तिरसठ लाख एकावन हजार नौ सौ ग्यारह) रु० मात्र जमा करने हेतु मांग पत्र दी जाती है (योजना की प्रति संलग्न)।

3. शर्त संख्या 3(b) :- निर्देशानुसार Penal NPV की संशोधित गणना राशि निम्नवत् है:-

उल्लघन (Violation) कर खण्डित की गई गैर मजरूआ जंगल झाड़ भूमि- 0.1766 हे०
 $0.1766 \times 9,39,000/-$ (NPV की राशि प्रति हे० की दर से) = 1,65,827.40 या 1,65,827.00 रु० का Penal NPV 20% 33,165.48 रु०+ प्रथम 21 माह का 12% संधारण ब्याज की दर से राशि 6,964.75 रु० कुल 40,130.23 रु० एवं द्वितीय 9 माह का ब्याज 2,984.89 रु०+ Penal NPV 33,165.48 रु० कुल 36,150.37 रु०। प्रथम + द्वितीय 40,130.23 + 36,150.37 = कुल 76,280.60 रु० या 76,281.00 रु० मात्र संशोधित Penal NPV की राशि जमा की जानी है।

4. शर्त संख्या 12(d) :- निर्देशानुसार परियोजना के Right of way अन्तर्गत dwarf species पौधारोपण योजना से संबंधित राशि का योजना तैयार की गई थी जिसकी प्राक्कलित राशि 4,88,86,419/- (चार करोड़ अठासी लाख छियासी हजार चार सौ उन्नीस) रु० मात्र के लिए प्रासंगिक पत्र द्वारा मांग पत्र भेजी गई है जिसे निर्देशानुसार वर्तमान निर्धारित दर पर

संशोधित करते हुये संशोधित राशि 5,07,53,629.00 (पांच करोड़ सात लाख तिरपन हजार छः सौ उनतीस) रु० मात्र (योजना की प्रति संलग्न) का संशोधित मांग पत्र पुनः भेजी जा रही है।

अतः आपको निदेशित किया जाता है कि शर्त संख्या 2(b) में संशोधित क्षतिपूरक वनरोपण की राशि 1,63,51,911.00 (एक करोड़ तिरसठ लाख एकावन हजार नौ सौ ग्यारह) रु० एवं शर्त सं० 3(b) का संशोधित Penal NPV की राशि 76,281/- (छिहत्तर हजार दो सौ एककासी) रु० मात्र तथा शर्त संख्या 12(d) में Right of way अन्तर्गत dwarf species पौधारोपण योजना हेतु 5,07,53,629.00 (पांच करोड़ सात लाख तिरपन हजार छः सौ उनतीस) रु० मात्र चालान के माध्य से Online जमा करना सुनिश्चित करेंगे तथा प्रासंगिक पत्र में वर्णित शेष मद की राशि यथावत जमा करेंगे। आपके द्वारा जमा की जाने वाली राशि से संबंधित सारांश निम्नवत् है:-

1. शर्त सं० 2(b) - 103 हे० अवकृष्ट वन भूमि पर वृक्षारोपण हेतु	- 1,63,51,911.00
2. शर्त सं० 2(b) में दिये गये निर्देश के आलोक में सर्वेक्षण एवं सीमांकन कर सीमा स्तम्भ निर्माण हेतु	- 1,80,467.00
3. शर्त सं० 3(a) - NPV की राशि (42.133 हे० वनभूमि 9,39,000/- प्रति हे० की दर से)	- 3,95,62,887.00
4. शर्त सं० 3(b) - Penal NPV की राशि	- 76,281.00
5. शर्त सं० 12(d) - Right of way अन्तर्गत dwarf species Plantation की राशि	- 5,07,53,629.00
कुल :-	10,69,25,175.00 रु०

सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

अनुलग्नक-यथोक्त।

आपका विश्वासी

वन प्रमण्डल पदाधिकारी

चाईबासा वन प्रमण्डल, चाईबासा।

वित्तीय वर्ष 2018-19 से 2027-28 तक नोवामुण्डी वन प्रक्षेत्र के अन्तर्गत कार्यान्वित की जाने वाली दस वषीय क्षतिपूर्क वनरोपण योजना में 'अवकृष्ट वनों का पुनर्वास पौधों की संख्या प्रति हे० :- 1000
पौधों की दूरी : (2 मी० X 2 मी०), (3 मी० X 2 मी०)
मजदूरी प्रति मानव दिवस (रु०):-249.83

प्रक्षेत्र का नाम:- नोवामुण्डी प्रक्षेत्र

प्रखण्ड :- नोवामुण्डी

स्थल का नाम :- महुदी पी०एफ०

थाना:- कोल्हान- 744

ग्रेस एरिया- 394.00 हे०

नेट एरिया:- 103.00 हे०

प्लॉट नं०:-122,240,241,242,243,244,245,246,318,1432,1434

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मानव दिवस	दर प्रति हे०		103 हे० के लिए प्राक्कलित राशि		कुल व्यय (रु० में)
				मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु० में)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु० में)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष 2019-20)							
1	सर्वे एवं सीमांकन	हे०	3.00	749.49	0.00	77197.47	0.00	77197.47
2	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	2498.30	0.00	257324.90	0.00	257324.90
4	कटवेक/कॉपसिंग, क्लाइम्बर कटिंग, स्टम्प ड्रेसिंग आदि	हे०	10.00	2498.30	0.00	257324.90	0.00	257324.90
5	घेरान कार्य							
	ट्रेंच घेरान - ऊपर की चौड़ाई 1.83 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.22 मी० गहराई 1.22 मी० ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)- मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई -कुल 435 घेन							
	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई-200 घेन	घेन	2.00	499.66	1963.79	217352.10	854248.65	1071600.75
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				353.48	39123.38	153764.76	192888.14
	झाड़ी घेरान - 20 घेन	घेन	6.00	1498.98	25.00	29979.60	500.00	30479.60
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				4.50	5396.33	90.00	5486.33
6	मृदा कार्य (0.3 मी० X 0.3 मी० X 0.3 मी०) 0.027 क्यू० मी० 1000 पीट प्रति हे० (संरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	हे०	22.00	5496.26	0.00	566114.78	0.00	566114.78
7	मृदा एवं जल संरक्षण - गली प्लगिंग, कंदूर का निर्माण, सिट रिटेनन डेम आदि	हे०	45.00	11242.35	0.00	1157962.05	0.00	1157962.05
8	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	हे०	10.00	2498.30	0.00	257324.90	0.00	257324.90
9	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, मिट्टी, पुवाल, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	हे०	0.00	0.00	1350.00	0.00	139050.00	139050.00

क

2

[illegible]

13

1	एक कोड़नी एवं निकोनी	हे०	14.00	5319.44	0.00	547902.32	0.00	547902.32
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी०ए०पी०/ यूरिया, जैविक खाद, किटनासक आदि)	हे०	0.00	0.00	785.00	0.00	80855.00	80855.00
3	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से	स्थल	1460.00	554741.60	141.30	0.00	14553.90	14553.90
4	पौधों की सुरक्षा (103 हे० तक)	हे०	2.00	759.92	0.00	461287.00	0.00	451287.00
	मृत पौधों का प्रतिस्थापन				176.00	78271.76	18128.00	96399.76
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				31.68	14088.92	3263.04	17351.96
	योग:-			560820.96	1133.98	1101550.00	116799.94	1218349.94
V	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष 2023-24) मजदूरी दर @379.96+(379.96/100x15) = 436.95 (15% Increase assumed)							
1	एक कोड़नी एवं निकोनी	हे०	14.00	6117.44	0.00	630096.32	0.00	630096.32
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी०ए०पी०/ यूरिया, जैविक खाद, किटनासक आदि)		0.00	0.00	300.00	0.00	30900.00	30900.00
3	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				54.00	0.00	5562.00	5562.00
4	पौधों की सुरक्षा (103 हे० तक)	स्थल	1460.00	637961.60	0.00	637961.60	0.00	637961.60
4	घेरान भरमती (1 मानव दिवस प्रति हे०) कुल 435+20=455 chain	घेन	1.00	436.96	0.00	198816.80	0.00	198816.80
	योग:-			644516.00	354.00	1466874.72	36462.00	1503336.72
VI	सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष 2024-25) मजदूरी दर @436.95+(436.95/100x15) = 502.49 (15% Increase assumed)							
1	पौधों की सुरक्षा (103 हे० तक)	स्थल	1460.00	733635.40	0.00	733635.40	0.00	733635.40
	योग:-			733635.40	0.00	733635.40	0.00	733635.40
VII	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष 2025-26) मजदूरी दर @502.49+(502.49/100x15) = 577.86 (15% Increase assumed)							
1	पौधों की सुरक्षा (103 हे० तक)	स्थल	1460.00	843675.60	0.00	843675.60	0.00	843675.60
	योग:-			843675.60	0.00	843675.60	0.00	843675.60
VIII	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष 2026-27) मजदूरी दर @577.86+(577.86/100x15) = 664.54 (15% Increase assumed)							
	पौधों की सुरक्षा (103 हे० तक)	स्थल	1460.00	970228.40	0.00	970228.40	0.00	970228.40
	योग:-			970228.40	0.00	970228.40	0.00	970228.40
IX	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष 2027-28) मजदूरी दर @664.54+(664.54/100x15) = 764.22 (15% Increase assumed)							
	पौधों की सुरक्षा (103 हे० तक)	स्थल	1460.00	1115761.20	0.00	1115761.20	0.00	1115761.20
	योग:-			1115761.20	0.00	1115761.20	0.00	1115761.20
X	सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष 2028-29) मजदूरी दर @764.22+(764.22/100x15) = 878.85 (15% Increase assumed)							
	पौधों की सुरक्षा (103 हे० तक)	स्थल	1460.00	1283121.00	0.00	1283121.00	0.00	1283121.00
	योग:-			1283121.00	0.00	1283121.00	0.00	1283121.00
	कुल योग:- (I+II+III+IV+V+VI+VII+VIII+IX+X)			6999434.40	8774.23	14471193.60	1880717.28	16351910.88
						14471194.00	1880717.00	16351911.00

Or Say

(Signature)

(Signature)

सारांश

क्र०	कार्य का विवरण	मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	3617302.26	1400998.90	5018301.15
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	2149578.60	209656.50	2359235.10
ग	सम्पोषण कार्य - I (तृतीय वर्ष)	1189466.43	116799.94	1306266.37
घ	सम्पोषण कार्य - II (चतुर्थ वर्ष)	1101550.00	116799.94	1218349.94
ङ	सम्पोषण कार्य - III (पंचम वर्ष)	1466874.72	36462.00	1503336.72
च	सम्पोषण कार्य - IV (षष्ठम वर्ष)	733635.40	0.00	733635.40
छ	सम्पोषण कार्य - V (सप्तम वर्ष)	843675.60	0.00	843675.60
	सम्पोषण कार्य - VI (अष्टम वर्ष)	970228.40	0.00	970228.40
	सम्पोषण कार्य - VII (नवम वर्ष)	1115761.20	0.00	1115761.20
	सम्पोषण कार्य - VIII (दसम वर्ष)	1283121.00	0.00	1283121.00
		14471193.60	1880717.28	16351910.88

Or Say

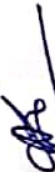
14471194.00

1880717.00

16351911.00

- 1 उक्त स्थल विशिष्ट प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के द्वारा स्वीकृत कार्य दर तालिका के अनुसार तैयार किया गया है।
- 2 मजदूरी दर पर वृद्धि होने पर प्रचलित मजदूरी दर पर योजना का कार्यान्वयन किया जायेगा।

समर्पित



वन क्षेत्र पदाधिकारी

नोवामुण्डी प्रक्षेत्र

प्रतिस्तिासित



वन प्रमंडल पदाधिकारी,

चाईबासा वन प्रमंडल, चाईबासा।

चाईबासा वन प्रमण्डल के अन्तर्गत झारखण्ड ऊर्जा संचरण निगम लि०, संचरण अंचल (चाईबासा) के द्वारा प्रस्तावित 220KV D/C ट्रांसमिशन लाईन चलीझारी -चाईबासा से गुवा तक 42.133 हे० वनभूमि अपयोजन में MoEF & CC के द्वारा निर्गत "in-principle" स्वीकृति के शर्त संख्या 12 (d) में दिये गये निर्देश के आलोक में Right of way under transmission line के अन्तर्गत "छोटी उँचाई के पौधे (plantation of dwarf species) का वृक्षारोपण हेतु स्थल विशिष्ट 10 वर्षीय रैखिक वृक्षारोपण योजना।

पौधों की संख्या प्रति यूनिट :- 967

पौधों की दूरी : (2 मी० X 2 मी०)

1 यूनिट का परिमाण (110.57m x 35m) - 3870 m²

1 यूनिट में घेरान की कुल लम्बाई - 291 मीटर

वन भूमि में ट्रांसमिशन की कुल लम्बाई - 12038 मीटर

कुल यूनिट की संख्या:- 109 (कुल क्षेत्रफल 421330m²/3870 m²
= 108.87 or 109 यूनिट)

घेरान की कुल लम्बाई - 31719 मीटर

मजदूरी प्रति मानव दिवस (रु०):-249.83

प्रक्षेत्र का नाम:-चाईबासा एवं नोवामुण्डी प्रक्षेत्र।

प्रखण्ड :- टोन्टो, नोवामुण्डी, झीकपानी, सदर

स्थल का नाम :-, चालगी, दोकटटा, डबडुंगा, सिरिंगसिया, बुरुसिरिंगसिया

करंजिया, आईकुटी, दुधबिला, बड़वालजोड़ी, परमवालजोड़ी, कटोरिया, सिलपुंजी,

खामजामद, बड़जामदा एवं बोकना (कुल 15 ग्राम)

रोपित पौधों की कुल संख्या :- 1,05,403

रोपित पौधों की प्रजाति :- आँवला, अमलतास, बेर, काजू, शरीफा आदि।

क्र० सं०	कार्य का विवरणी	इकाई प्रति	मानव दिवस	दर प्रति यूनिट		109 यूनिट के लिए प्राक्कलित राशि		कुल व्यय (रु० में)
				मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु० में)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु० में)	
				5	6	7	8	
1	2	3	4					9
A	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष 2019-20) मजदूरी दर 249.83 प्रति मा.दि.							
1	सर्वे एवं सीमांकन	प्रति इकाई	1.161	290.05	0.00	31615.74	0.00	31615.74
2	घनी झाड़ी सफाई	प्रति इकाई	3.87	986.84	0.00	105385.79	0.00	105385.79
3	घेरान कार्य	प्रति इकाई						
3.1	आर०सी०सी०पीलर 99 स० 823.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7"x4"x4" का निर्माण एवं 1'x1'x2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति इकाई	141.00	35226.03	47792.00	3839537.27	5209328.00	9048965.27
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				8602.56	691134.71	937679.04	1628813.75
3.2	कंटीला तार 4Point 2Ply 12swg, 15cm apart 64.32 रु० प्रति कि०ग्रा० की दर से 250 kg	प्रति इकाई	0.00	0.00	16080.00	0.00	1752720.00	1752720.00
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				2894.40	0.00	315489.60	315489.60
3.3	कंटीले तार को खींचने, सीधा करने, स्टेन इत्यादि लगाने का कार्य सहित।	प्रति इकाई	7.19	1796.28	0.00	195794.27	0.00	195794.27
3.4	आर०सी०सी०पीलर एवं कंटीलेतार की कार्य स्थल तक ढलाई 15% pg (3.1+3.2)	प्रति इकाई	28.89	6717.93	8409.46	732254.23	916631.14	1648885.37
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				1513.70	131805.76	164993.61	296799.37

4	मृदा कार्य (0.3 मी0 x 0.3 मी0 x 0.3 मी0) 0.027 क्यू० मी० 967 पीट प्रति यूनिट (संरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	प्रति इकाई	21.28	5316.38	0.00	579485.68	0.00	579485.68
5	मृदा एवं जल संरक्षण-गती प्लानिंग/सिल्ट रिटेंशन डेम/कंदूर आदि (आवश्यकता अनुसार)	प्रति इकाई	3.87	966.84	0.00	105385.79	0.00	105385.79
	योग:-		205.261	51280.36	85292.12	6412499.23	9296841.39	15709340.62
B	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष 2020-21) (मजदूरी दर @249.83+(249.83/100x15) = 287.30 (15%increase assumed)	प्रति इकाई	0.00	0.00	11500.00	0.00	1253500.00	1253500.00
1	पौधों का कार्य डुलाई सहित (967+20 प्रतिशत (स्थायी पौधशाला से) CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से	प्रति इकाई	0.00	0.00	2070.00	0.00	225630.00	225630.00
2	वृक्षारोपण	प्रति इकाई	21.28	6113.74	0.00	666398.10	0.00	666398.10
3	दो कोड़नी एवं निकौनी	प्रति इकाई	24.19	6949.79	0.00	757526.78	0.00	757526.78
4	पौधों की सुरक्षा (15 ग्राम)	ग्राम	275.00	79007.50	0.00	1185112.50	0.00	1185112.50
5	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि)	प्रति इकाई	0.00	0.00	1523.00	0.00	166007.00	166007.00
6	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				274.14	0.00	29881.26	29881.26
	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि)	प्रति इकाई	0.00	0.00	500.00	0.00	54500.00	54500.00
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				90.00	0.00	9810.00	9810.00
	योग:-		320.47	92071.03	15957.14	2609037.38	1739328.26	4348365.64
C	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष 2021-22) (मजदूरी दर @287.30+(287.30/100x15) = 330.40 (15%increase assumed)	प्रति इकाई	13.545	4475.27	0.00	487804.21	0.00	487804.21
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	प्रति इकाई	0.00	0.00	661.40	0.00	72092.60	72092.60
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि)	प्रति इकाई			119.05	0.00	12976.67	12976.67
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				0.00	1808940.00	0.00	1808940.00
3	पौधों की सुरक्षा (15 ग्राम)	ग्राम	365.00	120596.00	306.00	52219.72	33354.00	85573.72
4	घेरान की मरम्मत	प्रति इकाई	1.45	479.08	55.08	0.00	6003.72	6003.72
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				1200.00	72027.20	130800.00	202827.20
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (@10%) 100 Plant		2.00	660.80	216.00	0.00	23544.00	23544.00
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				712.14	1476557.60	77623.26	1554180.86
6	पटवन (आवश्यकतानुसार)	प्रति इकाई	41.00	13546.40	128.19	0.00	13972.19	13972.19
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				3397.86	3897548.73	370366.43	4267915.17
	योग:-		422.995	139757.55				
D	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष 2022-23) (मजदूरी दर @330.40+(330.40/100x15) = 379.96 (15%increase assumed)	प्रति इकाई	13.545	5146.56	0.00	560974.84	0.00	560974.84
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	प्रति इकाई	0.00	0.00	661.40	0.00	72092.60	72092.60
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि)	प्रति इकाई			119.05	0.00	12976.67	12976.67
	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				0.00	2080281.00	0.00	2080281.00
3	पौधों की सुरक्षा (15 ग्राम)	ग्राम	365.00	138885.40				

4	घरान की मरम्मति		1.45	550.94	308.00	60052.68	33354.00	93406.68
5	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से						6003.72	6003.72
	पटवन (आवश्यकतानुसार)	प्रति इकाई	44.00	16718.24	0.00	1822288.16	0.00	1822288.16
	योग:-		423.995	161101.14	1141.53	4523596.68	124426.99	4648023.67
E	सम्प्लोषण कार्य (पंचम वर्ष 2023-24) मजदूरी दर @379.96/(100x15) = 436.95 (15%increase assumed)							
1	एक कोड़नी एवं निकोनी	प्रति इकाई	13.545	5918.49	0.00	645115.16	0.00	645115.16
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डीएएपी/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि)	प्रति इकाई	0.00	0.00	681.40	0.00	72092.60	72092.60
3	CGST & SGST 18 प्रतिशत की दर से				119.05	0.00	12976.67	12976.67
4	पौधों की सुरक्षा (15 ग्राम)	ग्राम	365.00	159486.75	0.00	2392301.25	0.00	2392301.25
	घरान की मरम्मति	प्रति इकाई	1.45	633.58	306.00	69059.95	33354.00	102413.95
	योग:-		379.995	166038.82	1141.53	3106476.36	124426.99	3230903.35
F	सम्प्लोषण कार्य (षष्ठम वर्ष 2024-25) मजदूरी दर @436.95/(100x15) = 502.49 (15%increase assumed)							
1	पौधों की सुरक्षा (15 ग्राम)	ग्राम	365.00	183408.85	0.00	2751132.75	0.00	2751132.75
	योग:-			183408.85	0.00	2751132.75	0.00	2751132.75
G	सम्प्लोषण कार्य (सप्तम वर्ष 2025-26) मजदूरी दर @502.49/(100x15) = 577.86 (15%increase assumed)							
1	पौधों की सुरक्षा (15 ग्राम)	ग्राम	365.00	210918.90	0.00	3163783.50	0.00	3163783.50
	योग:-			210918.90	0.00	3163783.50	0.00	3163783.50
H	सम्प्लोषण कार्य (अष्टम वर्ष 2026-27) मजदूरी दर @577.86/(100x15) = 664.54 (15%increase assumed)							
	पौधों की सुरक्षा (15 ग्राम)	ग्राम	365.00	242557.10	0.00	3638356.50	0.00	3638356.50
	योग:-			242557.10	0.00	3638356.50	0.00	3638356.50
I	सम्प्लोषण कार्य (नवम् वर्ष 2027-28) मजदूरी दर @664.54/(100x15) = 764.22 (15%increase assumed)							
	पौधों की सुरक्षा (15 ग्राम)	ग्राम	365.00	278940.30	0.00	4184104.50	0.00	4184104.50
	योग:-			278940.30	0.00	4184104.50	0.00	4184104.50
J	सम्प्लोषण कार्य (दसम वर्ष 2028-29) मजदूरी दर @764.22/(100x15) = 878.85 (15%increase assumed)							
	पौधों की सुरक्षा (15 ग्राम)	ग्राम	365.00	320780.25	0.00	4811703.75	0.00	4811703.75
	योग:-			320780.25	0.00	4811703.75	0.00	4811703.75
	कुल योग:- (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)		3577.716	1846854.29	106930.18	39098239.39	11655390.06	50753629.44
						Or Say	39098239.00	50753629.00

सारांश -

क्र०	कार्य का विवरण	मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)
I	अग्नि कार्य (प्रथम वर्ष)	6412499.23	9296841.39	15709340.62
II	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	2609037.38	1739328.26	4348365.64
III	सम्योषण कार्य - I (तृतीय वर्ष)	3897548.73	370366.43	4267915.17
IV	सम्योषण कार्य - II (चतुर्थ वर्ष)	4523596.68	124426.99	4648023.67
V	सम्योषण कार्य - III (पंचम वर्ष)	3106476.36	124426.99	3230903.35
VI	सम्योषण कार्य - IV (षष्ठम वर्ष)	2751132.75	0.00	2751132.75
VII	सम्योषण कार्य - V (सप्तम वर्ष)	3163783.50	0.00	3163783.50
VIII	सम्योषण कार्य - VI (अष्टम वर्ष)	3638356.50	0.00	3638356.50
IX	सम्योषण कार्य - VII (नवम् वर्ष)	4184104.50	0.00	4184104.50
X	सम्योषण कार्य - VIII (दशम वर्ष)	4811703.75	0.00	4811703.75
	कुल योग:-	39098239.39	11655390.00	50753629.44
		Or Say	39098239.00	50753629.00

(रु० 5,07,53,629/- (पांच करोड़ सात लाख तिरपन हजार छः सौ उनतीस) रु० मात्र।

1 प्रमाणित किया जाता है कि उक्त स्थल विशिष्ट प्राक्कलन प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के कार्यालय आदेश संख्या 25 दिनांक 26.06.2018 द्वारा स्वीकृत कार्य दर तालिका के अनुसार तैयार किया गया है।

2 सुरक्षा मद में 15 ग्राम के लिए मांग की राशि 365 मानव दिवस प्रति वर्ष के आधार पर किया गया है।

प्रतिष्ठापित

समिति।

Gange Forest Office
Chaubasa Range

वन प्रमंडल पदाधिकारी,

चाईबासा वन प्रमंडल, चाईबासा।



कार्यालय :- वन प्रमण्डल पदाधिकारी, सारण्डा वन प्रमण्डल, चाईबासा।

वन भवन, चाईबासा, पश्चिमी सिंहभूम, झारखण्ड-833201

Ph. 06582-256366, Mob. - 8987790364, E-mail:- sarandafo@gmail.com,
dfosaranda@jharkhandmail.gov.in



जहाँ है हरियाली
वहाँ है खुशहाली

पत्रांक :- MIN/Trans-Ulijhari-Gua/27/2019-2524 दिनांक:- 10.10.2019

सेवा में,

अधीक्षण अभियन्ता,,
झारखण्ड उर्जा संचारन निगम लिमिटेड,
चाईबासा।

विषय:-

Diversion of 51.251 ha forest land for construction of 220kv D/C Ulijhari-Chaibasa to Gua Transmission Line in favour of JUSNL in West Singhbhum district of Jharkhand.

प्रसंग :-

भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय राँची के पत्रांक FP /JH /TRANS /27672/2017/3377 दिनांक 22.08.2019 एवं इस कार्यालय का पत्रांक 2177 दिनांक 27.08.2019 तथा आपका पत्रांक 460 दिनांक 03.10.2019

महाशय,

उपर्युक्त विषयक के संबंध में सूचित करना है कि भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय, राँची के प्रासंगिक पत्र से वन संरक्षण अधिनियम, 1980 के तहत 51.251 हे० वनभूमि अपयोजन प्रस्ताव की स्वीकृति सैद्धान्तिक रूप से सशर्त दी गई है। स्वीकृत्यादेश की शर्त संख्या-3 के अनुसार इस प्रमण्डल के अन्तर्गत अपयोजित वनभूमि 9.118 हे० का NPV की राशि का मांग पत्र इस कार्यालय का पत्रांक 2177 दिनांक 27.08.2019 निर्गत किया गया था। प्रधान मुख्य वन संरक्षक-सह-कार्यकारी निदेशक, बंजर भूमि विकास बोर्ड, झारखण्ड, राँची के द्वारा आपके portal पर online queries करते हुए प्रधान मुख्य वन संरक्षक, झारखण्ड, राँची के पत्रांक 3068 दिनांक 25.08.2008 के आलोक में NPV के मांग पत्र में संशोधित कराने का निदेश दिया गया। उक्त के आलोक में अपयोजित वनभूमि 9.118 हे० का इस कार्यालय द्वारा निर्गत मांग-पत्र में निम्नवत् संशोधित किया जाता है।

प्रधान मुख्य वन संरक्षक, झारखण्ड, राँची के पत्रांक 3068 दिनांक 25.08.2008 के पत्र में निर्धारित दर तालिका के अनुसार विषयगत उलीझारी-चाईबासा से गुवा ट्रान्समिशन लाइन कार्य के लिए इस प्रमण्डल के लिए स्वीकृत अपयोजन स्वीकृत क्षेत्र 9.118 हे० N.P.V की राशि की संशोधित संगणना निम्नवत् की जाती है :-

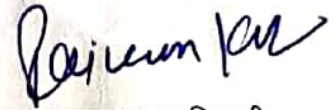
क्रम संख्या	प्रस्तावित निर्माण/संरचना	रकबा	NPV की दर प्रति हे०	राशि(रुपये में)
1	उलीझारी-चाईबासा से गुवा ट्रान्समिशन लाइन	9.118 ha.	939000/-	85,61,802/-
	कुल :-			85,61,802/-

अतः अनुरोध है कि उपरोक्त उलीझारी-चाईबासा से गुवा ट्रान्समिशन लाइन कार्य के लिए अपयोजन स्वीकृत 9.118 हे० वनभूमि की N.P.V. की संगणित राशि 85,61,802/- (पचासी लाख एकसठ हजार आठ सौ दो) रुपये मात्र चालान के माध्यम से online जमा करने की कार्रवाई सुनिश्चित किया

✓

जाय। N.P.V. की संगणित राशि में किसी प्रकार की वृद्धि होती है तो बढी हुई राशि का मांग-पत्र के अनुरूप भुगतान/जमा करने के संबंध में वांछित वचनवद्धता भी समर्पित करें। स्वीकृत्यादेश में वर्णित अन्य शर्तों का Online अनुपालन करते हुए अनुपालन प्रतिवेदन की Hard Copy भी 8-8 प्रतियों में समर्पित की जाय ताकि अन्तिम स्वीकृति हेतु आवश्यक कार्रवाई की जा सके।

आपका विश्वासी,



वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
सारण्डा वन प्रमण्डल, चाईबासा।

कार्यालय :- वन प्रमण्डल पदाधिकारी, सारण्डा वन प्रमण्डल, चाईबासा।

वन भवन, चाईबासा, पश्चिमी सिंहभूम, झारखण्ड-833201

Ph. 06582-256366, Mob. - 8987790364, E-mail:- sarandadfo@gmail.com,
dfosaranda@jharkhandmail.gov.inजहाँ है हरियारी ।
वहाँ है खुशाली ॥

पत्रांक :- MIN/Trans-Ulijhari-Gua/27/2019-2230 दिनांक:- 04.09.2019

सेवा में,

अधीक्षण अभियन्ता,,
झारखण्ड उर्जा संचारन निगम लिमिटेड,
चाईबासा।विषय:- Diversion of 51.251 ha forest land for construction of 220kv D/C
Ulijhari-Chaibasa to Gua Transmission Line in favour of JUSNL in
West Singhbhum district of Jharkhand.प्रसंग :- भारत सरकार ,पर्यावरण ,वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ,क्षेत्रीय कार्यालय
रॉंची के पत्रांक FP /JH /TRANS /27672/2017/3377 दिनांक 22.08.2019
एवं इस कार्यालय का पत्रांक 2223 दिनांक 04.09.2019 (Revised estimate)

महाशय,

उपर्युक्त विषयक के संबंध में सूचित करना है कि भारत सरकार ,पर्यावरण ,वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ,क्षेत्रीय कार्यालय, रॉंची के प्रासंगिक पत्र से वन संरक्षण अधिनियम,1980 के तहत 51.266 हे० वनभूमि अपयोजन प्रस्ताव की स्वीकृति सैद्धान्तिक रूप से सशर्त दी गई है। स्वीकृत्यादेश की शर्त संख्या-12 (d) यथा " The scheme for creation and maintenance of plantation of dwarf species in Right of Way under the Transmission Line, as prepared by the State Forest Department shall be implemented from the funds provided by the User Agency and scheme for this shall be submitted. के अनुसार पौधारोपण योजना से संबंधित राशि का योजना तैयार की गई है, जिसकी प्राक्कलित राशि 67,73,359.00 (सरसठ लाख तिहत्तर हजार तीन सौ उनसठ) रुपये मात्र थी। प्राक्कलन की राशि में सुरक्षा संबंधित पंचम वर्ष एवं उसके आगे के वर्षों के व्यय में संशोधन किये जाने के फलस्वरूप dwarf species पौधारोपण योजना की मांग-पत्र में संशोधन किया गया है। संशोधित प्राक्कलन की छायाप्रति संलग्न है।

अतः अनुरोध है कि उपरोक्त उलीझारी-चाईबासा से गुवा ट्रान्समिशन लाईन कार्य के लिए अपयोजन स्वीकृत 9.118 हे० वनभूमि की शर्त संख्या-12 (d) Right of Way . अन्तर्गत dwarf species पौधारोपण योजना की संगणित संशोधित राशि 70,88,072.00 (सत्तर लाख अठ्ठासी हजार बहत्तर) रुपये मात्र चालान के माध्यम से online जमा करने की कार्रवाई सुनिश्चित किया जाय। स्वीकृत्यादेश में वर्णित अन्य शर्तों का Online अनुपालन करते हुए अनुपालन प्रतिवेदन की Hard Copy भी 8-8 प्रतियों में समर्पित की जाय ताकि अन्तिम स्वीकृति हेतु आवश्यक कार्रवाई की जा सके।

अनु०-यथोक्त।

आपका विश्वासी,

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
सारण्डा वन प्रमण्डल, चाईबासा।

(Revised)

सारण्डा वन प्रमण्डल के अन्तर्गत आरखण्ड ऊर्जा संचरण निगम लि०, संचरण अंचल (वाईबासा) के द्वारा प्रस्तावित 220KV D/C ट्रांसमिशन लाईन उत्तीजारी -वाईबासा से गुवा तक 9.118 हे० (सारण्डा वन प्रमण्डल के अन्तर्गत) वनभूमि अपयोजन में MoEF & CC के द्वारा निर्गत "in-principle" स्वीकृति के शर्त संख्या 12 (d) में दिये गये निर्देश के आलोक में Right of way under transmission line के अन्तर्गत "छोटी उँचाई के पौधे (plantation of dwarf species) का वृक्षारोपण हेतु स्थल विशिष्ट 10 वर्षीय रैखिक वृक्षारोपण योजना।

पौधों की संख्या प्रति यूनिट :- 967

पौधों की दूरी : (2 मी० X 2 मी०)

1 यूनिट का क्षेत्रफल (110.57m x 35m)- 3870 m²

1 यूनिट में घेरान की कुल लम्बाई -- 291.14 मीटर

वनभूमि में ट्रांसमिशन लाईन की लम्बाई-2605 मीटर

कुल यूनिट की संख्या - 23.56 यूनिट (कुल क्षेत्रफल 91180 m² / 3870 m²)

घेरान की कुल लम्बाई (परिमिति)-6859.26 मीटर

मजदूरी प्रति मानव दिवस (रु०)-249.83

प्रक्षेत्र का नाम:-गुवा प्रक्षेत्र।

प्रखण्ड :- नोवामुण्डी

स्थल का नाम :-गुवा

प्रस्तावित योजना में पौधों की कुल संख्या :- 22783

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई प्रति	मानव दिवस	दर प्रति यूनिट		23.56 यूनिट के लिए प्राक्कलित राशि		कुल व्यय (रु० में)
				मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु० में) (GST 18% सहित)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु० में)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष 2019-20) मजदूरी दर 249.83 प्रति मा.दि.							
1	सर्वे एवं सीमांकन	प्रति इकाई	1.161	290.05	0.00	6834.00	0.00	6834.00
2	घनी झाड़ी सफाई	प्रति इकाई	3.87	966.84	0.00	22779.00	0.00	22779.00
3	घेरान कार्य	प्रति इकाई						
3.1	आर०सी०सी०पीलर की संख्या = 99 (266 मी० घेरान हेतु 90 पीलर है इसलिये 291.14 मी० घेरान हेतु (90/266) x 291.14 = 99 पीलर) मानव दिवस = 141.90 (90 पीलर हेतु 129 मानव दिवस इसलिये 99 पीलर हेतु (129/90) x 99=141.9 मानव दिवस) सामग्री मद् :- 99 पीलर हेतु (43448/90) x 99=47792.8 सामग्री मद् GST(18%) सहित=47792.8 x 1.18=56395.50 823.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7'x4"x4" का निर्माण एवं 1'x1'x2' का गड्ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	प्रति इकाई	141.90	35450.88	56395.50	835223.00	1328678.07	2163901.07
3.2	कंटीला तार 4Point 2Ply 12swg, 15cm apart 64.32 रु० प्रति कि०ग्रा० की दर से 273.62 kg [चुकि 266 मी० घेरान हेतु 250 KG कंटीला तार है, इसलिये 291.14 मी० घेरान हेतु (250/266) x 291.14= 273.62 KG कंटीला तार होगा।] सामग्री मद् GST(18%) सहित=273.62 x 64.32x 1.18=20767.10	प्रति इकाई	0.00	0.00	20767.10	0.00	489272.91	489272.91
3.3	कंटीले तार को खींचने, सीधा करने, स्टेन इत्यादि लगाने का कार्य सहित। 266 मी० घेरान हेतु 6.58 मजदूरी दिवस इसलिये 291.14 मी० घेरान हेतु (6.58 / 266) x 291.14=7.20 मानव दिवस होगा।	प्रति इकाई	7.20	1798.78	0.00	42379.00	0.00	42379.00

	आरंभीक सीपीएल एवं कंटीनर की कार्य स्थल तक दुलाई 15% of (3.1+3.2) 201.14 मीटर घेरान हेतु प्रति यूनिट मानव दिवस = 26.903 (चूंकि 266 मीटर घेरान हेतु 24.58 मानव दिवस है इसलिये 201.14 मीटर घेरान हेतु $(24.58 / 266) \times 291.14 = 26.903$ मानव दिवस होगा) प्रति यूनिट मजदूरी = $26.903 \times 249.83 = 6721.18$ प्रति यूनिट कुल खर्च = $((2163901.07 + 489272.91) \times 15\%) / 23.56 = 16892.02$ सामग्री मद में प्रति यूनिट खर्च = $16892.02 - 6721.18 = 10170.84$	प्रति इकाई	26.903	6721.18	10170.84	158351.00	239624.99	397975.99
4	मृदा कार्य (0.3 मीटर x 0.3 मीटर x 0.3 मीटर) 0.027 क्यू.मी. 967 घोट प्रति यूनिट (संरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	प्रति इकाई	21.28	5316.38	0.00	125254.00	0.00	125254.00
5	मृदा एवं जल संरक्षण-गली प्लगिंग/सिल्ट रिटेंशन डैम/कंदूर आदि (आवश्यकता अनुसार)	प्रति इकाई	3.87	966.84	0.00	22779.00	0.00	22779.00
	योग:-		208.184	51510.85	87333.45	1213599.00	2057575.97	3271174.97
B	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष 2020-21) (मजदूरी दर @249.83+(249.83/100x15) = 287.30 (15% increase assumed))							
1	पौधों का कार्य दुलाई सहित (967+20) प्रतिशत (स्थायी पौधशाला से)	10 रु. प्रति	0.00	0.00	11500.00	0.00	270940.00	270940.00
2	वृक्षारोपण	प्रति इकाई	21.28	6113.74	0.00	144040.00	0.00	144040.00
3	दो कोढ़नी एवं निकोनी	प्रति इकाई	24.19	6949.79	0.00	163737.00	0.00	163737.00
4	पौधों की सुरक्षा	प्रति इकाई	18.00	5171.40	0.00	121838.00	0.00	121838.00
5	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी.ए.पी.ओ./यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि) GST(18%) सहित	प्रति इकाई	0.00	0.00	1797.14	0.00	42340.62	42340.62
6	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) GST(18%) सहित	प्रति इकाई	0.00	0.00	590.00	0.00	13900.40	13900.40
	योग:-		63.47	18234.93	13887.14	429616.00	327181.02	756796.02
C	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष 2021-22) (मजदूरी दर @287.30+(287.30/100x15) = 330.40 (15% increase assumed))							
1	एक कोढ़नी एवं निकोनी	प्रति इकाई	13.545	4475.27	0.00	105437.00	0.00	105437.00
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी.ए.पी.ओ./यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि) GST(18%) सहित	प्रति इकाई	0.00	0.00	780.45	0.00	18387.45	18387.45
3	पौधों की सुरक्षा	प्रति इकाई	24.00	7929.60	0.00	186821.00	0.00	186821.00
4	घेरान की मरम्मत GST(18%) सहित 266 मीटर घेरान हेतु 1.33 मानव दिवस है इसलिये 291.14 मीटर घेरान हेतु $(1.33 / 266) \times 291.14 = 1.46$ मानव दिवस) सामग्री मद :- 291.14 मीटर हेतु $(306 / 266) \times 291.14 = 334.92$ सामग्री मद GST(18%) सहित = $334.92 \times 1.18 = 395.21$	प्रति इकाई	1.46	482.38	395.21	11365.00	9311.04	20676.04
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (@10%) 100 Plant		2.00	660.80	1200.00	15568.00	28272.00	43840.00
6	पटवन (आवश्यकता अनुसार)	प्रति इकाई	41.00	13546.40	712.14	319153.00	16778.02	335931.02
	योग:-		82.005	27094.45	3087.80	638344.00	72748.51	711092.51
D	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष 2022-23) (मजदूरी दर @330.40+(330.40/100x15) = 379.96 (15% increase assumed))							
1	एक कोढ़नी एवं निकोनी	प्रति इकाई	13.545	5146.56	0.00	121253.00	0.00	121253.00

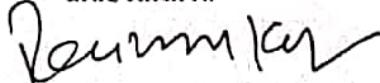
	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि) GST(18%) सहित	प्रति इकाई	0.00	0.00	780.45	0.00	18387.45	18387.45
3	पौधों की सुरक्षा	प्रति इकाई	24.00	9119.04	0.00	214845.00	0.00	214845.00
4	घेरान की मरम्मत GST(18%) सहित 266 मी० घेरान हेतु 1.33 मानव दिवस है इसलिये 291.14 मी० घेरान हेतु $(1.33/266) \times 291.14 = 1.46$ मानव दिवस) सामग्री मद् :- 291.14 मी० हेतु $(306/266) \times 291.14=334.92$ सामग्री मद् GST(18%) सहित= $334.92 \times 1.18=395.21$	प्रति इकाई	1.46	554.74	395.21	13070.00	9311.04	22381.04
5	पटवन (आवश्यकतानुसार)	प्रति इकाई	44.00	16718.24	0.00	393882.00	0.00	393882.00
	योग:-		83.005	31538.58	1175.66	743050.00	27698.49	770748.49
E	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष 2023-24) मजदूरी दर @379.96+(379.96/100x15) = 436.95 (15%increase assumed)							
1	एक कोठनी एवं निकौनी	प्रति इकाई	13.545	5918.49	0.00	139440.00	0.00	139440.00
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि) GST(18%) सहित	प्रति इकाई	0.00	0.00	780.45	0.00	18387.45	18387.45
3	पौधों की सुरक्षा (1 मानव दिवस 365 दिनों के लिये)	प्रति इकाई	365.00	159486.75	0.00	159486.75	0.00	159486.75
4	घेरान की मरम्मत GST(18%) सहित 266 मी० घेरान हेतु 1.33 मानव दिवस है इसलिये 291.14 मी० घेरान हेतु $(1.33/266) \times 291.14 = 1.46$ मानव दिवस) सामग्री मद् :- 291.14 मी० हेतु $(306/266) \times 291.14=334.92$ सामग्री मद् GST(18%) सहित= $334.92 \times 1.18=395.21$	प्रति इकाई	1.46	637.95	395.21	15030.00	9311.04	24341.04
	योग:-		380.005	166043.18	1175.66	313956.75	27698.49	341655.24
F	सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष 2024-25) मजदूरी दर @436.95+(436.95/100x15) = 502.49 (15%increase assumed)							
1	पौधों की सुरक्षा (1 मानव दिवस 365 दिनों के लिये)	प्रति इकाई	365.00	183408.85	0.00	183408.85	0.00	183408.85
	योग:-			183408.85	0.00	183408.85	0.00	183408.85
G	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष 2025-26) मजदूरी दर @502.49+(502.49/100x15) = 577.86 (15%increase assumed)							
1	पौधों की सुरक्षा (1 मानव दिवस 365 दिनों के लिये)	प्रति इकाई	365.00	210918.90	0.00	210918.90	0.00	210918.90
	योग:-			210918.90	0.00	210918.90	0.00	210918.90
H	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष 2026-27) मजदूरी दर @577.86+(577.86/100x15) = 664.54 (15%increase assumed)							
	पौधों की सुरक्षा (1 मानव दिवस 365 दिनों के लिये)	प्रति इकाई	365.00	242557.10	0.00	242557.10	0.00	242557.10
	योग:-			242557.10	0.00	242557.10	0.00	242557.10
I	सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष 2027-28) मजदूरी दर @664.54+(664.54/100x15) = 764.22 (15%increase assumed)							
	पौधों की सुरक्षा (1 मानव दिवस 365 दिनों के लिये)	प्रति इकाई	365.00	278940.30	0.00	278940.30	0.00	278940.30
	योग:-			278940.30	0.00	278940.30	0.00	278940.30
J	सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष 2028-29) मजदूरी दर @764.22+(764.22/100x15) = 878.85 (15%increase assumed)							
	पौधों की सुरक्षा (1 मानव दिवस 365 दिनों के लिये)	प्रति इकाई	365.00	320780.25	0.00	320780.25	0.00	320780.25
	योग:-			320780.25	0.00	320780.25	0.00	320780.25
	कुल योग:- (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)		2639.669	1531027.50	106659.70	4575170.15	2512902.49	7088072.64
					Or Say	4575170.00	2512902.00	7088072.00

सारांश					
क्र०	कार्य का विवरण		मजदूरी (रु० में)	सामग्री (रु० में)	कुल व्यय (रु० में)
I	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)		1213599.00	2057575.97	3271174.97
II	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)		429615.00	327181.02	756796.02
III	सम्पोषण कार्य - I (तृतीय वर्ष)		638344.00	72748.51	711092.51
IV	सम्पोषण कार्य - II (चतुर्थ वर्ष)		743050.00	27698.49	770748.49
V	सम्पोषण कार्य - III (पंचम वर्ष)		313956.75	27698.49	341655.24
VI	सम्पोषण कार्य - IV (षष्ठम वर्ष)		183408.85	0.00	183408.85
VII	सम्पोषण कार्य - V (सप्तम वर्ष)		210918.90	0.00	210918.90
VIII	सम्पोषण कार्य - VI (अष्टम वर्ष)		242557.10	0.00	242557.10
IX	सम्पोषण कार्य - VII (नवम वर्ष)		278940.30	0.00	278940.30
X	सम्पोषण कार्य - VIII (दशम वर्ष)		320780.25	0.00	320780.25
	कुल योग:-		4575170.15	2512902.49	7088072.64
		Or Say	4575170.00	2512902.00	7088072.00

(रु० 70,88,072/- (सत्तर लाख अठ्ठासी हजार बहत्तर) रु० मात्र।

प्रमाणित किया जाता है कि उक्त स्थल विशिष्ट प्राक्कलन प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के कार्यालय आदेश संख्या 25 दिनांक 28.08.2018 द्वारा स्वीकृत कार्य दर तालिका के अनुसार तैयार किया गया है।

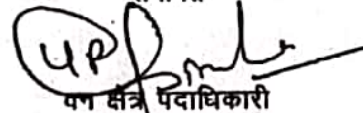
प्रतिहस्ताक्षरित



वन प्रमंडल पदाधिकारी,

सारण्डा वन प्रमंडल, चाईबासा।

समर्पित



वन क्षेत्र पदाधिकारी

गुवा प्रक्षेत्र।