



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

BLOCK-A, VAN BHAWAN, PURULIA ROAD, CHAS, BOKARO-827013

E-mail : dfo-bokaro@gov.in & bokarodfo@gmail.com

Phone/Fax No : +91-6542-265142

पत्रांक :- 1193

दिनांक :- 17/10/2025

सेवा में,

अधीक्षक अभियन्ता (ई0),
दामोदर घाटी निगम, पो0-पंचेत डैम,
जिला-धनबाद, पिन-828109
ईमेल-sdetsc3panchet@gmail.com

विषय :- मेसर्स DVC द्वारा CCL Karo Konar 33 KV DC Transmission Line for 16 MVA Power Supply Arrangement परियोजना हेतु कुल-4.9969 हे0 वनभूमि अपयोजन प्रस्ताव के संबंध में।

- प्रसंग :-**
- (1) भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय, राँची का पत्रांक-FP/JH/TRANS/33711/2018/268 दिनांक-02.05.2025
 - (2) प्रधान मुख्य वन संरक्षक-सह-कार्यकारी निदेशक, बंजर भूमि विकास बोर्ड, झारखण्ड, राँची का पत्रांक-395 दिनांक-16.05.2025
 - (3) आपका पत्रांक-342 दिनांक-16.05.2025 एवं पत्रांक-406 दिनांक-04.07.2025
 - (4) इस कार्यालय का पत्रांक-1069 दिनांक-05.07.2025

महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र के संबंध में सूचित करना है कि विषयगत परियोजना में अपयोजित वनभूमि के संबंध में भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय का पत्र सं0-FP/JH/TRANS/33711/2018/268 दिनांक-02.05.2025 द्वारा Stage-I की स्वीकृती विभिन्न शर्तों के साथ दी गई है। इस कार्यालय के पत्रांक-1069 दिनांक-05.07.2025 को आंशिक संशोधन करते हुए डिमाण्ड राशि निम्नवत् है :-

1.	शर्त सं0-A(1) के आलोक में विषयगत परियोजना के विरुद्ध बोकारो वन प्रमण्डल अन्तर्गत बेरमो वन प्रक्षेत्र में उपलब्ध कराये गये मौजा-कंजकिरो कुल-10 हे0 वनभूमि पर क्षतिपूरक वनरोपण का खर्च (प्राक्कलन संलग्न)।	1,52,10,058.00
2.	शर्त सं0-A(2) के आलोक में बोकारो वन प्रमण्डल में अपयोजित वनभूमि का कुल रकवा-4.9969 हे0 का वनस्पति घनत्व-0.6 Eco Class-III के अनुसार नये दर पर प्रति हे0 NPV की राशि-(12,28,590 x 4.9969) = 61,39,141.00	61,39,141.00
3.	शर्त सं0-A(3) के आलोक में विषयगत परियोजना का Wildlife Management Plan का interim cost (2% of Total Project Cost-6,75,64,283) = 13,51,286.00	13,51,286.00
4.	शर्त सं0-A(4) के अनुसार Dwarf Species Scheme की राशि-1,04,21,255.00 रू0 (प्राक्कलन संलग्न)।	1,04,21,255.00
कुल राशि :-		3,31,21,740.00

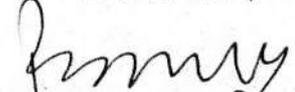
नोट :- Wildlife Management Plan के अनुमोदन किये जाने के पश्चात वांछित Difference Amount प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा देय होगी इसके लिए वचनबद्धता भी संलग्न किया जाय।

अतः अनुरोध है कि कुल राशि-3,31,21,740/- (तीन करोड़ एकतीस लाख इक्कीस हजार सात सौ चालीस) रुपये मात्र Stage-I के शर्तों के आलोक में ई-परिवेश पोर्टल के कैम्पा खाता में जमा किया जाना है।

साथ ही यदि किन्ही कारणों (यथा- स्थल परिवर्तन, दर परिवर्तन, मजदूरी दर वृद्धि इत्यादी) से प्राक्कलन की राशि में परिवर्तन होता है, तो अन्तर की राशि आपके द्वारा देय होगी। उक्त के संबंध में आपके द्वारा वचनबद्धता दिया जाना अपेक्षित है। इसके अलावे Stage-I के सभी शर्तों का अनुपालन करते हुए अनुपालन प्रतिवेदन की हार्ड कॉपी कुल-9 प्रति में शीघ्र समर्पित किया जाय।

अनु०-यथोक्त।

विश्वासभाजन,



वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।


14/7/2025

बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

Construction of 33KV D/C Transmission line for 16MVA power supply arrangement to M/s CCL-Karo konar OCW from DVC-BTPS S/yard
अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना हेतु कार्य दर तालिका (Ref. Office Order No. 21 Dt-08.08.2024 of APCCF, Development, Ranchi)

1 प्रक्षेत्र का नाम - बेरमो वन प्रक्षेत्र।	7 भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा):-	10.00 हे०
2 स्थल का नाम - कंजकिरो	8 घेरान की लंबाई -	3944 मी०
3 थाना एवं नं० - नावाडीह-14	9 पौधों की संख्या:-	1100 प्रति हे०
4 प्लॉट नं० - 316(P)	10 पौधों की दूरी:-	3मी० x 3मी०/2मी० x 2मी०/3मी० x 2मी०
5 ग्रॉस रकबा - 13.00 ha	11 कुल पौधों की संख्या:-	11000
6 G.P.S. - N-23°50'54" E-85°54'20"	12 पौधों की प्रजाति:-	दिशा निदेश के अनुसार
	13 वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस:-	422.00 रू० (वर्ष 2025-26 के लिए)

क्र०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/इकाई				10.00 हे० के लिए				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रू०)	सामग्री (रू०)	कुल व्यय (रू०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रू०)	सामग्री(रू०)	कुल व्यय (रू०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
क. अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)			मजदूरी दर 422.00 रू० प्रति मा०दि०								
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1266.00	50.00	1316.00	30.00	12660.00	500.00	13160.00	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4220.00		4220.00	100.00	42200.00		42200.00	
2.2	लैंटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	21100.00	14500.00	34750.00	500.00	211000.00	145000.00	356000.00	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14770.00		14175.00	350.00	147700.00		147700.00	
3	घेरान कार्य										घेरान स्थल विशिष्ट होगा
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रू० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7' x 4" x 4" का निर्माण एवं 1' x 1' x 2' का गड़ढा में ढलाई कर लगाने का खर्च	120 मी० घेरान के लिए	39.07	15826.00	23739.00	39565.00	1284.10	541890.48	780221.80	1322112.28	कुल 1406 पीलर
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रू० प्रति कि०मा० (जी०एस०सी० सहित Item No. 31/M215) की दर से 144.65 kg (7 लार्डन एवं 2 क्रॉस)	120 मी० घेरान के लिए			11933.63	11933.63			392218.48	392218.48	तार का क्रय नविदा/ GeM के माध्यम से किया जाएगा।
3.3	कंटीलातार को खींचने, सीधा करने, रजेल इत्यादि लगाने का कार्य सहित।	120 मी० घेरान के लिए	3.81	1607.82		1607.82	125.22	52843.68		52843.68	

क्र०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/ईकाई				10.00 हे० के लिए				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री(रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आर०भी०सी० पीलर एवं कटीलेतार की कार्य स्थल तक ढुलाई 15% of (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			257149.61	257149.61	
3.5	धेशन में PVC जाली, बांस इत्यादि से फेंसिंग का सुदिकरण (जमीन से 2 फीट उँचा)	LS			8146.28	8146.28			267741.07	267741.07	
4	मुदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	78914.00		78914.00	1870.00	789140.00		789140.00	
5	मुदा एवं जल संरक्षण कार्य कंदूर ट्रेच-120 कंदूर ट्रेच साईज 5 मी० X 0.30 X 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इसकी भिट्टी का नीचे ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोटनी कर रखा जाना।	हे०	55.00	23210.00		23210.00	550.00	232100.00		232100.00	
6	सिल्ट रिटेन्सन डेम, चेकडैम रिटेनिय एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेन्ट नियंत्रण कार्य आदि।	हे०	25.00	10550.00	0.00	10550.00	250.00	105500.00	0.00	105500.00	
7	गली प्लगिंग	हे०	10.00	4220.00	0.00	4220.00	100.00	42200.00	0.00	42200.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1756.84	1756.84			21772.34	21772.34	
	कुल:-		417.88	175683.82	67850.54	242089.36	5159.32	2177234.17	1864603.30	4041837.46	
9	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.10	16592.10			282928.62	282928.62	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								1192089.62	1192089.62	
	सकल कुल:-		417.88	175683.82	84442.64	258681.46	5159.32	2177234.17	3339621.54	5516855.71	
ख. समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर 485.30				रु० प्रति म०दि०				
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00	0.00	0.00	1386000.00	1386000.00	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	12011.18		12011.18	247.50	120111.75		120111.75	
3	पौधों को सहारा देने हेतु खूंटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10676.60	11000.00	21676.60	220.00	106766.00	110000.00	216766.00	
4	तीन कोटनी एवं निकौनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	32029.80		32029.80	660.00	320298.00		320298.00	
5	पौधों की सुरक्षा		275.00	133457.50		133457.50	275.00	133457.50		133457.50	25 हे० तक से० हेतु 1 पशुस्वाक एवं उससे अधिक से० हेतु 2 पशुस्वाक
6	सामग्री (वीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				6600.00	6600.00			66000.00	66000.00	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०मा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			220000.00	220000.00	

क्र०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/ईकाई				10.00 हे० के लिए				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री(रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	48044.70		48044.70	990.00	480447.00		480447.00	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							600000.00	600000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार माह हेतु)	LS							96000.00	96000.00	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				25030.60	25030.60			254735.62	254735.62	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2362.20	2362.20			11610.80	11610.80	
कुल-			486.75	236219.78	205592.80	441812.57	2392.50	1161080.25	2744346.42	3905426.67	
ग. सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				558.10	रु० प्रति गा०दि०			
1	दो कोड़नी एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	24556.18		24556.18	440.00	245561.80		245561.80	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी/यूरिया/जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			49500.00	49500.00	
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	203704.68		203704.68	365.00	203704.68		203704.68	
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			114603.26	114603.26	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	82877.11		82877.11	1485.00	828771.08		828771.08	
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	20258.85	11550.00	31808.85	363.00	202588.49	115500.00	318088.49	
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			123216.05	123216.05	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3313.97	3313.97			14806.26	14806.26	
कुल-			593.80	331396.81	34434.29	365831.10	2653.00	1480626.04	417625.57	1898251.60	
घ. सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				641.81	रु० प्रति गा०दि०			
1	दो कोड़नी एवं निकोनी। (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	28239.61		28239.61	440.00	282396.07		282396.07	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी/यूरिया/जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			49500.00	49500.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	234260.38		234260.38	365.00	234260.38		234260.38	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2888.14	7875.00	10763.14	45.00	28881.42	78750.00	107631.42	
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	31769.56		31769.56	495.00	317695.58		317695.58	

क्र०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/ईकाई				10.00 हे० के लिए				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री(रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	विकिष कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			66970.00	66970.00	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2971.58	2971.58			8632.33	8632.33	
कुल:-			463.00	297157.68	22493.58	319651.26	1345.00	863233.44	203852.33	1067085.78	
ख. सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				738.08	रु० प्रति मा०दि०			
1	एक कोडनी एवं निकोनी। (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	16237.77		16237.77	220.00	162377.74		162377.74	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी/यूरिया/जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			49500.00	49500.00	
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	269399.43		269399.43	365.00	269399.43		269399.43	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (50 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2214.24	5250.00	7464.24	30.00	22142.42	52500.00	74642.42	
5	विकिष कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			37635.00	37635.00	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			114603.26	114603.26	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2878.51	2878.51			4539.20	4539.20	
कुल:-			390.00	287851.45	20130.33	307981.78	615.00	453919.59	258777.45	712697.04	
घ. सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				848.79	रु० प्रति मा०दि०			
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	309809.35		309809.35	365.00	309809.35		309809.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3098.09	3098.09			3098.09	3098.09	
कुल:-			365.00	309809.35	3098.09	312907.44	365.00	309809.35	3098.09	312907.44	
च. सम्पोषण कार्य (साप्तम वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				976.11	रु० प्रति मा०दि०			
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	356280.75		356280.75	365.00	356280.75		356280.75	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3562.81	3562.81			3562.81	3562.81	
कुल:-			365.00	356280.75	3562.81	359843.56	365.00	356280.75	3562.81	359843.56	
ज. सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				1122.53	रु० प्रति मा०दि०			
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	409722.86		409722.86	365.00	409722.86		409722.86	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4097.23	4097.23			4097.23	4097.23	
कुल:-			365.00	409722.86	4097.23	413820.09	365.00	409722.86	4097.23	413820.09	
झ. सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				1290.91	रु० प्रति मा०दि०			
1	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	471181.29		471181.29	365.00	471181.29		471181.29	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4711.81	4711.81			4711.81	4711.81	
कुल:-			365.00	471181.29	4711.81	475893.10	365.00	471181.29	4711.81	475893.10	

क्र०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/ईकाई				10.00 हे० के लिए				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री(रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ज. सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)			मजदूरी दर 16 प्रतिशत बढ़ाकर 1484.54 रु० प्रति मा०दि०								
1	पीछो की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	541858.49		541858.49	365.00	541858.49		541858.49	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5418.58	5418.58			5418.58	5418.58	
		कुल:-	365.00	541858.49	5418.58	547277.07	365.00	541858.49	5418.58	547277.07	
		सकल योग:-	4176.43	3417162.27	387982.16	3803699.44	13989.82	8224946.22	6985111.84	15210058.06	

सारांश

क्र०	कार्य की विवरण	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	दस वर्षीय योजना की कुल लागत
1	क. अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	2,177,234.17	3,339,621.54	5,516,855.71
2	ख. समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	1,161,080.25	2,744,346.42	3,905,426.67
3	ग. सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	1,480,626.04	417,625.57	1,898,251.60
4	घ. सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	863,233.44	203,852.33	1,067,085.78
5	ङ. सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	453,919.59	258,777.45	712,697.04
6	च. सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	309,809.35	3,098.09	312,907.44
7	छ. सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	356,280.75	3,562.81	359,843.56
8	ज. सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	409,722.86	4,097.23	413,820.09
9	झ. सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	471,181.29	4,711.81	475,893.10
10	ञ. सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)	541,858.49	5,418.58	547,277.07
		कुल:-	6,985,111.84	15,210,058.06
			Or Say Rs.-	15,210,058.00

नोट :- (1) यह प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश सं०-21, झापांक-625 दिनांक-08.08.2024 के आधार पर तैयार की गई है।

नोट :- (2) यदि किन्ही कारणों (यथा- स्थल परिवर्तन, मजदूरी दर में वृद्धि इत्यादी) से प्राक्कलन की राशि में परिवर्तन होता है, तो अंतर की राशि प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा देय होगी।

समर्पित



वन क्षेत्र पदाधिकारी,
बेरमो वन प्रक्षेत्र, बेरमो।

प्रतिहस्ताक्षरित



वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

छोटे ऊँचाई के पौधों का रोपण योजना (Dwarf Species Plantation)

Construction of 33KV D/C Transmission line for 16MVA power supply arrangement to M/s CCL-Karo konar OCW from DVC-BTPS S/yard
अवकृष्ट वनों का पारिस्थितिकी पुनर्स्थापना हेतु कार्य दर तालिका (Ref. Office Order No. 21 Dt-08.08.2024 of APCCF, Development, Ranchi)

- | | |
|--|--|
| 1 प्रक्षेत्र का नाम - बेरनो वन प्रक्षेत्र। | 7 भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा)- 4.9969 हे० |
| 2 स्थल का नाम - महलीबांध से कुरपनिय (कोरिडोर के नीचे) | 8 घेरान की लंबाई - 3434 मी० |
| 3 पौधों की संख्या प्रति यूनिट-967 | 9 पौधों की संख्या:- 1100 प्रति हे० |
| 4 1 यूनिट का परिमाण (90m x 43m)-3870मी ² | 10 पौधों की दूरी:- 2m x 2m, 2m x 3m, 3m x 3m |
| 5 1 यूनिट में घेरान की कुल लम्बाई-266मी० | 11 कुल पौधों की संख्या:- 12484 |
| 6 कुल-4.9969 हे० वनभूमि = 49969 मी ² = कुल यूनिट की सं०-12.91 | 12 पौधों की प्रजाति:- — |
| | 13 वर्तमान दर-प्रति मानव दिवस:- 422.00 रु० (वर्ष 2025-26 के लिए) |

क्र०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/ईकाई				4.9969 हे० के लिए				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
क. अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)			मजदूरी दर 422.00 रु० प्रति मा०दि०								
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1266.00	50.00	1316.00	14.99	6326.08	249.85	6575.92	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	घनी झाड़ी	हे०	10.00	4220.00		4220.00	49.97	21086.92		21086.92	
2.2	लैटना को जड़ सहित उखाड़कर 10 मीटर दूरी तक संग्रहण कर जलाने का कार्य										
2.3	पहली बार माह सितम्बर - नवम्बर		50.00	21100.00	14500.00	34750.00	249.85	105434.59	72455.05	177889.64	
2.4	दूसरी बार दिसम्बर-फरवरी		35.00	14770.00		14175.00	174.89	73804.21		73804.21	
3	घेरान कार्य										घेरान स्थल विशिष्ट होगा
3.1	आर०सी०सी० पीलर 41 सं० 965.00 रु० प्रति पीलर। पीलर का आकार 7' x 4" x 4" का निर्माण एवं 1' x 1' x 2' का गड्ढा में बसाई कर लगाने का कार्य	120 मी० घेरान के लिए	39.07	15826.00	23739.00	39565.00	1118.05	471818.44	679331.05	1151149.49	कुल 1224 पीलर
3.2	कंटीला तार 4 Point 2 Ply 12 swg, 15 cm apart 82.5 रु० प्रति कि०मी० (जी०एस०टी० सहित Item No. 31/M215) को दर से 144.65 kg (7 लाईन एव 2 क्रॉस)	120 मी० घेरान के लिए			11933.63	11933.63			341500.57	341500.57	तार का क्रय नविदा / GeM के माध्यम से किया जाएगा।
3.3	कंटीलातार को खींचने, सीधा करने, स्केल इत्यादि लगाने का कार्य सहित।	120 मी० घेरान के लिए	3.81	1607.82		1607.82	109.03	46010.45		46010.45	

क्र०	कार्य की विवरण	प्रकार	प्रति हे०/ईकाई				4,9969 हे० के लिए				अम्भुक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4	आस०पी०सी० पीलर एवं कटीलेदार की कार्य स्थल तक दूनाई 15% off (3.1+3.2)				7724.79	7724.79			223897.51	223897.51	
3.5	धेशन में PVC जाली, बास इत्यादि से फेंसिंग का सुविकरण (जमीन से 2 फीट ऊँचा)	LS			8146.28	8146.28			233119.38	233119.38	
4	मृदा कार्य : पौधा लगाने हेतु (60cm x 60cm) आकार का गड्ढा बनाना @0.17 मानव दिवस प्रति गड्ढा		187.00	78914.00		78914.00	934.42	394325.37		394325.37	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				1377.04	1377.04			11188.06	11188.06	
कुल-			327.88	137703.82	67470.74	203729.56	2651.20	1118806.05	1561741.46	2680547.51	
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन, छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				16592.10	16592.10			187638.33	187638.33	
7	प्रवेश बिन्दु कार्य कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)								760879.81	760879.81	
सकल कुल:-			327.88	137703.82	84062.84	220321.66	2651.20	1118806.05	2510259.60	3629065.65	
ख. समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				485.30	रु० प्रति मा०दि०			
1	पौधों (न्यूनतम 6फीट) क्रय एवं परिवहन 20 प्रतिशत अतिरिक्त सहित (130x@105रु० प्रति पौधा)				138600.00	138600.00	0.00	0.00	692570.34	692570.34	
2	वृक्षारोपण (0.0225 मानव दिवस प्रति पौधा)		24.75	12011.18		12011.18	123.67	60018.64		60018.64	
3	पौधों को सहाय्य देने हेतु खूँटा का उपयोग करना (0.02 मा० दि० प्रति पौधा एवं 10.00 रु० सामग्री प्रति पौधा)		22.00	10676.60	11000.00	21676.60	109.93	53349.90	54965.90	108315.80	
4	तीन कोडनी एवं निकोनी (0.06 मानव दिवस प्रति पौधा)		66.00	32029.80		32029.80	329.80	160049.71		160049.71	
5	पौधों की सुरक्षा		365.00	177134.50		177134.50	365.00	177134.50		177134.50	25 हे० तक 10 हे० हेतु 1 पशुखक एवं उससे अधिक 10 हे० हेतु 2 पशुखक
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि) (6.00/-रु० प्रति पौधा)				6600.00	6600.00			32979.54	32979.54	
7	जैविक खाद का उपयोग (दो कि०ग्रा० प्रति पौधा)				22000.00	22000.00			109931.80	109931.80	
8	पटवन आवश्यकतानुसार (0.09 मानव दिवस प्रति पौधा)		99.00	48044.70		48044.70	494.69	240074.56		240074.56	
9	बोरिंग + मशीन + टैंक	LS							600000.00	600000.00	10 हे० तक 01 बोरिंग, 10 हे० से 30 हे० तक 02 बोरिंग, 30 हे० से 50 हे० तक 03 बोरिंग
10	पटवन के लिए डीजल (चार मा० हे०)	LS							47970.24	47970.24	
11	विविध कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन, छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)				25030.60	25030.60			156033.16	156033.16	
12	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2798.97	2798.97			6906.27	6906.27	
कुल-			576.75	279896.78	206029.57	485926.34	1423.09	690627.31	1701357.25	2391984.56	

क्र०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/ईकाई				4.9969 हे० के लिए				अनुयुक्ति	
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ग. सम्पौषण कार्य (तृतीय वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				558.10	रु० प्रति मा०दि०				
1	दो कोइली एवं निकोनी (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	24556.18		24556.18	219.86	122704.78		122704.78		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./यूरिया/जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			24734.66	24734.66		
3	पौधों की सुरक्षा		365.00	203704.68		203704.68	365.00	203704.68		203704.68		
4	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			99783.87	99783.87		
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.135 मानव दिवस प्रति पौधा)		148.50	82877.11		82877.11	742.04	414128.62		414128.62		
6	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (10% पौधे = 110 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.033 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		36.30	20258.85	11550.00	31808.85	181.39	101231.44	57714.20	158945.64		
7	विविध कार्य (अनुश्रवण मुल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				11332.00	11332.00			71680.16	71680.16		
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3313.97	3313.97			8417.70	8417.70		
कुल-			593.80	331396.81	34434.29	365831.10	1508.29	841769.51	262330.57	1104100.08		
घ. सम्पौषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				641.81	रु० प्रति मा०दि०				
1	दो कोइली एवं निकोनी। (0.04 मानव दिवस प्रति पौधा)		44.00	28239.61		28239.61	219.86	141110.49		141110.49		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./यूरिया/जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			24734.66	24734.66		
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	234260.38		234260.38	365.00	234260.38		234260.38		
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (75 पौधे/हे०, प्रति पौधा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पौधा सामग्री = 105/रु०)		4.50	2888.14	7875.00	10763.14	22.49	14431.75	39350.59	53782.34		
5	पटवन आवश्यकतानुसार (0.045 मानव दिवस प्रति पौधा)		49.50	31769.56		31769.56	247.35	158749.30		158749.30		
6	विविध कार्य (अनुश्रवण मुल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				6697.00	6697.00			33464.24	33464.24		
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2971.58	2971.58			5485.52	5485.52		
कुल-			463.00	297157.68	22493.58	319651.26	854.70	548551.93	103035.00	651586.93		
ङ. सम्पौषण कार्य (पंचम वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				738.08	रु० प्रति मा०दि०				
1	एक कोइली एवं निकोनी। (0.02 मानव दिवस प्रति पौधा)		22.00	16237.77		16237.77	109.93	81138.53		81138.53		
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./यूरिया/जैविक किटनासक आदि) (4.5/-रु० प्रति पौधा)				4950.00	4950.00			24734.66	24734.66		
3	पौधों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	269399.43		269399.43	365.00	269399.43		269399.43		

क्र०	कार्य की विवरण	इकाई	प्रति हे०/ईकाई				4.9969 हे० के लिए				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	मूल पीछों का प्रतिस्थापन (50 पीछे/हे०, प्रति पीछा मानव दिवस = 0.06 एवं प्रति पीछा सामग्री = 105/रु०)		3.00	2214.24	5250.00	7464.24	14.99	11064.35	26233.73	37298.07	
5	विशिष्ट कार्य (अनुश्रवण मूल्यांकन छायांकन, प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि) कुल राशि का 7 प्रतिशत				3763.50	3763.50			18805.83	18805.83	
6	घेरान की मरम्मत (5% of construction)				3288.32	3288.32			99783.87	99783.87	
7	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				2878.51	2878.51			3616.02	3616.02	
	कुल:-		390.00	287851.45	20130.33	307981.78	489.92	361602.31	173174.11	534776.42	
घ. सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				848.79	रु० प्रति मा०दि०			
1	पीछों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	309809.35		309809.35	365.00	309809.35		309809.35	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3098.09	3098.09			3098.09	3098.09	
	कुल:-		365.00	309809.35	3098.09	312907.44	365.00	309809.35	3098.09	312907.44	
छ. सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				976.11	रु० प्रति मा०दि०			
1	पीछों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	356280.75		356280.75	365.00	356280.75		356280.75	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				3562.81	3562.81			3562.81	3562.81	
	कुल:-		365.00	356280.75	3562.81	359843.56	365.00	356280.75	3562.81	359843.56	
ज. सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				1122.53	रु० प्रति मा०दि०			
1	पीछों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	409722.86		409722.86	365.00	409722.86		409722.86	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4097.23	4097.23			4097.23	4097.23	
	कुल:-		365.00	409722.86	4097.23	413820.09	365.00	409722.86	4097.23	413820.09	
झ. सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर				1290.91	रु० प्रति मा०दि०			
1	पीछों की सुरक्षा (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	471181.29		471181.29	365.00	471181.29		471181.29	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				4711.81	4711.81			4711.81	4711.81	
	कुल:-		365.00	471181.29	4711.81	475893.10	365.00	471181.29	4711.81	475893.10	

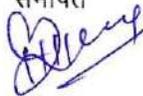
2

क्र०	कार्य की विवरण	प्रकार	प्रति हे०/ईकाई				4.9969 हे० के लिए				अभ्युक्ति
			मानव दिवस	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (स०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
अ. सम्पोषण कार्य (दशम् वर्ष)			मजदूरी दर 15 प्रतिशत बढ़ाकर 1484.54 रु० प्रति ना०पि०								
1	पीछो की सुल्ला (मानव दिवस प्रति साईड)		365.00	541858.49		541858.49	365.00	541858.49		541858.49	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत				5418.58	5418.58			5418.58	5418.58	
कुल:-			365.00	541858.49	5418.58	547277.07	365.00	541858.49	5418.58	547277.07	
सकल योग:-			4176.43	3422859.27	388039.13	3809453.41	8752.20	5650209.84	4771045.06	10421254.90	

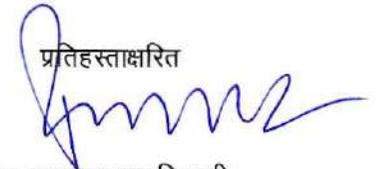
सारांश

क्र०	कार्य की विवरण	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	दस वर्षीय योजना की कुल लागत
1	क. अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	1,118,806.05	2,510,259.60	3,629,065.65
2	ख. समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	690,627.31	1,701,357.25	2,391,984.56
3	ग सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	841,769.51	262,330.57	1,104,100.08
4	घ सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	548,551.93	103,035.00	651,586.93
5	ङ सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	361,602.31	173,174.11	534,776.42
6	च. सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	309,809.35	3,098.09	312,907.44
7	छ. सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	356,280.75	3,562.81	359,843.56
8	ज. सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	409,722.86	4,097.23	413,820.09
9	झ. सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष)	471,181.29	4,711.81	475,893.10
10	ञ. सम्पोषण कार्य (दशम् वर्ष)	541,858.49	5,418.58	547,277.07
कुल:-		5,650,209.84	4,771,045.06	10,421,254.90
			Or Say Rs.-	10,421,255.00

नोट :- (1) यह प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश सं०-21, झापांक-625 दिनांक-08.08.2024 के आधार पर स्थल विशिष्ट प्राक्कलन तैयार की गई है।

समर्पित


वन क्षेत्र पदाधिकारी,
बेरमो वन प्रक्षेत्र, बेरमो।

प्रतिहस्ताक्षरित


वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।



508
24/10/17 NC-372

EETK/
Al. Lot & Ak
5-25/10/17

DAMODAR VALLEY CORPORATION
COMMERCIAL DEPARTMENT
DVC TOWERS, VIP ROAD, KOLKATA-700 054
PHONE: 033-23557931, FAX: 033-23552129

Coml./PS/Bermo-Govindpur/BTPS 2029 Date 22 SEP 2017

GSTIN of DVC, Jharkhand : 20AABCD0541M1Z5

Serial No: PS/2017-18/003

Name of Applicant : M/s. Central Coalfields Limited

Address of Applicant : E&M Department; Darbhanga House; Ranchi- 834001.

GSTIN of Applicant : 20AAACC7476RHZT

Place of Supply : BTPS switchyard, Jharkhand.

Address of Delivery: Premises of M/s. Central Coalfields Limited in Jharkhand

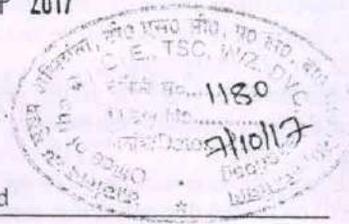
To

The GM(E&M)/HOD.

M/s. Central Coalfields Limited

E&M Department; Darbhanga House;

Ranchi- 834001.



Construction Clearance

SUB: Supply of 16 MVA power at 33KV from BTPS Switchyard of DVC for the proposed Karo & Konar open cast coal mining project of CCL at Bermo, Govindpur, PS – Gandhi Nagar, PO – Sunday Bazar, Dist. Bokaro.

- Ref:
1. Your application no. GM(B&K)/Secy/E&M/1076 dtd. 21.02.2008.
 2. Our letter no. Coml./PS/CCL/Bermo-Govindpur/BTPS/3002 dt. 27.01.2015.
 3. Our letter no. Coml./PS/CCL/Bermo-Govindpur/BTPS/529 dt. 15.05.2015.
 4. Our letter no. Coml./PS/CCL/Bermo-Govindpur/BTPS/1134 dt. 17.07.17.
 5. Your letter no. GM(E&M)/PS/Karo/SS/17/2887-96 dtd. 09.08.17.

Dear Sir,

We are in receipt of the following charges and GST from your end:

Total estimated charge/material cost deposited (Rs.)	Description of services	Accounting Code of Services	Amount of CGST deposited (@9% on Rs. 75.12.500.00) (Rs.)	Amount of SGST deposited (@9% on Rs. 75.12.500.00) (Rs.)
a) Rs. 6,75,14,283.00 deposited on 17.07.17 after statutory deduction of Rs. 13,82,444.00 b) Rs. 50,000.00 deposited on 22.08.12 as survey charge	Support services to Electricity Transmission & Distribution	998631	6,76,125.00	6,76,125.00

Since, you have already conveyed your unconditional acceptance towards Terms & Conditions as stipulated in our letters dtd. 27.01.2015 & 15.05.2015 (ref. 2 & 3 above), construction work for building up necessary infrastructure may be done as per following:

Power Supply Scheme:

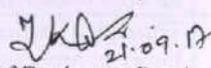
Feed point	BTPS Switchyard
Bay allocation	From a dedicated bay at BTPS-B switchyard. Construction of the bay will be taken up after release of the construction clearance.
Line details	Through a dedicated line on multi-circuit towers upto your premises. Multi-circuit tower is proposed due to corridor constraints in the BTPS switchyard and due to difficult terrain conditions beyond the BTPS boundary. The total length of the line from the substation bay upto the terminal point at your premises is 5.275 Km. The portion of the line within the BTPS-B switchyard (0.265 Km) will be through 1C X 630 sq. mm. Al conductor. XLPE cable laid underground. Thereafter the line will be constructed with multi-circuit towers and AAA 37/3.15mm conductor. Rail crossings through 1C X 630sq. mm. Al conductor. XLPE cable laid underground. Crossing involved: 132KV line at one location, 33KV lines at four locations and 11Kv lines at three locations, road at one location, river crossing at two locations, railway crossing at one location. Forest involvement: About 3.035 Km of the line will pass through forest land. (No alteration route could be identified)
Terminal infrastructure	The terminal infrastructure will consist of a terminal isolator connected to a metering cum circuit breaker panel with 66KV cables. The terminal isolator will have to be installed outside the plant premises. The metering cum circuit breaker panel will be installed in a metering room of size 6MX7M adjacent to the main gate of your premises. 66KV cable will have to be used to extend the supply from the metering cum circuit breaker panel to the 33KV bus. Additional isolator will be required on your side if the cable is to be connected to AIS BUS.

अधीक्षक अभियंता (वि०)
Superintending Engineer (E)
प्रा.प्र.नि.०-III, दा.घा.नि.०, पंचेत
TSC-III, DVC Panchet

Please note the following:

1. The charges indicated above are an initial provisional estimate of the cost of line based on corporation guidelines. This does not purport to be the actual cost of the project.
2. The above estimated charges will constitute your initial payment.
3. Payment arising out of adjustment on account of variation between the currently estimated cost and cost on award shall be made by you within 30 -days of issue of demand for balance payment.
4. The final cost payable by you will be the actually executed cost plus the corresponding departmental overheads, service charges etc.
5. Advance payments beyond the initial deposits (awarded value of work) may be raised as and when required if during execution, the balance with DVC is found to be insufficient to cover the remaining portion of the work.
6. Construction of the line will be taken up by DVC as "Deposit Work" on cost plus basis. Since, the line will have to be routed through forest area, tender for the work will be taken up only after first stage of forest clearance is obtained.
7. The terminal arrangement has not been included in the charges to be paid by you considering that the terminal infrastructure will be constructed by you and the cost of such work will be borne by you.
8. You will have to pay **SECURITY Deposit** in the form of Bank Guarantee which is equivalent to 75 days estimated billing amount on the basis of CD as per prevailing Tariff in line with JSERC regulation before issuance of commercial clearance from DVC.
9. You will have to execute power supply agreement with DVC before commencement of supply of power.
10. If you back out, all the charges as deposited / to be deposited by you will be forfeited.
11. All formalities for statutory clearances from CEA, Forest Dept. and other agencies such as Highway authority, Railway authority etc and preparation of necessary documents will be initiated by DVC. You will have to assist DVC in pursuing the matter in the various Govt. Depts. as may be required for obtaining the permits.
12. All expenses that may be incurred in obtaining statutory clearances related to Forest, Wireless, River, Highway, Railway crossings will have to be borne by you. These have not been included in the estimate. Demand for such expenses will be raised by DVC.
13. Settlement of any disputes related to 'Right of Way' issues with public/ local authorities/ state authorities shall be rest with you. DVC will participate in the negotiations wherever necessary.
14. The assessment and payment on account of 'Right of Way', crop compensation, tree compensation land use compensation etc shall be done directly by you. Therefore, cost of ROW compensation has not been included in the estimate for the line.
15. The infrastructure to be constructed at your cost will however be owned, operated & maintained by DVC and DVC shall be entitled to supply power to other consumers from this infrastructure, so built.
16. You will have to share the cost of the common portion of the line/structure with other consumers on the feeder and same is to be settled by you with concerned consumer(s).
17. All equipment & materials must be procured from approved list of vendors as per DVC's specification and to be erected by you for the subject connection, as applicable.
18. You are requested to get in touch with the office of the CE (TSC), DVC, Maithon for matters related to supervision of the work related to construction of terminal infrastructure.
19. You are requested to get in touch with the office of the CE (SPE), DVC, Kolkata for matters related to specification of equipment for line and terminal infrastructure, design and engineering issues.

Yours faithfully,


21.09.17
Chief Engineer (Coml.)

Copy (NOO):

1. The Executive Director (Commercial), DVC, Kolkata.
2. The Executive Director (System), DVC, Kolkata.
3. The Sr. CE (System), DVC, Maithon.
4. The Chief Engineer (Trans), DVC, Maithon
5. The Chief Engineer (SPE), DVC, Kolkata. ---

It is requested to kindly make arrangement to release specification of the materials and DVC's vendor list to the consumer for construction of the line.

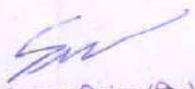
6. The Chief Engineer (TSC), DVC, Maithon.--

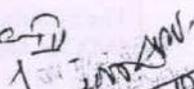
It is requested to kindly take up the construction work, as necessary, for building up the necessary infrastructure at the earliest.

7. The DCE (TSC), W/Z, DVC, Hazaribagh
8. The Sr. Manager (F), Cash, DVC, Kolkata
9. The Sr. Manager (F), W/A, DVC, Kolkata
10. The Sr. Manager (F), TSC, DVC, Panchet.
11. The Sr. Manager (F), RA, DVC, Kolkata.
12. The Sr. Manager (F), W/A, DVC, Kolkata.

Copy forwarded to
SDE & DIE, TSC
Panchet.

दिनांक 09/10/17


अधीक्षण अभियंता (वि०)
Superintending Engineer (F)
पा०प्रानि०-III, दा०घा०नि०, पंचेत
TSC-III, DVC Panchet


09-10-17

09-10-17

शंकरा ३५ ५ ३३। टी (उपस्थ)। नी वी पी ए ३। ५०४



दामोदर घाटी निगम DAMODAR VALLEY CORPORATION

No: TSC-III/W-70/414

Dated: 10.07.25

UNDERTAKING

Sub: Undertaking for the Deposit of Levies as per Stage-I Approval Conditions- Diversion of Forest Land for 33 kV Transmission Line from BTPS to CCL Karo-Konar.

Ref:

- (i) Stage-I approval no. FP/JH/TRANS/33711/2018/268 dated 02.05.2025.
- (ii) Demand Note No. 1069 dated 05.07.2025 issued by the DFO, Bokaro.

In reference to the above, we hereby undertake that we shall deposit the total amount of ₹3,33,01,343/- (Rupees Three Crore Thirty-Three Lakh One Thousand Three Hundred Forty-Three Only) as per the demand note issued by your office, towards the following components:

1. Net Present Value (NPV)
2. Compensatory Afforestation (CA) charges
3. Wildlife Management Plan (interim cost – 2% of the total project cost)
4. Dwarf Species Scheme

We further undertake that in case of any revision in the levies due to changes in rates (such as changes in NPV, CA rates, wildlife management plan cost, labour charges, or any other applicable rates), we will deposit the revised amount as intimated by your office.

We also confirm that after the finalization of the Wildlife Management Plan, if there is any difference in the actual approved cost and the interim deposited amount, we will deposit the balance amount immediately on intimation.

Dy. General Manager (E)
TSC-III, DVC, Dhanbad