



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 :- 2218

दिनांक :- 09/08/2022

सेवा में,

विद्युत कार्यपालक अभियन्ता,
झारखण्ड उर्जा संचरण निगम लिमिटेड,
संचरण प्रमण्डल, धनबाद,
बिजली कॉलोनी, हिरापुर, पिन-826001
जिला-धनबाद (झारखण्ड)।

ईमेल- dgm2018tcdhanbadjusnl@gmail.com

विषय :-

लिलो 200-के0पी0एस0/सी0 टी0टी0पी0एस0 गोविन्दपुर से जैनामोड़ ट्रांसमिशन लाइन निर्माण हेतु कुल-34.739 हे0 अपयोजित वनभूमि के विरुद्ध भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय का पत्र सं0-FP/JH/TRANS/40558/2019/151 दिनांक-21.03.2022 द्वारा स्वीकृत Stage-I में लगाये गये शर्तों के आलोक में संशोधित डिमाण्ड राशि जमा करने के संबंध में।

प्रसंग :-

इस कार्यालय का पत्रांक-1771, दिनांक-02.07.2022 एवं वन प्रण्डल पदाधिकारी, गिरिडीह पूर्वी वन प्रमण्डल का पत्रांक-2521 दिनांक-20.07.2022।

महाशय,

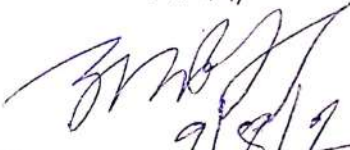
उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र के संबंध में सूचित करना है कि विषयगत परियोजना में अपयोजित वनभूमि के संबंध में भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय का पत्र सं0-FP/JH/TRANS/40558/2019/151 दिनांक-21.03.2022 द्वारा Stage-I की स्वीकृति विभिन्न शर्तों के साथ दी गई है। शर्त सं0-(A) के 1, 2 एवं (B) के 9(d) के आलोक में तथा प्रधान मुख्य वन संरक्षक-सह-कार्यकारी निदेशक बंजर भूमि विकास बोर्ड, झारखण्ड, राँची द्वारा ऑनलाईन किये गये आपत्ति के आलोक में संशोधित डिमाण्ड राशि निम्नवत् है :-

1.	शर्त सं0-A(1) के आलोक में वन प्रमण्डल पदाधिकारी, गिरिडीह पूर्वी वन प्रमण्डल के पत्रांक-2521 दिनांक-20.07.2022 द्वारा समर्पित CA Land कुल रकवा-69.478 हे0 का प्राक्कलित राशि-1,69,07,858/-रु0 (प्राक्कलन संलग्न)।	1,69,07,858.00
2.	शर्त सं0-A(1) के आलोक में वन प्रमण्डल पदाधिकारी, गिरिडीह पूर्वी वन प्रमण्डल के पत्रांक-2079 दिनांक-22.06.2022 द्वारा कुल 56 पीलरों के निर्माण हेतु राशि-2,63,200/-रु0	2,63,200.00
3.	शर्त सं0-A(2) के आलोक में कुल अपयोजित वनभूमि का रकवा-34.739 हे0 का वनस्पति घनत्व-0.6 Eco Class-III के अनुसार नये दर पर प्रति हे0 NPV की राशि-12,28,590 X 34.739 = 4,26,79,988.01	4,26,79,988.00
4.	शर्त सं0-B के 9(d) के अनुसार Dwarf Species Scheme की राशि-2,81,92,011/- रु0 (प्राक्कलन संलग्न)।	2,81,92,011.00
कुल राशि :-		8,80,43,057.00

अतः अनुरोध है कि कुल राशि-8,80,43,057/- रु0 Stage-I के शर्त सं0-A (4) के आलोक में ई-परिवेश पोर्टल के कैम्पा खाता में जमा करते हुए तथा Stage-I के शर्त सं0-A (8) का अनुपालन करते हुए सभी शर्तों का अनुपालन प्रतिवेदन की हार्ड कॉपी कुल-9 प्रति में शीघ्र समर्पित किया जाय।

अनु0-यथोक्त।

विश्वासभाजन,



वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

09/08/2022

(4) के
का
त

SAVE TREE



SAVE JHARKHAND



कार्यालय, वन प्रमण्डल पदाधिकारी, गिरिडीह पूर्वी वन प्रमण्डल।

मोहनपुर, पोस्ट-पचम्बा, जिला-गिरिडीह, पीन कोड-815316

email-dfo-giridih@gov.in, Phone No.-06532-222127

पत्रांक- 252! दिनांक- 20.7.22



सेवा में,

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
बोकारो वन प्रमण्डल।

विषय -

लिलो 200 के0भी0एस0/सी0 टी0टी0पी0एस0 गोविन्दपुर से जैनामोड़ ट्रांसमिशन लाईन निर्माण हेतु कुल-34.739 हे0 वनभूमि अपयोजन के विरुद्ध दोगुना कुल-69.478 हे0 क्षतिपूरक वनरोपण एवं पीलर का प्राक्कलन समर्पित करने के संबंध में।

प्रसंग -

इस कार्यालय का पत्रांक 2079 दिनांक 22.06.2022

महाशय,

उपर्युक्त विषय एवं प्रसंग के संबंध में सूचित करना है कि वरीय पदाधिकारी के निर्देश के आलोक में लिलो 200 के0भी0एस0/सी0 टी0टी0पी0एस0 गोविन्दपुर से जैनामोड़ ट्रांसमिशन लाईन निर्माण हेतु कुल-34.739 हे0 वनभूमि अपयोजन के विरुद्ध दोगुना कुल-69.478 हे0 क्षतिपूरक वनरोपण हेतु वर्तमान मजदूरी दर 326.85 रुपये के आधार पर प्राक्कलन तैयार कर इस पत्र के साथ संलग्न प्रेषित है। वन सीमा स्तम्भ का प्राक्कलन पूर्व में प्रासंगिक पत्र द्वारा प्रेषित की गई है।

अनुलग्नक :- यथोक्त।

विश्वासभाजन,


वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गिरिडीह पूर्वी वन प्रमण्डल।
20/7/22

गिरिडीह पूर्वी वन प्रमण्डल

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण योजना का प्रस्ताव
योजना का नाम-भू-संरक्षण एवं वनरोपण योजना

प्रक्षेत्र का नाम _____
स्थल का नाम _____
रकबा _____
कुल पौधों की सं० _____
मजदूरी दर _____

गिरिडीह वन प्रक्षेत्र
चेपो
19.478 हे०
32450 पौधे
326.85 / मा०दि०

थाना _____
थाना न० _____
पौधों की दूरी _____
प्लॉट न०- 26 & 46

गिरिडीह

203

(3 मी० X 2 मी०)

ट्रेंच घेरान- 87 चेन पत्थरघेरान- 0 चेन झाड़ी घेरान- 0 चेन

क्र०	कार्य की विवरणी	निर्धारित दर प्रति हे०			प्राक्कलित राशि			कुल राशि	अभ्युक्ति
		इकाई	मा०दि०	सामग्री (रु०)	कुल मा०दि०	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)		
		3	4	5	6	7	8	9	10
(क)	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)								
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	0.00	58.43	19099.15	0.00	19099.15	
2	झाड़ी सफाई								
2.1	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	0.00	194.78	63663.84	0.00	63663.84	
3	घेरान कार्य								
3.1	ट्रेंच घेरान उपर की चौड़ाई 1.83 मी. नीचे की चौड़ाई 1.22 मी. गहराई 1.22 मी. ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	चेन	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दि०-1.4.2014 से लागू का आईटम सं०-7 1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)	चेन	2.00	1963.79	174.00	56871.90	170849.73	227721.63	
3.3	पत्थर घेरान-उपर की चौड़ाई 0.30 मी. नीचे की चौड़ाई 1.25 मी. ऊँचाई 1.00 मी.	चेन	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	चेन	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4	मृदा कार्य (03 मी.X 0.3 मी.X 0.3 मी.) 1666 पीट प्रति हे० (संरेखन एवं मृदा प्रोफाइल पिट सहित)	हे०	36.50	0.00	710.95	232373.03	0.00	232373.03	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे०	16.50	0.00	321.39	105045.34	0.00	105045.34	
6	सामग्री (पॉलीथी थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, मिट्टी, पुआल, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	हे०	0.00	3989.00	0.00	0.00	77697.74	77697.74	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य- कटूर ट्रेचिंग-90, कटूर ट्रेंच साईज-5मी० X 0.30 मी० X 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इकी मिट्टी का ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0 15 मी० गहरा कोडनी कर रखा जाना	हे०	55.00	0.00	1071.29	350151.14	0.00	350151.14	
8	सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेक डेम, रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे०	25.00	0.00	486.95	159159.61	0.00	159159.61	
9	गली प्लगिंग	हे०	10.00	0.00	194.78	63663.84	0.00	63663.84	
10	विविध कार्य (छायांकन, साईनबोर्ड, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे०	0.00	150.00	0.00	0.00	2921.70	2921.70	
	योग-		214.00	6102.79	3212.57	1050027.85	251469.17	1301497.02	
11	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष की लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रथम वर्ष में व्यय की जायगी)	हे०				284477.40	45068.45	329545.85	
	प्रथम वर्ष का सकल योग-		214.00	6102.79	3212.57	1334505.25	296537.62	1631042.87	

1	कार्य की विवरणी	निर्धारित दर प्रति हे०			प्राक्कलित राशि			कुल राशि	2 अभ्युक्ति
		इकाई	मा०दि०	सामग्री (रु०)	कुल मा०दि०	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
(ख)	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)				375.88	प्रति मा०दि०			
1	अश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	हे०	21.50	0.00	418.78	157409.90	0.00	157409.90	
2	वृक्षारोपण	हे०	36.50	0.00	710.95	267230.76	0.00	267230.76	
3	दो कोड़नी एवं निकोनी	हे०	41.50	0.00	808.34	303837.71	0.00	303837.71	
4	ट्रेच के बर्म पर घेरान हेतु बीजारोपण	हे०	2.00	0.00	38.96	14642.78	0.00	14642.78	
5	पौधों की सुरक्षा								
5.1	30 हे० तक (275)	स्थल	275.00	0.00	275.00	103367.00	0.00	103367.00	
5.2	30 हे० से अधिक (550)	स्थल	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि)	हे०	0.00	2365.00	0.00	0.00	46065.47	46065.47	
7	विविध कार्य (छायाकन, साईनबोर्ड, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे०	0.00	150.00	0.00	0.00	2921.70	2921.70	
	कुल:-		376.50	2515.00	2252.02	846488.15	48987.17	895475.32	
(ग)	संपोषण कार्य (तृतीय वर्ष)				432.26	प्रति मा०दि०			
1	एक कोड़नी निकोनी	हे०	23.00	0.00	447.99	193649.89	0.00	193649.89	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि)	हे०	0.00	1892.00	0.00	0.00	36852.38	36852.38	
3	पौधों की सुरक्षा								
3.1	30 हे० तक (365)	स्थल	365.00	0.00	365.00	157774.90	0.00	157774.90	
3.2	30 हे० से अधिक (730)	स्थल	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4	गड़ढा घेरान मरम्मति	चेन	1.00	0.00	87.00	37606.62	0.00	37606.62	
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.00	290.00	58.43	25258.68	5648.62	30907.30	
	कुल:-		392.00	2182.00	958.43	414290.09	42501.00	456791.08	
(घ)	संपोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)				497.10	प्रति मा०दि०			
1	एक कोड़नी निकोनी	हे०	23.00	0.00	447.99	222697.82	0.00	222697.82	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि)	हे०	0.00	1300.00	0.00	0.00	25321.40	25321.40	
3	पौधों की सुरक्षा								
3.1	30 हे० तक (365)	स्थल	365.00	0.00	365.00	181441.50	0.00	181441.50	
3.2	30 हे० से अधिक (730)	स्थल	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.00	290.00	58.43	29047.54	5648.62	34696.16	
	कुल:-		391.00	1590.00	871.43	433186.86	30970.02	464156.88	
ड.	संपोषण कार्य (पंचम वर्ष)				571.67	प्रति मा०दि०			
1	एक कोड़नी निकोनी	हे०	23.00	0.00	447.99	256104.73	0.00	256104.73	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०, यूरिया, जैविक खाद, कीटनाशक आदि)	हे०	0.00	500.00	0.00	0.00	9739.00	9739.00	
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	208659.55	0.00	208659.55	
4	घेरान की मरम्मती	चेन	1.00	0.00	87.00	49735.29	0.00	49735.29	
	कुल:-		389.00	500.00	899.99	514499.57	9739.00	524238.57	
(च)	संपोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)				657.42	प्रति मा०दि०			
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	239958.30	0.00	239958.30	
	कुल:-		365.00	0.00	365.00	239958.30	0.00	239958.30	
(छ)	संपोषण कार्य (सप्तम वर्ष)				756.03	प्रति मा०दि०			
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	275950.95	0.00	275950.95	
	कुल:-		365.00	0.00	365.00	275950.95	0.00	275950.95	
(ज)	संपोषण कार्य (अष्टम वर्ष)				869.43	प्रति मा०दि०			
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	317341.95	0.00	317341.95	
	कुल:-		365.00	0.00	365.00	317341.95	0.00	317341.95	

कार्य की विवरणी	निर्धारित दर प्रति हे०			प्राक्कलित राशि			कुल राशि	3 अभ्युक्ति
	इकाई	मा०दि०	सामग्री (रु०)	कुल मा०दि०	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)		
2	3	4	5	6	7	8	9	10
संपोषण कार्य (नवम् वर्ष)				999.84	प्रति मा०दि०			
पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	364941.60	0.00	364941.60	
कुल:-		365.00	0.00	365.00	364941.60	0.00	364941.60	
संपोषण कार्य (दशम वर्ष)				1149.82	प्रति मा०दि०			
पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	419684.30	0.00	419684.30	
कुल:-		365.00	0.00	365.00	419684.30	0.00	419684.30	
सकल योग:-		3587.50	12889.79	10019.44	5160847.02	428734.81	5589581.83	

सारांश										
0	कार्य वर्ष	दस वर्षीय योजना की लागत			E.P.A की राशि			योजना की कुल लागत		कुल
		मजदूरी	सामग्री	कुल	मजदूरी	सामग्री	कुल	मजदूरी	सामग्री	
1	अग्रिम कार्य प्रथम वर्ष	1050027.85	251469.17	1301497.02	284477.40	45068.45	329545.85	1334505.25	296537.62	1631042.87
2	समापन कार्य द्वितीय वर्ष	846488.15	48987.17	895475.32	0.00	0.00	0.00	846488.15	48987.17	895475.32
3	संपोषण कार्य तृतीय वर्ष	414290.09	42501.00	456791.08	0.00	0.00	0.00	414290.09	42501.00	456791.08
4	संपोषण कार्य चतुर्थ वर्ष	433186.86	30970.02	464156.88	0.00	0.00	0.00	433186.86	30970.02	464156.88
5	संपोषण कार्य पंचम वर्ष	514499.57	9739.00	524238.57	0.00	0.00	0.00	514499.57	9739.00	524238.57
6	संपोषण कार्य षष्ठम वर्ष	239958.30	0.00	239958.30	0.00	0.00	0.00	239958.30	0.00	239958.30
7	संपोषण कार्य सप्तम वर्ष	275950.95	0.00	275950.95	0.00	0.00	0.00	275950.95	0.00	275950.95
8	संपोषण कार्य अष्टम वर्ष	317341.95	0.00	317341.95	0.00	0.00	0.00	317341.95	0.00	317341.95
9	संपोषण कार्य नवम वर्ष	364941.60	0.00	364941.60	0.00	0.00	0.00	364941.60	0.00	364941.60
10	संपोषण कार्य दसम वर्ष	419684.30	0.00	419684.30	0.00	0.00	0.00	419684.30	0.00	419684.30
	सकल योग -	4876369.62	383666.36	5260035.97	284477.40	45068.45	329545.85	5160847.02	428734.81	5589581.83
								or say Rs.		5589582.00

प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त प्राक्कलन वित्तीय वर्ष 2018-19 में प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश सं०-23 झापाक-781 दिनांक-19.06.2018 द्वारा प्राप्त दर तालिका एवं अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास झारखण्ड, राँची के झापाक-01/यो०व०-38/2019-226 दिनांक-18.05.2022 एवं अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, कैम्पा, झारखण्ड के झापाक-281 दिनांक-26.05.2022 के द्वारा निर्धारित मजदूरी दर पर आधारित है। मजदूरी दर में 15 प्रतिशत प्रति वर्ष सम्मिलित कर प्राक्कलन तैयार किया गया है।

वन क्षेत्र पदाधिकारी
गिरिडीह वन प्रक्षेत्र

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गिरिडीह पूर्वी वन प्रमण्डल।
20/7/22

गिरिडीह पूर्वी वन प्रमण्डल

दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण योजना का प्रस्ताव

योजना का नाम-भू-संरक्षण एवं वनरोपण योजना

प्रक्षेत्र का नाम _____
 स्थल का नाम _____
 रकबा _____
 कुल पौधों की सं० _____
 मजदूरी दर _____

गावा वन प्रक्षेत्र

थाना _____

देवरी

फतेहपुर

थाना न० _____

31

50.00 हे०

पौधों की दूरी _____ (3 मी० X 2 मी०)

83300 पौधे

प्लॉट न०- 5, 6, 7 & 10

326.85 / मा०दि०

ट्रेंच घेरान-

190 चेन

पत्थरघेरान-

24 चेन

झाड़ी घेरान-

0

चेन

क०	कार्य की विवरणी	निर्धारित दर प्रति हे०			प्राक्कलित राशि			कुल राशि	अभ्युक्ति
		इकाई	मा०दि०	सामग्री (रु०)	कुल मा०दि०	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
(क)	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)								
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	0.00	150.00	49027.50	0.00	49027.50	
2	झाड़ी सफाई								
2.1	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.2	सामान्य झाड़ी	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	0.00	500.00	163425.00	0.00	163425.00	
3	घेरान कार्य								
3.1	ट्रेंच घेरान उपर की चौड़ाई 1.83 मी. नीचे की चौड़ाई 1.22 मी. गहराई 1.22 मी ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	चेन	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दि०-1.4.2014 से लागू का आईटम सं०-7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)	चेन	2.00	1963.79	380.00	124203.00	373120.10	497323.10	
3.3	पत्थर घेरान-उपर की चौड़ाई 0.30 मी. नीचे की चौड़ाई 1.25 मी. ऊँचाई 1.00 मी.	चेन	25.00	0.00	600.00	196110.00	0.00	196110.00	
3.4	झाड़ी घेरान	चेन	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4	मृदा कार्य (03 मी. X 0.3 मी. X 0.3 मी.) 1666 पीट प्रति हे० (सरेखन एवं मृदा प्रोफाइल पिट सहित)	हे०	36.50	0.00	1825.00	596501.25	0.00	596501.25	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे०	16.50	0.00	825.00	269651.25	0.00	269651.25	
6	सामग्री (पॉलीथी थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, मिट्टी, पुआल, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	हे०	0.00	3989.00	0.00	0.00	199450.00	199450.00	
7	मुदा एवं जल संरक्षण कार्य- कटूर ट्रेंचिंग-90, कटूर ट्रेंच साईज-5मी० X 0.30 मी० X 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इकी मिट्टी का ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोडनी कर रखा जाना	हे०	55.00	0.00	2750.00	898837.50	0.00	898837.50	
8	सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेक डेम, रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे०	25.00	0.00	1250.00	408562.50	0.00	408562.50	
9	गली प्लगिंग	हे०	10.00	0.00	500.00	163425.00	0.00	163425.00	
10	विविध कार्य (छायांकन, साईनबोर्ड, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे०	0.00	150.00	0.00	0.00	7500.00	7500.00	
	योग-		214.00	6102.79	8780.00	2869743.00	580070.10	3449813.10	
11	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष की लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रथम वर्ष में व्यय की जायगी)	हे०				747610.20	105873.02	853483.22	
	प्रथम वर्ष का सकल योग-		214.00	6102.79	8780.00	3617353.20	685943.12	4303296.32	

1	2	निर्धारित दर प्रति हे०			प्राक्कलित राशि			9	10
		इकाई	मा०दि०	सामग्री (रु०)	कुल मा०दि०	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)		
(ख)	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)				375.88	प्रति मा०दि०			
1	अश पोथशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	हे०	21.50	0.00	1075.00	404071.00	0.00	404071.00	
2	वृक्षारोपण	हे०	36.50	0.00	1825.00	685981.00	0.00	685981.00	
3	दो कोडनी एवं निकोनी	हे०	41.50	0.00	2075.00	779951.00	0.00	779951.00	
4	ट्रेंच के बर्म पर घेरान हेतु बीजारोपण	हे०	2.00	0.00	100.00	37588.00	0.00	37588.00	
5	पौधों की सुरक्षा								
5.1	30 हे० तक (275)	स्थल	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5.2	30 हे० से अधिक (550)	स्थल	550.00	0.00	550.00	206734.00	0.00	206734.00	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि)	हे०	0.00	2365.00	0.00	0.00	118250.00	118250.00	
7	विविध कार्य (छायांकन, साईनबोर्ड, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं सकलन आदि)	हे०	0.00	150.00	0.00	0.00	7500.00	7500.00	
	कुल:-		651.50	2515.00	5625.00	2114325.00	125750.00	2240075.00	
(ग)	संपोषण कार्य (तृतीय वर्ष)				432.26	प्रति मा०दि०			
1	एक कोडनी निकोनी	हे०	23.00	0.00	1150.00	497099.00	0.00	497099.00	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि)	हे०	0.00	1892.00	0.00	0.00	94600.00	94600.00	
3	पौधों की सुरक्षा								
3.1	30 हे० तक (365)	स्थल	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	30 हे० से अधिक (730)	स्थल	730.00	0.00	730.00	315549.80	0.00	315549.80	
4	गड़्ढा घेरान मरम्मति	घेन	1.00	0.00	190.00	82129.40	0.00	82129.40	
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.00	290.00	150.00	64839.00	14500.00	79339.00	
	कुल:-		757.00	2182.00	2220.00	959617.20	109100.00	1068717.20	
(घ)	संपोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)				497.10	प्रति मा०दि०			
1	एक कोडनी निकोनी	हे०	23.00	0.00	1150.00	571665.00	0.00	571665.00	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, डी०ए०पी०/यूरिया, जैविक खाद कीटनाशक आदि)	हे०	0.00	1300.00	0.00	0.00	65000.00	65000.00	
3	पौधों की सुरक्षा								
3.1	30 हे० तक (365)	स्थल	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	30 हे० से अधिक (730)	स्थल	730.00	0.00	730.00	362883.00	0.00	362883.00	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.00	290.00	150.00	74565.00	14500.00	89065.00	
	कुल:-		756.00	1590.00	2030.00	1009113.00	79500.00	1088613.00	
ड.	संपोषण कार्य (पंचम वर्ष)				571.67	प्रति मा०दि०			
1	एक कोडनी निकोनी	हे०	23.00	0.00	1150.00	657420.50	0.00	657420.50	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी०ए०पी०, यूरिया, जैविक खाद, कीटनाशक आदि)	हे०	0.00	500.00	0.00	0.00	25000.00	25000.00	
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	208659.55	0.00	208659.55	
4	घेरान की मरम्मती	घेन	1.00	0.00	190.00	108617.30	0.00	108617.30	
	कुल:-		389.00	500.00	1705.00	974697.35	25000.00	999697.35	
(च)	संपोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)				657.42	प्रति मा०दि०			
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	239958.30	0.00	239958.30	
	कुल:-		365.00	0.00	365.00	239958.30	0.00	239958.30	
(छ)	संपोषण कार्य (सप्तम वर्ष)				756.03	प्रति मा०दि०			
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	275950.95	0.00	275950.95	
	कुल:-		365.00	0.00	365.00	275950.95	0.00	275950.95	
(ज)	संपोषण कार्य (अष्टम वर्ष)				869.43	प्रति मा०दि०			
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	317341.95	0.00	317341.95	
	कुल:-		365.00	0.00	365.00	317341.95	0.00	317341.95	

कार्य की विवरणी	निर्धारित दर प्रति हे०			प्राक्कलित राशि			कुल राशि	3 अभ्युक्ति
	इकाई	मा०दि०	सामग्री (रु०)	कुल मा०दि०	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)		
2	3	4	5	6	7	8	9	10
संपोषण कार्य (नवम् वर्ष)				999.84 प्रति मा०दि०				
पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	364941.60	0.00	364941.60	
कुल:-		365.00	0.00	365.00	364941.60	0.00	364941.60	
संपोषण कार्य (दशम् वर्ष)				1149.82 प्रति मा०दि०				
पौधों की सुरक्षा	स्थल	365.00	0.00	365.00	419684.30	0.00	419684.30	
कुल:-		365.00	0.00	365.00	419684.30	0.00	419684.30	
सकल योग -		4592.50	12889.79	22185.00	10292982.85	1025293.12	11318275.97	

सारांश

क्र०	कार्य वर्ष	दस वर्षीय योजना की लागत			E.P.A की राशि			योजना की कुल लागत		कुल
		मजदूरी	सामग्री	कुल	मजदूरी	सामग्री	कुल	मजदूरी	सामग्री	
1	अग्रिम कार्य प्रथम वर्ष	2869743.00	580070.10	3449813.10	747610.20	105873.02	853483.22	3617353.20	685943.12	4303296.32
2	समापन कार्य द्वितीय वर्ष	2114325.00	125750.00	2240075.00	0.00	0.00	0.00	2114325.00	125750.00	2240075.00
3	संपोषण कार्य तृतीय वर्ष	959617.20	109100.00	1068717.20	0.00	0.00	0.00	959617.20	109100.00	1068717.20
4	संपोषण कार्य चतुर्थ वर्ष	1009113.00	79500.00	1088613.00	0.00	0.00	0.00	1009113.00	79500.00	1088613.00
5	संपोषण कार्य पंचम वर्ष	974697.35	25000.00	999697.35	0.00	0.00	0.00	974697.35	25000.00	999697.35
6	संपोषण कार्य षष्ठम वर्ष	239958.30	0.00	239958.30	0.00	0.00	0.00	239958.30	0.00	239958.30
7	संपोषण कार्य सप्तम वर्ष	275950.95	0.00	275950.95	0.00	0.00	0.00	275950.95	0.00	275950.95
8	संपोषण कार्य अष्टम वर्ष	317341.95	0.00	317341.95	0.00	0.00	0.00	317341.95	0.00	317341.95
9	संपोषण कार्य नवम वर्ष	364941.60	0.00	364941.60	0.00	0.00	0.00	364941.60	0.00	364941.60
10	संपोषण कार्य दसम वर्ष	419684.30	0.00	419684.30	0.00	0.00	0.00	419684.30	0.00	419684.30
	सकल योग -	9545372.65	919420.10	10464792.75	747610.20	105873.02	853483.22	10292982.85	1025293.12	11318275.97
								or say Rs.		11318276.00

प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त प्राक्कलन वित्तीय वर्ष 2018-19 में प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश सं०-23 झापाक-781 दिनांक-19.06.2018 द्वारा प्राप्त दर तालिका एव अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास झारखण्ड, राँची के झापाक-01/यो०व०-38/2019-226 दिनांक-18.05.2022 एवं अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, कैम्पा, झारखण्ड के झापाक-281 दिनांक-26.05.2022 के द्वारा निर्धारित मजदूरी दर पर आधारित है। मजदूरी दर में 15 प्रतिशत प्रति वर्ष सम्मिलित कर प्राक्कलन तैयार किया गया है।

26/20/2022
RANGE FOREST OFFICER
GANWAN FOREST RANGE

वन प्रमण्डल मदीयकारी,
गिरिडीह पूर्वी वन प्रमण्डल।

बोकारो वन प्रमंडल, बोकारो

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

परियोजना का नाम :- 220 के 0भी0 डी0सी0 (टी0टी0पी0एस0 गोविन्दपुर ट्रांशमिशन लाईन जी0एस0एस0 - जैनामोड़)

- पौधों की संख्या प्रति यूनिट-967
- पौधों से पौधों की दूरी- 2मीटर/2मी0
- 1 यूनिट का परिमाण (90mx43m)-3870मी0²
- 1 यूनिट में घेरान की कुल लम्बाई-266मी0
- कुल 34.739 हे0 वनभूमि = 347390मी2= कुल यूनिट की सं. 89.00
- प्रक्षेत्र का नाम:- बोकारो वन प्रक्षेत्र।
- स्थल का नाम:- गोविन्दपुर से जैनामोड़
- पौधा की संख्या:- 86063
- मजदूरी दर प्रति मानव दिवस- 326.85
- प्रजाति Ber, Sarifa, Amrud, Amla, Khair, Alovera

क्र. सं.	ईकाईवार कार्य का विवरण	प्रति यूनिट निर्धारित दर				प्रस्तावित व्यय 89.00 यूनिट हेतु				अभ्युक्ति
		निर्धारित मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	योग	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	योग	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
(क)	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)									
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	1.161	379.47	0.00	379.47	103.33	33773.08	0.00	33773.08	
2	घनी झाड़ी सफाई	3.870	1264.91	0.00	1264.91	344.43	112576.95	0.00	112576.95	
3	घेरान कार्य									
क	आर सी सी पीलर 700 सं0 रू0 823 प्रति पीलर। पीलर का आकार 7'x4"x4" का निर्माण एवं 1'x1'x2' का गड्ढा में डलाई कर लगाने का खर्च	129.000	42163.65	43448.00	85611.65	11481.00	3752564.85	3866872.00	7619436.85	
ख	कटीला तार 4point 2ply 12wg 15cm apart 3.75 मे0 टन, 64.32 रू0 प्रति कि0ग्राम की दर से 225 के जी	0.000	0.00	16080.00	16080.00	0.00	0.00	1431120.00	1431120.00	
ग	कटीला तार को खींचने, सीधा करने रजेल इत्यादि लगाने का कार्य सहित	6.580	2150.67	0.00	2150.67	585.62	191409.90	0.00	191409.90	
घ	आर सी सी पीलर एवं कटीले तार की कार्य स्थल तक डलाई (क+ख+ग+ का 15 प्रतिशत)	24.580	8033.97	7687.00	15720.97	2187.62	715023.60	684143.00	1399166.60	
3	मृदा कार्य (0.3mx0.3mx0.3m) 0.027 क्यू0 मी0 967 पीट प्रति हे0 (सिरेखन एवं मृदा प्रोफाइल पीट सहित)	21.280	6955.37	0.00	6955.37	1893.92	619027.75	0.00	619027.75	
4	मृदा एवं जल संरक्षण-गली प्लगिंग/सिल्ट रिटेंशन डेम/कंदूर आदि (आवश्यकता अनुसार)	3.870	1264.91	0.00	1264.91	344.43	112576.95	0.00	112576.95	
	योग :-	190.341	62212.96	67215.00	129427.96	16940.35	5536953.07	5982135.00	11519088.07	
(ख)	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)									
1	पौधा का क्रय डलाई सहित (967+20 प्रतिशत स्थायी पौधशाला से)	0.000	0.00	11500.00	11500.00	0.00	0.00	1023500.00	1023500.00	
2	वृक्षारोपण	21.280	7998.67	0.00	7998.67	1893.92	711881.91	0.00	711881.91	
3	दो कोडनी एवं निकोनी	24.190	9092.48	0.00	9092.48	2152.91	809230.43	0.00	809230.43	
4	पौधों की सुरक्षा	18.000	6765.80	0.00	6765.80	1602.00	602155.76	0.00	602155.76	
5	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.000	0.00	1523.00	1523.00	0.00	0.00	135547.00	135547.00	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.000	0.00	500.00	500.00	0.00	0.00	44500.00	44500.00	
	योग :-	63.470	23856.94	13523.00	37379.94	5648.83	2123268.10	1203547.00	3326815.10	
(ग)	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)									
1	एक कोडनी-निकोनी	13.545	5854.95	0.00	5854.95	1205.51	521090.54	0.00	521090.54	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.000	0.00	661.40	661.40	0.00	0.00	58864.60	58864.60	
3	पौधों की सुरक्षा	24.000	10374.22	0.00	10374.22	2136.00	923305.49	0.00	923305.49	
4	घेरान मरम्मत	1.330	574.90	306.00	880.90	118.37	51166.51	27234.00	78400.51	
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन (@10%) 100 Plant	2.000	864.52	1200.00	2064.52	178.00	76942.12	106800.00	183742.12	
6	पटवन (आवश्यकतानुसार)	41.000	17722.62	712.14	18434.76	3649.00	1577313.55	63380.46	1640694.01	
	योग :-	81.875	35391.22	2879.54	38270.76	7286.88	3149818.21	256279.06	3406097.27	

(घ)	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	497.10	प्रति मादि
1	एक कोड़नी-निकोनी	13.545	6733.19	0.00	6733.19	1205.51	599254.12	0.00	599254.12	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.000	0.00	661.40	661.40	0.00	0.00	58864.60	58864.60	
3	पौधों की सुरक्षा	24.000	11930.35	0.00	11930.35	2136.00	1061801.31	0.00	1061801.31	
4	घेरान मरम्माति	1.330	661.14	306.00	967.14	118.37	58841.49	27234.00	86075.49	
5	पटवन (आवश्यकतानुसार)	44.000	21872.31	0.00	21872.31	3916.00	1946635.74	0.00	1946635.74	
	योग :-	82.875	41196.996	967.400	42164.396	7375.875	3666532.665	86098.600	3752631.265	
(च)	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	571.66	प्रति मादि
1	एक कोड़नी-निकोनी	13.545	7743.17	0.00	7743.17	1205.51	689142.23	0.00	689142.23	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.000	0.00	661.40	661.40	0.00	0.00	58864.60	58864.60	
3	पौधों की सुरक्षा	12.000	6859.95	0.00	6859.95	1068.00	610535.76	0.00	610535.76	
4	घेरान मरम्माति	1.330	760.31	306.00	1066.31	118.37	67667.71	27234.00	94901.71	
	योग :-	26.875	15363.435	967.400	16330.835	2391.875	1367345.703	86098.600	1453444.303	
(छ)	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	657.41	प्रति मादि
1	पौधों की सुरक्षा	12.000	7888.95	0.00	7888.95	1068.00	702116.12	0.00	702116.12	
	योग :-	12.000	7888.95	0.00	7888.95	1068.00	702116.12	0.00	702116.12	
(ज)	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	756.02	प्रति मादि
1	पौधों की सुरक्षा	12.000	9072.29	0.00	9072.29	1068.00	807433.54	0.00	807433.54	
	योग :-	12.000	9072.29	0.00	9072.29	1068.00	807433.54	0.00	807433.54	
(झ)	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	869.43	प्रति मादि
1	पौधों की सुरक्षा	12.000	10433.13	0.00	10433.13	1068.00	928548.57	0.00	928548.57	
	योग :-	12.000	10433.13	0.00	10433.13	1068.00	928548.57	0.00	928548.57	
(ट)	सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	999.84	प्रति मादि
1	पौधों की सुरक्षा	12.000	11998.10	0.00	11998.10	1068.00	1067830.85	0.00	1067830.85	
	योग :-	12.000	11998.10	0.00	11998.10	1068.00	1067830.85	0.00	1067830.85	
(थ)	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	1149.82	प्रति मादि
1	पौधों की सुरक्षा	12.000	13797.81	0.00	13797.81	1068.00	1228005.48	0.00	1228005.48	
	योग :-	12.000	13797.81	0.00	13797.81	1068.00	1228005.48	0.00	1228005.48	
	सकल योग :-		231211.82	85552.34	316764.16	29937.38	20577852.31	7614158.26	28192010.57	

Or Say 28192011.00

- 1 प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास झारखण्ड, राँची का कार्यालय ओडश संख्या-25/जापांक-804 दिनांक 26.06.2018 के अनुसार प्राक्कलन तैयार किया गया है।
- 2 अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के पत्रांक 380, दिनांक 03.07.2022 के आलोक में न्यूनतम मजदूरी दर 326.85 के अनुसार अग्रिम कार्य का प्राक्कलन तैयार किया गया है।
- 3 द्वितीय वर्ष से दशम वर्ष तक प्रति वर्ष 15 प्रतिशत की वार्षिक अनुमानित मजदूरी वृद्धि के साथ प्राक्कलन तैयार किया गया है।
- 4 भविष्य में मजदूरी दर अथवा सामग्री दर की वृद्धि होती है तो उसी दर पर प्रयोक्ता अभिकरण के द्वारा राशि उपलब्ध करायी जायेगी।
- 5 प्रत्येक यूनिट के बीच सुगम आवागमन एवं निरीक्षण पथवे को ध्यान में रखते हुए 89.76 या 89.00 यूनिटों में छोटी उंचाई के सैखिक वृक्षारोपण हेतु योजना तैयार की गई है।

क्र० सं०	कार्य एवं वर्ष	मजदूरी	सामग्री	कुल राशि
1	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	5536953.07	5982135.00	11519088.07
2	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	2123268.10	1203547.00	3326815.10
3	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	3149818.21	256279.06	3406097.27
4	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	3666532.66	86098.60	3752631.26
5	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1367345.70	86098.60	1453444.30
6	सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	702116.12	0.00	702116.12
7	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	807433.54	0.00	807433.54
8	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	928548.57	0.00	928548.57
9	सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष)	1067830.85	0.00	1067830.85
10	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)	1228005.48	0.00	1228005.48
	सकल योग :-	20577852.31	7614158.26	28192010.57

समर्पित

Or Say

28192011.00

जाँच किया

प्रतिहस्ताक्षरित

ह०/-

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
बोकारो वन प्रक्षेत्र, बोकारो।

सहायक वन संरक्षक
बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।