



झारखण्ड सरकार

कार्यालय:- वन प्रमंडल पदाधिकारी, सिमडेगा वन प्रमंडल, सिमडेगा।

E-mail – dfo-simdega@gov.in

Ph. No. 06525-225979



पत्रांक- 2654 दिनांक-30.10.19

सेवा में,

उप महाप्रबन्धक,
झारखंड ऊर्जा संचरण निगम लिमिटेड,
संचरण अंचल, कुसई कॉलोनी, डोरण्डा,
राँची, झारखण्ड -834002

विषय :- झारखण्ड ऊर्जा संचरण निगम लिमिटेड द्वारा सिमडेगा जिलान्तर्गत मौजा-नवाटोली (कोलेबिरा) में 132/33 के0वी0 सब-स्टेशन निर्माण हेतु 3.32 हे0 वनभूमि अपयोजन प्रस्ताव के संबंध में।

प्रसंग :- वन, पर्यावरण एवं जलवायु परिवर्तन विभाग, झारखण्ड सरकार, राँची का पत्र संख्या- वनभूमि-42/2019-3843 व0 प0, दिनांक-03.10.2019

महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रसंगाधीन पत्र द्वारा वन, पर्यावरण एवं जलवायु परिवर्तन विभाग, झारखण्ड सरकार, राँची द्वारा विषयांकित परियोजना हेतु सिमडेगा जिलान्तर्गत मौजा-नवाटोली (कोलेबिरा) में कुल-3.32 हे0 वनभूमि अपयोजन के प्रस्ताव पर कुल-14 (क से ढ तक) शर्तों के साथ सैद्धान्तिक स्वीकृति प्रदान की गई है।

अतः अनुरोध है कि सैद्धान्तिक स्वीकृति के साथ लगाये गये शर्त संख्या-(ख) के अनुपालन हेतु अपयोजित होने वाले वनभूमि रकबा-3.32 हे0 को ECO Class-III open Forest मानते हुए रुपये 626000.00 प्रति हे0 की दर से NPV की राशि 2078320.00 रुपये मात्र तथा शर्त सं0-(च) के अनुपालन हेतु 590 वृक्षों के वृक्षारोपण (10 वर्षीय रख-रखाव सहित) हेतु प्राक्कलित राशि कुल रुपये 2879566.00 मात्र e-Challan Generate कर झारखण्ड कैम्पा खाता में जमा किये जाने संबंधी साक्ष्य की प्रति एवं विहित प्रपत्र-“PROFORMA TO BE FURNISHED FOR REMMITANCE OF FUND IN AD-HOC CAMPA में विवरणी अंकित कर 08-08 प्रतियों में इस कार्यालय को समर्पित करने की कृपा की जाय। साथ ही यह भी अनुरोध है कि शेष सभी शर्तों का भी अनुपालन प्रतिवेदन समर्पित करना सुनिश्चित करेंगे, ताकि समेकित कर अनुपालन प्रतिवेदन उच्च स्तर को भेजा जा सके। सुलभ संकेत हेतु प्रासंगिक पत्र की छाया प्रति संलग्न कर भेजी जा रही है।

अनु0 यथोक्त।

विश्वासभाजन


वन प्रमंडल पदाधिकारी,
सिमडेगा वन प्रमंडल, सिमडेगा।
30/10/19

कार्यालय :- वन प्रमंडल पदाधिकारी, सिमडेगा वन प्रमंडल, सिमडेगा।

नवाटोली (कोलेबिरा) में 132/33 के0वी0 ग्रिड सब-स्टेशन निर्माण के क्रम में वनभूमि पर अवस्थित वृक्षों के पातन के बदले सड़क किनारे बांस गैबियन में वृक्षारोपण हेतु प्राक्कलन

प्रक्षेत्र का नाम :- कोलेबिरा
स्थल का नाम :- नवाटोली
गैबियन की संख्या-
मजदूरी दर -

पक्कि की पक्कि की दूरी - 3 मीटर
पौधे से पौधे की दूरी - 5 मीटर
बांस गैबियन का आकार - 6'6"X2'6"X2'6"
पथ की लम्बाई - 5 कि0मी0

590

प्रति मानव दिवस

249.83

क्र0 सं0	कार्य का विवरण	इकाई	मानव दिवस	कुल मजदूरी (रु0 में)	सामग्री (रु0 में)		590 गैबियन के लिए प्राक्कलित मजदूरी	कुल प्राक्कलित राशि (रु0 में)	अभ्युक्ति
					6	सामग्री			
1	2	3	4	5	6	8	7	9	10
A	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) 2019-20 - मजदूरी दर 249.83/- प्रति मानव दिवस								
	घेरान कार्य								
1	बांस का खूटा-4 अदद (खूटे की लम्बाई 6' 6") एवं जाफरी हेतु बांस (कुल 4 बांस @ रु0 80/- प्रति ग्रामीण बांस) डुलाई सहित	प्रति गैबियन	0.00	0.00	320.00	188800.00	0.00	188800.00	
2	जाफरी का निर्माण एवं खूटो में जाफरी को लगाना	प्रति गैबियन	1.00	249.83	0.00	0.00	147399.70	147399.70	
3	खूटो की कोलतार/ब्लैक जापान/ब्लैक पेन्ट से रंगाई	प्रति गैबियन	0.20	49.97	6.00	3540.00	29479.94	33019.94	
4	जाफरी की हर एवं लाल पेन्ट से रंगाई	प्रति गैबियन	0.30	74.95	90.00	53100.00	44219.91	97319.91	
5	गैबियन का खूटा लगाने हेतु एकरेखन आवश्यकतानुसार समतलीकरण एवं खूटा लगाने हेतु 1'X1'X 1'-6" आकार के 4 गड्ढों का खोदना तथा खोदी गई मिट्टी को समुचित स्थल पर संचित करना	प्रति गैबियन	0.20	49.97	0.00	0.00	29479.94	29479.94	
6	जाफरी सहित खूटा लगाना - 4 खूटा - 20 खूटा प्रति मानव दिवस (डुलाई सहित)	प्रति गैबियन	0.20	49.97	15.00	8850.00	29479.94	38329.94	
7	जाफरी हेतु			0.00		0.00	0.00		
	(1) तार 100 ग्राम (67/- रु0 प्रति किलोग्राम)	प्रति गैबियन	0.00	0.00	6.70	3953.00	0.00	3953.00	
	(2) काटी 300 ग्राम (69/- रु0 प्रति किलोग्राम)	प्रति गैबियन	0.00	0.00	20.70	12213.00	0.00	12213.00	
8	मृदा कार्य - पौधा लगाने हेतु 2'x2'x2' आकार का गड्ढा बनाना एवं खोदी गई मिट्टी को समुचित स्थल पर संचित करना	प्रति गैबियन	0.17	42.47	0.00	0.00	25057.95	25057.95	
	योग		2.07	517.15	458.40	270456.00	305117.38	575573.38	

B वित्तीय वर्ष 2020-21 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) - मजदूरी दर 287.30/- प्रति मानव दिवस (15% वृद्धि करते हुए)									
पौधों का मूल्य, मृत पौधों के प्रतिस्थापन हेतु 20% अतिरिक्त पौधों के प्रावधान के साथ स्थल पर डुलाई सहित	प्रति गैबियन	0.00	0.00	0.00	25.00	0.00	14750.00	14750.00	14750.00
गड्डे में डालने हेतु बालू एवं गोबर खाद का क्रय एवं मिश्रण बनाना: (बालू, बर्मी कम्पोस्ट मिट्टी के साथ)	प्रति गैबियन	0.15	43.10	20.00	25426.05	11800.00	37226.05		
11 पौधारोपण (DAP-50 ग्राम तथा कीटनाशक 4 ग्राम))	प्रति गैबियन	0.10	28.73	2.00	16950.70	1180.00	18130.70		
तीन कोइली-निकौनी (प्रथम-5 ग्रा. युरिया 5 ग्राम, कीटनाशक, द्वितीय-10ग्रा. युरिया 5 ग्रा. कीटनाशक, तृतीय-5 ग्रा. युरिया 5 ग्राम कीटनाशक) पत्तों पर लगने वाले कीड़ों की स्थिति में रोगर स्प्रै। मृत पौधों का बदलाव	प्रति गैबियन	0.15	43.10	4.50	25426.05	2655.00	28081.05		
13 पटवन (रिक्सा ठेला द्वारा)	प्रति गैबियन	0.50	143.65	25.00	84753.50	14750.00	99503.50		
14 सुरक्षा	प्रति गैबियन	0.50	143.65	0.00	84753.50	0.00	84753.50		
15 साईन बोर्ड एवं गैबियन नंबरिंग	प्रति गैबियन	0.00	0.00	20.00	0.00	11800.00	11800.00		
योग		1.40	402.22	96.50	237309.80	56935.00	294244.80		
C वित्तीय वर्ष 2021-22 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) - मजदूरी दर 330.39/- प्रति मानव दिवस (15% वृद्धि करते हुए)									
तीन कोइली-निकौनी (प्रथम-5 ग्रा. युरिया 5 ग्राम, कीटनाशक, द्वितीय-10ग्रा. युरिया 5 ग्रा. कीटनाशक, तृतीय-5 ग्रा. युरिया 5 ग्राम कीटनाशक) पत्तों पर लगने वाले कीड़ों की स्थिति में रोगर स्प्रै। मृत पौधों का बदलाव	प्रति गैबियन	0.15	49.56	4.50	29239.52	2655.00	31894.52		
17 पटवन (रिक्सा ठेला द्वारा)	प्रति गैबियन	0.50	165.20	5.00	97465.05	2950.00	100415.05		प्रतिदिन सुरक्षा हेतु कम से कम 1 आदमी आवश्यक है। तदनुसार 12 महीने के लिए राशि की मांग की गई है।
18 बांस गैबियन की सुरक्षा	प्रति गैबियन	0.50	165.20	60.00	120592.35	35400.00	155992.35		
योग		1.15	379.95	69.50	247296.92	41005.00	288301.92		
D वित्तीय वर्ष 2022-23 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) - मजदूरी दर 379.95/- प्रति मानव दिवस (15% वृद्धि करते हुए)									
तीन कोइली-निकौनी (प्रथम-5 ग्रा. युरिया 5 ग्राम, कीटनाशक, द्वितीय-10ग्रा. युरिया 5 ग्रा. कीटनाशक, तृतीय-5 ग्रा. युरिया 5 ग्राम कीटनाशक) पत्तों पर लगने वाले कीड़ों की स्थिति में रोगर स्प्रै। मृत पौधों का बदलाव	प्रति गैबियन	0.15	56.99	4.50	33625.58	2655.00	36280.58		
20 पटवन (रिक्सा ठेला द्वारा)	प्रति गैबियन	0.50	189.98	5.00	112085.25	2950.00	115035.25		प्रतिदिन सुरक्षा हेतु कम से कम 1 आदमी आवश्यक है। तदनुसार 12 महीने के लिए राशि की मांग की गई है।
21 बांस गैबियन की सुरक्षा	प्रति गैबियन	0.50	189.98	60.00	138681.75	35400.00	174081.75		
योग		1.15	436.94	69.50	284392.58	41005.00	325397.58		

E	वित्तीय वर्ष 2023-24 में सम्मोषण कार्य (पंचम वर्ष) - मजदूरी दर 436.94/- प्रति मानव दिवस (15% वृद्धि करते हुए)								
22	बांस गैबियन की सुरक्षा	प्रति गैबियन	0.50	0.00	0.00	159483.10	0.00	159483.10	प्रतिदिन सुरक्षा हेतु कम से कम 1 आदमी आवश्यक है। तदनुसार 12 महीने के लिए राशि की मांग की गई है।
	योग		0.50	0.00	0.00	159483.10	0.00	159483.10	
F	वित्तीय वर्ष 2024-25 में सम्मोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) - मजदूरी दर 502.48/- प्रति मानव दिवस (15% वृद्धि करते हुए)								
23	बांस गैबियन की सुरक्षा	प्रति गैबियन	0.50	0.10	0.00	183405.20	0.00	183405.20	प्रतिदिन सुरक्षा हेतु कम से कम 1 आदमी आवश्यक है। तदनुसार 12 महीने के लिए राशि की मांग की गई है।
	योग		0.50	0.10	0.00	183405.20	0.00	183405.20	
G	वित्तीय वर्ष 2025-26 में सम्मोषण कार्य (साप्तम वर्ष) - मजदूरी दर 577.85/- प्रति मानव दिवस (15% वृद्धि करते हुए)								
24	बांस गैबियन की सुरक्षा	प्रति गैबियन	0.50	0.10	0.00	210915.25	0.00	210915.25	प्रतिदिन सुरक्षा हेतु कम से कम 1 आदमी आवश्यक है। तदनुसार 12 महीने के लिए राशि की मांग की गई है।
	योग		0.50	0.10	0.00	210915.25	0.00	210915.25	
H	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्मोषण कार्य (अष्टम वर्ष) - मजदूरी दर 664.52/- प्रति मानव दिवस (15% वृद्धि करते हुए)								
25	बांस गैबियन की सुरक्षा	प्रति गैबियन	0.50	0.00	0.00	242549.80	0.00	242549.80	प्रतिदिन सुरक्षा हेतु कम से कम 1 आदमी आवश्यक है। तदनुसार 12 महीने के लिए राशि की मांग की गई है।
	योग		0.50	0.00	0.00	242549.80	0.00	242549.80	
I	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्मोषण कार्य (नवम् वर्ष) - मजदूरी दर 764.19/- प्रति मानव दिवस (15% वृद्धि करते हुए)								
26	बांस गैबियन की सुरक्षा	प्रति गैबियन	0.50	0.00	0.00	278929.35	0.00	278929.35	प्रतिदिन सुरक्षा हेतु कम से कम 1 आदमी आवश्यक है। तदनुसार 12 महीने के लिए राशि की मांग की गई है।
	योग		0.50	0.00	0.00	278929.35	0.00	278929.35	
J	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्मोषण कार्य (दशम वर्ष) - मजदूरी दर 878.81/- प्रति मानव दिवस (15% वृद्धि करते हुए)								
27	बांस गैबियन की सुरक्षा	प्रति गैबियन	0.50	0.05	0.00	320765.65	0.00	320765.65	प्रतिदिन सुरक्षा हेतु कम से कम 1 आदमी आवश्यक है। तदनुसार 12 महीने के लिए राशि की मांग की गई है।
	योग		0.50	0.05	0.00	320765.65	0.00	320765.65	
	सकलयोग		8.77	1736.51	693.90	2470165.02	409401.00	2879566.02	
							Or	2,879,566.00	

रूपये (अठारह लाख उनसती हजार पांच सौ छियासठ) मात्र

कुल सारांश			
कार्य	मजदूरी	सामग्री	कुल
अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	305117.38	270456.00	575573.38
समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	237309.80	56935.00	294244.80
सम्मोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	247296.92	41005.00	288301.92
सम्मोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	284392.58	41005.00	325397.58
सम्मोषण कार्य (पंचम वर्ष)	159483.10	0.00	159483.10

सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	183405.20	0.00	183405.20
सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	210915.25	0.00	210915.25
सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	242549.80	0.00	242549.80
सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	278929.35	0.00	278929.35
सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)	320765.65	0.00	320765.65
योग	2470165.02	409401.00	2879566.02
		OR	2,879,566.00

समर्पित ।

प्रतिहस्ताक्षरित

वन क्षेत्र पदाधिकारी
कोलेबिरा वन क्षेत्र, कोलेबिरा ।


वन प्रमंडल पदाधिकारी
सिमडेगा वन प्रमंडल, सिमडेगा ।