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, dfo-saranda@gov.in

जहाँ है हरियाली वहाँ है खुशहाली

पत्रांकः MIN/RJM/11/2019- 3099, **दिनांकः** 12/12/2019

सेवा में,

मेसर्स रामेश्वर जूट मिल्स लिमिटेड,
बराईबुरू–टाटीबा लौह एवं मैंगनीज खनन पट्टा,
बड़बिल।

विषयः– मेसर्स रामेश्वर जूट मिल्स लिमिटेड,बराईबुरू–टाटीबा लौह एवं मैंगनीज खनन पट्टा क्षेत्र 258.98968 हे0 में से 14.50 हे0 वनभूमि का अपयोजन प्रस्ताव के संबंध में।

प्रसंगः– भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय राँची का पत्रांक FP/JH/MIN/25171/2017/3514 दिनांक 17.10.2019

महाशय,

उपर्युक्त विषय के सम्बन्ध में भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय राँची का पत्रांक FP/JH/MIN/25171/2017/3514 दिनांक 17.10.2019 द्वारा आपके बराईबुरू–टाटीबा लौह एवं मैंगनीज खनन पट्टा क्षेत्र 258.98968 हे0 में से 14.50 हे0 वनभूमि प्रस्तावित अपयोजन प्रस्ताव में से 3.931 हे0 वनभूमि का सैद्धान्तिक अपयोजन स्वीकृति (Stage-I) सशर्त्त प्रदान की गई है। उक्त सैद्धान्तिक अपयोजन स्वीकृति (Stage-I) के शर्त्त संख्या –2(d) यथा The cost of Compensatory Afforestation at the prevailing wages rates as per Compensatory Afforestation scheme and the cost of survey, demarcation nd erection of permanent pillars if required onm the CA land shall be deposited in advance with the Forest Department by the project authority, The CA will maintained for 10 years, The scheme may include appropriate provision for anticipated cost increase for works schedule for subsequent years. के अनुपालन के संबंध में सूचित करना है कि वन प्रमण्डल पदाधिकारी, गढ़वा दक्षिणी वन॰पमण्डल, गढ़वा से ग्राम– सुली में प्लॉट संख्या– 198, 196/1937 में 3.715 हे0 तथा प्लॉट संख्या– 188 में 0.753 हे0 कुल 4.46 हे0 गैर वनभूमि का क्षतिपूरक वनरोपण के चयनित करके 10 वर्षीय वनरोपण योजना का प्राक्कलन क्रमशः 21,38,639.78 रूपये तथा 18,78,487.55 रूपये कुल राशि 40,17,127.33 रूपये समर्पित किया गया है। उक्त दोनों प्राक्कलन के कुल 4.46 हे0 गैर वनभूमि की संगणित कुल प्राक्कलित राशि 40,17,127.33 रूपये या राशि 40,17,127.00 रूपये (चालीस लाख सतरह हजार एक सौ सताईस) मात्र होती है।

अतः क्षतिपूरक वनरोपण के लिए तैयार की गई 10 वर्षीय वनरोपण योजना के अनुसार प्राक्कलित कुल राशि 40,17,127.00 रूपये (चालीस लाख सतरह हजार एक सौ सताईस) मात्र चालान के माध्यम से Online जमा करने की कार्रवाई सुनिश्चित किया जाय। साथ ही, यदि वनरोपण की लागत राशि में किसी प्रकार की बढ़ोतरी होती है तो सशोधित दर पर अतिरिक्त राशि जमा करने संबंधी शपथ–पत्र अलग से समर्पित किया जाय।

Scanned by CamScanner

शर्त्त संख्या 2(b) यथा The non forest land identified for compensatory afforestation shall be transferred and mutated in favaour of the State Forest Department for raising compensatory afforestation before issue of the Stage-II approval के संबंध में कहना है कि अपयोजित वनभूमि 3.931 हे0 के (Stage-II) प्राप्त होने के पूर्व उक्त शर्त्त के अनुपालन हेतु प्रस्तावित गैर वनभूमि को वन विभाग के पक्ष में निबंधन/नामान्तरण की आवश्यक कार्रवाई सुनिश्चित किया जाय।

अनु0– यथोक्त।

(दोनों प्राक्कलन की छायाप्रति संलग्न)

आपका विश्वासी,

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
सारण्डा वन प्रमण्डल, चाईबासा।

Scanned by CamScanner

कार्यालयः– वन प्रमण्डल पदाधिकारी, गढ़वा दक्षिणी वन प्रमण्डल।
वन भवन, कचहरी रोड, गढ़वा
Email Id- dfo-garhwasouth@nic.in/ dfogarhwasouth@gmail.com
Mobile No.- 8987790238

झारखण्ड सरकार

पत्रांक– 4657 / दिनांक– 27/11/2019 /

प्रेषक,

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा दक्षिणी वन प्रमण्डल।

सेवा में,

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
सारण्डा वन प्रमण्डल।

विषय :– **मेसर्स रामेश्वर जूट मिल्स, बरायबुरू–टाटीबा लौह एवं मैंगनीज अयस्क खान, बडबिल खनन पटटा क्षेत्र 258.98हे0 में से 14.5 हे0 वन भूमि अपयोजन प्रस्ताव के संबंध में।**

प्रसंग :– आपका पत्रांक 2838 दिनांक 20.11.2019 एवं प्रयोक्ता संस्थान का पत्रांक 20/5 दिनांक 09.11.2019

महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र के संबंध में सूचित करना है कि मेसर्स रामेश्वर जूट मिल्स, बरायबुरू–टाटीबा लौह एवं मैंगनीज अयस्क खान, बडबिल खनन पटटा क्षेत्र 258.98 हे0 वन भूमि अपयोजन के एवज में आपके द्वारा इस प्रमण्डल से कुल 3.931 हे0 गैर वन भूमि का प्राक्कलन एवं संबंधित अभिलेखों की मांग एवं प्रयोक्ता संस्थान द्वारा कुल 4.46 हे0 (11.03 एकड़) गैर वन भूमि का प्राक्कलन तथा अभिलेखों की मांग, जो क्षतिपूरक वनरोपण हेतु इस प्रमण्डल के पक्ष में हस्तांतरित किये जाने हेतु प्रस्तावित है के आलोक में कुल 4.46हे0 (11.03 एकड़) गैर वन भूमि का 10 वर्षीय प्री–प्राक्कलन, रेखांकित मैप, KML file एवं Suitability Certificate इस पत्र के साथ संलग्न कर अग्रेत्तर कार्रवाई हेतु भेजी जा रही है।

<u>अनु0–यथोक्त।</u>

विश्वासभाजन,

(हस्ताक्षर) 27/11/19

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा दक्षिणी वन प्रमण्डल।

Scanned by CamScanner

कार्यालयः– वन क्षेत्र पदाधिकारी, रंका पूर्वी प्रक्षेत्र, रंका।

पत्रांकः– 500 दिनांकः– 21-11-2019

सेवा में,

वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
गढ़वा दक्षिणी वन प्रमण्डल।

विषयः– क्षतिपूरक वनरोपण हेतु प्राप्त स्थल का उपयोगिता समर्पित करने के संबंध में।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में सादर सूचित करना है कि क्षतिपूरक वनरोपण हेतु प्राप्त स्थल ग्राम–खूली, प्लॉट नं0–198, 196/1937 रकबा–3.715 हे0 (9.17 एकड़) एवं प्लॉट नं0–188 रकबा–0.753 हे0 (1.86 एकड़) अवकृष्ट वनभूमि पर वृक्षारोपण हेतु उपयुक्त स्थल है। इसमें वृक्षारोपण का कार्य किया जा सकता है। इस पत्र के साथ उक्त दोनों स्थलों का प्राक्कलन संलग्न कर समर्पित की जा रही है।

भवदीय को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यार्थ सादर समर्पित।

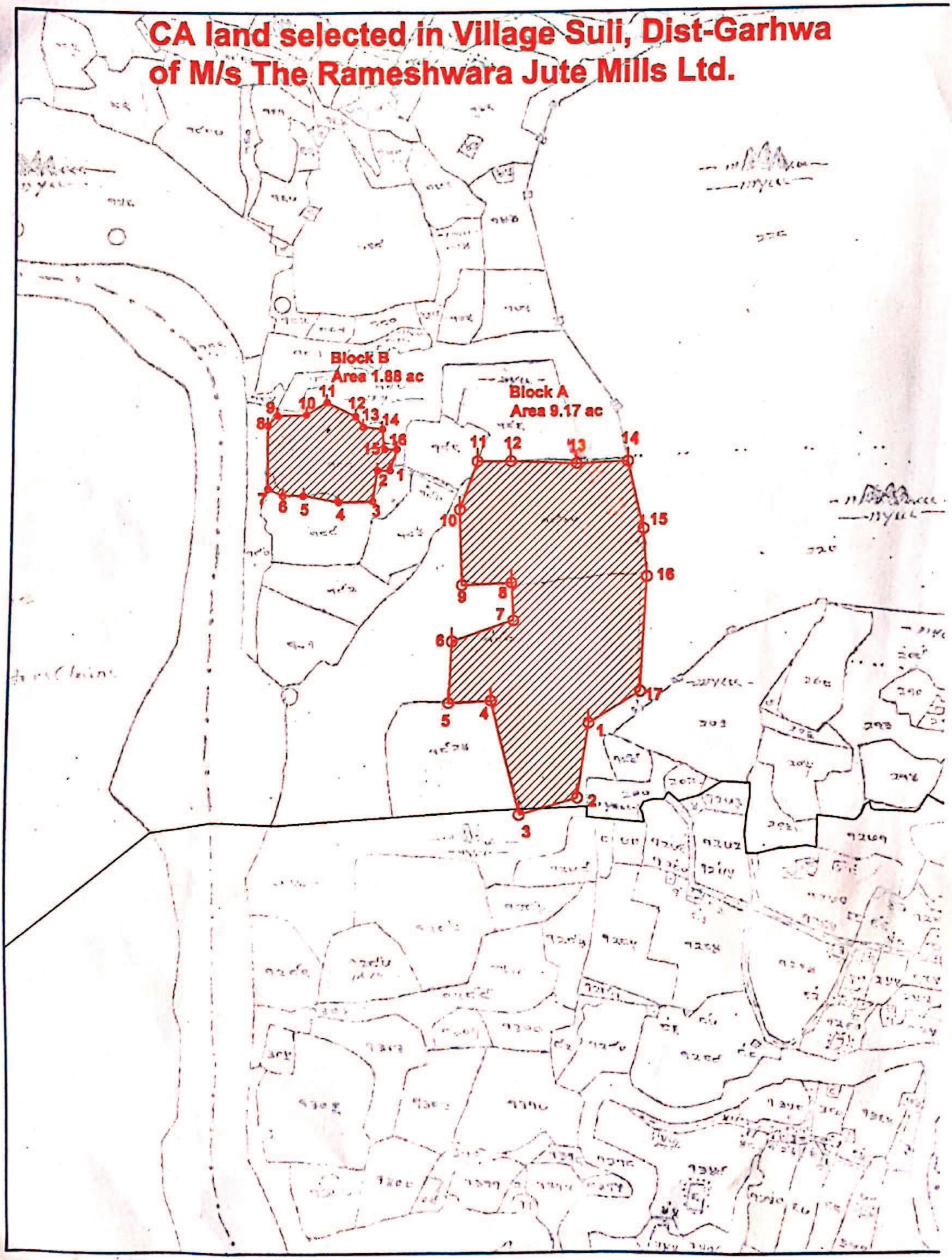
अनु0–यथोक्त।

विश्वासभाजन,

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
रंका पूर्वी प्रक्षेत्र, रंका।

कार्यालय वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा (दक्षिणी) वन प्रमण्डल
4461
26-11-19

Scanned by CamScanner



Scanned by CamScanner

गढ़वा दक्षिणी वन प्रमण्डल अंतर्गत क्षतिपूरक वनरोपण हेतु उपलब्ध कराई गई जाने वाली प्रस्तावित भूमि पर अवकृष्ट वनों पर वृक्षारोपण योजना अंतर्गत 10 वर्षीय प्री प्राक्कलन।

1	योजना का नाम	:–	अवकृष्ट वनों पर वृक्षारोपण	7	शुद्ध रकबा	:–	3.715
2	प्रति हे0 पौधों की संख्या	:–	1000	8	मजदूरी दर	:–	249.83
3	प्रखण्ड का नाम	:–	रंका	9	ग्राम / स्थल का नाम	:–	सूली
4	प्रमण्डल का नाम	:–	गढ़वा दक्षिणी वन प्रमण्डल	10	थाना एवं थाना नं0	:–	रंका–113
5	प्रक्षेत्र का नाम	:–	रंका पूर्वी	11	जिला	:–	गढ़वा
6	कुल रकबा	:–	3.715	12	प्लॉट संख्या	:–	198P, 196/1937 (51P)

13. स्पेसिंग 03 मी0 x 03 मी0 अथवा 02 मी0 x 02 मी0 अथवा 03 मी0 x 02 मी0 (रिक्त स्थान की उपलब्ध अनुसार)

क्र0 सं0	कार्य विवरणी	वास्तविक कार्य	इकाई	मानव दिवस	मानक प्राक्कलन			अनुमानित व्यय			अभ्युक्ति
					मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)		मजदूरी दर	**249.83**							
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	3.715	हे0	3	749.49	-	749.49	2784.36	0.00	2784.36	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	सामान्य झाड़ी	2.229	हे0	7	1748.81	-	1748.81	3898.10	0.00	3898.10	
2.2	घनी झाड़ी	1.486	हे0	10	2498.30	-	2498.30	3712.47	0.00	3712.47	
2.4	कटबेक / कॉपसिंग, क्लाइम्बर कटिंग, स्टम्प ड्रेसिंग, आदि	3.715	हे0	10	2498.30	-	2498.30	9281.18	0.00	9281.18	
3	घेरान										
3.1	ट्रेंच घेरान – ऊपर की चौड़ाई 1.83 मी0, नीचे की चौड़ाई 1.22 मी0, गहराई 1.22 मी0 ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	0	चेन	25	6245.75	-	6245.75	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक–01.04.2014 से लागू का आईटम सं0 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)	29	चेन	2	499.66	2317.27	2816.93	14490.14	67200.83	81690.97	निर्धारित सामग्री दर–1963.79 में 18% GST की राशि 353.48 यानि कुल 2317.27
3.3	पत्थर घेरान– ऊपर की चौड़ाई 0.30 मी0 नीचे की चौड़ाई 1.25 मी0 ऊँचाई 1.00 मी0	0	चेन	25	6245.75	-	6245.75	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	0	चेन	6	1498.98	25.00	1523.98	0.00	0.00	0.00	
4	मृदा कार्य (0.3 मी x 0.3 मी. x 0.3 मी) 0.027 क्यू0 मी0 1000 पीट प्रति हे0 (संरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	3.715	हे0	22	5496.26	-	5496.26	20418.61	0.00	20418.61	

क्र0 सं0	कार्य विवरणी	वास्तविक कार्य	इकाई	मानव दिवस	मानक प्राक्कलन			अनुमानित व्यय			अभ्युक्ति
					मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
5	मदा एवं जल संरक्षण–गली प्लगिंग / सिल्ट रिटेंशन डेम / कंटूर आदि (आवश्यकता अनुसार)	3.715	हे0	45	11242.35	-	11242.35	41765.33	0.00	41765.33	
6	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	3.715	हे0	10	2498.30	-	2498.30	9281.18	0.00	9281.18	
7	सामग्री (पॉलीथीन, थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, मिट्टी, पुवाल, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	3.715	हे0		0.00	2832.00	2832.00	0.00	10520.88	10520.88	निर्धारित सामग्री दर–2400 में 18% GST की राशि 432 यानि कुल 2832
8	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	3.715	हे0		0.00	150.00	150.00	0.00	557.25	557.25	
9	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष की लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रथम वर्ष में व्यय की जाएगी।)				0.00	-	0.00	30289.76	20193.17	50482.93	
	कुल योग			165	**41221.95**	**5324.27**	**46546.22**	**135921.13**	**98472.13**	**234393.26**	
ख	**समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)**		मजदूरी दर	**287.30**							
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	3.715	हे0	13	3734.90	-	3734.90	13875.15	0.00	13875.15	
2	वृक्षारोपण	3.715	हे0	22	6320.60	-	6320.60	23181.03	0.00	23481.03	
3	दो कोड़नी एवं निकौनी	3.715	हे0	25	7182.50	-	7182.50	26682.99	0.00	26682.99	
4	ट्रेंच के बर्म पर घेरान हेतु बीज सेवन	3.715	हे0	2	574.60	-	574.60	2134.64	0.00	2134.64	
5	पौधों की सुरक्षा	3.715									
5.1	30 हे0 तक	3.715	स्थल	275	79007.50	-	79007.50	79007.50	0.00	79007.50	
5.2	30 हे0 60 हे0 तक	3.715	स्थल	550	158015.00	-	158015.00	0.00	0.00	0.00	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी0ए0पी0 / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	3.715	हे0	-		1858.50	1858.50	0.00	6904.33	6904.33	निर्धारित सामग्री दर–1575 में 18% GST की राशि 283.50 यानि कुल 1858.50
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	3.715	हे0	-		150	150.00	0.00	557.25	557.25	
	कुल योग			887	**254835.10**	**2008.50**	**256843.60**	**145181.31**	**7461.58**	**152642.89**	

क्र0 सं0	कार्य विवरणी	वास्तविक कार्य	इकाई	मानव दिवस	मानक प्राक्कलन			अनुमानित व्यय			अभ्युक्ति
					मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
ग	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)		मजदूरी दर	330.40							
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	3.715	हे0	14	4625.60	-	4625.60	17184.10	0.00	17184.10	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी0ए0पी0 / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	3.715	हे0	0	0.00	926.30	926.30	0.00	3441.20	3441.20	निर्धारित सामग्री दर–785 में 18% GST की राशि 141.30 यानि कुल 926.30
3	पौधों की सुरक्षा										
3.1	30 हे0 तक	3.715	स्थल	365	120596.00	-	120596.00	120596.00	-	120596.00	
3.2	30 हे0 60 हे0 तक	3.715	स्थल	730	241192.00	-	241192.00	0.00	-	0.00	
4	घेरान मरम्मति	29	चेन	1	330.40	0.00	330.40	9581.60	0.00	9581.60	
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन कार्य	3.715	हे0	2	660.80	176.00	836.80	2454.87	176.00	2630.87	
	कुल योग			**1112**	**367404.80**	**1102.30**	**368507.10**	**149816.58**	**3617.20**	**153433.78**	
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)		मजदूरी दर	**379.96**							
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	3.715	हे0	14	5319.44	-	5319.44	19761.72	-	19761.72	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी0ए0पी0 / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	3.715	हे0	0	0.00	926.30	926.30	0.00	3441.20	3441.20	निर्धारित सामग्री दर–785 में 18% GST की राशि 141.30 यानि कुल 926.30
3	पौधों की सुरक्षा										
3.1	30 हे0 तक	3.715	स्थल	365	138685.40	-	138685.40	138685.40	-	138685.40	
3.2	30 हे0 60 हे0 तक	3.715	स्थल	730	277370.80	-	277370.80	0.00	-	0.00	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन कार्य	3.715	हे0	2	759.92	176.00	935.92	2823.10	653.84	3476.94	
	कुल योग			**1111**	**422135.56**	**1102.30**	**423237.86**	**161270.22**	**4095.04**	**165365.27**	
ङ	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)		मजदूरी दर	**436.95**							
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	3.715	हे0	14	6117.30	-	6117.30	22725.77	-	22725.77	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी0ए0पी0 / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	3.715	हे0	0	0.00	354.00	354.00	0.00	1315.11	1315.11	निर्धारित सामग्री दर–300 में 18% GST की राशि 54 यानि कुल 354
3	पौधों की सुरक्षा	3.715	स्थल	365	159486.75	-	159486.75	159486.75	-	159486.75	
4	घेरान की मरम्मति	29	चेन	1	436.95	-	436.95	12671.55	-	12671.55	
	कुल योग			**380**	**166041.00**	**354.00**	**166395.00**	**194884.07**	**1315.11**	**196199.18**	
च	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष)		मजदूरी दर	**502.49**							
1	सुरक्षा कार्य	3.715	स्थल	365	183408.85	0.00	183408.85	183408.85	0.00	183408.85	
	कुल योग			**365**	**183408.85**	**0.00**	**183408.85**	**183408.85**	**0.00**	**183408.85**	

क्र0 सं0	कार्य विवरणी	वास्तविक कार्य	इकाई	मानव दिवस	मानक प्राक्कलन			अनुमानित व्यय			अभ्युक्ति
					मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
छ	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर	577.86							
1	सुरक्षा कार्य	3.715	स्थल	365	210918.90	0.00	210918.90	210918.90	0.00	210918.90	
	कुल योग			**365**	**210918.90**	**0.00**	**210918.90**	**210918.90**	**0.00**	**210918.90**	
ज	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)		मजदूरी दर	664.54							
1	सुरक्षा कार्य	3.715	स्थल	365	242557.10	0.00	242557.10	242557.10	0.00	242557.10	
	कुल योग			**365**	**242557.10**	**0.00**	**242557.10**	**242557.10**	**0.00**	**242557.10**	
झ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर	764.22							
1	सुरक्षा कार्य	3.715	स्थल	365	278940.30	0.00	278940.30	278940.30	0.00	278940.30	
	कुल योग			**365**	**278940.30**	**0.00**	**278940.30**	**278940.30**	**0.00**	**278940.30**	
ञ	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर	878.85							
1	सुरक्षा कार्य	3.715	स्थल	365	320780.25	0.00	320780.25	320780.25	0.00	320780.25	
	कुल योग			**365**	**320780.25**	**0.00**	**320780.25**	**320780.25**	**0.00**	**320780.25**	
	सकल योग			**5480**	**2488243.81**	**9891.37**	**2498135.18**	**2023678.71**	**114961.07**	**2138639.78**	

नोट– यह प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या–23 दिनांक–19.06.2018 के अनुसार तैयर किया गया है।

क्र0	वर्ष	सृजित मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	कुल
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	544.05448	135921.13	98472.13	234393.26
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	505.33	145181.31	7461.58	152642.89
ग	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	453.44	149816.58	3617.20	153433.78
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	424.44	161270.22	4095.04	165365.27
ङ	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	446.01	194884.07	1315.11	196199.18
ज	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष)	365	183408.85	0.00	183408.85
छ	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365	210918.90	0.00	210918.90
ज	सम्पोषण कार्य (अष्ठम वर्ष)	365	242557.10	0.00	242557.10
झ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365	278940.30	0.00	278940.30
ञ	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)	365	320780.25	0.00	320780.25
	कुल योग	**4198.27**	**2023678.71**	**114961.07**	**2138639.78**

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
रंका पूर्वी प्रक्षेत्र।

प्रतिहस्ताक्षरित
वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा दक्षिणी प्रमण्डल

गढ़वा दक्षिणी वन प्रमण्डल अंतर्गत क्षतिपूरक वनरोपण हेतु उपलब्ध कराई गई जाने वाली प्रस्तावित भूमि पर अवकृष्ट वनों पर वृक्षारोपण योजना अंतर्गत 10 वर्षीय प्री प्राक्कलन।

1	योजना का नाम	:–	अवकृष्ट वनों पर वृक्षारोपण	7	शुद्ध रकबा	:–	0.753
2	प्रति हे0 पौधों की संख्या	:–	1000	8	मजदूरी दर	:–	249.83
3	प्रखण्ड का नाम	:–	रंका	9	ग्राम / स्थल का नाम	:–	सुली
4	प्रमण्डल का नाम	:–	गढ़वा दक्षिणी वन प्रमण्डल	10	थाना एवं थाना नं0	:–	रंका–113
5	प्रक्षेत्र का नाम	:–	रंका पूर्वी	11	जिला	:–	गढ़वा
6	कुल रकबा	:–	0.753	12	प्लॉट संख्या	:–	188 (44)

13. स्पेसिंग 03 मी0 x 03 मी0 अथवा 02 मी0 x 02 मी0 अथवा 03 मी0 x 02 मी0 (रिक्त स्थान की उपलब्ध अनुसार)

क्र0 सं0	कार्य विवरणी	वास्तविक कार्य (हे0 मे0)	इकाई	मानव दिवस	मानक प्राक्कलन			अनुमानित व्यय			अभ्युक्ति
					मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)		मजदूरी दर	249.83							
I	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	0.753	हे0	3	749.49	-	749.49	564.37	0.00	564.37	
2	झाड़ी सफाई										
2.1	सामान्य झाड़ी	0.4518	हे0	7	1748.81	-	1748.81	790.11	0.00	790.11	
2.2	घनी झाड़ी	0.3012	हे0	10	2498.30	-	2498.30	752.49	0.00	752.49	
2.4	कटबेक / कॉपसिंग, क्लाइम्बर कटिंग, स्टम्प ड्रेसिंग, आदि	0.753	हे0	10	2498.30	-	2498.30	1881.22	0.00	1881.22	
3	घेरान										
3.1	ट्रेंच घेरान – ऊपर की चौड़ाई 1.83 मी0, नीचे की चौड़ाई 1.22 मी0, गहराई 1.22 मी0 ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)	0	चेन	25	6245.75	-	6245.75	0.00	0.00	0.00	
3.2	मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक–01.04.2014 से लागू का आईटम सं0 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर)	19	चेन	2	499.66	2317.27	2816.93	9493.54	44028.13	53521.67	निर्धारित सामग्री दर–1963.79 में 18% GST की राशि 353.48 यानि कुल 2317.27
3.3	पत्थर घेरान– ऊपर की चौड़ाई 0.30 मी0 नीचे की चौड़ाई 1.25 मी0 ऊँचाई 1.00 मी0	0	चेन	25	6245.75	-	6245.75	0.00	0.00	0.00	
3.4	झाड़ी घेरान	0	चेन	6	1498.98	25.00	1523.98	0.00	0.00	0.00	
4	मृदा कार्य (0.3 मी x 0.3 मी. x 0.3 मी) 0.027 क्यू0 मी0 1000 पीट प्रति हे0 (संरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	0.753	हे0	22	5496.26	-	5496.26	4138.68	0.00	4138.68	

क्र0 सं0	कार्य विवरणी	वास्तविक कार्य (हे0 में0)	इकाई	मानव दिवस	मानक प्राक्कलन			अनुमानित व्यय			अभ्युक्ति
					मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
5	मदा एवं जल संरक्षण–गली प्लगिग / सिल्ट रिटेशन डेम / कंटूर आदि (आवश्यकता अनुसार)	0.753	हे0	45	11242.35	-	11242.35	8465.49	0.00	8465.49	
6	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	0.753	हे0	10	2498.30	-	2498.30	1881.22	0.00	1881.22	
7	सामग्री (पॉलीथीन, थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, मिट्टी, पुवाल, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	0.753	हे0		0.00	2832.00	2832.00	0.00	2132.50	2132.50	निर्धारित सामग्री दर–2400 में 18% GST की राशि 432 यानि कुल 2832
8	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.753	हे0		0.00	150.00	150.00	0.00	112.95	112.95	
9	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष की लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रथम वर्ष में व्यय की जाएगी।)				0.00	-	0.00	15135.61	10090.41	25226.02	
	कुल योग			**165**	**41221.95**	**5324.27**	**46546.22**	**43102.73**	**56363.98**	**99466.72**	
ख	**समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)**		**मजदूरी दर**	**287.30**							
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	0.753	हे0	13	3734.90	-	3734.90	2812.38	0.00	2812.38	
2	वृक्षारोपण	0.753	हे0	22	6320.60	-	6320.60	4759.41	0.00	4759.41	
3	दो कोड़नी एवं निकौनी	0.753	हे0	25	7182.50	-	7182.50	5408.42	0.00	5408.42	
4	ट्रेंच के वर्म पर घेरान हेतु बीज सेवन	0.753	हे0	2	574.60	-	574.60	432.67	0.00	432.67	
5	पौधों की सुरक्षा										
5.1	30 हे0 तक	0.753	स्थल	275	79007.50	-	79007.50	79007.50	0.00	79007.50	
5.2	30 हे0 60 हे0 तक	0.753	स्थल	550	158015.00	-	158015.00	0.00	0.00	0.00	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी0ए0पी0 / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.753	हे0	-		1858.5	1858.50	0.00	1399.45	1399.45	निर्धारित सामग्री दर–1575 में 18% GST की राशि 283.50 यानि कुल 1858.50
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.753	हे0	-		150	150.00	0.00	112.95	112.95	
	कुल योग			**887**	**254835.10**	**2008.50**	**256843.60**	**92420.39**	**1512.40**	**93932.79**	

क्र0 सं0	कार्य विवरणी	वास्तविक कार्य (हे0 में0)	इकाई	मानव दिवस	मानक प्राक्कलन			अनुमानित व्यय			अभ्युक्ति
					मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
ग	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)		मजदूरी दर	330.40							
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	0.753	हे0	14	4625.60	-	4625.60	3483.08	0.00	3483.08	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी0ए0पी0 / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.753	हे0	0	0.00	926.30	926.30	0.00	697.50	697.50	निर्धारित सामग्री दर–785 में 18% GST की राशि 141.30 यानि कुल 926.30
3	पौधों की सुरक्षा										
3.1	30 हे0 तक	0.753	स्थल	365	120596.00	-	120596.00	120596.00	-	120596.00	
3.2	30 हे0 60 हे0 तक	0.753	स्थल	730	241192.00	-	241192.00	0.00	-	0.00	
4	घेरान मरम्मति	19	चेन	1	330.40	0.00	330.40	6277.60	0.00	6277.60	
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन कार्य	0.753	हे0	2	660.80	176.00	836.80	497.58	176.00	673.58	
	कुल योग			**1112**	**367404.80**	**1102.30**	**368507.10**	**130854.26**	**873.50**	**131727.76**	
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)		मजदूरी दर	379.96							
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	0.753	हे0	14	5319.44	-	5319.44	4005.54	-	4005.54	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी0ए0पी0 / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.753	हे0	0	0.00	926.30	926.30	0.00	697.50	697.50	निर्धारित सामग्री दर–785 में 18% GST की राशि 141.30 यानि कुल 926.30
3	पौधों की सुरक्षा										
3.1	30 हे0 तक	0.753	स्थल	365	138685.40	-	138685.40	138685.40	-	138685.40	
3.2	30 हे0 60 हे0 तक	0.753	स्थल	730	277370.80	-	277370.80	0.00	-	0.00	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन कार्य	0.753	हे0	2	759.92	176.00	935.92	572.22	132.53	704.75	
	कुल योग			**1111**	**422135.56**	**1102.30**	**423237.86**	**143263.16**	**830.03**	**144093.19**	
ङ	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)		मजदूरी दर	436.95							
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	0.753	हे0	14	6117.30	-	6117.30	4606.33	-	4606.33	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट, खाद, डी0ए0पी0 / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.753	हे0	0	0.00	354.00	354.00	0.00	266.56	266.56	निर्धारित सामग्री दर–300 में 18% GST की राशि 54 यानि कुल 354
3	पौधों की सुरक्षा	0.753	स्थल	365	159486.75	-	159486.75	159486.75	-	159486.75	
4	घेरान की मरम्मति	19	चेन	1	436.95	-	436.95	8302.05	-	8302.05	
	कुल योग			**380**	**166041.00**	**354.00**	**166395.00**	**172395.13**	**266.56**	**172661.69**	
च	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष)		मजदूरी दर	502.49							
1	सुरक्षा कार्य	0.753	स्थल	365	183408.85	0.00	183408.85	183408.85	0.00	183408.85	
	कुल योग			**365**	**183408.85**	**0.00**	**183408.85**	**183408.85**	**0.00**	**183408.85**	

क्र0 सं0	कार्य विवरणी	वास्तविक कार्य (हे0 में0)	इकाई	मानव दिवस	मानक प्राक्कलन			अनुमानित व्यय			अभ्युक्ति
					मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
छ	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		मजदूरी दर	577.86							
1	सुरक्षा कार्य	0.753	स्थल	365	210918.90	0.00	210918.90	210918.90	0.00	210918.90	
	कुल योग			**365**	**210918.90**	**0.00**	**210918.90**	**210918.90**	**0.00**	**210918.90**	
ज	सम्पोषण कार्य (अष्ठम वर्ष)		मजदूरी दर	664.54							
1	सुरक्षा कार्य	0.753	स्थल	365	242557.10	0.00	242557.10	242557.10	0.00	242557.10	
	कुल योग			**365**	**242557.10**	**0.00**	**242557.10**	**242557.10**	**0.00**	**242557.10**	
झ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)		मजदूरी दर	764.22							
1	सुरक्षा कार्य	0.753	स्थल	365	278940.30	0.00	278940.30	278940.30	0.00	278940.30	
	कुल योग			**365**	**278940.30**	**0.00**	**278940.30**	**278940.30**	**0.00**	**278940.30**	
ञ	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)		मजदूरी दर	878.85							
1	सुरक्षा कार्य	0.753	स्थल	365	320780.25	0.00	320780.25	320780.25	0.00	320780.25	
	कुल योग			**365**	**320780.25**	**0.00**	**320780.25**	**320780.25**	**0.00**	**320780.25**	
	सकल योग			**5480**	**2488243.81**	**9891.37**	**2498135.18**	**1818641.06**	**59846.48**	**1878487.55**	

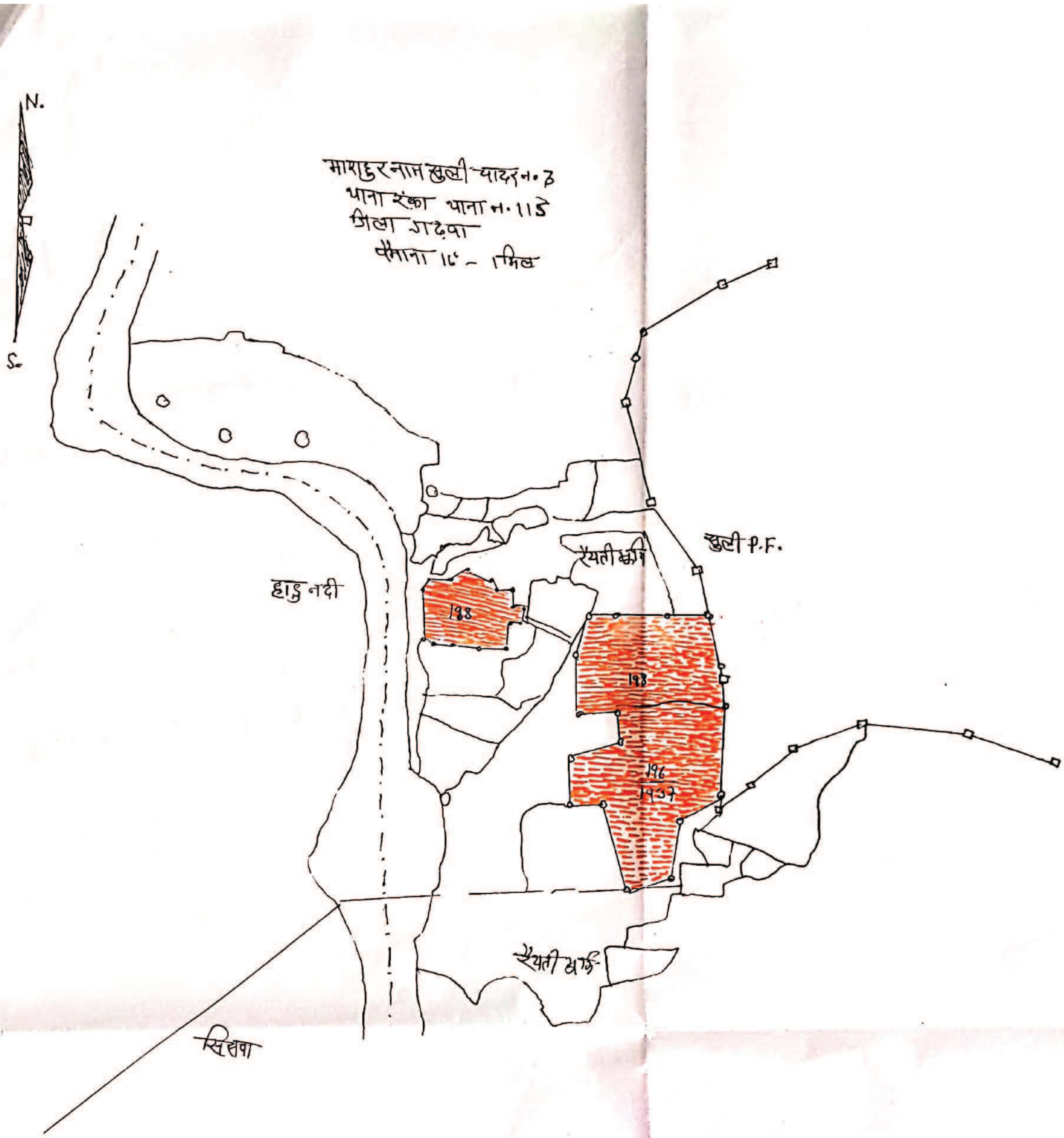
नोट– यह प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या–23 दिनांक–19.06.2018 के अनुसार तैयर किया गया है।

क्र0	वर्ष	सृजित मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	कुल
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	172.52825	43102.73	56363.98	99466.72
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	321.686	92420.39	1512.40	93932.79
ग	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	396.048	130854.26	873.50	131727.76
घ	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	377.048	143263.16	830.03	144093.19
ङ	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	394.542	172395.13	266.56	172661.69
ज	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष)	365	183408.85	0.00	183408.85
छ	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	365	210918.90	0.00	210918.90
ज	सम्पोषण कार्य (अष्ठम वर्ष)	365	242557.10	0.00	242557.10
झ	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	365	278940.30	0.00	278940.30
ञ	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)	365	320780.25	0.00	320780.25
	कुल योग	**3486.85**	**1818641.06**	**59846.48**	**1878487.55**

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
रंका पूर्वी प्रक्षेत्र।

प्रतिहस्ताक्षरित
वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा दक्षिणी प्रमण्डल



वन प्रमण्डल पदाधिकारी
गढ़वा दक्षिणी वन प्रमण्डल

Scanned by CamScanner