

धनबाद वन प्रमण्डल।

भू- संरक्षण एवं वनरोपण योजना (1000 पौधा प्रति हे०) का प्राक्कलन।

स्थल का नाम- दोमुण्डा Part-1

थाना/थाना नं०- दुण्डी/201

प्रक्षेत्र का नाम - दुण्डी

प्लॉट नं०- 28 1398

पौधो की सं० प्रति हे० :- 1000

रकबा- 7.92 Ha

पौधो की दूरी - 2m x 2m

वर्तमान मजदूरी दर प्रति मा० दि०-

224.93

रु०

क्र० सं०	कार्य की विवरणी	कार्य इकाई	मानव दिवस/ हे० (सं०)	सामग्री/ हे० (रु०)	कुल मजदूरी प्रति हे० (रु०)	कुल सामग्री प्रति हे० (रु०)	कुल व्यय प्रति हे० (रु०)	कुल व्यय 07.92 हे० (रु०)	प्रत्येक वर्ष मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)									
1	सर्वेक्षण एवं डिमार्केशन	हे०	3	0	674.79	0.00	674.79	5344.34	
2	कटबेक/कौपिसिंग, क्लाइम्बर, कटिंग, स्टम्प, ड्रेसिंग आदि	हे०	10	0	2249.3	0.00	2249.30	17814.46	
3	मशीन द्वारा ट्रेन्च खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक 01.04.2014 से लागू का आईटम सं० 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाभ घटाकर दर) 30 Chain	चैन	2	1963.7	449.86	1963.79	2413.65	72409.50	
4	मृदा कार्य-पीट खुदाई (0.30 मी० x 0.30 मी० x 0.30 मी०)	हे०	22	0	4948.46	0.00	4948.46	39191.80	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	हे०	10	0	2249.3	0.00	2249.30	17814.46	
6	सामग्री (पोलिथिन थैली, बीज, उर्वरक, रसायन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	हे०	0	1350	0	1350.00	1350.00	10692.00	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य	हे०	45	0	10121.85	0.00	10121.85	80165.05	
10	इन्दी प्वाइन्ट कार्य	हे०	0	0	0	0.00	0.00	273330.91	
11	विविध कार्य (छायांकण एवं प्रसार सहित)	हे०	0	150	0	150.00	150.00	1188.00	
	योग :		92	3463.70	20693.56	3463.79	24157.35	517950.51	5,17,950.51
समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)									
1	अंश पौधशाला कार्य	हे०	13	0	2924.09	0.00	2924.09	23158.79	
2	वृक्षारोपण कार्य	हे०	22	0	4948.46	0.00	4948.46	39191.80	
3	दो निकौनी एवं कोड़नी कार्य	हे०	25	0	5623.25	0.00	5623.25	44536.14	
4	ट्रेन्च के वर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण	हे०	2	0	449.86	0.00	449.86	3562.89	
5	पौधों की सुरक्षा	हे०	275	0	61855.75	0.00	61855.75	61855.75	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, रसायन, आदि)	हे०	0	1575	0	1575.00	1575.00	12474.00	
7	विविध कार्य (साईन बोर्ड छायांकण आदि)	हे०	0	150	0	150.00	150.00	1188.00	
	योग :		337	1725	75801.41	1725.00	77526.41	185967.38	2,13,862.48
संपोषण कार्य (तृतीय वर्ष)									
1	एक निकौनी एवं कोड़नी	हे०	14	0	3149.02	0.00	3149.02	24940.24	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, रसायन, आदि)	हे०	0	785	0	785.00	785.00	6217.20	
3	सुरक्षा पर व्यय	हे०	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	
4	घेरान की मरम्मत	चैन	1	0	224.93	0.00	224.93	6747.90	
5	मृत पौधों का बदलाव	हे०	2	290	449.86	290.00	739.86	5859.69	
	योग :		382	1075	85923.26	1075.00	86998.26	125864.48	1,63,623.82
संपोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)									
1	एक निकौनी एवं कोड़नी	हे०	14	0	3149.02	0.00	3149.02	24940.24	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, रसायन, आदि)	हे०	0	785	0	785.00	785.00	6217.20	
3	पौधों की सुरक्षा	हे०	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	2	290	449.86	290.00	739.86	5859.69	
	योग :		381	1075	85698.33	1075.00	86773.33	119116.58	1,72,719.04
संपोषण कार्य (पंचम वर्ष)									
1	एक निकौनी एवं कोड़नी	हे०	14	0	3149.02	0.00	3149.02	24940.24	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, रसायन, आदि)	हे०	0	300	0	300.00	300.00	2376.00	
3	पौधों की सुरक्षा	हे०	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	

4	घेरान की मरम्मत	चेन	1	0	224.93	0.00	224.93	6747.90	
	योग :		380	300	85473.40	300.00	85773.40	116163.59	1,85,861.74
संपोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)									
1	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	
	योग :		365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	1,43,674.04
संपोषण कार्य (सप्तम वर्ष)									
1	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	
	योग :		365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	1,55,988.96
संपोषण कार्य (अष्टम वर्ष)									
1	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	
	योग :		365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	1,68,303.87
संपोषण कार्य (नवम् वर्ष)									
1	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	
	योग :		365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	1,80,618.79
संपोषण कार्य (दसम् वर्ष)									
1	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	
	योग :		365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	1,92,933.71
कुल योग :-			3397.00	7638.70	764087.21	7638.79	771726.00	1475559.79	20,95,536.97

Submitted by

Forest Range Officer,
Tundi Range.

Checked by

Asst. Conservator of Forest,
Dhanbad Forest Division.

Counter Signed by

Divisional Forest Officer,
Dhanbad Forest Division.

धनबाद वन प्रमण्डल।

भू- संरक्षण एवं वनरोपण योजना (1000 पौधा प्रति हे०) का प्राक्कलन।

स्थल का नाम- दोमुण्डा Part-2

थाना/थाना नं०- दुण्डी/201

प्रक्षेत्र का नाम - दुण्डी

प्लॉट नं०- 28 391

पौधो की सं० प्रति हे० :- 1000

रकबा- 7 Ha

पौधो की दूरी - 2m x 2m

वर्तमान मजदूरी दर प्रति मा० दि०- 224.93 ₹०

क्र० सं०	कार्य की विवरणी	कार्य इकाई	मानव दिवस/ हे० (सं०)	सामग्री/ हे० (₹०)	कुल मजदूरी प्रति हे० (₹०)	कुल सामग्री प्रति हे० (₹०)	कुल व्यय प्रति हे० (₹०)	कुल व्यय 07.00 हे० (₹०)	प्रत्येक वर्ष मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)									
1	सर्वेक्षण एवं डिमांडेशन	हे०	3	0	674.79	0.00	674.79	4723.53	
2	कटबेक/कौपिसिंग, क्लाइम्बर, कटिंग, स्टम्प, ड्रेसिंग आदि	हे०	10	0	2249.3	0.00	2249.30	15745.10	
3	मशीन द्वारा ट्रेन्च खुदाई ड्रेसिंग सहित (जल संसाधन विभाग की अनुसूचित दर सूची दिनांक 01.04.2014 से लागू का आईटम सं० 7.1.43.1 से 9.1 प्रतिशत संवेदक लाम घटाकर दर) 190 Chain	चैन	2	1963.7	449.86	1963.79	2413.65	458593.50	
4	मृदा कार्य-पीट खुदाई (0.30 मी० x 0.30 मी० x 0.30 मी०)	हे०	22	0	4948.46	0.00	4948.46	34639.22	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	हे०	10	0	2249.3	0.00	2249.30	15745.10	
6	सामग्री (पोलिथिन थैली, बीज, उर्वरक, रसायन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	हे०	0	1350	0	1350.00	1350.00	9450.00	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य	हे०	45	0	10121.85	0.00	10121.85	70852.95	
10	इन्दी प्वाइन्ट कार्य	हे०	0	0	0	0.00	0.00	338890.79	
11	विविध कार्य (छायांकण एवं प्रसार सहित)	हे०	0	150	0	150.00	150.00	1050.00	
	योग :		92	3463.70	20693.56	3463.79	24157.35	949690.19	9,49,690.19
समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)									
1	अंश पौधशाला कार्य	हे०	13	0	2924.09	0.00	2924.09	20468.63	
2	वृक्षारोपण कार्य	हे०	22	0	4948.46	0.00	4948.46	34639.22	
3	दो निकौनी एवं कोड़नी कार्य	हे०	25	0	5623.25	0.00	5623.25	39362.75	
4	ट्रेन्च के वर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण	हे०	2	0	449.86	0.00	449.86	3149.02	
5	पौधों की सुरक्षा	हे०	275	0	61855.75	0.00	61855.75	61855.75	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, रसायन, आदि)	हे०	0	1575	0	1575.00	1575.00	11025.00	
7	विविध कार्य (साईन बोर्ड छायांकण आदि)	हे०	0	150	0	150.00	150.00	1050.00	
	योग :		337	1725	75801.41	1725.00	77526.41	171550.37	1,97,282.93
संपोषण कार्य (तृतीय वर्ष)									
1	एक निकौनी एवं कोड़नी	हे०	14	0	3149.02	0.00	3149.02	22043.14	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, रसायन, आदि)	हे०	0	785	0	785.00	785.00	5495.00	
3	सुरक्षा पर व्यय	हे०	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	
4	घेरान की मरम्मत	चैन	1	0	224.93	0.00	224.93	42736.70	
5	मृत पौधों का बदलाव	हे०	2	290	449.86	290.00	739.86	5179.02	
	योग :		382	1075	85923.26	1075.00	86998.26	157553.31	2,04,819.30
संपोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)									
1	एक निकौनी एवं कोड़नी	हे०	14	0	3149.02	0.00	3149.02	22043.14	
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, रसायन, आदि)	हे०	0	785	0	785.00	785.00	5495.00	
3	पौधों की सुरक्षा	हे०	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	2	290	449.86	290.00	739.86	5179.02	
	योग :		381	1075	85698.33	1075.00	86773.33	114816.61	1,66,484.08

संपोषण कार्य (पंचम वर्ष)								
1	एक निकौनी एवं कोड़नी	हे0	14	0	3149.02	0.00	3149.02	22043.14
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, रसायन, आदि)	हे0	0	300	0	300.00	300.00	2100.00
3	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
4	घेरान की मरम्मत	चेन	1	0	224.93	0.00	224.93	42736.70
योग :			380	300	85473.40	300.00	85773.40	148979.29
2,38,366.86								
संपोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)								
1	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
योग :			365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
1,43,674.04								
संपोषण कार्य (सप्तम वर्ष)								
1	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
योग :			365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
1,55,988.96								
संपोषण कार्य (अष्टम वर्ष)								
1	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
योग :			365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
1,68,303.87								
संपोषण कार्य (नवम् वर्ष)								
1	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
योग :			365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
1,80,618.79								
संपोषण कार्य (दसम् वर्ष)								
1	पौधों की सुरक्षा	हे0	365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
योग :			365	0	82099.45	0.00	82099.45	82099.45
1,92,933.71								
कुल योग :-			3397.00	7638.70	764087.21	7638.79	771726.00	1953087.02
								25,98,162.73

Submitted by

Checked by

Counter Signed by

Forest Range Officer,
Tundi Range.

Asst. Conservator of Forest,
Dhanbad Forest Division.

Divisional Forest Officer,
Dhanbad Forest Division.