

वित्तीय वर्ष 2018-19 से 2027-28 तक नोवामुण्डी वन प्रक्षेत्र के अन्तर्गत कार्यान्वित की जाने वाली दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण योजना में "अवकृष्ट वनों का पुनर्वास योजना" का स्थल विशिष्ट प्राक्कलन।

पौधों की संख्या प्रति हे० :- 1000

पौधों की दूरी : (2 मी० X 2 मी०), (3 मी० X 2 मी०)

मजदूरी प्रति मानव दिवस (रु०):- 237.38

GPS:- N22°09'54.15" E085°30'50.83"

प्रक्षेत्र का नाम:-नोवामुण्डी प्रक्षेत्र।

प्रखण्ड :- नोवामुण्डी

स्थल का नाम :- महुदी पी०एफ०

थाना:- कोल्हान-744

ग्रोस एरिया:-394.00 हे०

नेट एरिया:-103.00 हे०

प्लॉट नं०:-122,240,241,242,243,244,245,246,318,1432,1434

क्र० सं०	कार्य का विवरणी	इकाई	मानव दिवस	दर प्रति हे०		103 हे० के लिए प्राक्कलित राशि		कुल व्यय (रु० में)
				मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु० में)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु० में)	
1	2	3	4	5	6	7	12	
I	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष 2018-19) (मजदूरी दर@ 237.38/MD)							
1	सर्वे एवं सीमांकन	हे०	3.00	712.14	0.00	73350.42	0.00	73350.42
2	झाड़ी रहित	हे०	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	घनी झाड़ी	हे०	10.00	2373.80	0.00	244501.40	0.00	244501.40
4	कटवेक/कॉपसिंग, क्लाइम्बर कटिंग, स्टम्प ड्रेसिंग आदि	हे०	10.00	2373.80	0.00	244501.40	0.00	244501.40
	घेरान कार्य							
5	ट्रेंच घेरान - ऊपर की चौड़ाई 1.83 मी०, नीचे की चौड़ाई 1.22 मी० गहराई 1.22 मी० ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)- मशीन द्वारा ट्रेंच खुदाई-कुल 435 चैन	चैन	2.00	474.76	1963.79	206520.60	854248.65	1060769.25
	झाड़ी घेरान-20 चैन	चैन	6.00	1424.28	25.00	28485.60	500.00	28985.60
6	मृदा कार्य (0.3 मी० X 0.3 मी० X 0.3 मी०) 0.027 क्यू० मी० 1000 पीट प्रति हे० (संरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	हे०	22.00	5222.36	0.00	537903.08	0.00	537903.08
7	मृदा एवं जल संरक्षण - गली प्लगिंग, कटूर का निर्माण, सिल्ट रिटेंशन डेम आदि	हे०	45.00	10682.10	0.00	1100256.30	0.00	1100256.30
8	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	हे०	10.00	2373.80	0.00	244501.40	0.00	244501.40
9	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, मिट्टी, पुवाल, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	हे०	0.00	0.00	1350.00	0.00	139050.00	139050.00
10	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे०	0.00	0.00	150.00	0.00	15450.00	15450.00
	योग:-		108.00	25637.04	3488.79	2680020.20	1009248.65	3689268.85
13	प्रवेश बिन्दु कार्य पर व्यय (कुल दस वर्षीय प्राक्कलित राशि का 15 प्रतिशत)					1682025.34	212368.44	1894393.78
	योग:-					4362045.54	1221617.09	5583662.63
II	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष 2019-20) (मजदूरी दर@ 237.38 + (237.38/100 X 10) = 261.12 (10% increase assumed))							
1	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	हे०	13.00	3394.56	0.00	349639.68	0.00	349639.68
2	वृक्षारोपण	हे०	22.00	5744.64	0.00	591697.92	0.00	591697.92
3	दो कोड़नी एवं निकौनी	हे०	25.00	6528.00	0.00	672384.00	0.00	672384.00

[illegible]

1	पौधों की सुरक्षा (103 हे० तक)	स्थल	1460.00	675381.40	0.00	675381.40	0.00	675381.40
	योग:-			675381.40	0.00	675381.40	0.00	675381.40
IX	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष 2026-27) (मजदूरी दर@ 462.59 + (462.59 /100 X 10) = 508.85 (10% increase assumed)							
1	पौधों की सुरक्षा (103 हे० तक)	स्थल	1460.00	742921.00	0.00	742921.00	0.00	742921.00
	योग:-			742921.00	0.00	742921.00	0.00	742921.00
X	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष 2027-28) (मजदूरी दर@ 508.85 + (508.85 /100 X 10) = 559.74 (10% increase assumed)							
1	पौधों की सुरक्षा (103 हे० तक)	स्थल	1460.00	817220.40	0.00	817220.40	0.00	817220.40
	योग:-			817220.40	0.00	817220.40	0.00	817220.40
	कुल योग (I+II+III+IV+V+VI+VII+VIII+IX+X):-			5138914.96	7435.79	12895527.62	1628158.09	14523685.71

सारांश

Or Say 14523700.00

क्र०	कार्य का विवरणी	मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय
क	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	2680020.20	1009248.65	3689268.85
ख	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	1953699.84	177675.00	2131374.84
ग	सम्पोषण कार्य - I (तृतीय वर्ष)	1023400.49	98983.00	1122383.49
घ	सम्पोषण कार्य - II (चतुर्थ वर्ष)	981972.60	98983.00	1080955.60
ड	सम्पोषण कार्य - III (पंचम वर्ष)	1166725.35	30900.00	1197625.35
च	सम्पोषण कार्य - IV (षष्ठम वर्ष)	558172.60	0.00	558172.60
छ	सम्पोषण कार्य - V (सप्तम वर्ष)	613988.40	0.00	613988.40
	सम्पोषण कार्य - VI (अष्टम वर्ष)	675381.40	0.00	675381.40
	सम्पोषण कार्य - VII (नवम वर्ष)	742921.00	0.00	742921.00
	सम्पोषण कार्य - VIII (दशम वर्ष)	817220.40	0.00	817220.40
	योग:-	11213502.28	1415789.65	12629291.93
	प्रवेश बिन्दु कार्य पर व्यय कुल दस वर्षीय प्राक्कलित राशि (आवंटित राशि की 15% अनुसार)	1682025.34	212368.44	1894393.78
	कुल योग:-	12895527.62	1628158.09	14523685.71

Or Say 14523700.00

- 1 उक्त स्थल विशिष्ट प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के कार्यालय आदेश संख्या 31 दिनांक 19.5.15 के द्वारा स्वीकृत कार्य दर तालिका के अनुसार तैयार किया गया है। है।
- 2 मजदूरी दर पर वृद्धि होने पर प्रचलित मजदूरी दर पर योजना का कार्यान्वयन किया जायेगा।

वन प्रमंडल पदाधिकारी,

चाईबासा वन प्रमंडल, चाईबासा।