

कार्यालय :- वन प्रमण्डल पदाधिकारी, नवादा वन प्रमण्डल, नवादा।
वृक्षारोपण का प्राकलन

Name of Division	Nawada	GPS Coordinates		Plot No	281, 282					
Name of Range	Nawada	N 24.78119, E 85.63232		Thana No	641					
Gross Area	12 Ha	N 24.77947, E 85.62587		No of Plants/Ha	2500					
Net area	7 Ha	N 24.78055, E 85.62266		Length of Trench	60 m					
Name of Forest	Pahretha	N 24.78263, E 85.62433								
Labour Rate per day	254	N 24.78460, E 85.623463								
आईएम कोड	कार्य	मजदूरी	आवश्यक मानव दिवस	सामग्री	कुल व्यय ₹0 अभियुक्त					
	इकाई									
1.0 अवकृष्ट वनों का पुनर्वास एवं खण्ड वृक्षारोपण										
वृक्षारोपण अभियम कार्य 2015-16										
1.1	सर्वे सीमांकन - वृक्षारोपण क्षेत्र का सर्वे सीमांकन एवं अस्थायी बाउंड्री पीलरों का निर्माण वपस छतवपिसम पीट की खुदाई सहित	हे0	3.00	787	25	762	36.00	9144	300	9444
	विभागीय अमीन की अनुमति में अमीन की मजदूरी 0.25 कुशल मजदूर / 200/- प्रति मजदूर प्रति हे0	हे0	0.25	0	0	0	0.00	0	0	0
1.2	झाड़ी सफाई									
1.2.1	सामान्य झाड़ी	हे0	8.00	2032	0	2032	0.00	0	0	0
1.2.2	घनी झाड़ी	हे0	16.00	4064	0	4064	0.00	0	0	0
1.2.3	अत्यन्त घनी झाड़ी	हे0	24.00	6096	0	6096	168.00	42672	0	42672
1.3	कटवैक	हे0	30.00	7620	0	7620				
1.4	ट्रेन्च घेरान-आकार (183mx127mx122m) ट्रेन्च घेरान की कटाई काटी गयी मिट्टी की वृक्षारोपण की ओर डालकर उसकी ड्रेसिंग करना					0				

1.4.1	(क) सामान्य मृदा पद्ध मिट्टी खुदाई 66'x6'x4' = 1320 cft/50 = मानव दिवस	प्रति घन	20.00	5080	0	5080							
	(ii) खुदाई की गई मिट्टी का बन्ड बनाना पद्ध का 15 प्रतिशत	प्रति घन	3.00	762	0	762							
1.4.2	(ख) कड़ी मृदा पद्ध मिट्टी खुदाई 66'x6'x4' = 1320 cft/50 = मानव दिवस	प्रति घन	26.40	6706	0	6706							
	(iii) खुदाई की गई मिट्टी का बन्ड बनाना	प्रति घन	3.00	762	0	762							
1.4.3	(ग) गरीबन द्वारा (i) कड़ी मृदा में ट्रेच खुदाई के लिए मशीनका प्रयोग करने पर आकलित मजदूरी का 70 प्रतिशत	प्रति घन		4694		4694	281640	0	281640				
	(ii) खुदाई की गई मिट्टी का बन्ड बनाना (i) का 15 प्रतिशत	प्रति घन	3.00	762	0	762	45720	0	45720				
1.5	मूल जल संरक्षण कार्य												
1.6.1	कठोर ट्रेच का निर्माण - (333000) ग ऊँचे से 0- ग ऊँचे तक 100 कट्टर ट्रेच को आपस में 6 से 8 मी. की गूँदी पर जोड़ें। प्रति हे० 90 जलसंचयन कट्टर ट्रेच बनाई जाएंगे। ऊँच का निर्माण जैसे स्थल पर किया जाएगा। जहाँ बात 30 डि० से अधिक हो												
1.6.1.1	(क) सामान्य मृदा (1'x1'x33') x 90=2970 फीट/66=45+1=46 मानव दिवस	प्रति 90 कट्टर	46.00	11684	0	11684							
1.6.1.2	(ख) कड़ी मृदा 2970 फीट/50=59.40+1 मानव दिवस	प्रति 90 कट्टर	60.40	15342	0	15342	0.00	0	0	0	0	12 हे० में प्रति हे० 90 कट्टर ट्रेच बनाये जाएंगे	
1.6.4	जल संग्रहण ट्रेच का निर्माण					0							
1.6.4.1	(क) सामान्य मृदा	प्रति 100 घनफीट	1.50	381	0	381							
1.6.4.2	(ख) कड़ी मृदा (2x100'x100'x10')	प्रति 100 घनफीट	2.00	508	0	508	0.00	0	0	0	0		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

