

घटमपुर ट्रांसमिशन लिमिटेड द्वारा निमोणाधीन 785 क्व घाटमपुर-हापुड परेशान लाइन के निमोण में प्रस्तावित 0.2688 हे० आरक्षित बन भूमि के गैरबनीकी प्रयोग के बदले दुगने अर्थात 0.5376 हे० बन भूमि पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण बुलंदशहर रेंज के रिवाडा वन ब्लाक में वृक्षारोपण हेतु वितीय प्राक्कलन

प्रभाग का नाम-बुलंदशहर

क्षेत्रफल 0.5376 हे०

गड़डों की संख्या- 1075

अवनत वन भूमि का नाम- रिवाडा वन ब्लाक

भूमि का प्रकार- सामान्य

(अ) प्रथम वर्ष - अग्रिम मूदा कार्य					
क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	श्रमांश में वृद्धि होने कारन अनुसूचित दरों में 15.51 प्रतिशत वृद्धि दर	धनराशि (रु०में)
1	2	3	4	5	6
1	क्षेत्र का सर्वेक्षण एवं सीमांकन	0.5376	प्रति हे०	96.22	52
2	क्षेत्र की लफाई	0.5376	प्रति हे०	803.95	432
3	गड़डों का पंक्ति बंधन	1075	प्रति गड़डवा	0.21	224
4	गड़डों का खुदान (45X45X45X80X15) सेमी०	1075	प्रति गड़डवा	16.52	17757
5	सुरक्षा खाई पंक्ति बंधन	270	प्रति मी०	0.32	87
6	सुरक्षा खाई का खुदान (1.20x1.00x0.90) मी०	270	प्रति मी०	48.28	13036
7	अन्य व्यय		ल० स०		2000
योग					33588
वृक्षारोपण कार्य - द्वितीय वर्ष					
1	गोबर खाद कच व दुलान	1075	ल० स०		5000
2	जिप्सम / मोली कच व दुलान	0.5376	प्रति हे०	6800.00	3656
3	बालू कच व दुलान	0.5376	प्रति हे०	2270.00	1220
4	कीटनाशक दवा मैली व बालू मिलाकर गड़डवा भरान	1075	प्रति गड़डवा	1.39	1494
5	जिप्सम / मोली का स्थानीय दुलान		ल० स०		1000
6	पौधों का मूल्य (5 प्रतिशत अतिरिक्त)	1129	प्रति पौध	7.00	7903
7	पौधों का दुलान 5- प्रतिशत अतिरिक्त (21-30 किमी०)	1129	प्रति पौध	1.81	2047
8	पौधों का स्थानीय दुलान	1075	प्रति पौध	1.63	1751
9	पौधों का रोपण मय थावल व सिंचाई	1075	प्रति पौध	4.81	5166
10	पौधों की निराई गुडाई 4 बार (4X1075)	4300	प्रति पौध	1.37	5911
11	पौधों की सिंचाई 6 बार (6X1075) 60:40 श्रमांश व सामग्री	6450	प्रति पौध	1.07	6902
12	पौधों का थावला बनाना 4 बार	4300	प्रति पौध	1.20	5166
13	सुरक्षा खाई की ईसिंग व बीज बुआन	270	प्रति मी०	6.87	1856
14	रासायनिक खाद/उर्वरक व कीटनाशक	0.5376	ल० स०		700
15	रोपण क्षेत्र में अग्नि सुरक्षा हेतु अग्नि लाइन एक बार	0.538	प्रति हे०	3534.61	1900
16	वृक्षारोपण बोर्ड बनाना, लिखाना तथा स्थल पर ले जाकर लगाना	1	संख्या	3130.00	3130
17	सिंचाई हेतु बोरिंग कराना	1	संख्या	34000.00	34000
18	पौधों की सुरक्षाथै दैनिक श्रमिक (8 हैक्टर पर एक 6 माह )	11	संख्या	201	2211
19	अन्य व्यय		ल० स०		1000
योग-					92012
अनुक्षण प्रथम- तृतीय वर्ष					
क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	श्रमांश में वृद्धि होने कारन अनुसूचित दरों में 15.51 प्रतिशत वृद्धि दर	धनराशि (रु०में)
1	बोटिंग अप अप हेतु पुराने गड़डों की मिटटी ढीली करना 10 प्रतिशत	108	संख्या	4.02	434
2	पौधों का कच 5 प्रतिशत अतिरिक्त	54	संख्या	7.00	378
3	पौधों का दुलान 5- प्रतिशत अतिरिक्त (21-30 किमी०)	54	संख्या	1.81	98
4	पौधों का स्थानीय दुलान	54	संख्या	1.63	88
5	पौधों का रोपण मय थावल व सिंचाई	54	संख्या	4.81	259
6	पौधों की निराई गुडाई 4 बार (4X1075)	4300	प्रति पौध	1.37	5911
7	पौधों का थावला बनाना 2 बार	2150	संख्या	1.20	2583
8	पौधों की सिंचाई 8 बार (8X1075) 60:40 श्रमांश व सामग्री	8600	प्रति पौध	1.07	9202

प्रभाग प्रमुख निदेशक  
सामाजिक दानिकी प्रभाग  
बुलंदशहर 18/09/2020

9	शारासनक खाद / उर्वरक व कीटनाशक				
10	पौधों की अग्न में सुरक्षार्थ झाडी कटान 2 बार	0.5376	ल० स०		700
11	सिंचाई हेतु पाईप का	1.0752	प्रति हे०	3534.61	3800
12	पौधों की प्रोनिंग कराना		ल० स०		3000
13	पौधों की सुरक्षार्थ दैनिक श्रमिक ( 8 हैक्टर पर एक )	1075	प्रति पौध	3.21	3452
14	सुरक्षा खाई की ड्रेसिंग कराना	21	संख्या	201	4221
15	अन्य व्यय	351	प्रति मी०	9.62	3377
			ल० स०		1000
योग-					<b>38504</b>

**अनुरक्षण द्वितीय - (चतुर्थ वर्ष)**

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	श्रमांश में यदि होने कारन अनुसूचित दरों में 1981 प्रतिफल यदि दर	धनराशि (रु०में)
1	पौधों की निराई-गुड़ाई 4 बार				
2	पौधों का धावल बन्दी 2 बार	4300	संख्या	1.37	5911
3	पौधों की सिंचाई 8 बार 60 40 श्रमांश व सामग्री	2150	संख्या	1.20	2583
4	शारासनक खाद / उर्वरक व कीटनाशक	8600	संख्या	1.07	9202
5	पौधों की अग्न में सुरक्षार्थ झाडी कटान 2 बार	0.5376	ल० स०		700
6	पौधों की प्रोनिंग कराना	1.0752	प्रति हे०	3534.61	3800
7	पौधों की सुरक्षार्थ दैनिक श्रमिक ( 8 हैक्टर पर एक )	1075	प्रति पौध	3.21	3452
8	अन्य व्यय	21	संख्या	201	4221
			ल० स०		1000
योग-					<b>30869</b>

**अनुरक्षण तृतीय - (पंचम वर्ष)**

1	पौधों की निराई-गुड़ाई 4 बार				
2	पौधों का धावल बन्दी 2 बार	4300	संख्या	1.37	5911
3	पौधों की सिंचाई 8 बार 60 40 श्रमांश व सामग्री	2150	संख्या	1.20	2583
4	पौधों की अग्न में सुरक्षार्थ झाडी कटान 2 बार	8600	संख्या	1.07	9202
5	पौधों की प्रोनिंग कराना	1.0752	प्रति हे०	3534.61	3800
6	अन्य व्यय	1075	प्रति पौध	3.21	3452
			ल० स०		1000
योग-					<b>25948</b>

**अनुरक्षण चतुर्थ - (छठा वर्ष)**

1	पौधों की निराई-गुड़ाई 4 बार				
2	पौधों का धावल बन्दी 2 बार	4300	संख्या	1.37	5911
3	पौधों की सिंचाई 8 बार 60 40 श्रमांश व सामग्री	2150	संख्या	1.20	2583
4	पौधों की अग्न में सुरक्षार्थ झाडी कटान 2 बार	8600	संख्या	1.07	9202
5	पौधों की प्रोनिंग कराना	1.0752	प्रति हे०	3534.61	3800
6	अन्य व्यय	1075	प्रति पौध	3.21	3452
			ल० स०		1000
योग-					<b>25948</b>

**अनुरक्षण पंचम (सातवां वर्ष)**

1	पौधों की अग्न में सुरक्षार्थ झाडी कटान 1 बार				
2	अन्य व्यय	0.5376	प्रति हे०	3534.61	1900
			ल० स०		1000
योग-					<b>2900</b>

**अनुरक्षण षष्ठम - (आठवां वर्ष)**

1	पौधों की अग्न में सुरक्षार्थ झाडी कटान 1 बार				
2	अन्य व्यय	0.5376	प्रति हे०	3534.61	1900
			ल० स०		1000
योग-					<b>2900</b>

**अनुरक्षण सप्तम (नवां वर्ष)**

1	पौधों की अग्न में सुरक्षार्थ झाडी कटान 1 बार				
2	अन्य व्यय	0.5376	प्रति हे०	3534.61	1900
			ल० स०		1000
योग-					<b>2900</b>

जिला प्रजा
   
 जिला कृषि अधिकारी
   
 जहानपुर

अनुरक्षण आठवां - (दसवां वर्ष)				
1	पौधों की अग्नि में सुरक्षार्थ झाड़ी कटान 1 बार			
2	अन्य व्यय	0.5376	प्रति हे०	3534.61
	योग-		ल० स०	1900
				1000
				2900
अनुरक्षण नवां- (ग्यारवां वर्ष)				
1	पौधों की अग्नि में सुरक्षार्थ झाड़ी कटान 1 बार			
2	अन्य व्यय	0.5376	प्रति हे०	3534.61
	योग-		ल० स०	1900
				1000
				2900
अनुरक्षण दसवां- (बाहरवां वर्ष)				
1	पौधों की अग्नि में सुरक्षार्थ झाड़ी कटान 1 बार			
2	अन्य व्यय	0.5376	प्रति हे०	3534.61
	योग-		ल० स०	1900
				1000
				2900

क्र०सं०	संराश व्यय कार्य	धनराशि (रु०में)
1	प्रथम चरण अग्रिम मृदा कार्य-	
2	द्वितीय चरण वृक्षारोपण-	33588
3	तृतीय चरण रख-रखाव प्रथम वर्ष अनुरक्षण-	92012
4	चतुर्थ चरण रख-रखाव द्वितीय वर्ष अनुरक्षण-	38504
5	पंचम चरण रख-रखाव तृतीय वर्ष अनुरक्षण-	30869
6	छटा चरण रख-रखाव चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण-	25948
7	सातवा चरण रख-रखाव पंचम वर्ष अनुरक्षण-	25948
8	आठवां चरण रख-रखाव छठम वर्ष अनुरक्षण-	2900
9	नवां चरण रख-रखाव सातवां वर्ष अनुरक्षण-	2900
10	दसवां चरण रख-रखाव आठवां वर्ष अनुरक्षण-	2900
11	ग्यारवां चरण रख-रखाव नवां वर्ष अनुरक्षण-	2900
12	बारहवां चरण रख-रखाव दसवां वर्ष अनुरक्षण-	2900
	योग:-	264269
	कुल अनुमानित लागत-	264269

प्रभागिक निदेशक (कृषि प्रशासन)  
 सामाजिक प्रभागीय निदेशक  
 सामाजिक वानिकी प्रभाग  
 बुलन्दशहर

18/09/2020