

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का आगणन/प्राक्कलन :-

श्रीगौली-बलिया मार्ग एस0 एच0-1(चैनेज 153-154 के मध्य) एस्सार आयरल लिमिटेड कंपनी द्वारा गाटा सं0 547 ग्राम अहिलवार बुजुर्ग, तहसील व जिला-देवरिया में प्रस्तावित रिटेल आउटलेट (पेट्रोल पम्प) के निर्माण हेतु एप्रोच मार्ग में 0.075028 हे0 संरक्षित वन भूमि प्रभावित हो रही है। प्रभावित वन भूमि के दो गुना क्षेत्र 0.15 0056 हे0 में 166 पौधों का रोपण एवं 10 वर्षों तक रख-रखाव कार्य का प्रस्ताव बरहज बाइपास रोड पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण किया जाना है। अग्रिम मृदा कार्य, व वृक्षारोपण कार्य, के उपरान्त आगामी दस वर्षों तक वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य कराया जायेगा, वृक्षारोपण में शीशम, रोभल, कंजी, नीम, आदि प्रजातियों का रोपण कराया जायेगा। कराये जाने वाले अग्रिम मृदा कार्य, वृक्षारोपण व अनुरक्षण पर वर्षवार व्यय का विवरण निम्नानुसार है:-

प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य) मजदूरी दर रू0 161.00 प्रति दिन

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.15	प्र0हे0	41.21	6.18
2	स्थल की सफाई	0.15	प्र0हे0	329.72	329.87
3	मृदा कार्य हेतु संरक्षण/प्रतिरिक्त बंधन (गड़ढा/माउण्ड)	166	ग0/मा0	0.32	53.12
4	अग्रिम मृदा कार्य				0.00
	(क) गड़ढा खुदान कार्य (45X45X45)	166	ग0	8.64	1434.24
	आर0सी0सी0 खम्भों का निर्माण	60	संख्या	404.00	24240.00
	कटीला तार का मूल्य	0.10	टन	84892.50	8489.25
6	अन्य व्यय प्रशासनिक व्यय	1	प्र0हे0	400.00	400.00
	योग	-	-	-	34952.66

द्वितीय चरण (वृक्षारोपण कार्य)

1	गड़ढा भरान कार्य	166	ग0	0.97	161.02
2	गड़ढा/माउण्ड में कीटनाशक दवा प्रयोग	166	ग0/मा0	0.68	112.88
4	पौध मूल्य (3 प्रतिशत अतिरिक्त)	170	प्र0 पौध	68.00	11560.00
6	पौध का दुलान 3 प्रतिशत अतिरिक्त (कि0मी0 10-20) मय लोडिंग अनलोडिंग सहित				
	थैला	166	प्रति पौ0	0.91	151.06
7	पौध के स्थानीय दुलान				
	थैला	166	प्रति पौ0	0.32	53.12
8	पौध रोपण मय थैला बनवाई व तुरन्त सिंचाई				
	थैला	166	प्रति पौध	3.86	640.76
9	पौध के निराई, गुड़ाई दो बार	332	प्रति पौध	1.03	341.96
10	सिंचाई 4 बार	664	प्रति पौध	1.16	770.24
11	रसायनिक उर्वरक, कीटनाशक का प्रयोग	166	प्रति पौध	0.34	56.44
12	वृक्षारोपण बोर्ड बनवाई	L.S.	L.S.	L.S.	5000.00
	आर0सी0सी0 खम्भों की ग्राउटिंग	60	खम्भा	196.00	11760.00
	खम्भों का स्थानीय दुलान	60	खम्भा	3.04	182.40
	तार की खिचाई कार्य	1375	मीटर	0.79	1086.25
14	वृक्षारोपण का सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक	270 दिन	प्रति दिन	161.00	7534.80
15	अन्य प्रशासनिक व्यय इत्यादि	L.S.	L.S.	L.S.	500.00
	योग :-				39910.93

तृतीय चरण (प्रथम अनुसूक्षण)

1	सिंचाई कार्य 5 बार	830	प्रति पीघ	1.16	962.80
2	निसाई गुड़ाई 2 बार	332	प्रति पीघ	1.03	341.96
4	10 प्रतिशत सूखे पीघों के बदलने हेतु पीघ काय मूल्य	17	प्रति पीघ	68.00	1156.00
5	पीघ का दुलान 3 प्रतिशत अतिरिक्त (वि०मी० 10-20) मय लोडिंग अनलोडिंग सहित	17	प्रति पीघ	1.39	23.63
6	पीघ का स्थानीय दुलान				
	शेला	17	प्रति पीघ	0.32	5.44
7	पीघ रोपण शेला बनवाई व तुरन्त सिंचाई				
	शेला	17	प्रति पीघ	3.86	65.62
8	रसायनिक उर्वरक, कीटनाशक का प्रयोग	166	प्रति पीघ	0.34	56.44
10	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक 12 माह	360	प्रति हे०	161.00	10046.40
11	अन्य अकारिमक व्यय	L.S.	L.S.	L.S.	500.00
	योग				13158.29

चतुर्थ चरण (द्वितीय अनुसूक्षण)

1	सिंचाई कार्य 4 बार	664	प्रति पीघ	1.16	770.24
2	निसाई गुड़ाई 2 बार	332	प्रति पीघ	1.03	341.96
4	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक 12 माह	360	-	161.00	10046.40
5	अन्य अकारिमक व्यय	L.S.	L.S.	L.S.	500.00
	योग				11658.60

पंचम चरण (तृतीय अनुसूक्षण)

1	सिंचाई कार्य 4 बार	664	प्रति पीघ	1.16	770.24
2	निसाई गुड़ाई 2 बार	332	प्रति पीघ	1.03	341.96
4	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक 12 माह	360	-	161.00	10046.40
5	अन्य अकारिमक व्यय	L.S.	L.S.	L.S.	500.00
	योग	-	-	-	11658.60

छठम् चरण (चतुर्थ अनुसूक्षण)

1	सिंचाई कार्य 4 बार	664	प्रति पीघ	1.16	770.24
2	निसाई गुड़ाई 2 बार	332	प्रति पीघ	1.03	341.96
4	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक 12 माह	360	-	161.00	10046.40
5	अन्य अकारिमक व्यय	L.S.	L.S.	L.S.	500.00
	योग	-	-	-	11658.60

सप्तम् चरण (पंचम अनुसूक्षण)

1	सिंचाई कार्य 4 बार	664	प्रति पीघ	1.16	770.24
2	निसाई गुड़ाई 2 बार	332	प्रति पीघ	1.03	341.96
3	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक 12 माह	360	-	161.00	10046.40
4	अन्य अकारिमक व्यय	L.S.	L.S.	L.S.	500.00
	योग	-	-	-	11658.60

[Handwritten signature]

अष्टम चरण (छठम् अनुसक्षण)					
1	सिंभाई कार्य 4 बार	664	प्रति पीघ	1.16	770.24
2	निराई गुड़ाई 2 बार	332	प्रति पीघ	1.03	341.96
3	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक- 12 माह	360	-	161.00	10046.40
4	अन्य अकारिमक व्यय	L.S.	L.S.	L.S.	300.00
योग					11458.60
नवम् चरण (सप्तम् अनुसक्षण)					
1	सिंभाई कार्य 4 बार	664	प्रति पीघ	1.16	770.24
2	निराई गुड़ाई 2 बार	332	प्रति पीघ	1.03	341.96
3	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक- 12 माह	360	-	161.00	10046.40
4	अन्य अकारिमक व्यय	L.S.	L.S.	L.S.	300.00
योग					11458.60
दसवें चरण (अष्टम् अनुसक्षण)					
1	सिंभाई कार्य 4 बार	664	प्रति पीघ	1.16	770.24
2	निराई गुड़ाई 2 बार	332	प्रति पीघ	1.03	341.96
3	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक- 3 माह	50	-	161.00	8050.00
4	अन्य अकारिमक व्यय	L.S.	L.S.	L.S.	300.00
योग					9462.20
ग्यारहवां चरण (नवम् अनुसक्षण)					
1	सिंभाई कार्य 4 बार	664	प्रति पीघ	1.16	770.24
2	निराई गुड़ाई 2 बार	332	प्रति पीघ	1.03	341.96
3	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक- 3 माह	50	-	161.00	8050.00
4	अन्य अकारिमक व्यय	L.S.	L.S.	L.S.	300.00
योग					9462.20
बरहवां चरण (दसम् अनुसक्षण)					
1	सिंभाई कार्य 4 बार	664	प्रति पीघ	1.16	770.24
2	निराई गुड़ाई 2 बार	332	प्रति पीघ	1.03	341.96
3	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु प्रहरी का पारिश्रमिक- 3 माह	50	-	161.00	8050.00
4	अन्य अकारिमक व्यय	L.S.	L.S.	L.S.	300.00
योग					9462.20
108 पीघों का क्षतिपूरक वृक्षारोपण पर व्यय कुल मोग					185960.08
₹ 0.161 मजदूरी दर में 8.07 प्रतिशत वृद्धि होने के कारण श्रमांश दरों में 8.07 प्रतिशत वृद्धि					15006.97
कुल योग :-					200967.05
					200967.00

नेस प्रमुख तहसील के वृक्षारोपण में कुल 124 पीघों का काम किया
के क्षेत्रों पर सर्वोत्तम कार्य हो पाया है इसके लिए योग्य 80.21 प्रतिशत
टोकन अंश (विस्तृत अंशों में) प्रेषित कर दिया जाएगा

no. 12/2014

(रत्नेश श्रीवास्तव)

प्रमाणीय निदेशक

सामाजिक वानिकी प्रभाग, देवरिया