

127

बांका वन प्रमंडल बांका

मंगा-समस्तीपुर (SH-50) के दूसरे कि०मी० एकमीघाट से (NH-57) के शोमनाग्राम तक खिरोई नदी के (पश्चिमी) तटबंध पर पथ निर्माण के विरुद्ध क्षतिपूर्क वनरोपण का प्रस्ताव

(क) वनरोपण स्थल का विवरण

- | | | | |
|------------------------|---|--|-------------|
| 1. प्रमंडल का नाम - | बांका | 9. ग्रास क्षेत्रफल (हे०) - | 44 |
| 2. प्रक्षेत्र का नाम - | कटोरिया | 10. शुद्ध क्षेत्रफल (हे०) - | 23.8 |
| 3. परिसर का नाम | चांदन | 11. स्पेसिंग - | 2मी० X 2मी० |
| 4. जिला का नाम - | बांका | 12. लगाये जाने वाले पौधों की संख्या - | 58750 |
| 5. प्रखंड का नाम - | चांदन | 13. घेरान की लंबाई (चेन) - | 245 |
| 6. रक्षित वन का नाम- | बरहुदुआरी एवं चपरीदमगी | 14. न्युनतम मजदूरी दर - (प्रति मा० दि०) | 194.00 |
| 7. थाना संख्या - | B-153. Ch-152 | 15. भू जल संरक्षण कार्य, मिटटी का चेक डेम एवं गली प्लगिंग (घन फीट), बोल्टर पैकिंग- | 160000 |
| 8. खेसरा संख्या - | B- 80, Ch- 124, 128, 130, 133, 136, 137 | | |

North		South		East		West	
Long	Latt	Long	Latt	Long	Latt	Long	Latt
24°40'501"	086°37'482"	24°40'071"	86°37'261"	24°40'393"	86°37'464"	24°40'414"	086°37'118"

क्र० सं०	कार्य	इकाई	आवश्यक मा० दि०	मजदूरी	सामग्री	मजदूरी	सामग्री	कुल व्यय
अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)								
1.1	सर्वे सीमांकन - वृक्षारोपण क्षेत्र का सीमांकन एवं अस्थाई बोल्टर पोलर का निर्माण- Soil Profile पीट की खुदाई सहित	हे०	3.00	582	25	25608	1100	26708
1.2.1	झाड़ी सफाई (सामान्य झाड़ी)	हे०	8.00	1552		36472		36472
1.4.3	(i) ट्रेंच घेरान - आकार - (1.83m X 1.22m X 1.22 m) कड़ी मृदा में ट्रेंच खुदाई के लिए मशीन का प्रयोग करने पर।	प्रति चेन 2900 रु०			2900		710500	710500
	(ii) खुदाई की गई मिट्टी का बन्ड बनाना -	प्रति चेन	3	582		142590		142590
1.6.2.2	(कड़ी मृदा)	प्रति 100	2	388		620800		620800
	(1) मिट्टी खुदाई कर चेक डेम बनाना	घन फीट						
1.6.2.3	खुदाई की गई मिट्टी से निर्मित चेक डेम का ड्रेसिंग (1) का 15 प्रतिशत	प्रति 100 घन फीट	0.30	58.2	1.00	93120	0	93120
1.7.2	मृदा कार्य -आकार 0.30m X 0.30m X 0.30m (कड़ी मृदा)	प्रति 1000 गद्दा	26.50	5141		302034		302034
1.9	अंश पौधशाला कार्य (20 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों के साथ) वृक्षारोपण स्थल के निकट अस्थाई पौधशाला की स्थापना घेरान, टैयूब की भराई एवं अन्य रख-रखाव कार्य।	प्रति 1000 पौधे	9.32	1808	1081	106225	63509	169733
1.10	सामग्री क्रय (अंश पौधशाला सामग्री क्रय सहित)				1100		64625	64625
	उप-योग					1326848	839734	2166582
समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)								
1.11	अंश पौधशाला कार्य (20 प्रतिशत अतिरिक्त पौधों के साथ) माह अप्रैल से वृक्षारोपण समय तक पौधशाला में पटवन, सोटिंग, खाली ट्यूबों में बीजारोपण एवं अन्य रख-रखाव कार्य।	प्रति 1000 पौधे	13.68	2653.92	160	155918	9400	165318
1.12	वृक्षारोपण (10 ग्र० डी०ए०पी० तथा 7ग्र० कीटनाशक के साथ) एवं अन्य	प्रति 1000 गद्दा	32.00	6208	410	364720	24088	388808
1.13.2.2	दो कोड़नी निकोनी (मृत पौधों के बदलाव के साथ) 10ग्र० उर्वरक के साथ प्रति पौधे 6' डायमीटर में घास की सफाई एवं 3' डायमीटर में कोड़ाई कर मिट्टी को हल्का करना एवं मृत पौधों को प्रतिस्थापन करना।	प्रति 1000 पौधे	35	6790	300	398913	17625	416538
1.14	ट्रेंच घेरान के वर्म पर बीजारोपण	प्रति चेन	0.5	97	40	23765	9800	33565

128

1	समापन वर्ष सुरक्षा (अगरत से मार्च) 0 हे० से 30 हे० तक		243			47142		47142
1.21.1	विविध कार्य समापन वर्ष दो साईन बोर्ड 4' X 3' एवं छायांकन इत्यादि।	प्रति वृक्षरोपण					10000	10000
	उप-योग					990457	70913	1061370
	संभावित मूल्य वृद्धि @ 12%							127364
	योग							1188734
वृक्षारोपण सम्पोषण प्रथम वर्ष (तृतीय वर्ष)								
1.16.2	दो कोड़नी निकौनी (मृत पौधों के बदलाव के साथ) 10ग्र० उर्वरक के साथ प्रति पौधे 6' डायमीटर में घास की सफाई एवं 3' डायमीटर में कोड़ाई कर मिट्टी को हल्का करना एवं मृत पौधों को प्रतिस्थापन करना।	प्रति 1000 पौधे	35	6790	133	398913	7814	406726
1.17.1	प्रथम वर्ष सम्पोषण वर्ष सुरक्षा (अप्रिल से मार्च) 0 हे० से 30 हे० तक		365			70810		70810
1.17.5	ट्रेंच की मरम्मत प्रति चेन	प्रति चेन	3	582		142590		142590
1.21.2	विविध कार्य प्रथम वर्ष सम्पोषण वर्ष साईन बोर्ड 4'	प्रति वृक्षरोपण					2000	2000
	उप-योग					612313	9814	622126
	संभावित मूल्य वृद्धि @ 24%							149310
	योग							771437
वृक्षारोपण सम्पोषण द्वितीय वर्ष (चतुर्थ वर्ष)								
1.18.2	एक कोड़नी निकौनी कड़ी मृदा में	प्रति 1000 पौधे	21	4074	65	239348	3819	243166
1.19.1	द्वितीय वर्ष सम्पोषण वर्ष सुरक्षा (अप्रिल से मार्च) 0 हे० से 30 हे० तक		365			70810		70810
1.21.3	विविध कार्य साईन बोर्ड 4' X 3' एवं छायांकन इत्यादि।	प्रति वृक्षरोपण					2000	2000
	उप-योग					310158	5819	315976
	संभावित मूल्य वृद्धि @ 36%							113751
	योग							429728
वृक्षारोपण सम्पोषण तृतीय वर्ष (पंचम वर्ष)								
1.18.2	एक कोड़नी निकौनी कड़ी मृदा में	प्रति 1000 पौधे	21	4074	65	239348	3819	243166
1.20.1	तृतीय वर्ष सम्पोषण वर्ष सुरक्षा (अप्रिल से मार्च) 0 हे० से 30 हे० तक		365			70810		70810
	उप-योग					310158	3819	313976
	संभावित मूल्य वृद्धि @ 48%							150709
	योग							464685
वृक्षारोपण सम्पोषण चतुर्थ वर्ष (षष्ठम वर्ष)								
1.20.1	चतुर्थ वर्ष सम्पोषण वर्ष सुरक्षा (अप्रिल से मार्च) 0 हे० से 30 हे० तक		365			70810		70810
	उप-योग					70810	0	70810
	संभावित मूल्य वृद्धि @ 60%							42486
	योग							113296
वृक्षारोपण सम्पोषण पंचम वर्ष (सप्तम वर्ष)								
1.20.2	पंचम वर्ष सम्पोषण वर्ष सुरक्षा (अप्रिल से मार्च) 0 हे० से 30 हे० तक		365			70810		70810
	उप-योग					70810	0	70810
	संभावित मूल्य वृद्धि @ 60%							42486
	योग							113296
वृक्षारोपण सम्पोषण षष्ठम वर्ष (अष्टम वर्ष)								
1.20.2	षष्ठम वर्ष सम्पोषण वर्ष सुरक्षा (अप्रिल से मार्च) 0 हे० से 30 हे० तक		365			70810		70810
	उप-योग					70810	0	70810
	संभावित मूल्य वृद्धि @ 60%							42486
	योग							113296

125

पण सम्पोषण सप्तम वर्ष (नवम वर्ष)								
1.20.2	सप्तम वर्ष सम्पोषण वर्ष सुरक्षा (अप्रिल से मार्च) 0 है 0 से 30 है 0 तक		365			70810		70810
		उप-योग				70810	0	70810
	संभावित मूल्य वृद्धि @ 60%							42486
		योग						113296
वृक्षारोपण सम्पोषण अष्टम वर्ष (दसम वर्ष)								
1.20.2	अष्टम वर्ष सम्पोषण वर्ष सुरक्षा (अप्रिल से मार्च) 0 है 0 से 30 है 0 तक		365			70810		70810
		उप-योग				70810	0	70810
	संभावित मूल्य वृद्धि @ 60%							42486
		योग						113296
		कुल योग :-						5587645
								वनरोपण राशि
1	प्रथम वर्ष	अग्रिम कार्य की राशि	2166582					
2	द्वितीय वर्ष	समापन कार्यों की राशि	1188734					
3	तृतीय वर्ष	सम्पोषण कार्यों की राशि	771437					
4	चतुर्थ वर्ष	सम्पोषण कार्यों की राशि	429728					
5	पंचम वर्ष	सम्पोषण कार्यों की राशि	464685					
6	षष्ठम वर्ष	सम्पोषण कार्यों की राशि	113296					
7	सप्तम वर्ष	सम्पोषण कार्यों की राशि	113296					
8	अष्टम वर्ष	सम्पोषण कार्यों की राशि	113296					
9	नवम वर्ष	सम्पोषण कार्यों की राशि	113296					
10	दसम वर्ष	सम्पोषण कार्यों की राशि	113296					
		कुल राशि:-	5587645					

प्रमाणित किया जाता है कि विगत दस वर्षों में उपरोक्त स्थलों पर वृक्षारोपण नहीं किया गया है।

वनो के क्षेत्र पदाधिकारी,
कन्नोरिया

सो वो सो,
बांका

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
बांका वन प्रमंडल बांका।