

प्राक्कलन (अग्रिम मृदा कार्य)

जनपद इलाहाबाद में कुम्भ मेला 2019 के अर्न्तगत रा0रा0 मार्ग सं0-2 कानपुर-इलाहाबाद मार्ग के कि0मी0 185.800 से 194.000 (बेगम बाजार से चौफटका) तक मार्ग के दोनो ओर सुदृढीकरण/चौड़ीकरण हेतु प्रभावित 6.4180 हे0 संरक्षित वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोगार्थ गोलहैया वन ब्लाक में दो गुने अर्थात् 12.8360 हे0 अवनत भूमि पर क्षतिपूरक वृक्षरोपण का प्राक्कलन

1	2	3		5	6	7
1	1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	प्रति हे0	12.836	40.00	513.44
2	3	रोपण क्षेत्र की सफाई	प्रति हे0	12.836	280.00	3594.08
3	8 अ	गड्ढों का पंक्ति बंधन	प्रति गड्ढा	2567	0.20	513.40
4	10-1-अ-2	गड्ढा खुदान पठारी भूमि (45 X 45 X 45) सेमी0	प्रति गड्ढा	2567	8.00	20536.00
5	6-अ	बोना नाली का चिन्हांकन	प्रति नाली	3851	0.85	3273.35
6	6-ब	पठारी भूमि में बोना नाली का खुदान (3.00 X 0.60 X 0.45) मी0	प्रति नाली	3851	58.00	223358.00
7	4-अ	पत्थर की दीवाल का निर्माण (1.20 X 1.00 X 0.75) मी0 जहाँ पत्थर एक किमी0 की परिधि में हों	प्रति मी0	2567	138.00	354246.00
8	4-स	पत्थर की दीवाल पर 10 सेमी0 मिट्टी चढ़ाई	प्रति मी0	2567	4.00	10268.00
9	25	औजार एवं संयंत्र/ अन्य व्यय				1019.00
योग:-						617321.27
या						617321.00


क्षेत्रीय वन अधिकारी
प्रयाग रेन्ज, इलाहाबाद


(वाई0पी0 शुक्ला)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
इलाहाबाद।

प्राक्कलन (वृक्षारोपण)

जनपद इलाहाबाद में कुम्भ मेला 2019 के अन्तर्गत रा0रा0 मार्ग सं0-2 कानपुर-इलाहाबाद मार्ग के कि0मी0 185.800 से 194.000 (बेगम बाजार से चौफटका) तक मार्ग के दोनो ओर सुदृढीकरण/चौड़ीकरण हेतु प्रभावित 6.4180 हे0 संरक्षित वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोगार्थ गोलहैया वन ब्लाक में दो गुने अर्थात 12.8360 हे0 अवनत भूमि पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन

1	2	3		5	6	7
1	13-य	गड्ढा भरान कार्य	प्रति गड्ढा	2567	0.68	1745.56
2	15-1-अ	पौधों का स्थानीय ढुलान	प्रति पौध	2567	0.60	1540.20
3	16-अ-2	ट्रैक्टर द्वारा पौध ढुलान कार्य 11 से 20 किमी0 की दूरी 5 प्रतिशत अतिरिक्त	प्रति पौध	2695	1.65	4446.75
4	17- अ	पौध रोपण एवं थाला बन्धी कार्य	प्रति पौध	2567	2.10	5390.70
5	29	बोना नाली पर पौधों की सिंगलिंग/स्पेसिंग कार्य	प्रति नाली	3851	1.20	4621.20
6	20	बोना नाली के पौध की निराई-गुड़ाई 2 बार	प्रति नाली	7702	2.70	20795.40
7	19-अ	पौधों की निराई-गुड़ाई 2 बार	प्रति पौध	28240	1.00	28240.00
8	22-अ,ब	रासायनिक उर्वरक का क्य एवं छिड़काव	प्रति पौध	14120	1.00	14120.00
9	4-ल	बोना नाली की दरेशी एवं दो लाईनों में बीज बुवान कार्य	प्रति नाली	3851	2.91	11206.41
10		बीज का मूल्य	ल0स0			5000.00
11	24	सुरक्षा हेतु वाचर 5 हे0 पर एक	प्रति दिन	365	175.00	63875.00
12	25	औजार एवं संयंत्र/ अन्य व्यय				5000.00
योग:-						165981.22
या						165981.00


क्षेत्रीय वन अधिकारी
प्रयाग रेन्ज, इलाहाबाद

(वाई0पी0 शुक्ला)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
इलाहाबाद।

प्राक्कलन वृक्षारोपण अनुरक्षण प्रथम वर्ष

जनपद इलाहाबाद में कुम्भ मेला 2019 के अन्तर्गत रा0रा0 मार्ग सं0-2 कानपुर-इलाहाबाद मार्ग के कि0मी0 185.800 से 194.000 (बेगम बाजार से चौफटका) तक मार्ग के दोनो ओर सुदृढीकरण/चौड़ीकरण हेतु प्रभावित 6.4180 हे0 संरक्षित वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोगार्थ गोलहैया वन ब्लाक में दो गुने अर्थात् 12.8360 हे0 अवनत भूमि पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन

क0 सं0	वृत्त/ अ.प्र.व.सं.की अनुसूचित दर आइटम संख्या	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर (रु0 में)	धनराशि (रु0 में)
1	2	3		5	6	7
	बीटिंग अप 10 प्रतिशत					
1	10-अ-2	गड्ढा खुदान कार्य	प्रति गड्ढा	257	8.00	2056.00
2	15-1-अ	पौधों का स्थानीय ढुलान	प्रति पौध	257	0.60	154.20
3	16-अ-2	ट्रैक्टर द्वारा पौध ढुलान कार्य 11 से 20 किमी0 की दूरी 5 प्रतिशत अतिरिक्त	प्रति पौध	270	1.65	445.50
4	33-ब	असफल बोना नाली में बीज बुवान कार्य	प्रति नाली	385	1.55	596.75
5	29	बोना नाली पर पौधों की सिंगलिंग/स्पेसिंग कार्य	प्रति नाली	385	1.20	462.00
6	20	बोना नाली के पौध की निराई-गुड़ाई 1 बार	प्रति नाली	385	2.70	1039.50
7	19-अ	पौधों की निराई-गुड़ाई 1 बार	प्रति पौध	1412	1.00	1412.00
8	24	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	365	175.00	63875.00
9	25	औजार एवं संयंत्र/ अन्य व्यय				3000.00
योग:-						73040.95
या						73041.00

**क्षेत्रीय वन अधिकारी
प्रयाग रेन्ज, इलाहाबाद**

(वाई0पी0 शुक्ला)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
इलाहाबाद।

प्राक्कलन (वृक्षारोपण अनुरक्षण द्वितीय वर्ष से दसम वर्ष तक)

जनपद इलाहाबाद में कुम्भ मेला 2019 के अर्न्तगत रा0रा0 मार्ग सं0-2 कानपुर-इलाहाबाद मार्ग के कि0मी0 185.800 से 194.000 (बेगम बाजार से चौफटका) तक मार्ग के दोनो ओर सुदृढ़ीकरण/चौड़ीकरण हेतु प्रभावित 6.4180 हे0 संरक्षित वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोगार्थ गोलहैया वन ब्लाक में दो गुने अर्थात् 12.8360 हे0 अवनत भूमि पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन

क0 सं0	वृत्त/ अ.प्र.व.सं.की अनुसूचित दर आइटम संख्या	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर (रु0 में)	धनराशि (रु0 में)
1	2	3		5	6	7
1	29	बोना नाली पर पौधों की सिंगलिंग/स्पेसिंग कार्य	प्रति नाली	3851	1.20	4621.20
2	20	बोना नाली के पौध की निराई-गुड़ाई 1 बार	प्रति नाली	3851	2.70	10397.70
3	19-अ	पौधों की निराई-गुड़ाई 1 बार	प्रति पौध	2567	1.00	2567.00
4	24	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	365	175.00	63875.00
5	25	औजार एवं संयंत्र/ अन्य व्यय				2539.10
योग:-						84000.00
10% बढ़ोत्तरी						3635.00
कुल योग:-						87635.00
वृक्षारोपण अनुरक्षण तृतीय वर्ष						96398.50
वृक्षारोपण अनुरक्षण चतुर्थ वर्ष						106038.35
वृक्षारोपण अनुरक्षण पंचम वर्ष						116642.19
वृक्षारोपण अनुरक्षण षष्ठम वर्ष						128306.40
वृक्षारोपण अनुरक्षण सप्तम वर्ष						141137.04
वृक्षारोपण अनुरक्षण अष्टम वर्ष						155250.75
वृक्षारोपण अनुरक्षण नवम वर्ष						170775.82
वृक्षारोपण अनुरक्षण दशम वर्ष						187853.41

**क्षेत्रीय वन अधिकारी
प्रयाग रेन्ज, इलाहाबाद**

(वाई0पी0 शुक्ला)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
इलाहाबाद।

सारांश

जनपद इलाहाबाद में कुम्भ मेला 2019 के अर्न्तगत रा0रा0 मार्ग सं0-2
कानपुर-इलाहाबाद मार्ग के कि0मी0 185.800 से 194.000 (बेगम बाजार से चौफटका)
तक मार्ग के दोनो ओर सुदृढीकरण/चौड़ीकरण हेतु प्रभावित 6.4180 हे0 संरक्षित वन
भूमि के गैर वानिकी प्रयोगार्थ गोलहैया वन ब्लाक में दो गुने अर्थात् 12.8360 हे0
अवनत भूमि पर क्षतिपूरक वृक्षरोपण का प्राक्लन

क्र० सं०	वर्ष	कार्य का विवरण	धनराशि (रु० में)
1	2	3	7
1	प्रथम वर्ष	अग्रिम मृदा कार्य	617321.00
2	द्वितीय वर्ष	वृक्षारोपण कार्य	165981.00
3	तृतीय वर्ष	वृक्षारोपण अनुरक्षण प्रथम वर्ष	73041.00
4	चतुर्थ वर्ष	वृक्षारोपण अनुरक्षण द्वितीय वर्ष	87635.00
5	पंचम वर्ष	वृक्षारोपण अनुरक्षण तृतीय वर्ष	96398.50
6	षष्ठम वर्ष	वृक्षारोपण अनुरक्षण चतुर्थ वर्ष	106038.35
7	सप्तम वर्ष	वृक्षारोपण अनुरक्षण पंचम वर्ष	116642.19
8	अष्टम वर्ष	वृक्षारोपण अनुरक्षण षष्ठम वर्ष	128306.40
9	नवम वर्ष	वृक्षारोपण अनुरक्षण सप्तम वर्ष	141137.04
10	दशम वर्ष	वृक्षारोपण अनुरक्षण अष्टम वर्ष	155250.75
11	एकादश वर्ष	वृक्षारोपण अनुरक्षण नवम वर्ष	170775.82
12	द्वादश वर्ष	वृक्षारोपण अनुरक्षण दशम वर्ष	187853.41
योग:-			2046380.46
या:-			2046380.00


क्षेत्रीय वन अधिकारी
प्रयाग रेन्ज, इलाहाबाद

(वाई०पी० शुक्ला)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
इलाहाबाद।