

जनपद रामपुर में मै0 इंडियन ऑयल कार्पो0 लिमिटेड, बरेली द्वारा ग्राम करनपुर तहसील- सदर जिला- रामपुर के गाटा सं0 114 में मै0 किसान सेवा केन्द्र (रिटेल आउटलेट) के सम्पर्क मार्ग के निर्माण से सम्बन्धित है, जो शाहबाद-रामपुर-बाजपुर मार्ग (प्रान्तीय राजमार्ग सं0-144) के किमी0 चैनेज 52.630 की बांयी पटरी पर अवस्थित है, में प्रस्तावित पेट्रोल पम्प/रिटेल आउटलेट में प्रभावित होने वाली 0.1903 हे0 संरक्षित वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोग एवं बिना वृक्ष पातन के क्षतिपूरक वनीकरण का प्राक्कलन। सकल क्षेत्रफल 0.4 हे0

प्रभावित वन भूमि- $0.1903 \times 2 = 0.3806 \times 1000 = 380.60$ या 381 पौध रोपण

एच0डी0पी0आई0 आयरन सपोर्ट ट्री गार्ड निर्माण एवं वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

श्रमिक मजदूरी दर 201/-प्रति मानव दिवस

रेंज का नाम : रामपुर

रोपित पौध सं0-381

स्थल का नाम :-गांधी समाधि से आश्रम पद्धति व कोसी ब्रिज तक

क्र0 सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	योग
1	2	3	4	5	6
1	गड्ढा खुदान (0.60X0.60X0.60)	381	प्रति गड्ढा	12.86	4899.66
2	गड्ढों में गोबर की खाद डालने हेतु खाद का कय मय ढुलान सहित	381	प्रति गड्ढा	6.44	2453.64
3	गड्ढों में गोबर की खाद मिलाकर भरना	381	प्रति गड्ढा	1.61	613.41
4	गड्ढों में कीटनाशक डालने हेतु कीटनाशक का कय व मिलाकर भरना	381	प्रति गड्ढा	LS	1200.00
5	पौधों का मूल्य ढुलान सहित कैरी बैग बाजार दर	381	प्रति पौध	80.00	30480.00
6	पौधों का स्थानीय ढुलान	381	प्रति पौध	4.02	1531.62
7	पौधारोपण सिंचाई व थावला धनवाई	381	प्रति पौध	14.07	5360.67
8	आयरन सपोर्ट ट्री गार्ड निर्माण मोनोग्राम सहित	381	प्रति आयरन ट्री गार्ड	1180.00	449580.00
9	पौधों की सिंचाई मय डीज़ल की कीमत आदि - 9 बार	3429	प्रति पौध	1.97	6755.13
10	पौधों की निराई-गुड़ाई - 5 बार	1905	प्रति पौध	3.02	5753.10
11	अन्य व्यय सुरक्षा आदि सहित	0	0	LS	1372.77
				योग	510000.00

वृक्षारोपण अनुरक्षण प्रथम वर्ष

1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से जून - 12 बार	4572	प्रति पौध	1.97	9006.84
2	पौधों की सिंचाई अक्टूबर से मार्च - 5 बार	1905	प्रति पौध	1.97	3752.85
3	पौधों की निराई-गुड़ाई - 2 बार	762	प्रति पौध	3.02	2301.24
4	आयरन सपोर्ट ट्री गार्ड की मरम्मत पौधों का बदलना सुरक्षा आदि सहित 10प्रतिशत अनुमानित	38.1	प्रति	111.58	42511.98
5	अन्य आकस्मिक व्यय	0	0	LS	427.09
				योग	58000.00

रामजीव कुमार
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
रामपुर

वृक्षारोपण द्वितीय वर्ष अनुरक्षण

1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से जून - 10 बार	3810	प्रति पौध	1.97	7505.70
2	पौधों की निराई-गुड़ाई - 2 बार	762	प्रति पौध	3.02	2301.24
3	आवरण रापोट ट्री गाड मरम्मत पौध बदलना आदि (सुरक्षा आदि सहित 10 प्रतिशत क्षति अनुमानित)	381	प्रति	111.58	42511.98
4	अन्य आकस्मिक व्यय	0	0	LS	681.08
				योग	53000.00

वृक्षारोपण तृतीय वर्ष अनुरक्षण

1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से जून - 12 बार	4572	प्रति पौध	1.97	9006.84
2	पौधों की निराई-गुड़ाई - 2 बार	762	प्रति पौध	3.02	2301.24
3	अन्य आकस्मिक व्यय	0	0	LS	1091.92
				योग	12400.00

वृक्षारोपण चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण

1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से जून - 12 बार	4572	प्रति पौध	1.97	9006.84
2	पौधों की निराई-गुड़ाई - 2 बार	762	प्रति पौध	3.02	2301.24
3	अन्य आकस्मिक व्यय	0	0	LS	1091.92
				योग	12400.00

वृक्षारोपण पंचम वर्ष अनुरक्षण

1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से जून - 12 बार	4572	प्रति पौध	1.97	9006.84
3	पौधों की निराई-गुड़ाई - 2 बार	762	प्रति पौध	3.02	2301.24
3	अन्य आकस्मिक व्यय	0	0	LS	1091.92
				योग	12400.00

वृक्षारोपण षष्ठम वर्ष अनुरक्षण

1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से जून - 12 बार	4572	प्रति पौध	1.97	9006.84
2	पौधों की निराई-गुड़ाई - 2 बार	762	प्रति पौध	3.02	2301.24
3	अन्य आकस्मिक व्यय	0	0	LS	1091.92
				योग	12400.00

वृक्षारोपण सप्तम वर्ष अनुरक्षण

1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से जून - 12 बार	4572	प्रति पौध	1.97	9006.84
2	पौधों की निराई-गुड़ाई - 2 बार	762	प्रति पौध	3.02	2301.24
3	अन्य आकस्मिक व्यय	0	0	LS	1091.92
				योग	12400.00

वृक्षारोपण आठवा वर्ष अनुरक्षण

1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से जून - 12 बार	4572	प्रति पौध	1.97	9006.84
2	पौधों की निराई-गुड़ाई - 2 बार	762	प्रति पौध	3.02	2301.24
3	अन्य आकस्मिक व्यय	0	0	LS	1091.92
				योग	12400.00

रामजी कुमार
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
रायपुर

वृक्षारोपण नवा वर्ष अनुरक्षण

1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से जून - 12 बार	4572	प्रति पौध	1.97	9006.84
2	पौधों की निराई-गुड़ाई - 2 बार	762	प्रति पौध	3.02	2301.24
3	अन्य आकस्मिक व्यय	0	0	LS	1091.92
			योग		12400.00

वृक्षारोपण दसवा वर्ष अनुरक्षण

1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से जून - 12 बार	4572	प्रति पौध	1.97	9006.84
2	पौधों की निराई-गुड़ाई - 2 बार	762	प्रति पौध	3.02	2301.24
3	अन्य आकस्मिक व्यय	0	0	LS	1091.92
			योग		12400.00

क्षतिपूरक वनीकरण व्यय का सारांश

1	कार्य का विवरण	धनराशि	मंहगाई, मुद्रा स्फीति 10 प्रतिशत अतिरिक्त	योग
1	अग्रिम मृदा एवं वृक्षारोपण	510000.00	-	510000.00
2	प्रथम वर्ष अनुरक्षण	58000.00	5840.00	63840.00
3	द्वितीय वर्ष अनुरक्षण	53000.00	5310.00	58310.00
4	तृतीय वर्ष अनुरक्षण	12400.00	1260.00	13660.00
5	चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण	12400.00	1260.00	13660.00
6	पंचम वर्ष अनुरक्षण	12400.00	1260.00	13660.00
7	षष्ठम वर्ष अनुरक्षण	12400.00	1260.00	13660.00
8	सप्तम वर्ष अनुरक्षण	12400.00	1260.00	13660.00
9	अष्टम वर्ष अनुरक्षण	12400.00	1260.00	13660.00
10	नवा वर्ष अनुरक्षण	12400.00	1260.00	13660.00
11	दसवां वर्ष अनुरक्षण	12400.00	1260.00	13660.00
	योग	720200.00	21230.00	741430.00

1

प्राक्कलन अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, योजना एवं कृषि वानिकी, उ०प्र० लखनऊ के कार्यालय ओदश पत्रांक-जी-23/15-01(सीलिंग दर) दिनांक 26.07.2022 द्वारा निर्धारित प्रति ट्री गार्ड सीलिंग दर के अनुसार बनाया गया है।

2 प्राक्कलन में प्रथम वर्ष अनुरक्षण में 10 प्रतिशत का प्राविधान किया गया है।

3 उक्त दरों में मंहगाई मुद्रास्फूर्ति (Cost Escalation) को ध्यान में रखते हुए प्रथम वर्ष अनुरक्षण से प्रति वर्ष 10 प्रतिशत की दर से अनुमानित वृद्धि को समावेशित कर लिया गया है।

प्रभागीय निदेशक
राजीव कुमार
समाजिक वानिकी प्रभाग, रामपुर।

समाजिक वानिकी प्रभाग
रामपुर

राजीव कुमार