

जनपद सीतापुर में ग्राम-गोवर्धनपुर तहसील बिसवाँ जिला सीतापुर, बहराईच-सीतापुर मार्ग (एस0एच0-30बी) के कि0मी0 78. (चैनेज सं0 77.022 से 77.057) के मध्य बायी पटरी पर खसरा संख्या 1447, पर प्रस्तावित भारत पेट्रोलियम कार्पोरेशन लि0 के रिटेल आउटलेट निर्माण में पहुँच मार्ग बनाने हेतु 0.210572 हे0 संरक्षित वन भूमि के बदले 211 पौधों का रोपण (8 से 10 फुट पौध) एवं 10 वर्षों का रखरखाव पर व्यय होने वाली आगणित धनराशि व क्षतिपूरक वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन।

1-	रेंज का नाम-	मिश्रिख रेंज
2-	रोपण क्षेत्र का नाम-	गन्धरिया वन खण्ड
3-	क्षेत्रफल-	0.22 हे0
4-	श्रमिक दर-	201/- प्रति मानव दिवस
5-	भूमि का प्रकार-	ऊसर
6-	रोपित किये जाने वाले कुल पौधों की संख्या:-	211

प्रथम चरण

अग्रिम मूदा कार्य

क्र0सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1.	क्षेत्र का सर्वेक्षण सीमांकन	0.1	56.27	5.627
2.	रोपण क्षेत्र की साफाई	0.1	411.6	41.16
3	पंक्ति बन्धन गड्ढे	211	0.36	75.96
4.	गडढा खुदान 60x60x 60 सेमी0	211	20.1	4241.1
5.	गडढे के बीच में 22.5 सेमी0 व्यास व 75 सेमी0 गहरा अर्थ आगर से गडढा खुदान	211	9.18	1936.98
7	आर0 सी0 खम्भों का मूल्य कर सहित	40	404	16160
8	काटेदार तार का मूल्य (200 रनिग मी0 ह घेरबाड के आधार पर -5 लड में)	0.31	84892	26316.52
9	अन्य व्यय	ल0सं0		532
			योग:-	49309.347
			योग:-	49309

द्वितीय चरण

वृक्षारोपण कार्य

क्र0सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	गडढा भरण	211	1.6	337.6
2	पौध का मूल्य	211	70	14770
3	पौध ढुलान (10 कि0मी0 से 20 कि0मी0) (3 प्रतिशत अतिरिक्त)	217	17.94	3892.98
4	पौधों का स्थानीय ढुलान	211	6.83	1441.13
5	पाधेरापेण व थाला बनवाई व तुरन्त सिचाई	211	5.63	1187.93
6	निराई-गुडाई 2 बार	422	1.29	544.38
7	सिचाई 9 बार	1899	1.07	2031.93
8	रसायन उर्वरक 1 बार	1	600	600
9	आर0 सी0 सी खम्भों की ग्राउटिंग	40	196	7840
10	खम्भों का स्थानीय ढुलान	40	3.79	151.6
11	तार की खिचाई	211	0.98	206.78
12	वृक्षारोपण बोर्ड	1	706	706

13	अन्य व्यय	LS	LS	500
	योग			34210.33
	अथवा			34210
तृतीय चरण		प्रथम अनुरक्षण		
क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पीछो की सिचाई 12 बार	2532	1.2	3038.4
2	पीछो की निराई गुड़ाई 3 बार	633	1.29	816.57
3	रसायन उर्वरक 1 बार	1	600	600
4	अन्य व्यय	LS	LS	500
	योग			4954.97
चतुर्थ चरण		द्वितीय अनुरक्षण		
क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पीछो की सिचाई 8 बार	1688	1.2	2025.6
2	पीछो की निराई गुड़ाई 3 बार	633	1.29	816.57
3	रसायन उर्वरक 1 बार	1	600	600
4	अन्य व्यय	LS	LS	500
	योग			3942.17
पंचम चरण		तृतीय अनुरक्षण		
क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पीछो की सिचाई 6 बार	1266	1.2	1519.2
2	पीछो की निराई गुड़ाई 1 बार	211	1.29	272.19
3	अन्य व्यय	LS	LS	500
	योग			2291.39
षष्ठम चरण		चतुर्थ अनुरक्षण		
क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पीछो की सिचाई 6 बार	1266	1.2	1519.2
2	पीछो की निराई गुड़ाई 1 बार	211	1.29	272.19
3	अन्य व्यय	LS	LS	500
	योग			2291.39
सप्तम चरण		पांचवा अनुरक्षण		
क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पीछो की सिचाई 6 बार	1266	1.2	1519.2
2	पीछो की निराई गुड़ाई 1 बार	211	1.29	272.19
3	अन्य व्यय	LS	LS	500
	योग			2291.39
अष्टम चरण		छठवा अनुरक्षण		
क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पीछो की सिचाई 6 बार	1266	1.2	1519.2

2	पौधों की निराई गुड़ाई 1 बार	2111	1.29	2723.19
3	अन्य व्यय	L S	L S	500
	योग			4742.39

नवम चरण

सातवां अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों की सिचाई 6 बार	1266	1.2	1519.2
2	पौधों की निराई गुड़ाई 1 बार	211	1.29	272.19
3	अन्य व्यय	L S	L S	500
	योग			2291.39

दशम चरण

अठवा अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों की सिचाई 6 बार	1266	1.2	1519.2
2	पौधों की निराई गुड़ाई 1 बार	211	1.29	272.19
3	अन्य व्यय	L S	L S	500
	योग			2291.39

ग्यारहवाँ चरण

नवा अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों की सिचाई 6 बार	1266	1.2	1519.2
2	पौधों की निराई गुड़ाई 1 बार	211	1.29	272.19
3	अन्य व्यय	L S	L S	500
	योग			2291.39

बारहवाँ चरण

दसवाँ अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों की सिचाई 6 बार	1266	1.2	1519.2
2	पौधों की निराई गुड़ाई 1 बार	211	1.29	272.19
3	अन्य व्यय	L S	L S	500
	योग			2291.39

सारांश Cast Escalation सहित

क्र०सं०	चरण	अनुसूचित दर	यदि कार्य वर्ष 2019-20 में प्रारम्भ किया जाता है तो मविष्य में अनुमानित न्यूनतम वृद्धि 5: की बढ़ोतरी की धनराशि	वृद्धि 5% बढ़ोतरी सहित कुल धनराशि
1	प्रथम चरण- अग्रिम मृदा कार्य	49309	2465.5	51774
2	द्वितीय चरण-वृक्षारोपण कार्य	34210	1710.5	35921
3	तृतीय चरण-प्रथम अनुरक्षण	4954.97	247.7	5203
4	चतुर्थ चरण-द्वितीय अनुरक्षण	3942.17	197.1	4139
5	पंचम चरण-तृतीय अनुरक्षण	2291.39	114.6	2406

6	षष्ठम चरण-चतुर्थ अनुसूचण	2291.39	114.6	2406
	सप्तम चरण-पंचम अनुसूचण	2291.39	114.6	2406
8	अष्टम चरण-छठवा अनुसूचण	4742.39	237.1	4980
9	नवम चरण-सातवो अनुसूचण	2291.39	114.6	2406
10	दशम चरण-आठवो अनुसूचण	2291.39	114.6	2406
11	न्याारहवो चरण-नवो अनुसूचण	2291.39	114.6	2406
12	बारहवा चरण-दसवो अनुसूचण	2291.39	114.6	2406
	योग:-	113198.26	5659.913	118858
	या-			
नोट	उक्त दरे मुख्य वन संरक्षक (परियोजना) च0प्र0 लखनऊ के पत्रांक 154/31-1 दिनांक 13.11.2020 के अनुसार है।			
				118858.00

उप प्रशासी वनाधिकारी
सीतापुर

(25.
(लक्ष्मण परवेज)
प्रशासी विदेशीक
सांख्यिक वारिकी वन प्रशासन
सीतापुर