

जनपद बलरामपुर में सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग, बलरामपुर के अन्तर्गत हिन्दुस्तान पेट्रोलियम कारपोरेशन लि० द्वारा स्थापित किये जाने वाले पेट्रोल पम्प के प्रवेश/निकास मार्ग के निर्माण में प्रभावित होने वाली संरक्षित वन भूमि 0.157853 हे० तथा 01 वृक्षों के पातन के बदले दुगने अवनत वन क्षेत्र 0.315706 हे० क्षेत्र में तुलसीपुर रेंज के अन्तर्गत बधेलखण्ड कक्ष संख्या-2 (भाग-1) में क्षतिपूरक वृक्षारोपण (अग्रिम मृदा कार्य, वृक्षारोपण तथा अनुरक्षण) पर व्यय होने वाली धनराशि का आगणन

प्रभाग का नाम	—	सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग, बलरामपुर
रेंज का नाम	—	तुलसीपुर रेंज
वृक्षारोपण स्थल का नाम	—	बधेलखण्ड कक्ष संख्या - 2 (भाग-1)
क्षेत्रफल	—	सकल क्षेत्र-0.50, शुद्ध क्षेत्र-0.315706
पौध संख्या	—	316
भूमि का प्रकार	—	सामान्य

वित्तीय प्राक्कलन 10 वर्षों के रख-रखाव सहित
(वर्तमान में लागू अनुसूचित दर के अनुसार)

प्रथम चरण- अग्रिम मृदा कार्य

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	0.5000	48.98	24.49
2	रोपण क्षेत्र की सफाई	हे०	0.5000	358.35	179.18
3	गड्ढों का पंक्तिबन्धन	प्रति	316	0.31	97.96
4	गड्ढा खुदान सामान्य भूमि (0.60x0.60x0.60)	प्रति	316	20.10	6351.60
	माउण्ड निर्माण (उपरी व्यास 0.90मी० निचला व्यास 2.10मी० ऊँचाई 0.60मी०)	प्रति टन	0	43.74	0.00
5	आर०सी०सी० खम्भों का मूल्य कर सहित - 286 मीटर	प्रति	27	404.00	10908.00
6	काटेदार तार का मूल्य (200 रनिंग मी० प्रति हे० घेरबाड़ के आधार पर 5 लड़ मे)	प्रति टन	0.10	84892.00	8489.20
7	अन्य व्यय	ल०स०	0.5000	900	450.00
	योग				26500.43
	सम्भवित 20 प्रतिशत बढोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)	—	-	-	5300.09
	योग				31800.51
	अथवा				31801.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
तुलसीपुर रेंज
सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

प्रभागीय वन अधिकारी
सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

द्वितीय चरण - वृक्षारोपण

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	गड्ढा भरान	प्रति गड्ढा	316	1.19	376.04
2	पौध का मूल्य (3% अधिक)	प्रति पौध	0	0	0.00
	अ- क्रय द्वारा	प्रति पौध	326	70.00	22820.00
	ब- विभागीय पौधशाला द्वारा	प्रति पौध	326	0	0.00
3	पौधों का ढुलान (10-20किमी०)(3% अधिक)	प्रति पौध	326	20.10	6552.60
4	पौधों का स्थानीय ढुलान	प्रति पौध	316	6.82	2155.12
5	पौधरोपण व थाला बनवायी व तुरन्त सिंचाई	प्रति पौध	316	5.63	1779.08
6	निराई-गुड़ाई - 2 बार (316x2=632)	प्रति पौध	632	1.29	815.28
7	सिंचाई- 9 बार (316x9=2844)	प्रति पौध	2844	3.32	9442.08
8	रासायनिक उर्वरक - 1 बार	एकमुश्त	LS	LS	300.00
9	आर०सी०सी० खम्भों की ग्राउटिंग कार्य (6:3:1सीमेन्ट कंक्रीट)	प्रति	27	225.13	6078.51
10	खम्भों का स्थानीय ढुलान	प्रति	27	3.78	102.06
11	तार की खिंचाई	प्रति०म०	500	0.98	490.00
12	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	10	201.00	2010.00
13	वृक्षारोपण बोर्ड बनवायी	ल०स०	1	4000.00	4000.00
14	अन्य व्यय	एक मुश्त	0.5	900.00	450.00
	योग				57370.77
	सम्मावित 25 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				14342.69
	योग				71713.46
	अथवा				71713.00

तृतीय चरण - अनुरक्षण प्रथम

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	निराई-गुड़ाई - 3 बार (316x3=948)	प्रति पौध	948	1.29	1222.92
2	सिंचाई- 12 बार (230x12=3792)	प्रति पौध	3792	3.32	12589.44
3	रासायनिक उर्वरक - 1 बार	एकमुश्त	LS	LS	300.00
4	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	39	201.00	7839.00
5	इंजन आदि की मरम्मत	एक मुश्त	0	2500.00	0.00
6	अन्य व्यय	एक मुश्त	0.50	900.00	450.00
7	वृक्षारोपण क्षेत्र में घास कटाई, पिलर व तारबाड़ की मरम्मत आदि पर विविध व्यय	ल०स०	LS	LS	0.00
	योग				22401.36
	30 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				6720.41
	योग				29121.77
	अथवा				29122.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
तुलसीपुर रेंज
सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

प्रभागीय वनाधिकारी
सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

चतुर्थ चरण- अनुरक्षण द्वितीय

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	निराई-गुड़ाई - 2 बार (230x2=632)	प्रति पौध	632	1.12	707.84
2	सिंचाई- 8 बार (316x8=2528)	प्रति पौध	2528	1.04	2629.12
3	रासायनिक उर्वरक - 1 बार	एकमुश्त	0	600.00	0.00
4	पौधों का प्रुनिंग कार्य	प्रति पौध	292	2.00	584.00
5	इंजन आदि की मरम्मत पर व्यय	ल०स०	0	5000.00	0.00
6	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	59	201.00	11859.00
7	अन्य व्यय	एक मुश्त	0.5	550.00	275.00
8	वक्षारोपण क्षेत्र में घास कटाई, तार-बाड़ व पिलर की मरम्मत आदि पर विविध व्यय	ल०स०	LS	LS	1625.00
	योग				17679.96
	35 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				6187.99
	योग				23867.95
	अथवा				23868.00

पंचम चरण- अनुरक्षण तृतीय

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	निराई-गुड़ाई -1 बार (316)	प्रति पौध	316	1.29	407.64
2	सिंचाई- 2 बार (316x2=632)	प्रति पौध	632	3.32	2098.24
3	पौधों का प्रुनिंग कार्य	प्रति पौध	140	2.00	280.00
4	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	32	201.00	6432.00
5	अन्य व्यय (मूल्यांकन आदि)	एक मुश्त	LS	0.00	500.00
	योग				9717.88
	40 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				3887.15
	योग				13605.03
	अथवा				13605.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
तुलसीपुर रेंज
सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

प्रभागीय वनाधिकारी
सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

षष्ठम चरण- अनुरक्षण चतुर्थ

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों का प्रुनिंग कार्य	ल०स०	200	2.00	400.00
2	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	10	201.00	2010.00
3	अन्य व्यय (मूल्यांकन आदि)	एक मुश्त	LS	0.00	800.00
	योग				3210.00
	45 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				1444.50
	योग				4654.50
	योग				4655.00

सप्तम चरण- अनुरक्षण पंचम

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों का प्रुनिंग कार्य	प्रति पौध	200	2.00	400.00
2	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	10	201.00	2010.00
3	अन्य व्यय (मूल्यांकन आदि)	एक मुश्त	LS	0.00	800.00
	योग				3210.00
	50 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				1605.00
	योग				4815.00
	अथवा				4815.00

अष्टम चरण- अनुरक्षण षष्ठम

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों का प्रुनिंग कार्य	प्रति पौध	118	2.00	236.00
2	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	10	201.00	2010.00
3	अन्य व्यय (मूल्यांकन आदि)	एक मुश्त	LS	0.00	350.00
	योग				2596.00
	55 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				1427.80
	योग				4023.80
	अथवा				4024.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
तुलसीपुर रेंज
सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

प्रभागीय वनाधिकारी
सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

नवम चरण- अनुरक्षण सप्तम

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों का प्रुनिंग कार्य	प्रति पौध	118	2.00	236.00
2	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	10	201.00	2010.00
3	अन्य व्यय (मूल्यांकन आदि)	एक मुश्त	LS	0.00	350.00
	योग				2596.00
	60 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				1557.60
	योग				4153.60
	अथवा				4154.00

दशम चरण- अनुरक्षण अष्टम

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों का प्रुनिंग कार्य	प्रति पौध	118	2.00	236.00
2	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	10	201.00	2010.00
3	अन्य व्यय (मूल्यांकन आदि)	एक मुश्त	LS	0.00	350.00
	योग				2596.00
	65 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				1687.40
	योग				4283.40
	अथवा				4283.00

एकदशम चरण- अनुरक्षण नवम

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों का प्रुनिंग कार्य	प्रति पौध	118	2.00	236.00
2	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	10	201.00	2010.00
3	अन्य व्यय (मूल्यांकन आदि)	एक मुश्त	LS	0.00	350.00
	योग				2596.00
	70 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				1817.20
	योग				4413.20
	अथवा				4413.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
तुलसीपुर रेंज
क्षोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

प्रभागीय वनाधिकारी
क्षोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

द्वदशम चरण- अनुरक्षण दशम

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	पौधों का प्रुनिंग कार्य	प्रति पौध	118	2.00	236.00
2	सुरक्षा हेतु वाचर	प्रति दिन	10	201.00	2010.00
3	अन्य व्यय (मूल्यांकन आदि)	एक मुश्त	LS	0.00	350.00
	योग				2596.00
	75 प्रतिशत बढ़ोत्तरी की धनराशि (मजदूरी व अन्य सामग्री)				1947.00
	योग				4543.00
	अथवा				4543.00

सारांश

1	प्रथम चरण- अग्रिम मृदा कार्य	31801.00
2	द्वितीय चरण - वृक्षारोपण	71713.00
3	तृतीय चरण - अनुरक्षण प्रथम	29122.00
4	चतुर्थ चरण- अनुरक्षण द्वितीय	23868.00
5	पंचम चरण- अनुरक्षण तृतीय	13605.00
6	षष्ठम चरण- अनुरक्षण चतुर्थ	4655.00
7	सप्तम चरण- अनुरक्षण पंचम	4815.00
8	अष्टम चरण- अनुरक्षण षष्ठम	4024.00
9	नवम चरण- अनुरक्षण सप्तम	4154.00
10	दशम चरण- अनुरक्षण अष्टम	4283.00
11	एकदशम चरण- अनुरक्षण नवम	4413.00
12	द्वदशम चरण- अनुरक्षण दशम	4543.00
	कुल योग	200996.00

मु० रुपये दो लाख नौ सौ छियाननबे मात्र

प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त आँगणन मुख्य वन संरक्षक, सामाजिक वानिकी, उ० प्र० लखनऊ के कार्यालय आदेश पत्रांक जी-254/15-1 (सीलिंग दर) दिनांक 12.02.2021 तथा मुख्य वन संरक्षक / मुख्य कार्यकारी अधिकारी, उ० प्र०, कैम्पा, लखनऊ के कार्यालय आदेश पत्रांक 999/2-37-2 (सीलिंग दर) दिनांक 17.01.2021 द्वारा जारी अनुसूचित दर के अनुरूप तैयार की गयी है।

नोट- वृक्षारोपण की सुरक्षा के दृष्टिगत धनराशि की मांग की गयी है, जो सीलिंग के अन्तर्गत नहीं आती है।

(डा० सेम्मारन एम०)

प्रभागीय वनाधिकारी

सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
प्रभागीय वनाधिकारी
सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर

प्रस्तुतकर्ता

(अमरजीत प्रसाद)

क्षेत्रीय वन अधिकारी
क्षेत्रीय वन अधिकारी
तुलसीपुर रेंज
सोहेलवा वन्य जीव प्रभाग
बलरामपुर