

ETD, m2
248
18/07/2023

कार्यालय प्रभागीय वनाधिकारी, मीरजापुर वन प्रभाग, मीरजापुर

पत्रांक- 172 / मीरजापुर / 15, दिनांक मीरजापुर जुलाई 17 2023

सेवा में,

अधिशाली अभियंता

विद्युत प्रेषण खण्ड, उत्तर प्रदेश पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लिमिटेड,
पथरहिया रोड, मीरजापुर ।

विषय-

जनपद-मीरजापुर में 132 के0वी0 मीरजापुर-जिगना द्वितीय परिपथ लीलो के निर्माण हेतु प्रस्तावित 0.2322 हे0 आरक्षित वन भूमि के बिना वृक्ष पातन के गैर वानिकी प्रयोग की अनुमति ।

संदर्भ-1-

भारत सरकार, पर्यावरण वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय (मध्य) का पत्र संख्या- 8बी/यू0पी0/04/99/2019/एफ0सी0/434 दिनांक 29.11.2019 ।

2-

आपका पत्रांक- 1099/वि0प्रे0ख0(मी0)/दिनांक 07.07.2023 ।

महोदय,

आपके उपरोक्त सन्दर्भित पत्र द्वारा अवगत कराया गया है कि इस कार्यालय के पत्रांक- 47/मीरजापुर/15 दिनांक 04.07.2023 द्वारा उपलब्ध कराया गया मांग पत्र गलत पाया गया है।

उक्त के सम्बन्ध में अवगत कराना है कि भारत सरकार, पर्यावरण वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी सैद्धान्तिक स्वीकृति के अनुपालन हेतु उक्त प्रेषित मांग पत्र निम्नवत् है जो वर्तमान में दर के अनुसार है :-

शर्त	प्रॉक्कलित धनराशि मांग का विवरण	धनराशि
शर्त संख्या- 2	प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा वन विभाग के पक्ष में प्रभावित वन भूमि के दुगुने अवनत वन भूमि अर्थात् $(0.2322 \times 2 = 0.4644 \text{ हे0})$ 5 हे0 पर क्षतिपूर्क वृक्षारोपण एवं 10 वर्षों तक रख-रखाव हेतु (वर्तमान दरों को समाहित करते हुये यथा संशोधित) आवश्यक धनराशि मु0 83,763.00 (तिरासी हजार सात सौ तिरसठ रुपये) कैम्पा, नई दिल्ली में जमा की जायेगी ।	83763
शर्त संख्या-3क	(क)-प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा मा0 उच्चतम न्यायालय के रिट पिटिशन(सिविल) 202/1995 के अन्तर्गत आई0ए0 संख्या-566 एवं भारत सरकार के पत्रांक-5-3/2007-एफ0सी0, दिनांक 05.02.2009 के तहत में दिये गये आदेशानुसार इको क्लास (III) खुले वन हेतु हरियाली घनत्व के अनुसार निर्धारित एन0पी0वी0 रू0 8.03 लाख प्रति हे0 की दर से $8.03 \text{ लाख} \times 0.2322 \text{ हे0} = \text{रू0 } 186457.00$ (एक लाख छियासी हजार चार सौ सत्तावन मात्र) शुद्ध वर्तमान मूल्य (एन0पी0वी0) की निर्धारित राशि कैम्पा, नई दिल्ली में जमा की जायेगी ।	186457
शर्त संख्या- 4	पारेषण लाइन के नीचे (Right of way) में बौने पौधों (मुख्यतः औषधीय पौधे) के रोपण एवं 10 वर्षों तक रख-रखाव हेतु 0.2322 हे0 अवनत वन भूमि पर वृक्षारोपण हेतु आवश्यक धनराशि रुपये 38,900.00 (अठतीस हजार नौ सौ रुपये मात्र) कैम्पा, नई दिल्ली में जा की जायेगी ।	38900
शर्त संख्या- 13	प्रत्यावर्तित वन क्षेत्र का सीमा स्तम्भों द्वारा सीमांकन प्रयोक्ता अभिकरण के व्यय पर किया जायेगा। प्रत्येक पीलर पर क्रमांक, डी0जी0पी0ए0एस0, निर्देशांक, Backword and forward bearing एवं अपने निकटवर्ती पीलर से दूरी दर्शायी जायेगी। उक्त सीमांकन का कार्य विधिवत स्वीकृति जारी होने के 03 माह के भीतर पूर्ण किया जायेगा, जिसके लिये अपेक्षित धनराशि रू0 3600.00 (तीन हजार छः सौ रुपये) प्रस्तावक संस्था द्वारा कैम्पा मद में जमा की जायेगी।	3600
योग-		312720

अतः अनुरोध है कि प्रकरण में भारत सरकार, पर्यावरण वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा निर्गत सैद्धान्तिक स्वीकृति में शर्तों का अनुपालन करते हुये निर्देशानुसार अनुपालन आख्या समस्त सूचनाओ/अभिलेखो सहित 05 प्रतियों में तत्काल इस कार्यालय को उपलब्ध कराने का कष्ट करे, ताकि प्रकरण में नियमानुसार अग्रेतर कार्यवाही की जा सके।

भवदीय

प्रभागीय वनाधिकारी,
मीरजापुर वन प्रभाग, मीरजापुर

संख्या

अ/समदिनांक

1. प्रतिलिपि-मुख्य वन संरक्षक/नोडल अधिकारी, उ0प्र0, लखनऊ को सूचनार्थ प्रेषित।
2. प्रतिलिपि-मुख्य वन संरक्षक, मीरजापुर क्षेत्र, मीरजापुर को सूचनार्थ प्रेषित।

5007
कृ. आ. न. स. सि. नि. न.
को. 1
5/7/23

प्रभागीय वनाधिकारी,
मीरजापुर वन प्रभाग, मीरजापुर

प्रॉक्कलन

जनपद-मीरजापुर में उत्तर प्रदेश पावर ट्रांसमिशन कार्पोरेशन लिमिटेड (उ०प्र० सरकार का उपक्रम) द्वारा 132 के.वी. मिर्जापुर-जिगना द्वितीय लीलो परिपथ के निर्माण हेतु प्रस्तावित ग्राम- राजापुर, तहसील-लालगंज के आराजी संख्या 1मि० में से क्षेत्रफल 0.2322 हे० आरक्षित वन भूमि के विरुद्ध दोगुने अवनत वन भूमि ($0.2322 \text{ gs0} \times 2 = 0.4622$ हे०) अथवा 0.50 हे० में मीरजापुर वन प्रभाग के अन्तर्गत लालगंज रेंज के अमोई वीट के अमोई क०न०-04 में अवनत वन भूमि पर क्षतिपूरक वनीकरण एवं 10 वर्षों का अनुरक्षण सहित विस्तृत सेन्टेज चार्ज सहित कार्यालय मुख्य वन संरक्षक/मुख्य कार्यकारी अधिकारी, उ०प्र० कैम्पा, लखनऊ के पत्रांक-128/2-37-2(सीलिंग दर) दिनांक 25.08.2016, मुख्य वन संरक्षक, मीरजापुर क्षेत्र, मीरजापुर के पत्र संख्या-5476/मी०क्ष०/7-7 (15) दिनांक 18.06.2020 एवं मुख्य वन संरक्षक, सामाजिक वानिकी, उ०प्र०, लखनऊ के पत्रांक-जी-93/15-1(सीलिंग दर) दिनांक 30.09.2020 के अनुसार 10 प्रतिशत मुद्रा स्फीती सहित 10 वर्षीय प्रॉक्कलन निम्न प्रकार है:-

पठारी क्षेत्रों हेतु व्यय अनुमान वृक्षारोपण वर्ष (अग्रिम मृदा कार्य)

क्षेत्रफल- 10.00 हे०

गद्दो की सं०-1100 प्रति हे०

पत्थर दीवाल लम्बाई-800.00 मी०

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	क्षेत्र का सर्वेक्षण एवं सीमांकन	10	हे०	54.00	540.00
2.	निरीक्षण मार्ग का निर्माण	1	कि०मी०	4839.00	4839.00
3.	क्षेत्र की सफाई (लेन्टानायुक्त सघनता) 25 से 50 %	10	हे०	2763.00	27630.00
4.	निशानदेही गद्दो	11000	प्रति सै०	40.80	4488.00
5.	अग्रिम मृदा कार्य- गद्दो खुदान (45X45X45) से०मी० पठारी भूमि	11000	प्रति गद्दो	10.40	114400.00
6.	पत्थर दीवाल निर्माण (1.20X0.80X1.00) मी० 2	800	प्रति मी०	340.50	272400.00
7.	पत्थर दीवाल पर 10 से०मी० मिट्टी चढ़ाई	800	प्रति मी०	4.40	3520.00
8.	अन्य व्यय (हे० में)	10		ल०स०	600.00
				योग-	428417.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	42841.7
				योग-	471258.70

(वृक्षारोपण कार्य)

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	गद्दो भरान कार्य (45X45X45) से०मी०	11000	प्रति गद्दो	1.20	13200.00
2.	स्थलीय पौध नर्सरी से पौध दुलान 50 किमी. तक	11330	प्रति पौध	3.25	36822.50
3.	गद्दो में रोपण स्थानीय दुलान सहित	11000	प्रति पौध	2.40	26400.00
4.	थावला बनवाई	11000	प्रति थावला	2.65	29150.00
5.	निराई-गुड़ाई (3 बार)	11000	प्रति सै०/ प्रति०वार	90.00	29700.00
6.	कीटनाशक एवं उर्वरक का क्रय व प्रयोग (1 बार)	11000	प्रति पौध प्रतिवार	8.65	95150.00
7.	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक (प्रति 10 हे०) जुलाई से मार्च तक	234	प्रति दिवस	201	47034.00
8.	रोपावनी बोर्ड				4603.77
9.	अन्य व्यय		ल०स०		500.00
				योग-	282560.27
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	28256.03
				योग-	310816.30

प्रथम वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	असफल गद्दो में पौधों की बदलवाई हेतु पौधों (10 % पौध) छोटी थैली पौध का ढुलान किमी. 50 तक	1100	प्रति पौध	3.25	3575.00
2.	रोपण एवं स्थानीय ढुलान	1100	पौध	2.40	2640.00
3.	पौधों की निराई-गुड़ाई (3 बार)	11000	प्रति सै०	90.00	29700.00
3 क	सफल पौधों के थावले की मरम्मत	11000	प्रति पौध प्रति वार	1.65	18150.00
4.	रोपावनी क्षेत्र में वर्ष में 1 बार पौधों की लाइन में 1 मी० चौड़ाई में घास कटाई	10	प्रति हे०	851	8510.00
5.	रोपित पौधों में यूरिया का प्रयोग (2 बार)	11000	प्रति पौध	0.72	15840.00
6.	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	312	दिवस	201	62712.00
7.	प्रकृतिक पौधों का सीलिंग/कल्चर कार्य	10	हे०	587	5870.00
8.	अग्नि सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक 02 श्रमिक	90	दिवस	201	18090.00
9.	अन्य व्यय			ल०स०	2500.00
				योग-	167587.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	16758.7
				योग-	184345.70

द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	पौधों की निराई गुड़ाई 3 बार	11000	प्रति सै० प्रति वार	90.00	29700.00
2.	अग्नि सुरक्षा 02 श्रमिक	90	प्रति दिन	201	18090.00
3.	सुरक्षा खाई की फेंसनिंग/पत्थरबाड़ी/तारबाड़ मरम्मत आदि	—	—	ल०स०	40000.00
4.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (8 हेक्टेयर पर एक)	312	प्रतिदिन	201	62712.00
5.	रोपावनी क्षेत्र में वर्ष में 1 बार पौधों की लाइन में 1 मी० चौड़ाई में घास कटाई	10	प्रति हे०	851	8510.00
6.	अन्य व्यय			ल०स०	3000.00
				योग-	162012.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	16201.2
				योग-	178213.20

तृतीय वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	पौधों की निराई गुड़ाई 02 बार	11000	प्रति सै०, प्रति वार	90	19800.00
2.	अग्नि सुरक्षा 02 श्रमिक	90	प्रतिदिन	201	18090.00
3.	सुरक्षा खाई की फेंसनिंग/पत्थरबाड़ी/तारबाड़ मरम्मत आदि	—	—	ल०स०	46000.00
4.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
5.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (8 हेक्टेयर पर एक)	312	प्रतिदिन	201	62712.00
6.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	7008.00
				योग-	166610.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	16661
				योग-	183271.00

चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	सुरक्षा खाई की फ़ेशनिंग/पत्थरबाड़ी/तारबाड़ मरम्मत आदि	—	—	ल०स०	14000.00
2.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
3.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (16 हेक्टेयर पर एक)	180	प्रतिदिन	201	36180.00
4.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	4170.00
				योग—	67350.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	6735.00
				योग—	74085.00

पंचम वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	सुरक्षा खाई की फ़ेशनिंग/पत्थरबाड़ी/तारबाड़ मरम्मत आदि	—	—	ल०स०	3000.00
2.	वन क्षेत्राधिकारी/उप प्रभागीय वनाधिकारी की देख-रेख में रोपित पौधों की आवश्यकतानुसार प्रूनिंग/छटाई (वृत्त दरो पर)	11000.00	प्रति सैकड़	300.14	33015.40
3.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
4.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (16 हेक्टेयर पर एक)	180	प्रतिदिन	201	36180.00
5.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	1135.00
				योग—	86330.40
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	8633.04
				योग—	94963.44

षष्ठम वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (16 हेक्टेयर पर एक)	180	प्रतिदिन	201	36180.00
2.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव(मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
3.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	10750.00
				योग—	59930.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	5993
				योग—	65923.00

सप्तम वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (16 हेक्टेयर पर एक)	180	प्रतिदिन	201	36180.00
2.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
3.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	10750.00
				योग—	59930.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	5993.00
				योग—	65923.00

अष्टम वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
2.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	1080.00
				योग—	14080.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	1408.00
				योग—	15488.00

नवम वर्ष अनुरक्षण कार्य					
क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
2	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	1080.00
				योग—	14080.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	1408.00
				योग—	15488.00
दशम वर्ष अनुरक्षण कार्य					
क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
2	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	1080.00
				योग—	14080.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	1408.00
				योग—	15488.00

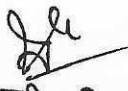
वृक्षारोपण वर्ष	1. (अग्रिम मृदा कार्य) —	471258.70	782075
	2. (वृक्षारोपण कार्य) —	310816.30	
प्रथम वर्ष अनुरक्षण—			184345.70
द्वितीय वर्ष अनुरक्षण			178213.20
तृतीय वर्ष अनुरक्षण			183271.00
चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण			74085.00
पंचम वर्ष अनुरक्षण			94963.44
षष्ठम् वर्ष अनुरक्षण			65923.00
सप्तम् वर्ष अनुरक्षण			65923.00
अष्टम् वर्ष अनुरक्षण			15488.00
नवम् वर्ष अनुरक्षण			15488.00
दशम् वर्ष अनुरक्षण			15488.00
योग 10 हे० हेतु —			16,75,263.34
1.00 हे० हेतु वांछित धनराशि			1,67,526.00
0.5 हे० हेतु वांछित धनराशि			83,763.00

मु० तिरासी हजार सात सौ तिरसठ रुपये मात्र

(अरविन्द राज मिश्रा)
प्रभागीय वनाधिकारी
मीरजापुर वन प्रभाग, मीरजापुर

प्रस्तावित आरक्षित वन भूमि के एन0पी0वी0 मूल्य की गणना—

जनपद—मीरजापुर में उत्तर प्रदेश पावर ट्रान्समिशन कार्पोरेशन लिमिटेड (उ0प्र0 सरकार का उपक्रम) द्वारा प्रस्तावित 132 के0वी0 मीरजापुर—जिगना द्वितीय लीलों परिपथ के निर्माण से प्रभावित निर्माण हेतु कुल 0.2322 हे0 आरक्षित वन भूमि के गैरवानिकी प्रयोग एवं उससे प्रभावित ग्राम—राजापुर तहसील—लालगंज, के आराजी संख्या—1मी0 में से क्षेत्रफल =0.2322 हे0 आरक्षित वनभूमि का एन0पी0वी0 मूल्य भारत सरकार पर्यावरण एवं वन मंत्रालय के पत्रांक F.No. 5-3/2007-F.C. दिनांक 05.02.2009 द्वारा इको क्लास—(III) खुले वन हेतु हरियाली घनत्व के अनुसार निर्धारित एन0पी0वी0 रू0 8.03 लाख प्रति हे0 की दर से रू0 8.03 लाख X 0.2322 हे0= रू0 186457.00 (रू0—एक लाख छियासी हजार चार सौ सत्तावन मात्र) का भुगतान प्रस्ताव की सैद्धान्तिक स्वीकृती के उपरान्त याचक विभाग द्वारा कैम्पा को देय होगा एवं यदि एन0पी0वी0 की धनराशि में उक्त अवधि में वृद्धि होती है तो उक्त बड़ी हुई धनराशि को अदा करने हेतु उत्तर प्रदेश पावर ट्रान्समिशन कार्पोरेशन लिमिटेड मीरजापुर बाध्य होगा ।


अधिशासी अभियन्ता
विद्युत प्रेषण खण्ड
उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कार्पोरेशन लि0
पथरहिया, मीरजापुर


प्रभागीय वनाधिकारी
मीरजापुर वन प्रभाग
मीरजापुर

औषधीय वृक्षारोपण हेतु प्रॉक्कलन

जनपद-मीरजापुर में उत्तर प्रदेश पावर ट्रांसमिशन कार्पोरेशन लिमिटेड (उ०प्र० सरकार का उपक्रम) द्वारा 132 के.वी. मिर्जापुर-जिगना द्वितीय लीलो परिपथ के निर्माण हेतु प्रस्तावित ग्राम- राजापुर, तहसील-लालगंज के आराजी संख्या 1मि० में से क्षेत्रफल 0.2322 हे० लीलो परिपथ के नीचे बौने (मुख्यतः औषधीय) पौधों के वनीकरण एवं 10 वर्षों का अनुरक्षण सहित विस्तृत सेन्टेज चार्ज सहित कार्यालय मुख्य वन संरक्षक/मुख्य कार्यकारी अधिकारी, उ०प्र० कैम्पा, लखनऊ के पत्रांक-128/2-37-2 (सीलिंग दर) दिनांक 25.08.2016, मुख्य वन संरक्षक, मीरजापुर क्षेत्र, मीरजापुर के पत्र संख्या-5476/मी०क्षे०/7-7 (15) दिनांक 18.06.2020 एवं मुख्य वन संरक्षक, सामाजिक वानिकी, उ०प्र०, लखनऊ के पत्रांक-जी-93/15-1(सीलिंग दर) दिनांक 30.09.2020 के अनुसार 10 प्रतिशत मुद्रा स्फीति सहित 10 वर्षीय प्रॉक्कलन निम्न प्रकार है:-

पठारी क्षेत्रों हेतु व्यय अनुमान वृक्षारोपण वर्ष (अग्रिम मृदा कार्य)

क्षेत्रफल- 10.00 हे०

गद्दो की सं०-1100 प्रति हे०

पत्थर दीवाल लम्बाई-800.00 मी०

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	क्षेत्र का सर्वेक्षण एवं सीमांकन	10	हे०	54.00	540.00
2.	निरीक्षण मार्ग का निर्माण	1	कि०मी०	4839.00	4839.00
3.	क्षेत्र की सफाई (लेन्टानायुक्त सघनता) 25 से 50 %	10	हे०	2763.00	27630.00
4.	निशानदेही गद्दो	11000	प्रति सै०	40.80	4488.00
5.	अग्रिम मृदा कार्य- गद्दो खुदान (45x45x45) से०मी० पठारी भूमि	11000	प्रति गद्दो	10.40	114400.00
6.	पत्थर दीवाल निर्माण (1.20x0.80x1.00) मी० 2	800	प्रति मी०	340.50	272400.00
7.	पत्थर दीवाल पर 10 से०मी० मिट्टी चढाई	800	प्रति मी०	4.40	3520.00
8.	अन्य व्यय (हे० में)	10		ल०स०	600.00
				योग-	428417.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	42841.70
				योग-	471258.70

(वृक्षारोपण कार्य)

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	गद्दो भरान कार्य (45x45x45) से०मी०	11000	प्रति गद्दो	1.20	13200.00
2.	स्थलीय पौध नर्सरी से पौध दुलान 50 किमी. तक	11330	प्रति पौध	3.25	36822.50
3.	गद्दो में रोपण स्थानीय दुलान सहित	11000	प्रति पौध	2.40	26400.00
4.	थावला बनवाई	11000	प्रति थावला	2.65	29150.00
5.	निराई-गुडाई (3 बार)	11000	प्रति सै०/ प्रति०वार	90.00	29700.00
6.	कीटनाशक एवं उर्वरक का क्रय व प्रयोग (1 बार)	11000	प्रति पौध प्रतिवार	8.65	95150.00
7.	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक (प्रति 10 हे०) जुलाई से मार्च तक	234	प्रति दिवस	201	47034.00
8.	रोपावनी बोर्ड				4603.77
9.	अन्य व्यय			ल०स०	500.00
				योग-	282560.27
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	28256.03
				योग-	310816.30

प्रथम वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	असफल गद्दो में पौधों की बदलवाई हेतु पौधों (10 % पौध) छोटी थैली पौध का ढुलान किमी. 50 तक	1100	प्रति पौध	3.25	3575.00
2.	रोपण एवं स्थानीय ढुलान	1100	पौध	2.40	2640.00
3.	पौधों की निराई-गुड़ाई (3 बार)	11000	प्रति सै०	90.00	29700.00
3 क	सफल पौधों के थावले की मरम्मत	11000	प्रति पौध प्रति वार	1.65	18150.00
4.	रोपावनी क्षेत्र में वर्ष में 1 बार पौधों की लाइन में 1 मी० चौड़ाई में घास कटाई	10	प्रति हे०	851	8510.00
5.	रोपित पौधों में यूरिया का प्रयोग (2 बार)	11000	प्रति पौध	0.72	15840.00
6.	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	312	दिवस	201	62712.00
7.	प्रकृतिक पौधों का सीलिंग/कल्चर कार्य	10	हे०	587	5870.00
8.	अग्नि सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक 02 श्रमिक	90	दिवस	201	18090.00
9.	अन्य व्यय			ल०स०	2500.00
				योग-	167587.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	16758.7
				योग-	184345.70

द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	पौधों की निराई गुड़ाई 3 बार	11000	प्रति सै० प्रति वार	90.00	29700.00
2.	अग्नि सुरक्षा 02 श्रमिक	90	प्रति दिन	201	18090.00
3.	सुरक्षा खाई की फेशनिंग/पत्थरबाड़ी/तारबाड़ मरम्मत आदि	-	-	ल०स०	40000.00
4.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (8 हेक्टेयर पर एक)	312	प्रतिदिन	201	62712.00
5.	रोपावनी क्षेत्र में वर्ष में 1 बार पौधों की लाइन में 1 मी० चौड़ाई में घास कटाई	10	प्रति हे०	851	8510.00
6.	अन्य व्यय			ल०स०	3000.00
				योग-	162012.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	16201.2
				योग-	178213.20

तृतीय वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	पौधों की निराई गुड़ाई 02 बार	11000	प्रति सै०, प्रति वार	90	19800.00
2.	अग्नि सुरक्षा 02 श्रमिक	90	प्रतिदिन	201	18090.00
3.	सुरक्षा खाई की फेशनिंग/पत्थरबाड़ी/तारबाड़ मरम्मत आदि	-	-	ल०स०	46000.00
4.	प्रजातिवार ऊँचाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	-	-	ल०स०	13000.00
5.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (8 हेक्टेयर पर एक)	312	प्रतिदिन	201	62712.00
6.	अन्य व्यय	-	-	ल०स०	7008.00
				योग-	166610.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	16661.00
				योग-	183271.00

चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	सुरक्षा खाई की फेंसनिंग/पत्थरबाड़ी/तारबाड़ मरम्मत आदि	—	—	ल०स०	14000.00
2.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
3.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (16 हेक्टेयर पर एक)	180	प्रतिदिन	201	36180.00
4.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	4170.00
				योग—	67350.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	6735.00
				योग—	74085.00

पंचम वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	सुरक्षा खाई की फेंसनिंग/पत्थरबाड़ी/तारबाड़ मरम्मत आदि	—	—	ल०स०	3000.00
2.	वन क्षेत्राधिकारी/उप प्रभागीय वनाधिकारी की देख-रेख में रोपित पौधों की आवश्यकतानुसार प्रूनिंग/छटाई (वृत्त दरो पर)	11000.00	प्रति सैकड़	300.14	33015.40
3.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
4.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (16 हेक्टेयर पर एक)	180	प्रतिदिन	201	36180.00
5.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	1135.00
				योग—	86330.40
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	8633.04
				योग—	94963.44

षष्ठम वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (16 हेक्टेयर पर एक)	180	प्रतिदिन	201	36180.00
2.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव(मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
3.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	10750.00
				योग—	59930.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	5993.00
				योग—	65923.00

सप्तम वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (16 हेक्टेयर पर एक)	180	प्रतिदिन	201	36180.00
2.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
3.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	10750.00
				योग—	59930.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	5993.00
				योग—	65923.00

अष्टम वर्ष अनुरक्षण कार्य

क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1.	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
2.	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	1080.00
				योग—	14080.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	1408.00
				योग—	15488.00

नवम वर्ष अनुरक्षण कार्य					
क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
2	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	1080.00
				योग—	14080.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	1408.00
				योग—	15488.00
दशम वर्ष अनुरक्षण कार्य					
क्र०सं०	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	प्रजातिवार ऊबाईवार एवं गोलाईवार जिवित पौधों की गणना एवं गणना पंजिका का रख-रखाव (मूल्यांकन वृत्त दरो पर)	—	—	ल०स०	13000.00
2	अन्य व्यय	—	—	ल०स०	1080.00
				योग—	14080.00
				10 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय	1408.00
				योग—	15488.00

वृक्षारोपण वर्ष	1. (अग्रिम मृदा कार्य)— 471258.70	782075
	2. (वृक्षारोपण कार्य)— 310816.30	
प्रथम वर्ष अनुरक्षण—		184345.70
द्वितीय वर्ष अनुरक्षण		178213.20
तृतीय वर्ष अनुरक्षण		183271.00
चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण		74085.00
पंचम वर्ष अनुरक्षण		94963.44
षष्ठम् वर्ष अनुरक्षण		65923.00
सप्तम् वर्ष अनुरक्षण		65923.00
अष्टम् वर्ष अनुरक्षण		15488.00
नवम् वर्ष अनुरक्षण		15488.00
दशम् वर्ष अनुरक्षण		15488.00
योग 10 हे० हेतु —		16,75,263.34
1.00 हे० हेतु वांछित धनराशि		1,67,526.00
0.2322 हे० हेतु वांछित धनराशि		38,899.54
मु० अत्तीस हजार आठ सौ निन्यानबे रुपये मात्र		

(अरविन्द राज मिश्रा)
 प्रभागीय वनाधिकारी
 मीरजापुर वन प्रभाग, मीरजापुर

सर्वे सीमांकन एवं वन सीमा स्तम्भों की स्थापना कार्य

जनपद-मीरजापुर में उत्तर प्रदेश पावर ट्रांसमिशन कार्पोरेशन लिमिटेड (उ०प्र० सरकार का उपक्रम) द्वारा 132 के.वी. मिर्जापुर-जिगना द्वितीय लीलो परिपथ के निर्माण हेतु प्रस्तावित ग्राम- राजापुर, तहसील-लालगंज के आराजी संख्या 1मि० में से क्षेत्रफल 0.2322 हे० आरक्षित वन भूमि की सीमा को परियोजना की लागत पर समुचित रूप से सीमांकन किये जाने हेतु प्रॉक्लन

कुल वन सीमा सर्वे कार्य - 10.00 किमी०
सीमा स्तम्भ स्थापना हेतु चिन्हांकन - 20 सीमा स्तम्भ
इन्डिकेटर स्थापना हेतु चिन्हांकन - 20 इन्डिकेटर

क्र० सं०	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि	अनुसूची दर
1	सर्वे कार्य	प्र०चैन	500	6.60	3300.00	
2	सीमा स्तम्भ एवं इन्डिकेटर स्थापना हेतु चिन्हांकन	प्रति	40	1.48	59.20	
			योग		3359.20	

सीमा स्तम्भ कार्य की स्थापना										
क्र० सं०	कार्य का नाम	संख्या	लम्बाई	चोड़ाई	ऊँचाई / गहराई	कार्य मात्रा	इकाई	दर	धनराशि	पी०डब्ल्यू०डी० अनुसूची दर
1	नींव का खुदान, सीमा स्तम्भ स्थापना हेतु पहाड़ी/पथरीला	20	0.50	0.50	0.50	3	घ०मी०	110	275.00	252
2	1:2:4 सीमेन्ट बालू 2एम०एम०पत्थर गिट्टी से कंकरीटिंग कार्य	20	0.50	0.50	0.60	3.00	घ०मी०	6400	19200.00	282
3	1:2:4 सीमेन्ट बालू 20 एम०एम० गिट्टी से सीमा स्तम्भ निर्माण	20	0.433	0.433	0.50	1.88	घ०मी०	6400	12032.00	282
4	सीमा स्तम्भ हेतु लोहा सरिया का मूल्य	20	0.25	0.25	1	1	घ०मी०	6600	8250.00	283
5	प्लास्टर कार्य 1:4 सीमेन्ट बालू मसाला से	20x4	0.00	0.25	1.00	3	कुन्तल	4500	13500.00	502
		20x1	0.25	0.25	0.00	20	घ०मी०	128	2560.00	584
6	सीमा स्तम्भ की पुताई सफेद सीमेंट से	20	0.00	0.00	0	1.25	घ०मी०	128	160.00	584
	इन्डिकेटर	20	0.00	0.00	0	20	प्रति	67	1340.00	662
7	सीमा स्तम्भ में लाल-हरा पेंटिंग एवं सीमा स्तम्भ पर वन विभाग को जी०पी०एस० न० एवं संख्या लिखवाई कार्य	20	0.00	0.00	0	20	प्रति	50	1000.00	-
8	इन्डिकेटर पत्थर का क्रय मूल्य	20	0.25	0.25	0.70	20	प्रति	825	16500.00	-
9	इन्डिकेटर पत्थर का साइड तक ढुलान कार्य	20	0.00	0.00	0	20	प्रति	56.60	1132.00	-
10	इन्डिकेटर पत्थर पीलर का सिरबोझ द्वारा साइड से कार्य स्थल तक ढुलान एवं लगाना	20	0.00	0.00	0	20	प्रति	8.20	164.00	-
11	इन्डिकेटर पत्थर पीलर पर नम्बर डालना	20	0.00	0.00	0	20	प्रति	4.30	86.00	-
12	अन्य आकस्मिक व्यय					10	प्रति०किमी	160	1600.00	-
	योग								78799.00	
	कुल योग(सर्वे तथा सीमा स्तम्भों की स्थापना का योग)								3359.20	
	सम्पूर्ण योग								82158.20	
	या								82000.00	

कार्यालय मुख्य वन संरक्षक, सामाजिक वानिकी, उ०प्र०, लखनऊ का पत्रांक-पी- 202/36-टी-311 लखनऊ दिनांक 18.08.2018 के अनुसार वर्ष 2016-17 हेतु निर्धारित दर प्रति किमी० धनराशि मु०-8200.00 रुपये

प्रति वर्ष 10 प्रतिशत की वृद्धि को शामिल करते हुये प्रति किमी० दर वर्ष 2023-24 के लिये रुपये 15980.00 मात्र (पन्द्रह हजार नौ सौ अस्सी रुपये)
कुल लम्बाई= 0.113 किमी० x 2= 0.226 किमी०
कुल धनराशि = 0.226 किमी० x रु० 15980 = 3599.00 or 3600.00(तीन हजार छः सौ रुपये मात्र)

प्रभागीय वनाधिकारी,
मीरजापुर वन प्रभाग, मीरजापुर

