कार्यालय प्रभागीय निदेशक सामाजिक वानिकी वन प्रभाग,मथुरा ।

पत्रांकः 758 /14-1 मथुरा:दिनांकः 01/09/2017

सेवा में,

वरिष्ठ प्रबन्धक (परियोजना)
गेल गैस लि0, बी–35 एवं 36,
जुबिली टॉवर, सैक्टर–1,,
नोएडा, उ0प्र0 ।

विषय :- गैल गेस लि0 द्वारा 8"/6"/4" व्यास की पाइप लाइन बिछाने हेतु आगरा–भरतपुर–जयपुर–राष्ट्रीय राजमार्ग सं0–11 के कि0मी0–33.150 से 42.950 तक 0.886 हे0 संरक्षित वनभूमि के गैर वानिकी प्रयोग एवं मथुरा में सिटी गैस डिस्ट्रीब्यूटर परियोजना के अन्तर्गत कोसी–नन्दगांव रोड, औद्योगिक क्षेत्र, सिहारा–वृन्दावन, छटीकरा–गोवर्धन, रिफाइनरी बी0पी0सी0एल0 आउटलेट (यू0पी0एस0आई0डी0, औद्योगिक क्षेत्र) तथा राष्ट्रीय राजमार्ग सं0–2 एवं अन्य मार्ग के किनारे पाइप लाइन बिछाने हेतु 3.8463 हे0 संरक्षित वनभूमि कुल 4.5323 हे0 संरक्षित वनभूमि का बिना वृक्ष पातन के गैर वानिकी प्रयोग की अनुमति ।

सन्दर्भ :- भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय,क्षेत्रीय कार्यालय (मध्य), केन्द्रीय भवन, पंचम तल, सैक्टर–एच, अलीगंज, लखनऊ की पत्र संख्या–8बी/यू.पी./09/ 31/2017/एफ. सी./225, दिनांक 22.08.2017

महोदय,

उपरोक्त सांदर्भित पत्र के कम में कृपया आप बिन्दुवार अनुपालन आख्या इस कार्यालय में उपलब्ध कराना सुनिश्चित करें ताकि प्रकरण पर विधिवत् कार्यवाही की जा सके ।

1. बिन्दु संख्या–1 के अनुपालन में प्रभावित वनभूमि में 3.8463 हे0 के दुगने क्षेत्र 7.6926 हे0 में वृक्षारोपण कराने हेतु **मु0–12645700.00** (रू0 एक करोड़ छब्बीस हजार पैतालीस हजार सात सौ मात्र) प्रश्नगत भूमि के हस्तानान्तरण प्रकरण संख्या पर प्रयोक्ता/याचक विभाग के पोर्टल पर स्वयं से चालान जनरेट कर बैंक में आर0टी0जी0एस0/एन0ई0एफ0टी0 द्वारा जमा कराकर प्राप्ति रसीद की दो प्रतियाँ प्रमाणित कराकर इस कार्यालय उपलब्ध कराऐं ।
2. (क) बिन्दु संख्या–2 के अनुपालन में मा0 उच्चतम न्यायालय के रिट पिटीशन (सि0) सं0–202/1995 के अन्तर्गत आई0ए0सं0–566 एवं भारत सरकार के पत्र संख्या–5–3/2007–एफ0सी0 दिनांक 05.02.2009 के तहत निर्धारित एन0पी0वी0 की धनराशि 3.8463 x 626000 प्रति हे0 की दर **मु0–2407784.00** (रू0 चौबीस लाख सात हजार सात सौ चौरासी मात्र) की धनराशि आप प्रशनगत भूमि हस्तानान्तरण प्रकरण संख्या पर प्रयोक्ता/याचक विभाग के पोर्टल पर स्वयं से चालान जनरेट कर बैंक में आर0टी0जी0एस0/एन0ई0एफ0टी0 द्वारा जमा कराकर प्राप्ति रसीद की दो प्रतियाँ प्रमाणित कराकर इस कार्यालय उपलब्ध कराऐं ।

   (ख) इसके उपरान्त ऑनलाईन पोर्टल के माध्यम से जमा की गयी धनराशि की ऑनलाईन ई–रसीद की छायाप्रति सहित सैद्धान्तिक स्वीकृति की अनुपालन आख्या (जिसमें जमा की गयी धनराशि का मदवार विवरण अर्थात क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु जमा धनराशि का विवरण, दिया गया हो) प्रेषित की जाए, तदोपरान्त ही विधिवत् स्वीकृति पर विचार किया जायेगा ।

   (ग) प्रयोक्ता अभिकरण इस आशय का बचनबद्धता प्रमाण पत्र (सक्षम स्तर द्वारा) प्रस्तुत करेंगे कि यदि एन0पी0वी0 की दर में बढ़ोत्तरी होती है तो बढ़ी हुई धनराशि प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा जमा की जाएगी ।

3 बिन्दु संख्या–3 के अनुपालन में प्रयोक्ता अभिकरण को यह बचनबद्धता देनी होगी कि विधिवत् स्वीकृति जारी होने के बाद प्रस्तावित वन क्षेत्र का सीमा स्तम्भों द्वारा सीमांकन प्रयोक्ता अभिकरण के व्यय पर किया जायेगा। अक्षांश एवं देशान्तर भी मानचित्र एवं पिलर पर दर्शाया जाएगा और वन क्षेत्र में लगे प्रत्येक स्तम्भ के आगे फॉरवर्ड एवं पीछे बैकवर्ड उनकी दशा बैयरिंग लिखने पर जो व्यय आएगा उसे उनके द्वारा उपलब्ध कराया जाएगा ।

4 बिन्दु संख्या–4 के अनुपालन में गैस पाइप लाईन डालने हेतु खुदाई के उपरान्त उत्सर्जित मलबे को ठीक प्रकार से उसी जगह पर भरा जाएगा एवं शेष मलबे को सुरक्षित स्थानपर निस्तारित किया जाएगा । यह कार्य करने के उपरान्त प्रभागीय निदेशक/वनाधिकारी को समय–समय पर अवलोकन कराया जायेगा ।

5 बिन्दु संख्या–5 के अनुपालन में गैस पाइप लाईन बिछाने हेतु ट्रेन्च द्वारा खुदाई 0.70 मी० की चौड़ाई में ही की जाएगी तथा प्रयोजन समाप्त होने के उपरान्त स्वतः वनभूमि का प्रत्यावर्तन समाप्त हो जाएगा ।

6. बिन्दु संख्या–6 के अनुपालन में प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा प्रस्तावित योजना में किसी भी वृक्ष का पातन नहीं किया जाएगा एवं खुदाई के दौरान किसी भी वृक्ष की जड़ों को नुकसान नहीं पहुचाया जाएगा, खुदाई सुरक्षित रूप से की जाएगी ।

7. बिन्दु संख्या–7 के अनुपालन प्रयोक्ता अभिकरण को यह बचनबद्धता देनी होगी कि राज्य सरकार वर्तमान में तथा भविष्य में लागू सभी नियम कानून तथा दिशा–निर्देश का पालन करेगा ।

उपरोक्त सभी बिन्दुओं की अनुपालन आख्या पॉच–पॉच प्रतियों में यथाशीघ्र उपलब्ध कराने का कष्ट करें ताकि सक्षम प्राधिकारी के माध्यम से भारत सरकार को विधिवत् स्वीकृति हेतु अनुपालन रिपोर्ट भेजी जा सके ।

भवदीय,

(मनीष मित्तल)
प्रभागीय निदेशक,
सामाजिक वानिकी प्रभाग,मथुरा ।

प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
मथुरा

पत्रांक ..../........ दिनांकित

प्रतिलिपि क्षेत्रीय वन अधिकारी, मथुरा को इस आशय से प्रेषित कि आप प्रस्तावित क्षतिपूरक वनीकरण योजना के वन क्षेत्र का सीमा स्तम्भों द्वारा सीमांकन प्रयोक्ता अभिकरण के वयय पर किया जायेगा । अक्षांश एवं देशान्तर भी मानचित्र एवं पिलर पर दर्शाया जायेगा और वन क्षेत्र में लगे प्रत्येक स्तम्भ के आगे फोरवर्ड एवं पीछे बैकवर्ड उनकी दशा बैयरिंग लिखने पर जो व्यय आयेगा उसका विस्तृत प्राक्कलन एवं सप्ताह के अन्दर उपलब्ध कराना सुनिश्चित करें ताकि याचक विभाग से धनराशि प्राप्त की जा सके ।

(मनीष मित्तल)
प्रभागीय निदेशक,
सामाजिक वानिकी प्रभाग,मथुरा ।

प्रभावित वन भूमि का शुद्ध वर्तमान मूल्य के भुगतान करने सम्बन्धी बचनबद्धता का प्रमाण पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि पर्यावरण एवं वन मंत्रालय, भारत सरकार नई दिल्ली के पत्र संख्या–एफ0एन0–5–1/98–एफ0सी0 (भाग–2) दिनांक 17 व 18.09.2003 द्वारा वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोग हेतु निर्धारित नेट प्रेजेन्ट वैल्यू (एन0पी0वी0) दरों के अनुसार धनराशि का गेल गैस लिमिटेड, नोएडा द्वारा वन विभाग के पक्ष में भुगतान कर दिया जायेगा।

क0सं0	प्रभावित क्षेत्रफल	एन0पी0वी0 की दर	एन0पी0वी0 की आकलित धनराशि
1	2	3	4
1	3.8463 है0	रू0 6,26,000.00 प्रति है0	रू0 24,07,783.80 अथवा रू0 24,07,784.00 (रू0 चौबी लाख सात हजार सात सौ चौरासी मात्र)

(क्षेत्रीय वन अधिकारी)
मथुरा रेन्ज (मथुरा)

एस. पी. सिंह / S.P. SINGH
वरिष्ठ प्रबन्धक (परियोजना)/Sr. Manager (Project)
गेल गैस लिमिटेड / GAIL GAS LIMITED
बी-35 एवं 36, जुबिली टॉवर, सेक्टर-1,
B-35 & 36, Jubilee Tower, 13th Floor, Sector-1,
नोएडा-201301 (उ0प्र0)/NOIDA-201301 (U.P.)

(S.K. Shukla)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
मथुरा

मथुरा जनपद में गेल गैस लिमिटेड द्वारा सिटी गेस डिस्ट्रीब्यूशन परियोजना के अन्तर्गत छाता–कोसी, कोसी–नन्दगांव रोड, औद्योगिक क्षेत्र, सिहाना–वृन्दावन, छटीकरा–गोवर्धन, रिफाइनरी–बी0पी0सी0एल0 आउटलेट (यू0पी0एस0आई0डी0सी0 औद्योगिक क्षेत्र) तथा राष्ट्रीय राजमार्ग सं0–2 एवं अन्य मार्गो के किनारे 8"/6"/4" की व्यास की पाइप लाइन बिछाने में प्रभावित होने वाली 3.8463 है0 भूमि के हस्तानान्तरण के दुगने क्षेत्र 7.6926 अर्थात् 8.0 है0 क्षेत्र में क्षतिपूरक की वनीकरण योजना

1–रेंज का नाम :– मथुरा रेंज

2–स्थल का नाम :– एल0ए0सी0मील–95–96 सदर पटरी

3–क्षेत्रफल है0 :– 7.6926 है0

4–विकस खण्ड :– फरह

5–रोपित पौध :– 4808

अग्रिम मृदा कार्य वर्ष 2016–17

क्र0 सं0	कार्य का विवरण	मात्रा/संख्या	इकाई	दर	धनराशि
1	2	4	5	6	7
1	क्षेत्र की सफाई करना	7.6926	प्रति है0	10000.00	76926.00
2	सर्वेक्षण व सीमांकन	7.6926	प्रति है0	48.710	374.71
3	मृदा परीक्षण	7.6926	प्रति है0	250.00	1923.15
4	क्षेत्र में विद्यमान वन निधि का कल्चर कार्य कराना	7.6926	प्रति है0	2500.00	19231.50
5	पौधारोपण हेतु बन्धा निर्माण कार्य 28x(3+1/2)x1.50 Mt.	84x625 = 52500	प्रति घ0मी0	70.00	3675000.00
	बन्धों के टॉप पर गड्ढा खुदान कार्य (0.60x0.60x0.60)	4808	प्रति गड्ढा	17.40	83659.20
6	तारबाड़ हेतु सामग्री				
	अ– आर0सी0सी0 खम्भों का मूल्य मय कर सहित (0.15x0.10x0.80मी0)	1500	प्रति नग	404.00	606000.00
	ब– कॉटेदार तार का मूल्य (5 लड़)	5	प्रति मैट्रिक टन	84892.50	424462.50
7	नहर से कम्पलिंग सैट से सिंचाई व्यवस्था मय पाइप सहित	1	प्रति	75000.00	75000.00
8	क्षेत्र का स्थल भ्रमण, अग्रिम मृदा कार्य का निरन्तर निरीक्षण, वाहनों में डीजल/पेट्रोल आदि	7.6926	प्रति है0	3000.00	23077.80
9	अन्य व्यय	7.6926		1100	8461.86
				योग–	**4994116.72**
	वृक्षारोपण कार्य वर्ष 2017–18				
1	गड्ढा भरान कार्य	4808	प्रति गड्ढा	1.39	6683.12
2	गड्ढों में कीटनाशक मिलाना	4808	प्रति गड्ढा	0.13	625.04
3	गड्ढों हेतु मृदा सुधारक/गोबर की खाद का प्रयोग	4808	प्रति पौध	9.92	47695.36
4	पौध का मूल्य (3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध)	4952	प्रति पौध	70.00	346640.00
5	तारबाड़ कार्य				
	अ– आर0सी0सी0 खम्भों की ग्राउटिंग 6:3:1 सीमेन्ट कंक्रीट	1500	प्रति नग	196.00	294000.00
	ब– खम्भों का स्थानीय ढुलान	1500	प्रति नग	2.68	4020.00
	स– तार की खिंचाई	30000	प्रति मी0	0.85	25500.00
6	पौधों का ढुलान (3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध) 10–20 कि0मी0	4952	प्रति	17.40	86164.80
7	पौधों का स्थानीय ढुलान	4808	प्रति	5.91	28415.28
8	पौधारोपण, थाला बनवाई व तुरन्त सिंचाई	4808	प्रति	4.87	23414.96
9	निराई, गुड़ाई व मल्चिंग निराई, गुड़ाई 3 बार	4808x3	प्रति	1.12	16154.88
10	सिंचाई कार्य अक्टूबर से मार्च तक 12 बार	4808x12	प्रति	2.88	166164.48

11	रासायनिक उर्वरक, कीटनाशक का प्रयोग मूल्य सहित	8	प्रति ली०	600.00	4800.00
12	वृक्षारोपण बोर्ड	2	प्रति	8000.00	16000.00
13	विभागीय ट्रैक्टर व टैंकर की मरम्मत सर्विसिंग आदि	8	प्रति	750.00	6000.00
14	वृक्षारोपण सुरक्षा हेतु श्रमिक पर व्यय माह जुलाई से मार्च तक 6 हे0 पर 1	1x26x9	प्रतिदिन	174.00	40716.00
15	बन्धों की दोनों साइड पर बीज बुवान तथा बीज क्रय	7.6926	प्रति हे0	4000.00	30770.40
16	क्षेत्र के निरीक्षण पर गाड़ी इत्यादि पर पेट्रोल ईंधन का व्यय	7.6926	प्रति हे0	2500.0	19231.50
16	जन सहभागिता हेतु कार्यक्रम आदि पर व्यय	7.6926	प्रति हे0	2500.00	19231.50
17	फोटो ग्राफी, एस0एस0पी0, प्लान्टेशन जनरल इत्यादि पर व्यय	7.6926	प्रति हे0	1100.00	8461.86
				योग:–	**1190689.18**
	तृतीय चरण (अनुरक्षण प्रथम 20 प्रतिशत बीटिंग अप) वर्ष 2018—19				
1	सिंचाई अप्रैल से जून	3846x6	प्रति	2.88	66458.88
2	सफल पौधों की निराई गुड़ाई 45 दिन में एक बार	3846x4	प्रति	1.12	17230.08
3	बीटिंग अप हेतु गड्ढा खुदान	962	प्रति	17.40	16738.80
5	टूटे हुए बन्धों का पुनः निर्माण कार्य	4808	प्रति घ0मी0	120.00	576960.00
6	पौध क्रय	991	प्रति	70.00	69370.00
7	पौध ढुलान	991	प्रति	17.40	17243.40
8	पौधों का स्थानीय ढुलान	962	प्रति	5.91	5685.42
9	पौधारोपण	962	प्रति	4.87	4684.94
10	निराई कार्य(अक्टूबर से मार्च तक 45 दिन में एक बार	4808x6	प्रति	1.12	32309.76
11	सिंचाई कार्य(अक्टूबर से मार्च तक प्रति माह 2 बार)	4808x12	प्रति	2.88	166164.48
12	रासायनिक/उर्वरक खाद/कीटनाशक दवा का मूल्य	8	प्रति	600.00	4800.00
13	तारबाड़ मरम्मत	10000	प्रति मीटर	0.85	8500.00
14	विभागीय ट्रैक्टर व टैंकर की मरम्मत सर्विसिंग आदि	7.6926	प्रति	750.00	5769.45
15	सुरक्षा हेतु वाचर	1x26x12	प्रति दिन	174.00	54288.00
16	अन्य व्यय	7.6926	प्रति हे0	1100.00	8461.86
	योग :–				**1054665.07**
	चतुर्थ चरण (अनुरक्षण द्वितीय 10 प्रतिशत बीटिंग अप) वर्ष 2019—20				
1	सिंचाई अप्रैल से जून	4327x6	प्रति	2.88	74770.56
2	सफल पौधों की निराई गुड़ाई 45 दिन में एक बार	4327x4	प्रति	1.12	19384.96
3	बीटिंग अप हेतु गड्ढा खुदान	481	प्रति	17.40	8369.40
4	टूटे हुए बन्धों का पुनः निर्माण कार्य	2404	प्रति घ0मी0	120.00	288480.00
5	पौध क्रय	495	प्रति	70.00	34650.00
6	पौध ढुलान	495	प्रति	17.40	8613.00
7	पौधों का स्थानीय ढुलान	481	प्रति	5.91	2842.71
8	पौधारोपण	481	प्रति	4.87	2342.47

9	निराई कार्य(अक्टूबर से मार्च तक 45 दिन में एक बार	4808x6	प्रति	1.12	32309.76
10	सिंचाई कार्य(अक्टूबर से मार्च तक प्रति माह 2 बार)	4808x12	प्रति	2.88	166164.48
11	रासायनिक/उर्वरक खाद/कीटनाशक दवा का मूल्य	8	प्रति	600.00	4800.00
12	तारबाड़ मरम्मत	5000	प्रति मीटर	0.85	4250.00
13	विभागीय ट्रैक्टर व टेंकर की मरम्मत सर्विसिंग आदि	8	प्रति	750.00	6000.00
14	सुरक्षा हेतु वाचर	1x26x12	प्रति दिन	174.00	54288.00
15	अन्य व्यय	7.6926	प्रति है0	1100.00	8461.86
	योग :–				715727.20
	पंचम चरण (तृतीय अनुरक्षण) वर्ष 2020–21				
1	पौधों की सिंचाई 12 बार	4808x12	प्रति	2.88	166164.48
2	पौधों की निराई गुड़ाई 4 बार	4808x4	प्रति पौध	1.12	21539.84
3	इंजन आदि की मरम्मत	8	एक मुश्त	500.00	4000.00
4	सुरक्षा हेतु वाचर	1x26x12	प्रति वाचर	174.00	54288.00
5	सफल सीमित पौधों में प्रूनिंग कार्य कराना	2000	प्रति पौध	3.00	6000.00
6	अन्य व्यय	7.6926	लगभग	1100.00	8461.86
	योग :–				260454.18
	षष्ठम चरण (चतुर्थ अनुरक्षण) वर्ष 2021–22				
1	पौधों की सिंचाई 12 बार	4808x12	प्रति	2.88	166164.48
2	पौधों की निराई गुड़ाई 4 बार	4808x4	प्रति पौध	1.12	21539.84
3	इंजन आदि की मरम्मत	8	एक मुश्त	500.00	4000.00
4	सुरक्षा हेतु वाचर	1x26x12	प्रति वाचर	174.00	54288.00
5	सफल सीमित पौधों में प्रूनिंग कार्य कराना	2000	प्रति पौध	3.00	6000.00
6	अन्य व्यय	7.6926	लगभग	1100.00	8461.86
	योग :–				260454.18
	सप्तम चरण (पंचम अनुरक्षण) वर्ष 2022–23				
1	पौधों की सिंचाई 12 बार	4808x12	प्रति	2.88	166164.48
2	पौधों की निराई गुड़ाई 4 बार	4808x4	प्रति पौध	1.12	21539.84
3	इंजन आदि की मरम्मत	8	एक मुश्त	500.00	4000.00
4	सुरक्षा हेतु वाचर	1x26x12	प्रति वाचर	174.00	54288.00
5	सफल सीमित पौधों में प्रूनिंग कार्य कराना	2000	प्रति पौध	3.00	6000.00
6	अन्य व्यय	7.6926	लगभग	1100.00	8461.86
	योग :–				260454.18
	अष्ठम चरण (षष्ठम अनुरक्षण) वर्ष 2023–24				
1	पौधों की सिंचाई 12 बार	4808x12	प्रति	2.88	166164.48
2	पौधों की निराई गुड़ाई 4 बार	4808x4	प्रति पौध	1.12	21539.84
3	इंजन आदि की मरम्मत	8	एक मुश्त	500.00	4000.00

4	सुरक्षा हेतु वाचर	1x26x12	प्रति वाचर	174.00	54288.00
5	सफल रोपित पौधों में प्रूनिंग कार्य कराना	2000	प्रति पौध	3.00	6000.00
6	अन्य व्यय	7.6926	लगभग	1100.00	8461.86
	योग :–				260454.18
	नवम चरण (सप्तम अनुरक्षण) वर्ष 2024–25				
1	पौधों की सिंचाई 12 बार	4808x12	प्रति	2.88	166164.48
2	पौधों की निराई गुड़ाई 4 बार	4808x4	प्रति पौध	1.12	21539.84
3	इंजन आदि की मरम्मत	8	एक मुश्त	500.00	4000.00
4	सुरक्षा हेतु वाचर	1x26x12	प्रति वाचर	174.00	54288.00
5	सफल रोपित पौधों में प्रूनिंग कार्य कराना	2000	प्रति पौध	3.00	6000.00
6	अन्य व्यय	7.6926	लगभग	1100.00	8461.86
	योग :–				260454.18
	दशम चरण (अष्ठम अनुरक्षण) वर्ष 2025–26				
1	पौधों की सिंचाई 12 बार	4808x12	प्रति	2.88	166164.48
2	पौधों की निराई गुड़ाई 4 बार	4808x4	प्रति पौध	1.12	21539.84
3	इंजन आदि की मरम्मत	8	एक मुश्त	500.00	4000.00
4	सुरक्षा हेतु वाचर	1x26x12	प्रति वाचर	174.00	54288.00
5	सफल रोपित पौधों में प्रूनिंग कार्य कराना	2000	प्रति पौध	3.00	6000.00
6	अन्य व्यय	7.6926	लगभग	1100.00	8461.86
	योग :–				260454.18
	एकदश चरण (नवम अनुरक्षण) वर्ष 2026–27				
1	पौधों की सिंचाई 12 बार	4808x12	प्रति	2.88	166164.48
2	पौधों की निराई गुड़ाई 4 बार	4808x4	प्रति पौध	1.12	21539.84
3	इंजन आदि की मरम्मत	8	एक मुश्त	500.00	4000.00
4	सुरक्षा हेतु वाचर	1x26x12	प्रति वाचर	174.00	54288.00
5	सफल रोपित पौधों में प्रूनिंग कार्य कराना	2000	प्रति पौध	3.00	6000.00
6	अन्य व्यय	7.6926	लगभग	1100.00	8461.86
	योग :–				260454.18
	द्वदश चरण (दशम अनुरक्षण) वर्ष 2027–28				
1	पौधों की सिंचाई 12 बार	4808x12	प्रति	2.88	166164.48
2	पौधों की निराई गुड़ाई 4 बार	4808x4	प्रति पौध	1.12	21539.84
3	इंजन आदि की मरम्मत	8	एक मुश्त	500.00	4000.00
4	सुरक्षा हेतु वाचर	1x26x12	प्रति वाचर	174.00	54288.00
5	सफल रोपित पौधों में प्रूनिंग कार्य कराना	2000	प्रति पौध	3.00	6000.00
6	अन्य व्यय	7.6926	लगभग	1100.00	8461.86
	योग :–				260454.18
	कुलयोग :–				10038831.61

सारांश

		वर्तमान दरों के अनुसार धनराशी	भविष्य में कार्य आरम्भ होने के कारण 10 प्रतिशत प्रतिवर्ष बढ़ोत्तरी के आधार पर धनराशी
1	अग्रिम मृदा कार्य एवं वृक्षारोपण कार्य	6184805.90	6803286.49
2	अनुरक्षण कार्य प्रथम	1054665.07	1265598.08
3	अनुरक्षण कार्य द्वितीय	715727.20	930445.36
4	अनुरक्षण कार्य तृतीय	260454.18	364635.85
5	अनुरक्षण कार्य चतुर्थ	260454.18	390681.27
6	अनुरक्षण कार्य पंचम	260454.18	416726.69
7	अनुरक्षण कार्य षष्ठम	260454.18	442772.11
8	अनुरक्षण कार्य सप्तम	260454.18	468817.52
9	अनुरक्षण कार्य अष्ठम	260454.18	494862.94
10	अनुरक्षण कार्य नवम	260454.18	520908.36
11	अनुरक्षण कार्य दसम	260454.18	546953.78
	योग :-	10038831.61	12645688.45
		अथवा	12645700.00

नोट :– श्रमिक तथा सामग्री दरों में वृद्धि होने के कारण अपर प्रमुख वन संरक्षक, उ0प्र0, लखनऊ के द्वारा हरित पट्टी पैटर्न वृक्षारोपणों की सीलिंग दरों में वृद्धि तथा आगामी वर्षो की वृद्धि को समायोजित करते हुए याचक विभाग से प्राक्कलन की धनराशि की मांग की जा रही है जो क्षतिपूरक वनीकरण परियोजना हेतु आवश्यक है ।

(मुकेश कुमार मीना)
क्षेत्रीय वन अधिकारी,
मथुरा

(मनीष मित्तल)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी वन प्रभाग,
मथुरा

अग्रसारित मौजूदा

Email id-[illegible]@gmail.com
Ph No.-0562-2311797

कार्यालय प्रभागीय निदेशक सामाजिक वानिकी प्रभाग, आगरा।

पत्रांक १५४८५ / १५4 आगरा : दिनांक 23, सितम्बर, 2017

सेवा में,

वरिष्ठ प्रबन्धक (परियोजना)
गेल गैस लि0
बी–35 एवं 36 जुबली टावर
सेक्टर–1 नोयडा, उ0प्र0।

विषय :– गेल गैस लि0 द्वारा 8"/6"/4" व्यास की पाइप लाइन बिछाने हेतु आगरा–भरतपुर–जयपुर राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या–11 के कि0मी0 33.150 से 42.950 तक 0.686 हे0 संरक्षित वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोग एवं मथुरा से सिटी गैक्स डिस्ट्रीब्यूटर परियोजना के अन्तर्गत कोसी–नन्दगाँव रोड औद्योगिक क्षेत्र, सिहाना–वृन्दावन, छटीकरा–गोवर्धन, रिफाइनरी बी0पी0सी0एल0 आउटलेट तथा राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या–2 एवं अन्य मार्गों के किनारे पाइप लाइन बिछाने हेतु 3.8463 हे0 संरक्षित वनभूमि कुल 4.5323 हे0 संरक्षित वनभूमि का बिना वृक्ष पातन के गैर वानिकी प्रयोग की अनुमति।

सन्दर्भ :– भारत सरकार पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय, उ0प्र0, लखनऊ का पत्रांक 8बी0/यू0पी0/09/31/2017/एफ0सी0/225 दि0 22.08.2017

महोदय

उपरोक्त विषयक सन्दर्भित पत्र जो अधोहस्ताक्षरी के साथ आपको भी पृष्ठांकित है, का अवलोकन करने का कष्ट करें जिसके द्वारा कतिपय शर्तों के साथ सैद्धान्तिक स्वीकृति दी गयी है :–

1. प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा प्रभावित वनभूमि के दुगने अर्थात 1.372 हे0 पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण एवं 10 वर्षों तक रख–रखाव की आवश्यक धनराशि रू0 15.698 लाख ई–पोर्टल के द्वारा उत्पन्न चालान के माध्यम से जमा कराकर प्राप्ति रसीद इस कार्यालय को उपलब्ध करायें।
2. प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा मा0 उच्चतम न्यायालय के रिट पिटीशन (सिविल) संख्या–202/1995 के अन्तर्गत आई0ए0 संख्या–566 एवं भारत सरकार के पत्र संख्या–5–3/2007–एफ0सी0 दि0 05.02.2009 के तहत दिये गये आदेशानुसार शुद्ध वर्तमान मूल्य (एन0पी0वी0) की धनराशि रू0 4.29436 लाख ई–पोर्टल के द्वारा उत्पन्न चालान के माध्यम से जमा कराकर प्राप्ति रसीद इस कार्यालय को उपलब्ध करायें।

Email:dfosfagra@gmail.com
Ph.No.-0562-2331297

(ग) प्रयोक्ता अभिकरण इस आशय से वचनबद्धता प्रमाण–पत्र (सक्षम स्तर द्वारा) प्रस्तुत करेंगे कि "यदि एन0पी0वी0 की दर में बढ़ोत्तरी होती है तो बढ़ी हुई धनराशि प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा जमा की जायेगी"।

3. विधिवत स्वीकृति जारी होने के बाद प्रस्तावित वन क्षेत्र का सीमा स्तम्भों द्वारा सीमांकन प्रयोक्ता अभिकरण के व्यय पर किया जायेगा। इस कार्य हेतु आप सीमा स्तम्भ निर्माण हेतु रू0 1.30 लाख की धनराशि का बैंक ड्राफ्ट जो "प्रभागीय निदेशक, सामाजिक वानिकी प्रभाग, आगरा" के नाम देय हो को जमा कराना होगा तत्पश्चात विधिवत स्वीकृति हेतु विचार किया जायेगा।

4. गैस पाइप लाइन डालने हेतु खुदाई के उपरान्त मलबे को ठीक प्रकार से उसी जगह पर भरा जायेगा इस आशय का वचनबद्धता प्रमाण–पत्र इस कार्यालय में प्रेषित करें।

5. गैस पाइप लाइन बिछाने हेतु ट्रेन्च द्वारा खुदाई 0.70 मी0 की चौड़ाई में की जायेगी और कार्य समाप्त होने के उपरान्त स्वतः वनभूमि प्रत्यावर्तन समाप्त हो जायेगा इस आशय का वचनबद्धता प्रमाण पत्र प्रेषित करें।

6. इस आशय का वचनबद्धता प्रमाण पत्र प्रस्तुत करें कि कार्य करते समय किसी वृक्ष का पातन नहीं किया जायेगा।

7. इस आशय का प्रमाण–पत्र प्रस्तुत करें कि वर्तमान तथा भविष्य में लागू सभी नियमों का पालन किया ज जायेगा।

भवदीय

(मनीष मित्तल)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग, आगरा।

पत्रांक / दिनांकित

प्रतिलिपि वन संरक्षक, आगरा वृत्त, आगरा को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

(मनीष मित्तल)
प्रभागीय निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग, आगरा।

com-3/dmbabuji/letter-15/39

प्रस्तावित वन भूमि का नेट प्रेजेन्ट वैल्यू (NPV) की गणना

जनपद आगरा में सिटी गैस डिस्ट्रीब्यूशन नेटवर्क टी0टी0जेड0 परियोजना के अन्तर्गत 4" इंच डाया भतरपुर–फतेहपुर सीकरी गैस पाइप लाइन बिछाने हेतु 0.6860 हे0 संरक्षित वनभूमि प्रभावित हो रही है, उसका क्षेत्रफल घनत्व 0.1 तथा खुले वन क्षेत्र से आच्छादित है । प्रभावित वन भूमि की नेट प्रेजेन्ट वैल्यू (NPV) की गणना निम्नानुसार है :–

1	प्रभावित संरक्षित वन भूमि	हे0	0.6860
2	नेट प्रेजेन्ट वैल्यू (NPV) की निर्धारित दर प्रति हे0	रू0	6,26,000.00
3	निर्धारित कुल धनराशि (0.6860x6,26,000.00)	रू0	4,29,436.00
	कुल धनराशि	रू0	**4,29,436.00**

(मनीष मित्तल)
प्रभागीय निदेशक,
सामाजिक वानिकी प्रभाग, आगरा ।

क्षेत्रीय वनाधिकारी
किरावली रेंज–आगरा

क्कलन बाबत सिटी गैस डिस्ट्रीब्यूशन नेटवर्क द्वारा टी0टी0जे0 परियोजना के अन्तर्गत 4" ड्राया
तपुर फतेहपुरसीकरी गैस पाइप लाईन बिछाने में 0.6860 है0 संरक्षित वन भूमि के गैर वानिकी प्रयोग के
बदले दुगने अर्थात 1.372 है0 वन भूमि पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण रूनकता वन ब्लॉक में करना।

प्रभाग का नाम — सामाजिक वानिकी प्रभाग, आगरा
रेंज का नाम — किरावली
स्थल क्षेत्रफल — 1.40 है0
प्रति है0 रोपित पौधे — 625
ब्लॉक का नाम — रूनकता वन ब्लॉक
विकास खण्ड — अछनेरा
कुल क्षेत्रफल — 1.372

जी0पी0एस0 रीडिंग
N-27⁰16'33.5" E-77⁰53'16.4"
N-27⁰16'27.8" E-77⁰53'24.8"
N-27⁰16'32.2" E-77⁰53'14.1"
N-27⁰16'26.7" E-77⁰53'24.9"

<u>प्रथम चरण</u> (अग्रिम मृदा कार्य)

क्र0 सं0	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	प्रति है0	1.40	67.50	94.50
2	मृदा / जल परीक्षण	प्रति है0	1.40	396.00	554.40
3	घनी दाब, घास मूंज का खुदान कर श्रमिकों द्वारा फावड़े से	प्रति वर्ग मी0	8500	2.20	18700.00
4	गड्डों का सरेखन	प्रति गड्ढा	875	0.28	245.00
5	गड्डों का खुदान (0.60X0.60X0.60)	प्रति गड्ढा	875	12.20	10675.00
6	तारबाड़ कार्य हेतु सामग्री क्रय				
	(अ) 1.85 मी0 लम्बा (0.15X0.12) मी0 आर0सी0सी0 खम्मे का मूल्य	प्रति खम्भा	160	404.00	64640.00
	(ब) कांटेदार तार का मूल्य	प्रति टन	0.40	84892.50	33957.00
	(स) कांटेदार तार का ढुलान	प्रति टन	0.40	L.S	1000.00
7	अन्य व्यय			L.S	1134.10
	योग :—				**131000.00**

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

\\Com-3\c\com-3\f\COMPUTER-3\DRAFTMAN\Bharatpur-Fatehapursikri Estimate ha 0.6860

द्वितीय चरण (वृक्षारोपण)

क्र0 सं0	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	गड्ढा भरान (0.60X0.60X0.60) गोबर खाद मिलाकर कीटनाशक मिलाकर	प्रति गड्ढा	875	1.59	1391.25
2	गड्ढों हेतु गोबर खाद क्रय 1.0 घ0फु0 प्रति गड्ढा	प्रति घ0मी0	25	879.50	21987.50
3	तारबाड़ कार्य				
	(अ) गड्ढों का खुदान कार्य (0.30X0.30X0.45)	प्रति गड्ढा	160	4.50	720.00
	(ब) खम्भों की ग्राउटिंग	प्रति खम्भा	160	196.00	31360.00
	(स) खम्भों का स्थानीय ढुलान	प्रति खम्भा	160	5.50	880.00
	(द) कांटेदार की खिचाई	प्रति मी0	3200	0.44	1408.00
4	बड़ी थैली पौध क्रय	प्रति पौध	901	80.00	72080.00
5	बड़ी थैली पौध 8 से 12 फीट ऊँचाई का ढुलान कार्य 21 से 60 किमी0	प्रति पौध	901	11.40	10271.40
6	बड़ी थैली पौध का स्थानीय ढुलान	प्रति पौध	901	1.95	1756.95
7	पौधरोपण थावलाबंदी एवं तुरन्त सिंचाई	प्रति पौध	875	7.50	6562.50
8	पौधों की सिंचाई माह में दो बार (875X18)	प्रति पौध	15750	1.70	26775.00
9	पौधों की निराई गुड़ाई तीन बार (875X3)	प्रति पौध	2625	0.90	2362.50
10	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा0दि0	312	174.00	54288.00
11	वृक्षारोपण बोर्ड का निर्माण	प्रति	1	4500.00	4500.00
12	अन्य व्यय			L.S.	1656.90
	योग :-				**238000.00**

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

\\Com-3\c\com-3\f\COMPUTER-3\DRAFTMAN\Bharatpur-Fatehapursikri Estimate ha 0.6860

तृतीय चरण (अनुरक्षण प्रथम)

कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
2	3	4	5	6
बड़ी थैली पौध क्रय	प्रति पौध	180	80.00	14400.00
बड़ी थैली पौध 8 से 12 फीट ऊँचाई का ढुलान कार्य 21 से 80 किमी0	प्रति पौध	180	11.40	2052.00
पौधों की सिंचाई माह में दो बार (875X24)	प्रति पौध	21000	1.70	35700.00
पौधों की निराई गुड़ाई तीन बार (875X3)	प्रति पौध	2625	0.90	2362.50
सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा0दि0	312	174.00	54288.00
कांटेदार तार फेंसिंग मरम्मत कार्य			L.S.	2000.00
अन्य व्यय			L.S.	1197.50
योग :-				**112000.00**

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

\\Com-3\c\com-3\f\COMPUTER-3\DRAFTMAN\Bharatpur-Fatehapursikri Estimate ha 0.6860

चतुर्थ चरण (द्वितीय अनुरक्षण)

	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
	2	3	4	5	6
	बडी थैली पौध क्रय	प्रति पौध	90	80.00	7200.00
2	बडी थैली पौध 8 से 12 फीट ऊँचाई का ढुलान कार्य 21 से 60 किमी०	प्रति पौध	90	11.40	1026.00
3	पौधों की सिंचाई माह में दो बार (875X24)	प्रति पौध	21000	1.70	35700.00
4	पौधो की निराई गुडाई तीन बार (875X3)	प्रति पौध	2625	0.90	2362.50
5	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा०दि०	312	174.00	54288.00
6	अन्य व्यय			L.S.	1423.50
	योग :–				102000.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

<u>पंचम चरण (तृतीय अनुरक्षण)</u>

कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
2	3	4	5	6
पौधों की सिंचाई माह में दो बार (875X24)	प्रति पौध	21000	1.70	35700.00
पौधों की निराई गुडाई तीन बार (875X3)	प्रति पौध	2625	0.90	2362.50
सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा0दि0	312	174.00	54288.00
अन्य व्यय			L.S.	1649.50
योग :–				**94000.00**

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

षष्टम चरण (चतुर्थ अनुरक्षण)

	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
	2	3	4	5	6
	पौधों की सिंचाई माह में दो बार (875X24)	प्रति पौधा	21000	1.70	35700.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई तीन बार (875X3)	प्रति पौधा	2625	0.90	2362.50
3	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा०दि०	312	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			L.S.	1649.50
	योग :-				**94000.00**

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज.

\\Com-3\c\com-3\f\COMPUTER-3\DRAFTMAN\Bharatpur-Fatehapursikri Estimate ha 0.6860

सप्तम चरण (पंचम अनुरक्षण)

	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
	2	3	4	5	6
	पौधों को सिंचाई माह में दो बार (876X12)	प्रति पौध	10500	1.70	17850.00
2	पौधो को निराई गुड़ाई तीन बार (876X3)	प्रति पौध	2625	0.90	2362.50
3	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा0दि0	312	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			L.S.	499.50
	योग :-				**75000.00**

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

अष्टम चरण (षष्टम अनुरक्षण)

	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
	2	3	4	5	6
	पौधों की सिंचाई माह में दो बार (875X12)	प्रति पौध	10500	1.70	17850.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई तीन बार (875X3)	प्रति पौध	2625	0.90	2362.50
3	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा0दि0	312	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			L.S.	499.50
	योग :-				**75000.00**

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

नवम चरण (सप्तम अनुरक्षण)

	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई माह में दो बार (875X6)	प्रति पौध	5250	1.70	8925.00
2	पौधों की निराई गुडाई तीन बार (875X3)	प्रति पौध	2625	0.90	2362.50
3	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा०दि०	312	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			L.S.	424.50
	योग —				66000.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

दशम चरण (अष्टम अनुरक्षण)

	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई माह में दो बार (875X6)	प्रति पौध	5250	1.70	8925.00
2	पौधों की निराई गुड़ाई तीन बार (875X3)	प्रति पौध	2625	0.90	2362.50
3	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा0दि0	312	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			L.S.	424.50
	योग :–				66000.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

ग्यारवां चरण (नाभम अनुरक्षण)

	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
	2	3	4	5	6
	पौधों की सिंचाई माह मे दो बार (875X3)	प्रति पौध	2625	1.70	4462.50
2	पौधों की निराई गुड़ाई तीन बार (875X3)	प्रति पौध	1750	0.90	1575.00
3	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा0दि0	312	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			L.S.	674.50
	योग :—				**61000.00**

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

\\Com-3\c\com-3\F\COMPUTER-3\DRAFTMAN\Bharatpur-Fatehapursikri Estimate ha 0.6860

बारहवां चरण (दशम अनुरक्षण)

	कार्य विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
	2	3	4	6	6
	पौधों की सिंचाई माह में दो बार (875X3)	प्रति पौध	2625	1.70	4462.50
2	पौधों की निराई गुडाई तीन बार (875X3)	प्रति पौध	1750	0.90	1575.00
3	सुरक्षा श्रमिक का पारिश्रमिक	प्रति मा०दि०	312	174.00	54288.00
4	अन्य व्यय			L.S.	674.50
	योग :-				61000.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

\\Com-3\c\com-3\f\COMPUTER-3\DRAFTMAN\Bharatpur-Fatehapursikri Estimate ha 0.6860

सारांश

	कार्य विवरण	धनराशि	भविष्य में कार्य आरम्भ होने के कारण 10 प्रतिशत प्रतिवर्ष बढ़ोत्तरी के आधार पर धनराशि
1	अग्रिम मृदा कार्य		
2	वृक्षारोपण कार्य	131000.00	131000.00
3	अनुरक्षण प्रथम	238000.00	238000.00
4	अनुरक्षण द्वितीय	112000.00	123200.00
5	अनुरक्षण तृतीय	102000.00	122400.00
6	अनुरक्षण चतुर्थ	94000.00	122200.00
7	अनुरक्षण पंचम	94000.00	131600.00
8	अनुरक्षण षष्टम	75000.00	112500.00
9	अनुरक्षण सप्तम	75000.00	120000.00
10	अनुरक्षण अष्टम	66000.00	112200.00
11	अनुरक्षण नवम	66000.00	118800.00
12	अनुरक्षण दशम	61000.00	115900.00
		61000.00	122000.00
	कुल योग :-	**1175000.00**	**1569800.00**

नोट:- उक्त प्राक्कलन में पूर्व प्रेषित प्राक्कलन से अधिक धनराशि का कारण दरों में वृद्धि तथा आगामी वर्षों में वृक्षारोपण कराने पर बढ़ी हुई धनराशि सम्मिलित की गई है।

सहायक निदेशक
सामाजिक वानिकी प्रभाग
आगरा

उप प्रभागीय वनाधि0
आगरा उपप्रभाग
आगरा

क्षेत्रीय वन अधिकारी,
किरावली रेंज

\\Com-3\c\com-3\f\COMPUTER 3\DRAFTMAN\Bharatpur Fatehapursikri Estimate ha 0.6860