

यमुना प्रदूषण नियन्त्रण इकाई, उ.प्र. जल निगम (ग्रामीण) द्वारा नमामगंगे कार्यक्रम के अन्तर्गत आगरा सीवरेज स्कीम में प्रस्तावित डीएसटीपी के निर्माण में काटे गये वृक्षों की प्रतिपूरक वनीकरण हेतु उपलब्ध कराई गई भूमि में वृक्षारोपण हेतु वित्तीय प्राक्कलन (मडायना ग्राम समाज क्षेत्रफल 0.9024 हेक्ट०- फतेहाबाद रेंज, सा.वा. प्रभाग आगरा)

(क्षतिपूरक वृक्षारोपण एवं 10 वर्षों तक अनुरक्षण)

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	दर	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	है०	0.9024	78.00	70.39
2	रोपण क्षेत्र की सफाई				
	अ-अत्यधिक घनी दाब घास, मूँज घास को फावड़े से श्रमिकों द्वारा दुलान 40 प्रतिशत क्षेत्र में	वर्ग मी०	4000	2.04	8160.00
3	उबड़-खाबड़ भूमि का जगह-जगह जे०सी०बी० मशीन से पौधारोपण हेतु भूमि समतलीकरण करना।	प्रति घण्टा	20	1000.00	20000.00
4	गड्ढों का पंक्ति बंधन	प्रति	993	0.32	317.76
5	गड्ढा खुदान (45 से०मी० X 23 से०मी० X 1.20 मी०)	प्रति	993	15.08	14974.44
6	बारबेड वायर फेन्सिंग हेतु सामग्री कय				
	अ-आर०सी०सी० खम्भों का मूल्य एवं स्थानीय दुलान (0.15X0.10X1.80)	प्रति	100	404.00	40400.00
7	काटेदार तार का मूल्य (200 रनिंग मी० प्रति है० घेरबाड़ के आधार पर-5 लड़ में)	प्रति टन	0.2	85000.00	17000.00
8	बन्दा	घ०मी०	220.00	53.92	11862.40
9	निरीक्षण पथ निर्माण 01 मीटर चौड़ा	प्रति कि०मी०	0.50	1688.44	844.22
10	अन्य व्यय	एक मुश्त		L.S	370.79
	योग				114000.00

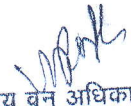

क्षेत्रीय वन अधिकारी
फतेहाबादरेन्ज
सा० वा० प्रभाग, आगरा

द्वितीय चरण (वृक्षारोपण)

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	दर	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों हेतु 0.028 घ०फु० प्रति पौध गोबर खाद क्रय आपूर्ति	प्रति घ०मी०	27.8	914.58	25425.32
2	पौध का मूल्य (3 प्रतिशत अतिरिक्त)	प्रति पौध	1023	80.00	81840.00
3	पौध ढुलान (10 किमी० से 20 किमी०) (3 प्रतिशत अतिरिक्त) साइज 12"X16"	प्रति पौध	1023	12.04	12316.92
4	पौध का स्थानीय ढुलान	प्रति पौध	993	2.25	2234.25
5	पौधरोपण व थावला बनवाई व तुरन्त सिंचाई	प्रति पौध	993	8.64	8579.52
6	बन्धां पर दाव, घास मूँज लगाना	है०	0.9024	402.00	362.76
7	गडढा पौध की निराई-गुड़ाई 03 बार	प्रति	993X3	1.05	3127.95
8	रोपित पौधों की सिंचाई 12 बार (प्राइवेट ट्यूबेल)	प्रति	993X12	1.95	23236.20
9	रासायनिक उर्वरक 2 बार	एक मुश्त		L.S.	1000.00
10	आर०सी०सी० खम्भों की ग्राउटिंग (6:3:1)	प्रति	100	225.00	22500.00
11	खम्भों का स्थानीय ढुलान	प्रति	100	7.84	784.00
12	तार की खिचाई	प्रति रनिंग	1600	0.90	1440.00
13	सुरक्षा हेतु वाचर दिन हेतु	प्रति माह	9	5226.00	47034.00
14	वृक्षारोपण हेतु अति विशिष्ट बोर्ड	प्रति	1	9000.00	9000.00
15	श्रमिकों हेतु झोपड़ी	प्रति	1	3600.00	3600.00
16	सिंचाई हेतु एच०डी०पी०ई० पाइप का क्रय 2.5"	प्रति पाइप	25	650.00	16250.00
17	बन्धा मरम्मत कार्य	प्रति घ०मी०	50	53.92	2696.00
18	निरीक्षण पथ निर्माण	प्रति कि०मी०	0.2	1688.40	337.68
19	अन्य व्यय			L.S.	8235.39
	योग				270000.00

तृतीय चरण (प्रथम अनुरक्षण)

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	दर	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	असफल गडढों की मिट्टी ढीली करना	प्रति गडढा	99	3.22	318.78
2	पौध की कीमत	प्रति पौध	102	80.00	8160.00
3	पौधशाला से पौध ढुलान (12" X 16")	प्रति पौध	102	12.04	1228.08
4	पौध का सिरबोझ ढुलान बीहड में	प्रति पौध	99	2.25	222.75
5	पौध रोपण थावला बन्दी तुरन्त सिंचाई	प्रति पौध	99	8.64	855.36
6	पौधों की सिंचाई (प्राइवेट ट्यूबेल से)				
	अ-अप्रैल से जून तक प्रतिमाह 03 बार	प्रति पौध	894X9	1.95	15689.70
	ब-अक्टूबर से मार्च तक प्रतिमाह 02 बार	प्रति पौध	993X12	1.95	23236.20
7	गडढा पौध की निराई-गुड़ाई				
	अ-अप्रैल से जून तक 03 बार	प्रति पौध	894X9	1.05	8448.30
	ब-अक्टूबर से मार्च तक 06 बार	प्रति पौध	993X12	1.05	23236.20
8	सुरक्षा हेतु वाचर दिन हेतु	प्रति माह	12	5226.00	62712.00
9	अन्य व्यय	एक मुश्त			5892.63
	योग				150000.00


 क्षेत्रीय वन अधिकारी
 फतेहाबादरेन्ज
 सा० वा० प्रभाग, आगरा

अष्टम चरण (षष्ठम अनुरक्षण)

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	दर	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से मार्च तक 09 बार	प्रति पौध	993X9	1.95	17427.15
2	गड़ढा पौध की निराई-गुड़ाई 4 बार	प्रति रिज	993X4	1.05	4170.60
3	सुरक्षा हेतु वाचर दिन हेतु	प्रति माह	12	5226.00	62712.00
6	रापित पौधों की थावला बन्दी	प्रति	993	5.00	4965.00
7	पौधों की पुनिग कार्य	प्रति	993	5.00	4965.00
8	अन्य व्यय				760.25
	योग				95000.00

नवम चरण (सप्तम अनुरक्षण)

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	दर	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से मार्च तक 06 बार	प्रति पौध	993X6	1.95	11618.10
2	गड़ढा पौध की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति रिज	993X3	1.05	3127.95
3	सुरक्षा हेतु वाचर दिन हेतु	प्रति माह	12	5226.00	62712.00
6	अन्य व्यय				2541.95
	योग				80000.00

दशम चरण (अष्टम अनुरक्षण)

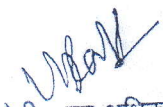
क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	दर	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से मार्च तक 06 बार	प्रति पौध	993X6	1.95	11618.10
2	गड़ढा पौध की निराई-गुड़ाई 3 बार	प्रति रिज	993X3	1.05	3127.95
3	सुरक्षा हेतु वाचर दिन हेतु	प्रति माह	12	5226.00	62712.00
6	अन्य व्यय				2541.95
	योग				80000.00

ग्यारवां चरण (नवम अनुरक्षण)

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	दर	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से मार्च तक 04 बार	प्रति पौध	993X4	1.95	7745.40
2	गड़ढा पौध की निराई-गुड़ाई 2 बार	प्रति रिज	993X2	1.05	2085.30
3	सुरक्षा हेतु वाचर दिन हेतु	प्रति माह	12	5226.00	62712.00
6	अन्य व्यय				457.30
	योग				73000.00

बारहवां चरण (दशम अनुरक्षण)

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा / संख्या	दर	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	पौधों की सिंचाई अप्रैल से मार्च तक 04 बार	प्रति पौध	993X4	1.95	7745.40
2	गड़ढा पौध की निराई-गुड़ाई 2 बार	प्रति रिज	993X2	1.05	2085.30
3	सुरक्षा हेतु वाचर दिन हेतु	प्रति माह	12	5226.00	62712.00
6	अन्य व्यय				457.30
	योग				73000.00


 क्षेत्रीय वन अधिकारी
 फतेहाबादरेन्ज
 सा० बा० प्रभाग, आगरा

सारांश

क्र०	विवरण	धनराशि	बढोत्तरी की धनराशि
1	2	3	4
1	अग्रिम मृदा कार्य	114000.00	114000.00
2	वृक्षारोपण कार्य	270000.00	270000.00
3	अनुरक्षण प्रथम	150000.00	165000.00
4	अनुरक्षण द्वितीय	113000.00	135600.00
5	अनुरक्षण तृतीय	110000.00	143000.00
6	अनुरक्षण चतुर्थ	110000.00	154000.00
7	अनुरक्षण पंचम	90000.00	135000.00
8	अनुरक्षण षष्ठम	95000.00	152000.00
9	अनुरक्षण सप्तम	80000.00	136000.00
10	अनुरक्षण अष्टम	80000.00	144000.00
11	अनुरक्षण नवम	73000.00	138700.00
12	अनुरक्षण दशम	73000.00	146000.00
	योग	1358000.00	1833300.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
फतेहाबादरेन्ज
सा० वा० प्रभाग, आगरा

A.K.

Q