

765 के0वी0 मैनपुरी- बारा पारेषण लाईन सर्किट-1 के निर्माण में प्रभावित संरक्षित वनभूमि/पारेषण लाइन के नीचे औषधि पौधों के रोपण का प्राक्कलन

क्षेत्रफल-1.415 हे0 या 1.42 हे0

पौध सं0-1562 (1100 पौध प्रति हे0)

प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य)

क्र0सं	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु0)
0					
1	2	3	4	5	6
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	1.42	78.00	प्रति हे0	110.76
2	रोपण क्षेत्र की सफाई	1.42	402.00	प्रति हे0	570.84
3	मृदा कार्य हेतु गड्ढों का संरेखण	1562	0.32	प्रति गड्ढा	499.84
4	मृदा कार्य				
	(अ) गड्ढा खुदान (ऊपरी 45×23×120 सेमी0) अर्थ आगर द्वारा	1562	15.08	प्रति गड्ढा	23554.96
5	तारबाड़ हेतु सामग्री				
	(अ) आर0सी0सी0 के खम्भों का मूल्य मय कर सहित (0.15×0.10×1.80 मी0)	1000	404.00	प्रति खम्भा	404000.00
	(ब) कांटेदार तार का मूल्य (5 लड़)	2	84892.50	प्रति टन	169785.00
6	जिप्सम क्रय किग्रा0 प्रति	1562	6.06	प्रति किग्रा0	9465.72
7	अन्य व्यय			अनुमानित	2012.88
	योग				610000.00


क्षेत्रीय वन अधिकारी
किशनी रेंज

द्वितीय चरण (वृक्षारोपण कार्य)

क्र०सं	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	गड्ढों का भरण	1562	2.31	प्रति गड्ढा	3608.22
2	गड्ढों हेतु गोबर की खाद का मृदा सुधारक 1.5 किग्रा० प्रति	1562	11.39	प्रति गड्ढा	17791.18
3	पौधों का मूल्य (3 प्रतिशत अतिरिक्त)	1610	40.00	प्रति पौध	64400.00
4	तारबाड़ कार्य				0.00
	(अ) आर०सी०सी० खम्भों की ग्राउटिंग 6:3:1 सीमेन्ट कंकरीट	1000	225.13	प्रति खम्भा	225130.00
	(ब) खम्भों का स्थानीय ढुलान	1000	3.78	प्रति खम्भा	3780.00
	(स) तार की खिचाई (5 लड़)	25000	0.98	प्रति मी०	24500.00
5	पौधों का ढुलान (3 प्रतिशत अतिरिक्त पौध) (61-100 किमी०)	1610	15.72	प्रति पौध	25309.20
6	पौधों का स्थानीय ढुलान	1562	0.90	प्रति पौध	1405.80
7	पौधारोपण, थावला बनवाई व तुरंत सिचाई	1562	8.64	प्रति पौध	13495.68
8	निराई, गुडाई, मलिचिंग निराई गुडाई 3 बार	4686	1.29	प्रति पौध	6044.94
9	सिचाई कार्य अक्टूबर से मार्च तक 12 बार	18744	4.32	प्रति पौध	80974.08
10	रासायनिक उर्वरक, कीटनाशक का प्रयोग मूल्य सहित	1562	0.50	प्रति हे०	781.00
11	वृक्षारोपण बोर्ड	1	3600.00	प्रति बोर्ड	3600.00
12	वृक्षारोपण सुरक्षा हेतु श्रमिक पर व्यय माह जुलाई से मार्च तक	234	201.00	प्रति दिन	47034.00
13	अन्य व्यय			अनुमानित	2145.90
	योग				520000.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
किशनी रेंज

तृतीय चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य प्रथम)

क्र०सं 0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	सिचाई कार्य ट्रैक्टर व टैंकर द्वारा मय डीजल व मजदूरी सहित				
	क- माह अप्रैल से जून तक 3 बार प्रति माह	12654	4.32	प्रति पौध	54665.28
	ख- माह अक्टूबर से मार्च तक 2 बार प्रतिमाह	18744	4.32	प्रति पौध	80974.08
2	निराई गुडाई				
	क- माह अप्रैल से जून तक प्रति माह	4208	1.29	प्रति पौध	5428.32
	ख- माह अक्टूबर से मार्च तक प्रति माह	9382	1.29	प्रति पौध	12102.78
3	अनुरक्षण कार्य				
	क- असफल गढढो का खुदान	156	3.22	प्रति पौध	502.32
	ख- पौध कय 3 प्रति क्षति सहित	161	40.00	प्रति पौध	6440.00
	ग- पौध का ढुलान	164	15.72	प्रति पौध	2578.08
	घ- पौध का स्थानीय ढुलान	156	0.90	प्रति पौध	140.40
	ड- रोपण	156	8.64	प्रति पौध	1347.84
3	तारबाड़ की मरम्मत	-	-	अनुमानित	5000.00
4	विभागीय ट्रैक्टर व टैंकर की मरम्मत सर्विसिंग	-		अनुमानित	10000.00
5	वृक्षारोपण हेतु श्रमिक पर व्यय (अप्रैल से मार्च तक)	312	201.00	प्रति दिन	62712.00
6	अन्य व्यय			प्रति गड्ढा	2108.90
	योग				244000.00

चतुर्थ चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य द्वितीय)

क्र०सं 0	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	निराई गुडाई 4 बार अप्रैल से मार्च	6248	1.29	प्रति पौध	8059.92
2	सिचाई 12x1562 अप्रैल से मार्च	18744	4.32	प्रति पौध	80974.08
3	वृक्षारोपण हेतु श्रमिक पर व्यय अप्रैल से मार्च	312	201.00	प्रति दिन	62712.00
4	तार-बाड़ मरम्मत	-	-	अनुमानित	5000.00
4	अन्य व्यय			अनुमानित	1254.00
	योग				158000.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
किशनी रेंज

पंचम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य तृतीय)

क्र०सं	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	निराई गुडाई 3 बार अप्रैल से मार्च	4686	1.29	प्रति पौध	6044.94
2	सिचाई 8×1562 अप्रैल से मार्च	12496	4.32	प्रति पौध	53982.72
3	वृक्षारोपण हेतु श्रमिक पर व्यय अप्रैल से मार्च	312	201.00	प्रति दिन	62712.00
4	अन्य व्यय			अनुमानित	1260.34
	योग				124000.00

षष्ठम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य चतुर्थ)

क्र०सं	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	निराई गुडाई 3 बार अप्रैल से मार्च	4686	1.29	प्रति पौध	6044.94
2	सिचाई 8×1562 अप्रैल से मार्च	12496	4.32	प्रति पौध	53982.72
3	वृक्षारोपण हेतु श्रमिक पर व्यय अप्रैल से मार्च	312	201.00	प्रति दिन	62712.00
4	अन्य व्यय			अनुमानित	1260.34
	योग				124000.00

सप्तम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य पंचम)

क्र०सं	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	निराई गुडाई 3 बार अप्रैल से मार्च	4686	1.29	प्रति पौध	6044.94
2	सिचाई 8×1562 अप्रैल से मार्च	12496	4.32	प्रति पौध	53982.72
3	वृक्षारोपण हेतु श्रमिक पर व्यय अप्रैल से मार्च	312	201.00	प्रति दिन	62712.00
4	अन्य व्यय			अनुमानित	1260.34
	योग				124000.00

अष्टम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य षष्ठम)

क्र०सं	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	निराई गुडाई 2 बार अप्रैल से मार्च	3124	1.29	प्रति पौध	4029.96
2	सिचाई 6×1562 अप्रैल से मार्च	9272	4.32	प्रति पौध	40055.04
3	वृक्षारोपण हेतु श्रमिक पर व्यय अप्रैल से मार्च	312	201.00	प्रति दिन	62712.00
4	अन्य व्यय			अनुमानित	1203.00
	योग				108000.00

क्षेत्रीय वन अधिकारी
किशनी रेंज

नवम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य सप्तम)

क्र०सं	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	निराई गुडाई 2 बार अप्रैल से मार्च	3124	1.29	प्रति पौध	4029.96
2	सिचाई 6×1562 अप्रैल से मार्च	9272	4.32	प्रति पौध	40055.04
3	वृक्षारोपण हेतु श्रमिक पर व्यय अप्रैल से मार्च	312	201.00	प्रति दिन	62712.00
4	अन्य व्यय			अनुमानित	1203.00
	योग				108000.00

दशम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य अष्टम)

क्र०सं	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	निराई गुडाई 2 बार अप्रैल से मार्च	3124	1.29	प्रति पौध	4029.96
2	सिचाई 6×1562 अप्रैल से मार्च	9272	4.32	प्रति पौध	40055.04
3	वृक्षारोपण हेतु श्रमिक पर व्यय अप्रैल से मार्च	312	201.00	प्रति दिन	62712.00
4	अन्य व्यय			अनुमानित	1203.00
	योग				108000.00

एकादश चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य नवम)

क्र०सं	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	निराई गुडाई 2 बार अप्रैल से मार्च	3124	1.29	प्रति पौध	4029.96
2	सिचाई 6×1562 अप्रैल से मार्च	9272	4.32	प्रति पौध	40055.04
3	वृक्षारोपण हेतु श्रमिक पर व्यय अप्रैल से मार्च	312	201.00	प्रति दिन	62712.00
4	अन्य व्यय			अनुमानित	1203.00
	योग				108000.00

द्वादश चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य दशम)

क्र०सं	कार्य का विवरण	मात्रा	दर	इकाई	धनराशि (रु०)
1	2	3	4	5	6
1	निराई गुडाई 2 बार अप्रैल से मार्च	3124	1.29	प्रति पौध	4029.96
2	सिचाई 6×1562 अप्रैल से मार्च	9272	4.32	प्रति पौध	40055.04
3	वृक्षारोपण हेतु श्रमिक पर व्यय अप्रैल से मार्च	312	201.00	प्रति दिन	62712.00
4	अन्य व्यय			अनुमानित	1203.00
	योग				108000.00

क्षेत्रीय अधिकारी
किशानी रेंज

व्यय सारांश

क्र०सं 0	चरण	कार्य	धनराशि (रु०)	भविष्य में व्यय होने वाली धनराशि में वृद्धि सहित (रु०)
1	2	3	4	5
1	प्रथम	अग्रिम मृदा कार्य	610000.00	671000.00
2	द्वितीय	वृक्षारोपण कार्य	520000.00	572000.00
3	तृतीय	वृक्षारोपण अनुरक्षण प्रथम	244000.00	268400.00
4	चतुर्थ	वृक्षारोपण अनुरक्षण द्वितीय	158000.00	189600.00
5	पंचम	वृक्षारोपण अनुरक्षण तृतीय	124000.00	161200.00
6	षष्ठम	वृक्षारोपण अनुरक्षण चतुर्थ	124000.00	173600.00
7	सप्तम	वृक्षारोपण अनुरक्षण पंचम	124000.00	186000.00
8	अष्टम	वृक्षारोपण अनुरक्षण षष्ठम	108000.00	172800.00
9	नवम	वृक्षारोपण अनुरक्षण सप्तम	108000.00	183600.00
10	दशम	वृक्षारोपण अनुरक्षण अष्टम	108000.00	194400.00
11	एकादश	वृक्षारोपण अनुरक्षण नवम	108000.00	205200.00
12	द्वादश	वृक्षारोपण अनुरक्षण दशम	108000.00	216000.00
	योग		2444000.00	3193800.00

रु० इकत्तीस लाख त्रिरानवे हजार आठ सौ मात्र


 क्षेत्रीय वन अधिकारी
 क्षेत्रीय वन अधिकारी
 किशानी रेंज


 प्रभागीय निदेशक
 प्रभागीय निदेशक
 सामाजिक वानिकी प्रभाग
 मेन्पुरी