

2.00 हे० अवनत वन भूमि पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु प्रॉक्कलन

राज्य पेय जल एवं स्वच्छता मिशन हेतु नामित नोडल अधिकारी/अधिसासी अभियंता, अभाव खण्ड उ०प्र० जल निगम, मीरजापुर द्वारा जनपद-मीरजापुर में ग्रामीण पेयजल योजनाओं के अन्तर्गत जनपद-मीरजापुर की सतही श्रोत आधारित दौंती ग्राम समूह पेयजल योजना हेतु प्रस्तावित विभिन्न ग्रामों में पेयजल पाइप लाइन बिछाये जाने क्षेत्रफल 0.7694 हे० आरक्षित वन भूमि के बदले मीरजापुर वन प्रभाग के अन्तर्गत दुगुने अवनत वन भूमि 0.7694 हे० x 2= 1.5388 हे० अथवा 2.00 हे० क्षतिपूरक वनीकरण में चिन्हित है:-

| क्र०सं० | रेंज का नाम | ग्राम का नाम | बीट का नाम | क०न० | अवनत वनभूमि का क्षेत्रफल (हे०में) |
|---------|-------------|--------------|------------|-------------------|-----------------------------------|
| 1- | लालगंज | विजयपुर | विजयपुर | दादरकला क०न०-3 | 2.00 |

कार्य हेतु 10 वर्षीय योजना मुद्रा स्फीती के कारण 6 % मूल्य वृद्धि एवं सेंटेज चार्ज सहित । प्रॉक्कलन कैम्पा/सामाजिक वानिकी के अनुसार

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) सै०मी० पठारी भूमि | 11000 | प्रतिगद्दो | 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 सै०मी० मिट्टी चढाई | 800 | प्रति मी० | 4.40 | 3520.00 |
| 8. | अन्य व्यय (हे० में) | 10 | | ल०स० | 600.00 |
| | | | | योग- | 428417.00 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 25705.02 |
| | | | | योग- | 454122.02 |

(वृक्षारोपण कार्य)

| क्र०सं० | कार्य विवरण | मात्रा | इकाई | दर | धनराशि |
|---------|---|--------|-------------------------|-------|----------|
| 1. | गद्दो भरान कार्य (45x45x45) सै०मी० | 11000 | प्रति गद्दो | 1.20 | 13200.00 |
| 2. | स्थलीय पौध नर्सरी से पौध ढुलान 50 किमी. तक | 11330 | प्रति पौध | 3.25 | 36822.50 |
| 3. | गद्दो में रोपण स्थानीय ढुलान 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 (2 बार) | 11000 | प्रति पौध प्रतिवार | 0.72 | 15840.00 |

| | | | | | |
|----|---|-----|------------|-------------------------|-----------|
| 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- | 203250.27 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 12195.02 |
| | | | | योग- | 215445.29 |

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 दुलान किमी. 50 तक | 1100 | प्रति पौध | 3.25 | 3575.00 |
| 2. | रोपण एवं स्थानीय दुलान | 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 बार | 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 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 10055.22 |
| | | | | योग- | 177642.22 |

द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य

| क्र०सं० | कार्य विवरण | मात्रा | इकाई | दर | धनराशि |
|---------|--|--------|---------------------|-------------------------|-----------|
| 1. | पौधों की निराई गुड़ाई 3 बार | 11000 | प्रति सै० प्रति बार | 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 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 9720.72 |
| | | | | योग- | 171732.72 |

अधिसासी अभियन्ता
 जल विभाग कार्यालय
 उ०प्र० जल निगम
 मीरजापुर

तृतीय वर्ष अनुरक्षण कार्य

| क्र०सं० | कार्य विवरण | मात्रा | इकाई | दर | धनराशि |
|---------|---|--------|-------------------------|-------------------------|------------------|
| 1. | पौधो 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 फ्रेशनिंग/पत्थरबाड़ी/तारबाड़ मरम्मत आदि | — | — | ल०स० | 40000.00 |
| 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 | 6023.00 |
| | | | | योग— | 159625.00 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 9577.5 |
| | | | | योग— | 169202.50 |

चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण कार्य


| क्र०सं० | कार्य विवरण | मात्रा | इकाई | दर | धनराशि |
|---------|---|--------|----------|-------------------------|-----------------|
| 1. | सुरक्षा खाई की फ्रेशनिंग/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) | 156 | प्रतिदिन | 201 | 27300.00 |
| 4. | अन्य व्यय | — | — | ल०स० | 6130.00 |
| | | | | योग— | 60430.00 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 3625.8 |
| | | | | योग— | 64055.80 |

पंचम वर्ष अनुरक्षण कार्य

| क्र०सं० | कार्य विवरण | मात्रा | इकाई | दर | धनराशि |
|---------|---|--------|----------------|-------------------------|-----------------|
| 1. | सुरक्षा खाई की फ्रेशनिंग/पत्थरबाड़ी/तारबाड़ मरम्मत आदि | — | — | ल०स० | 5000.00 |
| 2. | वन क्षेत्राधिकारी/उप प्रभागीय वनाधिकारी की देख-रेख में रोपित पौधो की आवश्यकतानुसार प्रूनिंग/छटाई (वृत्त दरो पर) | 11000 | 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) | 156 | प्रतिदिन | 201 | 27300.00 |
| 5. | अन्य व्यय | — | — | ल०स० | 1095.00 |
| | | | | योग— | 79410.40 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 4764.624 |
| | | | | योग— | 84175.02 |

षष्ठम वर्ष अनुरक्षण कार्य

| क्र०सं० | कार्य विवरण | मात्रा | इकाई | दर | धनराशि |
|---------|--|--------|----------|-------------------------|-----------------|
| 1. | वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (16 हेक्टेयर पर एक) | 156 | प्रतिदिन | 201 | 27300.00 |
| 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 | 13700.00 |
| | | | | योग— | 54000.00 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 3240 |
| | | | | योग— | 57240.00 |


 अधिशासी अभियन्ता
 उपप्र० जल निगम
 मीरजापुर

सप्तम वर्ष अनुरक्षण कार्य

| क्र०सं० | कार्य विवरण | मात्रा | इकाई | दर | धनराशि |
|---------|---|---------|----------|-------------------------|-----------------|
| 1. | वृक्षारोपण सुरक्षा श्रमिक पर व्यय (16 हेक्टेयर पर एक) | 156 दिन | प्रतिदिन | 201 | 27300.00 |
| 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 | 13700.00 |
| | | | | योग— | 54000.00 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 3240 |
| | | | | योग— | 57240.00 |

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 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 844.8 |
| | | | | योग— | 14924.80 |

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 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 844.8 |
| | | | | योग— | 14924.80 |

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 |
| | | | | 6 प्रतिशत अतिरिक्त व्यय | 844.8 |
| | | | | योग— | 14924.80 |

सारांश


| | | | | | |
|--|-----------------------|-------------------------|------------------|--|-----------|
| | वृक्षारोपण वर्ष | 1. (अग्रिम मृदा कार्य)– | 454122.02 | | |
| | | 2. (वृक्षारोपण कार्य)– | 215445.29 | | 669567.31 |
| | प्रथम वर्ष अनुरक्षण— | | | | 177642.22 |
| | द्वितीय वर्ष अनुरक्षण | | | | 171732.72 |
| | तृतीय वर्ष अनुरक्षण | | | | 169202.50 |
| | चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण | | | | 64055.80 |
| | पंचम वर्ष अनुरक्षण | | | | 84175.02 |

अधिशासी अभियन्ता
 जल कार्यालय
 उद्योग जल निगम
 भोपाल

| | |
|---|--|
| षष्ठम् वर्ष अनुरक्षण | 57240.00 |
| सप्तम् वर्ष अनुरक्षण | 57240.00 |
| अष्टम् वर्ष अनुरक्षण | 14924.80 |
| नवम् वर्ष अनुरक्षण | 14924.80 |
| दशम् वर्ष अनुरक्षण | 14924.80 |
| योग 10 हे० हेतु - | 14,95,629.97 |
| 1.00 हे० हेतु वांछित धनराशि | 1,49,562.97 |
| 2.00 हे० हेतु वांछित धनराशि | 2,99,126.00 |
| प्रमुख सचिव, वित्त, उत्तर प्रदेश शासन, वित्त (लेखा) अनुभाग-2 लखनऊ के शासनादेश संख्या-ए-2-1606/10-2014-17(4)/75 लखनऊ दिनांक 11.11.2014 में स्तम्भ-2 में उल्लिखित "सार्वजनिक उपकर्मों एवं निगमों व अन्य निर्माण इकाईयों/स्वायत्तशासी संस्थाओं द्वारा डिपॉजिट के रूप में किये जाने वाले कार्यों पर सेंटेज कुल लागत में से लागत का 5 प्रतिशत घटाने के बाद उपलब्ध लागत पर 12.5 प्रतिशत अनुमन्य होगा, किन्तु राजकीय विभागों द्वारा कैश क्रेडिट लिमिट (सी०सी०एल०) प्रणाली व डिपॉजिट क्रेडिट लिमिट (डी०सी०एल०) प्रणाली के अन्तर्गत किये जाने वाले कार्यों पर दिनांक 01.04.2014 से सेंटेज कार्याश (लागत 100) का 6.875 प्रतिशत अनुमन्य होगा। यदि सम्बन्धित विभागों के द्वारा जिन कार्यों पर 12.5 प्रतिशत की दर से सेंटेज (अधिष्ठान व्यय) राजकोष में जमा किया जा चुका है, उन्हें पुनरोद्घाटित नहीं किया जायेगा"। | उक्त धनराशि 2,99,126.00 पर 6.875% सेंटेज सहित वांछित धनराशि= 3,19,691.00 (तीन लाख उन्नीस हजार छः सौ इक्यानबे रुपये मात्र) |


श्री. सिंघ
देशीय वनाधिकारी
सालगंज रेंज


उप प्रभागीय वनाधिकारी
मीरजापुर उप वन प्रभाग
मीरजापुर


(पी०एस०त्रिपाठी)
प्रभागीय वनाधिकारी,
मीरजापुर वन प्रभाग, मीरजापुर
प्रभागीय वनाधिकारी
मीरजापुर-वन प्रभाग
मीरजापुर