

दुमका वन प्रमंडल, दुमका।

Paradip-Numaligarh Crude Oil Pipeline (PNCPL) परियोजना हेतु क्षतिपूर्क वनरोपण के लिए भू-संरक्षण एवं वनरोपण योजना के तहत अग्रिम कार्य वर्ष 2023-24 से 2032-33 समापन एवं सम्पोषण कार्य हेतु प्राकलन।

1 प्रक्षेत्र का नाम :- हिजला परिचमी प्रक्षेत्र, दुमका।	11 भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकबा) :- 5.35 हे०
2 परिसर :- खासमहल	12 Technique :- Pit plantation with Trench fencing.
3 वन उप परिसर :- असना	13 Size :- Pit- 30cm x 30cm x 30cm, Trench-1.83m x 1.22m x 1.22 m, Cont. Trench- 5m x 30cm x 30cm
4 प्रखण्ड एवं पंचायत का नाम :- दुमका	14 पौधों की संख्या:- 1666 प्रति हे०
5 कार्य स्थल का नाम :- बारार्टोड	15 पौधों की दूरी :- 3मी० X 2मी०
6 धाना एवं धाना नं० :- गुहियाजोरी-02	16 कुल पौधों की संख्या :- 8913
7 वन भूमि।	17 पौधों की प्रजाति :- एकसिया, सागवान, कठ सागवान, अर्जुन, कदम, करंज, आँवला, घोरकरंज, बकैन इत्यादि।
8 जिला :- दुमका।	18 दर-प्रति मानव दिवस:- 346.01 397.91 457.60 526.24 605.18
9 प्लॉट नं०:- 1, 25, 85	(रु० में) 695.96 800.35 920.40 1058.46 1217.23
10 ग्रास रकबा- 5.89 हे०	

क्र०	कार्य की विवरण	प्रति हे०				5.35 हे०				अभ्युक्ति
		मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
(र०) अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) 2023-24 मजदूरी दर-346.01 रु० प्रति मानव दिवस										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	3.00	1038.03	50.00	1088.03	16.05	5553.46	267.50	5820.96	
2.3	घनी झाड़ी	10.00	3460.10	0.00	3460.10	53.50	18511.54	0.00	18511.54	
3.1	ट्रेंच घेरान :- (ऊपर की चौड़ाई 1.83 मी. नीचे की चौड़ाई 1.22 मी. गहराई 1.22 मी.) ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)									
	कार्य	लंबाई चैन में	अर्जित मा०दि०	सामग्री						
	मानव मजदूरी प्रति 25 मा०दि०	112.00	2800.00	0.00						
	कुल :-	112.00	2800.00	0.00						
3.3	पत्थर घेरान:- (ऊपर की चौड़ाई 0.30मी. नीचे की चौड़ाई 1.25मी. ऊँचाई 1.00मी.)									
	कार्य	लंबाई चैन में	अर्जित मा०दि०	सामग्री						
	पत्थर घेरान :-	16.00	400.00	0.00						
	कुल :-	16.00	400.00	0.00						
4	मृदा कार्य-0.3 मी० X 0.3 मी० 1666 पिट प्रति हे० (संरक्षण एवं मृदा प्रोफाइल पिट सहित)	36.50	12629.37	0.00	12629.37	195.28	67567.10	0.00	67567.10	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	16.50	5709.17	0.00	5709.17	88.28	30544.03	0.00	30544.03	
6	सामग्री (पोलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	18049.03	18049.03	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य : कट्टर ट्रेचिंग-120, कट्टर ट्रेंच साईज 5मी० X 0.30 X 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इसकी मिट्टी का निचे ढाल पर 0.15 मी० डट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना।	55.00	19030.55	0.00	19030.55	294.25	101813.44	0.00	101813.44	
8	सिल्ट डिटेन्शन डैम, चेक डैम, रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	25.00	8650.25	0.00	8650.25	133.75	46278.84	0.00	46278.84	
9	गली प्लगिंग	10.00	3460.10	0.00	3460.10	53.50	18511.54	0.00	18511.54	
10	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	13960.12	13960.12	
11	विशिष्ट कार्य (छायांकन प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	1337.50	1337.50	
	कुल :-	206.00	71278.06	3673.65	74951.71	4034.60	139601.95	33614.15	1429626.09	
12	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्षों की लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रथम वर्ष में व्यय की जाएगी)						258226.84	9425.03	267651.87	
अग्रिम कार्य का सकल योग :-							1654238.79	43039.18	1697277.97	
(बी०) समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) 2024-25 मजदूरी दर-397.91 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अग्रिम कार्य का सकल योग, वि०आरखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	21.50	8555.07	666.40	9221.47	115.03	45769.60	3565.24	49334.84	
2	वृक्षारोपण	36.50	14523.72	0.00	14523.72	195.28	77701.88	0.00	77701.88	
3	दो कोड़नी एवं निकोनी	41.50	16513.27	0.00	16513.27	222.03	88345.97	0.00	88345.97	
4	ट्रेंच के वर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण	2.00	795.82	0.00	795.82	10.70	4257.64	0.00	4257.64	
5.1	पौधों की सुखा (25 हे० तक)	275.00	109425.25	0.00	109425.25	275.00	109425.25	0.00	109425.25	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	21061.67	21061.67	
7	विशिष्ट कार्य (छायांकन प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	1337.50	1337.50	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3255.00	3255.00	
	कुल :-	376.50	149813.12	4853.16	154666.28	818.03	325500.33	29219.41	354719.74	
(सी०) सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) 2025-26 मजदूरी दर-457.60 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अग्रिम कार्य का सकल योग, वि०आरखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	एक कोड़नी एवं निकोनी	23.00	10524.80	0.00	10524.80	123.05	56307.68	0.00	56307.68	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	12652.75	12652.75	
5.1	पौधों की सुखा (25 हे० तक)	365.00	167024.00	0.00	167024.00	365.00	167024.00	0.00	167024.00	
4	कार्य	कुल चैन में	कुल मा०दि०	सामग्री						
	गड़ड़ा घेरान की मरम्मत	128.00	128.00	0.00						
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	37.45	17137.12	8934.50	26071.62	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2990.42	2990.42	
	कुल :-	396.00	181209.60	4035.00	185244.60	653.50	299041.60	24577.67	323619.27	
(डी०) सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) 2026-27 मजदूरी दर-526.24 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अग्रिम कार्य का सकल योग, वि०आरखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	एक कोड़नी एवं निकोनी	23.00	12103.52	0.00	12103.52	123.05	64753.83	0.00	64753.83	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	12652.75	12652.75	
5.1	पौधों की सुखा (25 हे० तक)	365.00	192077.60	0.00	192077.60	365.00	192077.60	0.00	192077.60	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	37.45	17137.12	8934.50	26071.62	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2666.85	2666.85	
	कुल :-	391.50	206022.96	3200.00	209222.96	506.78	266685.28	19786.85	286472.13	

Sanku, I.F.S.
Divisional Forest Officer,
Dumka Forest Division, Dumka

क्र०	कार्य की विवरण	प्रति हे०				5.35 हे०				अन्यति
		मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
(ई०) सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) 2027-28 मजदूरी दर-605.18 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	एक कोड़नी एवं निकोनी	23.00	13919.14	0.00	13919.14	123.05	74467.40	0.00	74467.40	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	12652.75	12652.75	
3	पौधों की सुरक्षा	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70	
4	कार्य	कुल घेन में	कुल मा०दि०	सामग्री						
	घेरान की मरम्मति	128.00	128.00	0.00	1.00	605.18	0.00	605.18	128.00	77463.04
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3728.21	3728.21	
	कुल :-	389.00	235415.02	2365.00	237780.02	616.05	372821.14	16380.96	389202.10	
(एफ०) सम्पोषण कार्य (षष्ठम् वर्ष) 2028-29 मजदूरी दर-695.96 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुरक्षा	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2540.25	2540.25	
	कुल :-	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	2540.25	256565.65	
(जी०) सम्पोषण कार्य (सप्तम् वर्ष) 2029-30 मजदूरी दर-800.35 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुरक्षा	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2921.28	2921.28	
	कुल :-	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	2921.28	295049.03	
(एच०) सम्पोषण कार्य (अष्टम् वर्ष) 2030-31 मजदूरी दर-920.40 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुरक्षा	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3359.46	3359.46	
	कुल :-	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	3359.46	339305.46	
(आई०) सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष) 2031-32 मजदूरी दर-1058.46 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुरक्षा	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3863.38	3863.38	
	कुल :-	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	3863.38	390201.28	
(जे०) सम्पोषण कार्य (दशम् वर्ष) 2032-33 मजदूरी दर-1217.23 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुरक्षा	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	4442.89	4442.89	
	कुल :-	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	4442.89	448731.84	
	कुल योग :-	3584.00	2556464.76	18126.81	2574591.57	8453.95	4631013.13	150131.33	4781144.46	
						+GST 18%	0.00	27023.64	27023.64	
						सकल योग :-	4631013.13	177154.97	4808168.10	
							या :-	48,08,168.00		

सारांश

क्र०	कार्य की विवरण	दस वर्षीय योजना की लागत			EPA की राशि (15% of 02 Year)			दस वर्षीय योजना की कुल लागत		
		मजदूरी	सामग्री	कुल	EPA	EPA	EPA कुल	मजदूरी	सामग्री	कुल
1	(ए०) अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) 2023-24 मजदूरी दर-346.01 रु० प्रति मानव दिवस	1396011.95	33614.15	1429626.09	209401.79	5042.12	214443.91	1605413.74	38656.27	1644070.01
2	(बी०) समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) 2024-25 मजदूरी दर-397.91 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	325500.33	29219.41	354719.74	48825.05	4382.91	53207.96	374325.38	33602.32	407927.70
3	(सी०) सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) 2025-26 मजदूरी दर-457.60 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	299041.60	24577.67	323619.27	0.00	0.00	0.00	299041.60	24577.67	323619.27
4	(डी०) सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) 2026-27 मजदूरी दर-526.24 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	266685.28	19786.85	286472.13	0.00	0.00	0.00	266685.28	19786.85	286472.13
5	(ई०) सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) 2027-28 मजदूरी दर-605.18 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	372821.14	16380.96	389202.10	0.00	0.00	0.00	372821.14	16380.96	389202.10
6	(एफ०) सम्पोषण कार्य (षष्ठम् वर्ष) 2028-29 मजदूरी दर-695.96 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	254025.40	2540.25	256565.65	0.00	0.00	0.00	254025.40	2540.25	256565.65
7	(जी०) सम्पोषण कार्य (सप्तम् वर्ष) 2029-30 मजदूरी दर-800.35 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	292127.75	2921.28	295049.03	0.00	0.00	0.00	292127.75	2921.28	295049.03
8	(एच०) सम्पोषण कार्य (अष्टम् वर्ष) 2030-31 मजदूरी दर-920.40 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	335946.00	3359.46	339305.46	0.00	0.00	0.00	335946.00	3359.46	339305.46
9	(आई०) सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष) 2031-32 मजदूरी दर-1058.46 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	386337.90	3863.38	390201.28	0.00	0.00	0.00	386337.90	3863.38	390201.28
10	(जे०) सम्पोषण कार्य (दशम् वर्ष) 2032-33 मजदूरी दर-1217.23 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	444288.95	4442.89	448731.84	0.00	0.00	0.00	444288.95	4442.89	448731.84
	कुल :-	4372786.29	140706.30	4513492.59	258226.84	9425.03	267651.87	4631013.13	150131.33	4781144.46
						+GST 18%	0.00	27023.64	27023.64	
						सकल योग :-	4631013.13	177154.97	4808168.10	
						Or Say Rs.-		48,08,168.00		

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
हिजला पश्चिमी प्रक्षेत्र, दुमका।

Satwik, I.F.S.
Divisional Forest Officer,
Dumka Forest Division, Dumka

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
दुमका वन प्रमंडल, दुमका।

दुमका वन प्रमंडल, दुमका।

Paradip-Numaligarh Crude Oil Pipeline (PNCPL) परियोजना हेतु क्षतिपूर्क वनरोपण के लिए भू-संरक्षण एवं वनरोपण योजना के तहत अग्रिम कार्य वर्ष 2023-24 से 2032-33 समापन एवं सम्पोषण कार्य हेतु प्राकलन।

1 प्रक्षेत्र का नाम :- हिजला पश्चिमी प्रक्षेत्र, दुमका।	11 भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकवा) :-	5.78 हे०
2 परिसर :- खासमहल	12 Technique :- Pit plantation with Trench fencing.	
3 वन उप परिसर :- असना	13 Size :- Pit- 30cm x 30cm x 30cm, Trench-1.83m x 1.22m x 1.22 m, Cont. Trench- 5m x 30cm x 30cm	
4 प्रखण्ड एवं पंचायत का नाम :- दुमका	14 पौधों की संख्या:-	1666 प्रति हे०
5 कार्य स्थल का नाम :- बंसबेरवा	15 पौधों की दूरी :-	3मी० X 2मी०
6 धाना एवं धाना नं० :- गुहियाजोरी-04	16 कुल पौधों की संख्या :-	9629
7 वन भूमि।	17 पौधों की प्रजाति :- एकसिया, सागवान, कठ सागवान, अर्जुन, कदम, करंज, आंवला, घोरकरंज, बकैल इत्यादि।	
8 जिला :- दुमका।	18 दर-प्रति मानव दिवस:-	346.01 397.91 457.60 526.24 605.18
9 प्लॉट नं०- 80	(रु० में)	695.96 800.35 920.40 1058.46 1217.23
10 ग्रास रकवा- 6.70 हे०		

क्र०	कार्य की विवरण	प्रति हे०				5.78 हे०				अभ्युक्ति
		मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
(ए०) अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) 2023-24 मजदूरी दर-346.01 रु० प्रति मानव दिवस										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	3.00	1038.03	50.00	1088.03	17.34	5999.81	289.00	6288.81	
2.3	घनी झाड़ी	10.00	3460.10	0.00	3460.10	57.80	19999.38	0.00	19999.38	
3.1	ट्रेंच घेरान :- (ऊपर की चौड़ाई 1.83 मी. नीचे की चौड़ाई 1.22 मी. गहराई 1.22 मी.) ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)									
	कार्य	लंबाई चैन में	अर्जित मा०दि०	सामग्री						
	मानव मजदूरी प्रति 25 मा०दि०	95.00	2375.00	0.00						
	कुल :-	95.00	2375.00	0.00						
3.3	पत्थर घेरान:- (ऊपर की चौड़ाई 0.30मी. नीचे की चौड़ाई 1.25मी. ऊँचाई 1.00मी.)									
	कार्य	लंबाई चैन में	अर्जित मा०दि०	सामग्री						
	पत्थर घेरान :-	18.00	450.00	0.00						
	कुल :-	18.00	450.00	0.00						
4	मृदा कार्य-0.3 मी० X 0.3 मी० X 0.3 मी०) 1666 पिट प्रति हे० (सरेखन एवं मृदा प्रोफाइल पिट सहित)	36.50	12629.37	0.00	12629.37	210.97	72997.73	0.00	72997.73	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	16.50	5709.17	0.00	5709.17	95.37	32998.97	0.00	32998.97	
6	सामग्री (पोलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	19499.70	19499.70	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य :- कंटूर ट्रेविंग-120, कंटूर ट्रेच साईज 5मी० X 0.30 X 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इसकी मिट्टी का निचे ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना।	55.00	19030.55	0.00	19030.55	317.90	109996.58	0.00	109996.58	
8	सिल्ट डिटेन्शन डैम, चेक डैम, रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पेर एवं टोरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	25.00	8650.25	0.00	8650.25	144.50	49998.45	0.00	49998.45	
9	गली प्लगिंग	10.00	3460.10	0.00	3460.10	57.80	19999.38	0.00	19999.38	
10	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	12894.69	12894.69	
11	विशिष्ट कार्य (छायांकन प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	1445.00	1445.00	
	कुल :-	206.00	71278.06	3673.65	74951.71	3726.68	1289468.55	34128.38	1323596.93	
12	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्षीय की लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रथम वर्ष में व्यय की जाएगी)						244850.35	9841.25	254691.60	
	अग्रिम कार्य का सकल योग :-						1534318.90	43969.63	1578288.53	
(बी०) समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) 2024-25 मजदूरी दर-397.91 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०वा०सं०, वि०आर०खण्ड, रॉबी के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	अंश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	21.50	8555.07	666.40	9221.47	124.27	49448.28	3851.79	53300.07	
2	वृक्षारोपण	36.50	14523.72	0.00	14523.72	210.97	83947.07	0.00	83947.07	
3	दो कोड़नी एवं निकोनी	41.50	16513.27	0.00	16513.27	239.87	95446.67	0.00	95446.67	
4	ट्रेंच के वर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण	2.00	795.82	0.00	795.82	11.56	4599.84	0.00	4599.84	
5.1	पौधों की सुखा (25 हे० तक)	275.00	109425.25	0.00	109425.25	275.00	109425.25	0.00	109425.25	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	22754.47	22754.47	
7	विशिष्ट कार्य (छायांकन प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	1445.00	1445.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3428.67	3428.67	
	कुल :-	376.50	149813.12	4853.16	154666.28	861.67	342867.11	31479.94	374347.05	
(सी०) सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) 2025-26 मजदूरी दर-457.80 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०वा०सं०, वि०आर०खण्ड, रॉबी के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	एक कोड़नी एवं निकोनी	23.00	10524.80	0.00	10524.80	132.94	60833.34	0.00	60833.34	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	13669.70	13669.70	
5.1	पौधों की सुखा (25 हे० तक)	365.00	167024.00	0.00	167024.00	365.00	167024.00	0.00	167024.00	
4	कार्य	कुल चैन में	कुल मा०दि०	सामग्री						
	गड़ड़ा घेरान की मरम्मत	113.00	113.00	0.00						
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	40.46	18514.50	9652.60	28167.10	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2980.81	2980.81	
	कुल :-	396.00	181209.60	4035.00	185244.60	651.40	298080.64	26303.11	324383.75	
(डी०) सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) 2026-27 मजदूरी दर-526.24 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०वा०सं०, वि०आर०खण्ड, रॉबी के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	एक कोड़नी एवं निकोनी	23.00	12103.52	0.00	12103.52	132.94	69958.35	0.00	69958.35	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	13669.70	13669.70	
5.1	पौधों की सुखा (25 हे० तक)	365.00	192077.60	0.00	192077.60	365.00	192077.60	0.00	192077.60	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	3.50	1841.84	835.00	2676.84	20.23	10645.84	4826.30	15472.14	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2726.82	2726.82	
	कुल :-	391.50	206022.96	3200.00	209222.96	518.17	272681.78	21222.82	293904.60	

क्र०	कार्य की विवरण	प्रति हे०				5.78 हे०				अभ्युक्ति
		मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
(ह०) सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) 2027-28 मजदूरी दर-605.18 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	एक कोढ़नी एवं निकोनी	23.00	13919.14	0.00	13919.14	132.94	80452.63	0.00	80452.63	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	13669.70	13669.70	
3	पौधों की सुरक्षा	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70	
4	कार्य	कुल चैन में	कुल मा०दि०	सामग्री						
	घेरान की मरम्मत	113.00	113.00	0.00	605.18	113.00	68385.34	0.00	68385.34	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3697.29	3697.29	
	कुल :-	389.00	235415.02	2365.00	237780.02	610.94	369728.67	17366.99	387095.66	
(एफ०) सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) 2028-29 मजदूरी दर-695.96 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुरक्षा	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2540.25	2540.25	
	कुल :-	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	2540.25	256565.65	
(जी०) सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) 2029-30 मजदूरी दर-800.35 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुरक्षा	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2921.28	2921.28	
	कुल :-	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	2921.28	295049.03	
(एच०) सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) 2030-31 मजदूरी दर-920.40 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुरक्षा	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3359.46	3359.46	
	कुल :-	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	3359.46	339305.46	
(आई०) सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) 2031-32 मजदूरी दर-1058.46 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुरक्षा	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3863.38	3863.38	
	कुल :-	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	3863.38	390201.28	
(जे०) सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) 2032-33 मजदूरी दर-1217.23 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुरक्षा	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	4442.89	4442.89	
	कुल :-	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	4442.89	448731.84	
	कुल योग :-	3584.00	2556464.76	18126.81	2574591.57	8193.86	4530403.09	157469.74	4687872.83	
						+GST 18%	0.00	28344.55	28344.55	
						सकल योग :-	4530403.09	185814.29	4716217.38	
						या :-			47,16,217.00	

सारांश

क्र०	कार्य की विवरण	दस वर्षीय योजना की लागत			EPA की राशि (15% of 02 Year)			दस वर्षीय योजना की कुल लागत		
		मजदूरी	सामग्री	कुल	EPA	EPA	EPA कुल	मजदूरी	सामग्री	कुल
1	(ए०) अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) 2023-24 मजदूरी दर-346.01 रु० प्रति मानव दिवस	1289468.55	34128.38	1323596.93	193420.28	5119.26	198539.54	1482888.83	39247.64	1522136.47
2	(बी०) समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) 2024-25 मजदूरी दर-397.91 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	342867.11	31479.94	374347.05	51430.07	4721.99	56152.06	394297.18	36201.93	430499.10
3	(सी०) सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) 2025-26 मजदूरी दर-457.60 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	298080.64	26303.11	324383.75	0.00	0.00	0.00	298080.64	26303.11	324383.75
4	(डी०) सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) 2026-27 मजदूरी दर-526.24 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	272681.78	21222.82	293904.60	0.00	0.00	0.00	272681.78	21222.82	293904.60
5	(ई०) सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) 2027-28 मजदूरी दर-605.18 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	369728.67	17366.99	387095.66	0.00	0.00	0.00	369728.67	17366.99	387095.66
6	(एफ०) सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) 2028-29 मजदूरी दर-695.96 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	254025.40	2540.25	256565.65	0.00	0.00	0.00	254025.40	2540.25	256565.65
7	(जी०) सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) 2029-30 मजदूरी दर-800.35 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	292127.75	2921.28	295049.03	0.00	0.00	0.00	292127.75	2921.28	295049.03
8	(एच०) सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) 2030-31 मजदूरी दर-920.40 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	335946.00	3359.46	339305.46	0.00	0.00	0.00	335946.00	3359.46	339305.46
9	(आई०) सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) 2031-32 मजदूरी दर-1058.46 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	386337.90	3863.38	390201.28	0.00	0.00	0.00	386337.90	3863.38	390201.28
10	(जे०) सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष) 2032-33 मजदूरी दर-1217.23 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, राँची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	444288.95	4442.89	448731.84	0.00	0.00	0.00	444288.95	4442.89	448731.84
	कुल :-	4285552.75	147628.49	4433181.24	244850.35	9841.25	254691.60	4530403.09	157469.74	4687872.83
						+GST 18%	0.00	28344.55	28344.55	
						सकल योग :-	4530403.09	185814.29	4716217.38	
						Or Say Rs.-			47,16,217.00	

समर्पित

वन क्षेत्र प्रदाधिकारी,
हिजला पश्चिमी प्रमंडल, दुमका।

Satwik, I.F.S.
Divisional Forest Officer,
Dumka Forest Division, Dumka

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
दुमका वन प्रमंडल, दुमका।

दुमका वन प्रमंडल, दुमका।

Paradip-Numaligarh Crude Oil Pipeline (PNCPL) परियोजना हेतु क्षतिपूर्क वनरोपण के लिए भू-संरक्षण एवं वनरोपण योजना के तहत अग्रिम कार्य वर्ष 2023-24 से 2032-33 समापन एवं सम्पोषण कार्य हेतु प्राकलन।

1 प्रक्षेत्र का नाम :- हिजला पश्चिमी प्रक्षेत्र, दुमका।	11 भौतिक लक्ष्य (शुद्ध रकवा) :-	3.683 हे०
2 परिसर :- खासमहल	12 Technique :- Pit plantation with Trench fencing.	
3 वन उप परिसर :- असना	13 Size :- Pit- 30cm x 30cm, Trench-1.83m x 1.22m x 1.22 m, Cont. Trench- 5m x 30cm x 30cm	
4 प्रखण्ड एवं पंचायत का नाम :- दुमका	14 पौधों की संख्या:-	1666 प्रति हे०
5 कार्य स्थल का नाम :- पथरपानी	15 पौधों की दूरी :-	3मी० X 2मी०
6 थाना एवं थाना नं० :- गुहियाजोरी-03	16 कुल पौधों की संख्या :-	6136
7 वन भूमि।	17 पौधों की प्रजाति :- एकसिया, सागवान, कठ सागवान, अर्जुन, कदम, करंज, आंवला, घोरकरंज, बकौन इत्यादि।	
8 जिला :- दुमका।	18 दर-प्रति मानव दिवस:-	346.01 397.91 457.60 526.24 605.18
9 प्लॉट नं०:- 407, 384, 430	(रु० में)	695.96 800.35 920.40 1058.46 1217.23
10 ग्रास रकवा:- 4.18 हे०		

क्र०	कार्य की विवरण	प्रति हे०				3.68 हे०				अभ्युक्ति
		मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (सं०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
(ए०) अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) 2023-24 मजदूरी दर-346.01 रु० प्रति मानव दिवस										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	3.00	1038.03	50.00	1088.03	11.05	3823.06	184.15	4007.21	
2.3	घनी झाड़ी	10.00	3460.10	0.00	3460.10	36.83	12743.55	0.00	12743.55	
3.1	ट्रेंच घेरान :- (ऊपर की चौड़ाई 1.83 मी. नीचे की चौड़ाई 1.22 मी. गहराई 1.22 मी.) ड्रेसिंग सहित (मानव मजदूरी)									
	कार्य	लंबाई चैन में	अर्जित मा०दि०	सामग्री						
	मानव मजदूरी प्रति 25 मा०दि०	65.00	1625.00	0.00						
	कुल :-	65.00	1625.00	0.00						
3.3	पत्थर घेरान:- (ऊपर की चौड़ाई 0.30मी. नीचे की चौड़ाई 1.25मी. ऊँचाई 1.00मी.)									
	कार्य	लंबाई चैन में	अर्जित मा०दि०	सामग्री						
	पत्थर घेरान :-	41.00	1025.00	0.00						
	कुल :-	41.00	1025.00	0.00						
4	मृदा कार्य-0.3 मी० X 0.3 मी० X 0.3 मी०) 1666 पिट प्रति हे० (संरखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	36.50	12629.37	0.00	12629.37	134.43	46513.95	0.00	46513.95	
5	अश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	16.50	5709.17	0.00	5709.17	60.77	21026.85	0.00	21026.85	
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	12425.15	12425.15	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य : कंटरू ट्रेचिंग-120, कंटरू ट्रेंच साईज 5मी० X 0.30 X 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2 मी० से 3 मी० हो तथा इसकी मिट्टी का निचे ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना।	55.00	19030.55	0.00	19030.55	202.57	70089.52	0.00	70089.52	
8	सिस्ट डिटैन्शन डैम, चेक डैम, रिटैनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टोरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	25.00	8650.25	0.00	8650.25	92.08	31858.87	0.00	31858.87	
9	गली प्लगिंग	10.00	3460.10	0.00	3460.10	36.83	12743.55	0.00	12743.55	
10	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	11157.26	11157.26	
11	विविध कार्य (छायांकन प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	920.75	920.75	
	कुल :-	206.00	71278.06	3673.65	74951.71	3224.55	1115725.85	24687.31	1140413.16	
12	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्षों की लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रथम वर्ष में व्यय की जाएगी)						206084.94	6771.49	212856.43	
अग्रिम कार्य का सकल योग :-							1321810.80	31458.80	1353269.59	
(बी०) समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) 2024-25 मजदूरी दर-397.91 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०द्वाराखण्ड, रौंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	अश पौधशाला कार्य रात्री प्रहरी सहित	21.50	8555.07	666.40	9221.47	79.18	31508.30	2454.35	33962.66	
2	वृक्षासेपण	36.50	14523.72	0.00	14523.72	134.43	53490.84	0.00	53490.84	
3	दो कोड़नी एवं निकोनी	41.50	16513.27	0.00	16513.27	152.84	60818.35	0.00	60818.35	
4	ट्रेंच के वर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण	2.00	795.82	0.00	795.82	7.37	2931.01	0.00	2931.01	
5.1	पौधों की सुखा (25 हे० तक)	275.00	109425.25	0.00	109425.25	275.00	109425.25	0.00	109425.25	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	14499.09	14499.09	
7	विविध कार्य (छायांकन प्रचार-प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	920.75	920.75	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2581.74	2581.74	
	कुल :-	376.50	149813.12	4853.16	154666.28	648.82	258173.76	20455.93	278629.68	
(सी०) सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) 2025-26 मजदूरी दर-457.60 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०द्वाराखण्ड, रौंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	एक कोड़नी एवं निकोनी	23.00	10524.80	0.00	10524.80	84.71	38762.84	0.00	38762.84	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	8710.30	8710.30	
5.1	पौधों की सुखा (25 हे० तक)	365.00	167024.00	0.00	167024.00	365.00	167024.00	0.00	167024.00	
4	कार्य	कुल चैन में	कुल मा०दि०	सामग्री						
	गड़्ढा घेरान की मरम्मत	106.00	106.00	0.00						
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	25.78	11797.39	6150.61	17948.00	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2660.90	2660.90	
	कुल :-	396.00	181209.60	4035.00	185244.60	581.49	266089.82	17521.80	283611.63	
(डी०) सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) 2026-27 मजदूरी दर-526.24 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०द्वाराखण्ड, रौंची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	एक कोड़नी एवं निकोनी	23.00	12103.52	0.00	12103.52	84.71	44577.26	0.00	44577.26	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	8710.30	8710.30	
5.1	पौधों की सुखा (25 हे० तक)	365.00	192077.60	0.00	192077.60	365.00	192077.60	0.00	192077.60	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	3.50	1841.84	835.00	2676.84	12.89	6783.50	3075.31	9858.80	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2434.38	2434.38	
	कुल :-	391.50	206022.96	3200.00	209222.96	462.60	243438.36	14219.98	257658.34	

क्र०	कार्य की विवरण	प्रति हे०				3.68 हे०				अभ्युक्ति
		मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	मानव दिवस (रु०)	मजदूरी (रु०)	सामग्री (रु०)	कुल व्यय (रु०)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
(ई०) सम्प्लोषण कार्य (पंचम वर्ष) 2027-28 मजदूरी दर-605.18 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	एक कोइली एवं निकोनी	23.00	13919.14	0.00	13919.14	84.71	51264.19	0.00	51264.19	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन, आदि)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	8710.30	8710.30	
3	पौधों की सुखा	365.00	220890.70	0.00	220890.70	365.00	220890.70	0.00	220890.70	
4	कार्य	कुल चैन में	कुल गा०दि०	सामग्री						
	घेरान की मरम्मत	106.00	106.00	0.00	605.18	106.00	64149.08	0.00	64149.08	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3363.04	3363.04	
	कुल :-	389.00	235415.02	2365.00	237780.02	555.71	336303.97	12073.33	348377.31	
(एफ०) सम्प्लोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) 2028-29 मजदूरी दर-695.96 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुखा	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	0.00	254025.40	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2540.25	2540.25	
	कुल :-	365.00	254025.40	0.00	254025.40	365.00	254025.40	2540.25	256565.65	
(जी०) सम्प्लोषण कार्य (सप्तम वर्ष) 2029-30 मजदूरी दर-800.35 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुखा	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	0.00	292127.75	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	2921.28	2921.28	
	कुल :-	365.00	292127.75	0.00	292127.75	365.00	292127.75	2921.28	295049.03	
(एच०) सम्प्लोषण कार्य (अष्टम वर्ष) 2030-31 मजदूरी दर-920.40 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुखा	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	0.00	335946.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3359.46	3359.46	
	कुल :-	365.00	335946.00	0.00	335946.00	365.00	335946.00	3359.46	339305.46	
(आई०) सम्प्लोषण कार्य (नवम वर्ष) 2031-32 मजदूरी दर-1058.46 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुखा	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	0.00	386337.90	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	3863.38	3863.38	
	कुल :-	365.00	386337.90	0.00	386337.90	365.00	386337.90	3863.38	390201.28	
(जे०) सम्प्लोषण कार्य (दशम वर्ष) 2032-33 मजदूरी दर-1217.23 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप										
1	पौधों की सुखा	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	0.00	444288.95	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						0.00	4442.89	4442.89	
	कुल :-	365.00	444288.95	0.00	444288.95	365.00	444288.95	4442.89	448731.84	
	कुल योग :-	3584.00	2556464.76	18126.81	2574591.57	7298.17	4138542.71	112857.10	4251399.81	
						+GST 18%	0.00	20314.28	20314.28	
						सकल योग :-	4138542.71	133171.38	4271714.09	
						या :-			42,71,714.00	

सारांश

क्र०	कार्य की विवरण	दस वर्षीय योजना की लागत			EPA की राशि (15% of 02 Year)			दस वर्षीय योजना की कुल लागत		
		मजदूरी	सामग्री	कुल	EPA	EPA	EPA कुल	मजदूरी	सामग्री	कुल
1	(ए०) अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) 2023-24 मजदूरी दर-346.01 रु० प्रति मानव दिवस	1115725.85	24687.31	1140413.16	167358.88	3703.10	171061.97	1283084.73	28390.41	1311475.14
2	(बी०) सामान कार्य (द्वितीय वर्ष) 2024-25 मजदूरी दर-397.91 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	258173.76	20455.93	278629.68	38726.06	3068.39	41794.45	296899.82	23524.31	320424.14
3	(सी०) सम्प्लोषण कार्य (तृतीय वर्ष) 2025-26 मजदूरी दर-457.60 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	266089.82	17521.80	283611.63	0.00	0.00	0.00	266089.82	17521.80	283611.63
4	(डी०) सम्प्लोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) 2026-27 मजदूरी दर-526.24 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	243438.36	14219.98	257658.34	0.00	0.00	0.00	243438.36	14219.98	257658.34
5	(ई०) सम्प्लोषण कार्य (पंचम वर्ष) 2027-28 मजदूरी दर-605.18 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	336303.97	12073.33	348377.31	0.00	0.00	0.00	336303.97	12073.33	348377.31
6	(एफ०) सम्प्लोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) 2028-29 मजदूरी दर-695.96 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	254025.40	2540.25	256565.65	0.00	0.00	0.00	254025.40	2540.25	256565.65
7	(जी०) सम्प्लोषण कार्य (सप्तम वर्ष) 2029-30 मजदूरी दर-800.35 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	292127.75	2921.28	295049.03	0.00	0.00	0.00	292127.75	2921.28	295049.03
8	(एच०) सम्प्लोषण कार्य (अष्टम वर्ष) 2030-31 मजदूरी दर-920.40 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	335946.00	3359.46	339305.46	0.00	0.00	0.00	335946.00	3359.46	339305.46
9	(आई०) सम्प्लोषण कार्य (नवम वर्ष) 2031-32 मजदूरी दर-1058.46 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	386337.90	3863.38	390201.28	0.00	0.00	0.00	386337.90	3863.38	390201.28
10	(जे०) सम्प्लोषण कार्य (दशम वर्ष) 2032-33 मजदूरी दर-1217.23 रु० प्रति मानव दिवस (वृद्धि 15 प्रतिशत) अ०प्र०मु०व०सं०, वि०झारखण्ड, रॉन्ची के पत्रांक-334 दि०-07.3.18 में की गई अनुमानित वृद्धि के अनुरूप	444288.95	4442.89	448731.84	0.00	0.00	0.00	444288.95	4442.89	448731.84
	कुल :-	3932457.77	106085.62	4038543.39	206084.94	6771.49	212856.43	4138542.71	112857.10	4251399.81
						+GST 18%	0.00	20314.28	20314.28	
						सकल योग :-	4138542.71	133171.38	4271714.09	
						Or Say Rs.-			42,71,714.00	


Satwik, I.F.S.
 Divisional Forest Officer
 Forest Division, Dumka

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
 दुमका वन प्रमंडल, दुमका।