



कार्यालय :- वन प्रमण्डल पदाधिकारी, बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

BLOCK-A, VAN BHAWAN, PURULIA ROAD, CHAS, BOKARO-827013

E-mail : dfo-bokaro@gov.in & bokaro.dfo@gmail.com

Phone/Fax No : +91-6542-265142

पत्रांक :- 2036

दिनांक :- 06/09/2023

सेवा में,

परियोजना निदेशक,
राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण,
एन0एच0ए0आई0 कॉम्प्लेक्स, काण्डा,
पोस्ट-भीतीया, थाना-गोबिन्दपुर, धनबाद-828109
ईमेल-dhan@nhai.org

विषय :- भारतमाला परियोजना (जैनामोड़-गोला-ओरमांडी खण्ड) पथ निर्माण हेतु 99.7862 हे० (बोकारो वन प्रमण्डल अन्तर्गत 66.5436 हे०) वनभूमि अपयोजन प्रस्ताव के संबंध में।

प्रसंग :- (1) भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय, राँची का पत्रांक-FP/JH/Road/146250/2021/1177 दिनांक-13.06.2023
(2) प्रधान मुख्य वन संरक्षक-सह-कार्यकारी निदेशक, बंजर भूमि विकास बोर्ड, झारखण्ड, राँची का ज्ञापक-615 दिनांक-14.06.2023
(3) आपका पत्रांक-467 दिनांक-01.08.2023

महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र के संबंध में सूचित करना है कि विषयगत परियोजना में अपयोजित वनभूमि के संबंध में भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय का पत्र सं०-FP/JH/Road/146250/2021/1177 दिनांक-13.06.2023 द्वारा Stage-I की स्वीकृति विभिन्न शर्तों के साथ दी गई है, जिसके आलोक में डिमाण्ड राशि निम्नवत् है :-

1.	शर्त सं०-A(1) के आलोक में विषयगत परियोजना के विरुद्ध बोकारो वन प्रमण्डल अन्तर्गत तेनुघाट वन प्रक्षेत्र में उपलब्ध कराये गये कुल-134 हे० वनभूमि पर क्षतिपूरक वनरोपण का खर्च (प्राक्कलन संलग्न)	8,91,03,533.00
	शर्त सं०-A(1) के आलोक में विषयगत परियोजना के विरुद्ध रामगढ़ वन प्रमण्डल अन्तर्गत पेटरवार वन प्रक्षेत्र में उपलब्ध कराये गये कुल-42.37 हे० वनभूमि पर क्षतिपूरक वनरोपण का खर्च (प्राक्कलन संलग्न)	9,83,07,925.00
2.	शर्त सं०-A(2) के आलोक में बोकारो वन प्रमण्डल में अपयोजित वनभूमि का कुल रकबा-66.5436 हे० का वनस्पति घनत्व-0.5 Eco Class-III के अनुसार नये दर पर प्रति हे० NPV की राशि-12,28,590 X 66.5436 = 8,17,54,802.00	8,17,54,802.00
3.	शर्त सं०-A(3) के आलोक में विषयगत परियोजना का Wildlife Management Plan का खर्च (Interim) Breakup details enclosed	5,21,22,065.00
	शर्त सं०-A(3) के आलोक में विषयगत परियोजना का Soil & Moisture Conservation Plan का खर्च (Interim) Breakup details enclosed	1,30,30,516.00
4.	CA Land में बोकारो वन प्रमण्डल हेतु कुल-241 पीलर @ Rs.4700/- (प्राक्कलन संलग्न)	11,32,700.00
	CA Land में रामगढ़ वन प्रमण्डल हेतु कुल-165 पीलर @ Rs.4700/- (प्राक्कलन संलग्न)	7,75,500.00
कुल राशि :-		33,62,27,041.00

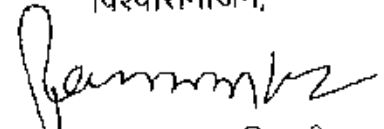
नोट :- Wildlife Management Plan एवं Soil & Moisture Conservation Plan तैयार एवं अनुमोदन किये जाने के पश्चात वाञ्छित Difference Amount प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा देय होगी एवं इसके लिए वचनबद्धता भी संलग्न किया जाय।

अतः अनुरोध है कि कुल राशि—33,62,27,041 /—(तींतीस करोड़ बाराह लाख राताईस हजार इकतालीस) रुपये मात्र Stage-I के शर्तों के आलोक में ई-परिवेश पोर्टल के कैम्पा खाता में जमा किया जाना है।

विदित हो कि आपके FC Proposal No.- FP/JH/ROAD/146250/2021 के अनुसार Project Cost Rs. 244701.4 Lakh है, जबकि आपने अपने पत्रांक—11015/5/पीडी/डीएचएन/FLT/NII-320/467 दिनांक—01.08.2023 द्वारा डिमाण्ड राशि समर्पित करने का अनुरोध किया है, उसमें संलग्न प्रतिवेदन में Project Cost Rs. 6,47,00,00,000.00 उल्लेखित किया है, जिसके आधार पर Wildlife Management Plan एवं Soil & Moisture Conservation Plan की राशि का डिमाण्ड किया गया है।

साथ ही भविष्य में राशि में परिवर्तन होने पर अवशेष राशि आपके द्वारा देय होगी। इस संबंध में वचनबद्धता दिया जाय। इसके अलावे Stage-I के सभी शर्तों का अनुपालन करते हुए अनुपालन प्रतिवेदन की हार्ड कॉपी कुल—9 प्रति में शीघ्र समर्पित किया जाय।
अनु०—यथोक्त।

विश्वासभाजन,



वन प्रमण्डल पदाधिकारी,

बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

06/09/2023

बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो ।

वितीय वर्ष 2024-25 से 2033-34 तक क्षतिपूर्तक वनरोपण से संबंधित प्रस्ताव
परियोजना का नाम :- ए-10एच050आई0, आपतयात्रा परियोजना 86.5436 हे. वनभूमि अधिग्रहण।

साक्षात्

Sl. No.	Range	Site	Thana/ Thana no.	Plot	Area (in ha)	Estimated Cost	Remarks
1	Yenughat	Lawalong	Gomia - 39	343	14.78	65,97,347.00	Part of plot no. 343 is apart.
				18, 343	11.59	51,98,840.00	Part of plot no. 343 is joined with plot no. 18.
				254	4.29	84,71,758.00	Part of plot no. 1 is apart.
				1	15.29	63,27,038.00	
				1	2.40	63,21,964.00	
				1	2.10	57,30,861.00	
2		Gomikarnatand	Gomia - 103	467	16.48	64,32,134.00	
				126	2.37	68,65,067.00	
				240	1.27	54,81,353.00	
3		Dania	Gomia - 32	560, 561	20.86	72,33,467.00	Both plots are joined.
4		Kurlnato	Gomia - 94	1236	19.69	71,99,072.00	
				728	9.63	49,66,508.00	
5		Khakhanda	Gomia - 38	418	2.16	62,00,329.00	Part of plot no. 418 is apart.
				414, 418	11.03	60,77,795.00	Part of plot no. 418 is joined with plot no. 414.
Total					134.00	8,91,03,533.00	

CA on date 24.08.2023, revised estimate has been prepared as per instruction received from PCCI-cum-ED Nodal, Ranchi Office. It has been instructed that wage rate should be Rs. 346.01 in financial year 2023-24

© 2011 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 270: 103–110

2023-24 से 2027-28 तक वार्षिक प्रगति

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

31.5.15.11

3. $2\pi\hbar \omega = \hbar^2 k^2$ — $\omega = \frac{\hbar k^2}{2\pi m}$

1997

$$\frac{1}{\sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}}} \approx 1 + \frac{1}{2} \frac{v^2}{c^2}$$
$$7 \quad \text{G.P.S.} = 26.23 \pm 1.6^{\circ} \text{ E-} 35^{\circ} \pm 0.9^{\circ} \text{ N}$$

14 योजना दर-प्रति नामाव दिवसः 346.01 ₹0 प्रति 2023-24 के लिए

[illegible]

क्र.सं.	वर्ग का विवरण	वर्ग का क्र.सं.	मूल्य और										कुल मूल्य
			अ.सं.	अ.सं.	अ.सं.	अ.सं.	अ.सं.	अ.सं.	अ.सं.	अ.सं.	अ.सं.	अ.सं.	
1	वर्ग का विवरण	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1. वर्ग का विवरण													
1	वर्ग का विवरण	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	वर्ग का विवरण	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
2	वर्ग का विवरण	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
कुल मूल्य													
कुल मूल्य													

कुल मूल्य

क्र.सं.	वर्ग का विवरण	वर्ग का क्र.सं.	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)
1	वर्ग का विवरण	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	वर्ग का विवरण	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	वर्ग का विवरण	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	वर्ग का विवरण	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	वर्ग का विवरण	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5	वर्ग का विवरण	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	वर्ग का विवरण	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7	वर्ग का विवरण	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	वर्ग का विवरण	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9	वर्ग का विवरण	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
10	वर्ग का विवरण	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
कुल मूल्य													
कुल मूल्य													

कुल मूल्य 51,98,840.00 रु. के बराबर है।

कुल मूल्य 51,98,840.00 रु. के बराबर है।

कुल मूल्य 51,98,840.00 रु. के बराबर है।

बोकारो वन प्रमण्डल बोकारो ।

विशेष स. 2023-24 के 2032-33 तक क्षतिपूर्त वसुंधरा के संबंधित मन्त्रालय

[illegible]

1. $\frac{1}{2} \log_2 \left(\frac{1}{2} \right) = -\frac{1}{2} \log_2 2 = -\frac{1}{2} \times 1 = -\frac{1}{2}$
2. $\frac{1}{2} \log_2 \left(\frac{1}{2} \right) = -\frac{1}{2} \log_2 2 = -\frac{1}{2} \times 1 = -\frac{1}{2}$
3. $\frac{1}{2} \log_2 \left(\frac{1}{2} \right) = -\frac{1}{2} \log_2 2 = -\frac{1}{2} \times 1 = -\frac{1}{2}$
4. $\frac{1}{2} \log_2 \left(\frac{1}{2} \right) = -\frac{1}{2} \log_2 2 = -\frac{1}{2} \times 1 = -\frac{1}{2}$
5. $\frac{1}{2} \log_2 \left(\frac{1}{2} \right) = -\frac{1}{2} \log_2 2 = -\frac{1}{2} \times 1 = -\frac{1}{2}$
6. $\frac{1}{2} \log_2 \left(\frac{1}{2} \right) = -\frac{1}{2} \log_2 2 = -\frac{1}{2} \times 1 = -\frac{1}{2}$
7. $\frac{1}{2} \log_2 \left(\frac{1}{2} \right) = -\frac{1}{2} \log_2 2 = -\frac{1}{2} \times 1 = -\frac{1}{2}$

- | | | |
|----|--------------------------------|---------------|
| 8 | अंतिम नमस् (कुल नमस्) - | 4.19 से |
| 9 | बेनार की लंबाई - | 1280.04 से |
| 10 | बीबो की संख्या - | 1666 प्रति से |
| 11 | काँच की कुँरी - | 350 x 250 |
| 12 | कुल पीबो की संख्या - | 7147 |
| 13 | निर्वा की संख्या - | |
| 14 | कर्मियों का प्रति मानव विकास - | 344.01 से |

[illegible]

क्र.	वर्ग का विवरण	प्रति	मार्च 20						15.29 से. से.		
			नया (रु.)	प्राप्त (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)
1	वर्ग का वर्ग (15.29 से.) 2021-22	2									
1	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		365.00	444285.44	0.00	444285.44	0.00	444285.44	0.00	444285.44	
2	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)			444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	
	वर्ग का वर्ग		365.00	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	
	वर्ग का वर्ग		365.00	2547795.44	77068.66	2614864.52	11429.78	5509661.57	737376.54	6327038.11	

वर्ग का वर्ग

क्र.	वर्ग का विवरण	प्रति	मार्च 20						15.29 से. से.		
			नया (रु.)	प्राप्त (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)	वर्ग (रु.)
1	वर्ग का वर्ग (15.29 से.) 2021-22	2									
1	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		18.12.742.93	720.938.43	4.78.418.54	22.91.361.46	8.08.432.85	4.94.145.23	4.94.145.23	4.94.145.23	
2	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		4.05.300.58	5.02.790.37	41.188.75	5.43.979.13	2.56.561.86	2.95.046.14	3.39.303.06	3.39.303.06	
3	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		2.54.021.64	2.92.124.89	3.05.943.62	3.86.335.16	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	
4	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		2.92.124.89	3.05.943.62	3.86.335.16	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	
5	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		3.05.943.62	3.86.335.16	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	
6	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		3.86.335.16	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	
7	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	
8	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	
9	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	
10	वर्ग का वर्ग (15.29 से.)		4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	4.44.285.44	
	वर्ग का वर्ग		55.89.661.57	7.37.376.54	63.21.038.11	63.21.038.11	63.21.038.11	63.21.038.11	63.21.038.11	63.21.038.11	
	वर्ग का वर्ग										

वर्ग का वर्ग (15.29 से.) 2021-22 / वर्ग का वर्ग (15.29 से.) 2021-22

वर्ग का वर्ग (15.29 से.) 2021-22 / वर्ग का वर्ग (15.29 से.) 2021-22

वर्ग का वर्ग (15.29 से.) 2021-22 / वर्ग का वर्ग (15.29 से.) 2021-22

बोकारो वन प्रमाडन, बोकारो

दिनांक वर्ष 2002-24 से 2002-03 तक कोशिकाएं दर्शाएंगी की संबंधित भण्डार

ਬਾਇਬਲੀਕਲ ਭਾ. ਭਾਗ - 1990-2000 ਖਾਤਮ, ਬਾਇਬਲੀਕਲ ਬਾਇਬਲੀਕਲ: 06.5-90 ਹੈ। ਬਾਇਬਲੀਕਲ ਭਾਗ 1

1. Fe^{2+} को Fe^{3+} में ऑक्सीकरण होता है...
2. Fe^{2+} को Fe^{3+} में ऑक्सीकरण होता है...
3. Fe^{2+} को Fe^{3+} में ऑक्सीकरण होता है...
4. Fe^{2+} को Fe^{3+} में ऑक्सीकरण होता है...
5. Fe^{2+} को Fe^{3+} में ऑक्सीकरण होता है...
6. Fe^{2+} को Fe^{3+} में ऑक्सीकरण होता है...
7. Fe^{2+} को Fe^{3+} में ऑक्सीकरण होता है...

8	मन्नाड का जिला :- कुड्डल गलदा :-	2.46 ए०
9	बंगाल की गंगा :-	336.40 मै०
10	पीछे की सड़क :-	1666 फुटि से०
11	पीछे की कुद्रे :-	3 मै० x 2 मै०
12	पुस्त पीछे की सड़क :-	4098
13	पीछे की सड़क :-	
14	गर्गोदर दर-पैने मानाद विस्तार :-	346.012 न० (किलो)

2023-24 501 1701

क्र.सं.	वर्ग एवं विवरण	प्र. सं.	वर्ग २०							२०१६ सं. के लिए				उप-वि.
			नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	ग्रामीण (वर्ग मी.)	ग्राम पंचायत (वर्ग मी.)	ग्राम विस्तार (वर्ग मी.)	ग्राम सं. (वर्ग मी.)	ग्राम-१ (वर्ग मी.)	ग्राम-२ (वर्ग मी.)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
क. नगर क्षेत्र (वर्ग मी.) २०१६-१७														
1	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	३.००	१०९८.०३	६०.०६	१०८८.०३	७.३८	२५३३.५५	१३.००	२६७६.५५				
2	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१०.००	३६६०.१०	०.००	३६६०.१०	२६.६०	८९११.८५	०.००	८९११.८५				
3	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	६०	०.००	०.००	२६६५.१०	२६६५.१०	०.००	०.००	२२२७.०६.००	२२२७.०६.००				
4	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	२६.५०	१२६२९.३७	०.००	१२६२९.३७	८९.७९	३१०८८.२६	०.००	३१०८८.२६				
5	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१६.५०	५७०९.१७	०.००	५७०९.१७	४०.५९	१४०४६.५३	०.००	१४०४६.५३				
6	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	०.००	०.००	३३७३.६५	३३७३.६५	०.००	०.००	८२९९.१८	८२९९.१८				
7	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	५९.००	१९०३०.५५	०.००	१९०३०.५५	१३५.३०	४६८८५.१५	०.००	४६८८५.१५				
8	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	२६.००	८६६०.२६	०.००	८६६०.२६	६१.६०	२१२७९.६३	०.००	२१२७९.६३				
9	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१०.००	३६६०.१०	०.००	३६६०.१०	२६.६०	८९११.८५	०.००	८९११.८५				
10	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	०.००	०.००	५३७३.६५	५३७३.६५	०.००	०.००	१३२७.८५	१३२७.८५				
11	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	०.००	०.००	२३०.००	२३०.००	०.००	०.००	६१५.००	६१५.००				
12	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१५६.००	५३९७७.५०	६८७७.४३	६०८५५.०७	३८३.७६	१३३७८४.८०	२२३७८६.०३	२३७८५३.८२				
13	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१५६.००	५३९७७.५०	६८७७.४३	६०८५५.०७	३८३.७६	१३३७८४.८०	२२३७८६.०३	२३७८५३.८२				
14	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१५६.००	५३९७७.५०	६८७७.४३	६०८५५.०७	३८३.७६	१३३७८४.८०	२२३७८६.०३	२३७८५३.८२				
15	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१५६.००	५३९७७.५०	६८७७.४३	६०८५५.०७	३८३.७६	१३३७८४.८०	२२३७८६.०३	२३७८५३.८२				
16	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१५६.००	५३९७७.५०	६८७७.४३	६०८५५.०७	३८३.७६	१३३७८४.८०	२२३७८६.०३	२३७८५३.८२				
17	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१५६.००	५३९७७.५०	६८७७.४३	६०८५५.०७	३८३.७६	१३३७८४.८०	२२३७८६.०३	२३७८५३.८२				
18	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१५६.००	५३९७७.५०	६८७७.४३	६०८५५.०७	३८३.७६	१३३७८४.८०	२२३७८६.०३	२३७८५३.८२				
19	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१५६.००	५३९७७.५०	६८७७.४३	६०८५५.०७	३८३.७६	१३३७८४.८०	२२३७८६.०३	२३७८५३.८२				
20	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१५६.००	५३९७७.५०	६८७७.४३	६०८५५.०७	३८३.७६	१३३७८४.८०	२२३७८६.०३	२३७८५३.८२				
21	नगर क्षेत्र (वर्ग मी.)	१०	१५६.००	५३९७७.५०	६८७७.४३	६०८५५.०७	३८३.७६	१३३७८४.८०						

क्र.सं.	वर्ग	वर्ग का नाम	2010-11 का बजट												अनुमानित व्यय (रु.)
			प्रारंभिक व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	अनुमानित व्यय (रु.)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1. प्रारंभिक व्यय (रु.) 2010-11															
1	प्रारंभिक व्यय (रु.)	30.00	10224.76	0.00	10224.76	48.30	22101.94	0.00	22101.94	0.00	22101.94	0.00	22101.94	0.00	22101.94
2	प्रारंभिक व्यय (रु.)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	प्रारंभिक व्यय (रु.)	365.00	16702.53	0.00	16702.53	365.00	16702.53	0.00	16702.53	0.00	16702.53	0.00	16702.53	0.00	16702.53
4	प्रारंभिक व्यय (रु.)	1.00	457.80	0.00	457.80	7.00	32397.54	0.00	32397.54	0.00	32397.54	0.00	32397.54	0.00	32397.54
5	प्रारंभिक व्यय (रु.)	7.00	3239.19	1670.00	4909.19	14.70	6726.69	3507.00	10233.69	3507.00	10233.69	3507.00	10233.69	3507.00	10233.69
6	प्रारंभिक व्यय (रु.)	396.00	18120.90	5847.09	18705.99	1136.00	51983.18	13671.82	53350.30	13671.82	53350.30	13671.82	53350.30	13671.82	53350.30
2. अनुमानित व्यय (रु.) 2010-11															
1	अनुमानित व्यय (रु.)	21.00	12193.47	0.00	12193.47	48.30	24217.29	0.00	24217.29	0.00	24217.29	0.00	24217.29	0.00	24217.29
2	अनुमानित व्यय (रु.)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	19207.83	0.00	19207.83	365.00	19207.83	0.00	19207.83	0.00	19207.83	0.00	19207.83	0.00	19207.83
4	अनुमानित व्यय (रु.)	3.50	1941.83	533.00	2676.83	7.35	3867.83	1753.50	5621.35	1753.50	5621.35	1753.50	5621.35	1753.50	5621.35
5	अनुमानित व्यय (रु.)	396.00	20602.16	5260.22	21182.38	430.65	221362.00	8935.62	230295.62	8935.62	230295.62	8935.62	230295.62	8935.62	230295.62
3. अनुमानित व्यय (रु.) 2010-11															
1	अनुमानित व्यय (रु.)	21.00	13918.99	0.00	13918.99	48.30	29229.89	0.00	29229.89	0.00	29229.89	0.00	29229.89	0.00	29229.89
2	अनुमानित व्यय (रु.)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	22008.38	0.00	22008.38	365.00	22008.38	0.00	22008.38	0.00	22008.38	0.00	22008.38	0.00	22008.38
4	अनुमानित व्यय (रु.)	1.00	605.17	0.00	605.17	7.00	42846.95	0.00	42846.95	0.00	42846.95	0.00	42846.95	0.00	42846.95
5	अनुमानित व्यय (रु.)	389.00	21341.35	4719.17	24060.52	1123.30	678581.22	11752.31	690333.53	11752.31	690333.53	11752.31	690333.53	11752.31	690333.53
4. अनुमानित व्यय (रु.) 2010-11															
1	अनुमानित व्यय (रु.)	245.00	254021.64	0.00	254021.64	365.00	254021.64	0.00	254021.64	0.00	254021.64	0.00	254021.64	0.00	254021.64
2	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64
5. अनुमानित व्यय (रु.) 2010-11															
1	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64
2	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64
6. अनुमानित व्यय (रु.) 2010-11															
1	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64
2	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64
7. अनुमानित व्यय (रु.) 2010-11															
1	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64
2	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64
8. अनुमानित व्यय (रु.) 2010-11															
1	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64
2	अनुमानित व्यय (रु.)	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	365.00	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64	2540.22	254021.64

Handwritten signature/initials.

सिन्धु प्रदेश २०२३-२४ से २०२२-२३ तक प्रतिव्यक्ति मनसुपन से संबंधित प्रत्येक परिवार का नाम - एन०५४०५०४०५०५०, धनगतमान प्रतिव्यक्ति ६६.८३६ को व्ययपूर्ण व्ययव्ययन

$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx$$
$$\frac{d\mathbf{r}}{dt} = \mathbf{v} = \frac{1}{m} \nabla_{\mathbf{r}} \mathbf{p}$$
$$\begin{array}{c} \mathbb{Z}_2 \\ \mathbb{Z}_2^2 \\ \mathbb{Z}_2^3 \\ | \\ \mathbb{Z}_2^2 \\ \mathbb{Z}_2 \end{array}$$
$$\frac{1}{\sqrt{1-\beta^2}} = \frac{1}{\sqrt{1-\frac{v^2}{c^2}}}$$

3. $\frac{1}{2} \times 1.27 = 0.635$

7 GPS - N-23°08'03.58" E-85°49'28.41"

125 1/2

682.01 $\frac{2}{3}$

1666 5791

25/2/2019

2116

346.81 = 70 $\sqrt{42}$ 2023–24 $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{17}$ [illegible]

© 2006 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 260: 179–187

सकारे वग प्रत्यक्ष सकारे ।

१५११२ वर्ष २०२३-२४ से २०२२-२३ तक कुलपत्रक वार्षिक न संशोधित प्रकाश

परीक्षाजल का नाम - एनएच098886, एनएचएल परीक्षाला 00.5238 ई0 एनएच परीक्षण अवधि।

1. $\frac{1}{2} \log \frac{a}{b} = \frac{1}{2} \log \frac{a}{b} = \frac{1}{2} \log \frac{a}{b}$
2. $\log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b}$
3. $\log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b}$
4. $\log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b}$
5. $\log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b}$
6. $\log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b}$
7. $\log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b} = \log \frac{a}{b}$

[illegible]

क्र.सं.	विवरण	प्रमाणित										कुल
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ग. कर्मचारी वर्ग (ग्रुप) को 2020-21												
1	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम)	23.00	10524.75	0.00	16524.75	452.87	20272.51	0.00	20272.51	39722.51		
2	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	6.00	4656.85	4656.85	39722.51		
3	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	365.00	16702.35	0.00	16702.35	365.00	16702.35	0.00	16702.35	16702.35		
4	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	1.00	457.60	0.00	457.60	12.96	57154.02	0.00	57154.02	57154.02		
5	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	7.00	3203.19	1670.00	4873.19	137.83	63970.76	3288.30	93953.06	93953.06		
6	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	396.00	181208.90	5847.00	187055.90	1000.00	494400.64	81391.96	576874.40	576874.40		
ग. कर्मचारी वर्ग (ग्रुप) को 2020-21												
1	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम)	23.00	12103.47	0.00	12103.47	452.87	23817.38	0.00	23817.38	23817.38		
2	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	6.00	4656.85	4656.85	23817.38		
3	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	365.00	192076.85	0.00	192076.85	365.00	192076.85	0.00	192076.85	192076.85		
4	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	3.50	1847.83	835.00	2682.83	68.92	36265.69	1644.13	37909.82	37909.82		
5	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	391.50	204021.16	5260.23	211281.39	886.79	46659.93	67874.60	53434.53	53434.53		
ग. कर्मचारी वर्ग (ग्रुप) को 2020-21												
1	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम)	23.00	13918.99	0.00	13918.99	452.87	27404.99	0.00	27404.99	27404.99		
2	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	6.00	4656.85	4656.85	27404.99		
3	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	365.00	220888.38	0.00	220888.38	365.00	220888.38	0.00	220888.38	220888.38		
4	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	1.00	605.17	0.00	605.17	124.90	75386.19	0.00	75386.19	75386.19		
5	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	389.00	235412.55	4719.13	240131.68	442.77	570539.56	53172.25	62381.51	62381.51		
ग. कर्मचारी वर्ग (ग्रुप) को 2020-21												
1	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम)	23.00	254021.64	0.00	254021.64	452.87	254021.64	0.00	254021.64	254021.64		
2	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	6.00	4656.85	4656.85	254021.64		
3	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	365.00	254021.64	0.00	254021.64	365.00	254021.64	0.00	254021.64	254021.64		
ग. कर्मचारी वर्ग (ग्रुप) को 2020-21												
1	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम)	23.00	292124.89	0.00	292124.89	452.87	292124.89	0.00	292124.89	292124.89		
2	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	6.00	4656.85	4656.85	292124.89		
3	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	365.00	292124.89	0.00	292124.89	365.00	292124.89	0.00	292124.89	292124.89		
ग. कर्मचारी वर्ग (ग्रुप) को 2020-21												
1	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम)	23.00	335943.62	0.00	335943.62	452.87	335943.62	0.00	335943.62	335943.62		
2	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	6.00	4656.85	4656.85	335943.62		
3	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	365.00	335943.62	0.00	335943.62	365.00	335943.62	0.00	335943.62	335943.62		
ग. कर्मचारी वर्ग (ग्रुप) को 2020-21												
1	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम)	23.00	386335.16	0.00	386335.16	452.87	386335.16	0.00	386335.16	386335.16		
2	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	6.00	4656.85	4656.85	386335.16		
3	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	365.00	386335.16	0.00	386335.16	365.00	386335.16	0.00	386335.16	386335.16		
ग. कर्मचारी वर्ग (ग्रुप) को 2020-21												
1	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम)	23.00	437734.40	0.00	437734.40	452.87	437734.40	0.00	437734.40	437734.40		
2	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	6.00	4656.85	4656.85	437734.40		
3	प्रारंभिक वेतन (मिनिमम) (ग्रुप)	365.00	437734.40	0.00	437734.40	365.00	437734.40	0.00	437734.40	437734.40		

Handwritten signature/initials.

पिनकोड: २०८३-२४ से २०८२-३५ तक जारी किए गए पिनकोड: २०८३-३५

$$E = \frac{1}{\sqrt{\epsilon_0}} \left(\frac{q}{r^2} + \frac{q}{r^2} \right)$$

161

[83] 1-1000

१५	वर्तमान दर-माँटि नागर दिवसः	३५६
----	-----------------------------	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

200	103.03	50.00	100.00	33
1000	2450.10	0.00	2450.10	110

17629.37	0.00	17629.37	407
36.50			
28			

DATE	2002/12/21	DATA	DATA	DATA
TIME	14:00	TIME	14:00	TIME
LOCATION	LOCATION	LOCATION	LOCATION	LOCATION
OPERATOR	OPERATOR	OPERATOR	OPERATOR	OPERATOR
REMARKS	REMARKS	REMARKS	REMARKS	REMARKS

[illegible]

626.28	626.28
--------	--------

	90	6267.81	4299.93	66927.73	2671.
Σ	181.80				
Σ			3168.41	33463.01	

मन्मथी दर 15 प्रतिशत वाढणार	2027.91	२० लाखे लागूदे
-----------------------------	---------	----------------

29	36.59	152.2.77	0.00	152.2.77	492
30	41.46	152.2.77	0.00	152.2.77	493

775.00	10925.66	0.00	09423.66	278.00
--------	----------	------	----------	--------

13.00	0.00	250.09	750.00	0.0
-------	------	--------	--------	-----

[illegible]

3

Q

© 2002 by Blackwell Science Ltd, *Journal of Internal Medicine* 252: 424–434

[illegible]

क्र.सं.	वर्ग	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ
2	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब
3	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग
4	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ
5	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ
6	च	च	च	च	च	च	च	च	च	च	च	च	च	च
7	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ
8	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज
9	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ
10	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ

वर्ग का नाम

क्र.सं.	वर्ग	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम	वर्ग का नाम
1	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ	अ
2	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब	ब
3	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग	ग
4	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ	घ
5	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ	ङ
6	च	च	च	च	च	च	च	च	च	च	च	च	च	च
7	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ	छ
8	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज	ज
9	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ	झ
10	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ	ञ

वर्ग का नाम

वर्ग का नाम

वर्ग का नाम

बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

विशेष वर्ष 2024-26 से 2033-34 तक सहोष्णक यन्त्रोपकरणों से संबंधित प्रस्ताव

परियोजना का नाम : एनएचएमएचआई, भारतमाला परियोजना 21 0141 हे० वनगुप्ति सामाजिक-
(समग्र वन प्रमोदल, समग्र)।

२३॥२॥१॥

Sl. No.	Range	Site	Thana/ Thana no.	Plot	Area (in ha)	Estimated Cost	Remarks
1	Peterwar	Darik	Peterwar - 65	658	7.18	47,15,988.00	
2		Dantu	Kasmaar - 64	1458	2.63	85,27,099.00	
3		Sonhar	Kasmaar - 63	275, 252,	3.68	1,16,68,762.00	Both plots are joined.
4		Sonhar	Kasmaar - 63	480, 497	2.27	75,42,981.00	Both plots are joined.
5		Sonhar	Kasmaar - 63	340	2.75	57,97,671.00	
6		Sonpura	Kasmaar - 62	323, 324	3.15	83,55,399.00	Both plots are joined.
7		Sonpura	Kasmaar - 62	305	1.43	47,39,951.00	
8		Sonpura	Kasmaar - 62	324	3.08	50,06,022.00	
9		Kajram	Peterwar - 68	209	5.25	2,80,95,177.00	
10		Haslata	Kasmaar - 69	388	6.70	43,50,321.00	
11		Takaha	Peterwar - 27	234	4.27	75,08,554.00	
Total					42.37	9,83,07,925.00	

CA on date 24.08.2023, revised estimate has been prepared as per instruction received from PCCF-cum-ED Nodal, Ranchi Office. It has been instructed that wage rate should be Rs. 346.01 in financial year 2023-24



१०-११ मार्च २०२३-२४ ई. २०८२-८३ ई. के बीच की अवधि के संबंधित २५५५४

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

2007-08-21

— 122 —

$$5 \quad \frac{d^2 y}{dx^2} = -\frac{6}{x^3} \frac{dy}{dx}$$
$$R = \frac{2}{\pi} \frac{\pi}{\sqrt{1.05}} = 1.97 \text{ s}$$

T G.P.S. -N-23°38'18.77" E-85°45'47.52"

वर्ग	वर्ग-वार प्रतिशत	346.01 फी. (108.23 मी.)	2020-24 के (108.23 मी.)
अ	वर्ग-वार प्रतिशत	346.01 फी. (108.23 मी.)	2020-24 के (108.23 मी.)

2.4.1. *Method* The authors used the following procedure to collect data for the study. The authors used a purposive sampling technique to select participants who were willing to participate in the study. The authors used a purposive sampling technique to select participants who were willing to participate in the study. The authors used a purposive sampling technique to select participants who were willing to participate in the study.

बोकारो दान भण्डाल, बोकारो।

विशेष वर्ष 2023-24 से 2032-33 तक अतिरिक्त धारणा से संबंधित प्रस्ताव

परिचयिका का नाम :- १९०२४७३६८५०. तारताता पाकिस्तान २१.०१४४ है। वनस्पति प्रयोगशाला (सामग्री एवं नमूने)।

1. **किसी का नाम -** संदेशदाता का।
2. **कहाँ जा रहा है -** गंतव्य।
3. **कहाँ से आ रहा है -** स्रोत।
4. **कहाँ से -** 275, 252.
5. **किसी -** प्रेषक।
6. **कहाँ तक -** 300 ई०

- | | | |
|---|------------------------------------|------------------|
| ४ | नैतिकता का अर्थ (Ethical value) :- | 1.485 करो |
| ५ | वैयर्थ्य की समस्या :- | 2078.00 करो |
| ६ | वैयर्थ्य की समस्या :- | 1666 करो |
| ७ | वैयर्थ्य की समस्या :- | अज्ञान व अर्थहीन |
| ८ | वैयर्थ्य की समस्या :- | 6131 |

[illegible]

बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

विवरण वर्ष 2023-24 से 2023-24 तक प्रतिवृत्त वनोपयोग से संबंधित प्रस्ताव

परिचयिका का नाम :- १५०५५४००५५४० नामांकन परिचयिका 210144 है। नामांकन अनुसंधान (विशेष) एवं प्रमण्डल (सामान्य)।

1. प्रस्ताव का नाम :- वनोपयोग वन प्रमण्डल।
2. प्रस्ताव का नाम :- वनोपयोग
3. प्रस्ताव एवं प्रमाण पत्र - वनोपयोग-६३
4. प्रस्ताव नं० - 487, 488
5. विवरण - वनोपयोग
6. प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।
7. G.P.S. N-23°39'10.04" E-85°53'52.36"
8. प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।
9. प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।
10. प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।
11. प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।
12. प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।
13. प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।
14. प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।

क्र.सं.	वर्णन	मूल्य										प्रमाण
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	3.00	1038.03	50.00	1688.03	6.41	2256.37	11.50	2456.83			
2	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	10.00	3460.10	6.00	2560.10	22.70	7854.43	0.00	7854.43			
3	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
4	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	36.50	12633.37	0.00	12633.37	82.86	28668.66	0.00	28668.66			
5	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	16.50	3789.17	0.00	3789.17	37.46	12939.80	0.00	12939.80			
6	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
7	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	55.00	19030.53	0.00	19030.53	124.85	43199.35	0.00	43199.35			
8	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	25.00	8650.25	0.00	8650.25	54.73	19634.67	0.00	19634.67			
9	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	10.00	3460.10	0.00	3460.10	22.70	7854.43	0.00	7854.43			
10	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
11	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	156.00	53977.56	4877.43	60864.99	354.12	122529.06	3043560.48	3166389.53			
12	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	53977.56	3166389.53	3166389.53	3166389.53	3166389.53	3166389.53	3166389.53	3166389.53			
13	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	39430.43	93467.98	354.12	122529.06	354.12	122529.06	354.12	122529.06			
14	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	21.50	8552.10	664.40	9227.50	48.87	18420.07	1312.73	20943.80			
15	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	36.50	12633.37	0.00	12633.37	82.86	28668.66	0.00	28668.66			
16	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	41.50	14533.53	0.00	14533.53	94.21	37485.23	0.00	37485.23			
17	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	2.00	795.82	0.00	795.82	4.54	1806.52	0.00	1806.52			
18	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	375.00	109433.66	0.00	109433.66	773.09	309423.66	0.00	309423.66			
19	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	0.00	0.00	3916.76	3916.76	0.00	3916.76	0.00	3916.76			
20	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	250.00	0.00	250.00			
21	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	1498.14	1498.14	1498.14	1498.14	1498.14	1498.14	1498.14	1498.14			
22	प्रस्ताव प्रमाण - 2.27 है।	376.50	149813.68	6351.50	156164.98	505.41	201186.46	13027.74	214134.20			

(Signature)

बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

विधि-2023-24 से 2023-24 तक अधिकृत वनोपयोग से सरसिद्ध इलाका

परिचालन का नाम :- **राजकुमारराजराज** धारणा-21.12.44 से 30.06.44 तक अधीन वन प्रमण्डल, बोकारो।

1. वन का नाम - देवदार वन प्रमण्डल।
2. वन का नाम - राजकुमार
3. वन का नाम - देवदार वन - 62
4. वन का नाम - 105
5. वन का नाम - 105
6. वन का नाम - 105
7. G.P.S. N-23°40'22.69" E-85°54'13.80"

8. वन का नाम - देवदार वन प्रमण्डल
9. वन का नाम - देवदार वन - 105
10. वन का नाम - देवदार वन - 105
11. वन का नाम - देवदार वन - 105
12. वन का नाम - देवदार वन - 105
13. वन का नाम - देवदार वन - 105
14. वन का नाम - देवदार वन - 105
15. वन का नाम - देवदार वन - 105

क्र.	वर्क की विवरण	प्र. क्र.	मूल्य										कुल
			मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	मूल्य (रु.)	
1	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	2	3.00	1038.03	34.00	1088.03	4.23	1465.62	70.50	1536.12			
2	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	3	10.00	3460.10	0.00	3460.10	14.10	4878.74	0.00	4878.74			
3	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	4	0.00	0.00	2664.00	2664.00	0.00	0.00	1324008.20	1324008.20			
4	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	5	35.50	12659.37	0.00	12659.37	31.47	11807.26	0.00	11807.26			
5	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	6	16.50	5709.17	0.00	5709.17	33.27	8049.92	0.00	8049.92			
6	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	7	0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	4755.83	4755.83			
7	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	8	55.00	19050.55	0.00	19050.55	77.53	26853.08	0.00	26853.08			
8	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	9	25.00	8550.25	0.00	8550.25	39.25	12196.85	0.00	12196.85			
9	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	10	10.00	3460.10	0.00	3460.10	4.13	4878.74	0.00	4878.74			
10	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	11	0.00	0.00	539.78	539.78	0.00	0.00	761.08	761.08			
11	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	12	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	352.50	352.50			
12	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	13	156.09	53977.56	3255.99	57233.55	219.96	76108.36	1400057.39	1400057.39			
13	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	14	156.09	53977.56	3255.99	57233.55	219.96	76108.36	1400057.39	1400057.39			
14	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	15	21.50	8353.10	0.00	8353.10	30.32	12062.69	0.00	12062.69			
15	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	16	36.50	12525.75	0.00	12525.75	51.47	18078.52	0.00	18078.52			
16	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	17	11.50	16513.33	0.00	16513.33	58.52	20285.79	0.00	20285.79			
17	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	18	2.00	705.82	0.00	705.82	2.82	1122.11	0.00	1122.11			
18	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	19	275.00	109425.66	0.00	109425.66	115.00	40045.66	0.00	40045.66			
19	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	20	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	5550.85	5550.85			
20	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	21	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	352.50	352.50			
21	वर्क का नाम - देवदार वन प्रमण्डल	22	376.50	149813.66	6351.30	156164.96	418.12	160372.77	8506.68	174879.45			

बेकारो वत मानवत, बेकारो

वित्तिय वर्ष २०२३-२४ से २०२२-२३ तक वित्तिय वर्ष के दौरान

$$\frac{1}{\Gamma(\alpha)} \int_0^x (x-t)^{\alpha-1} f(t) dt = \frac{1}{\Gamma(\alpha)} \int_0^x (x-t)^{\alpha-1} f(t) dt = \frac{1}{\Gamma(\alpha)} \int_0^x (x-t)^{\alpha-1} f(t) dt$$
$$\frac{\partial \ln L}{\partial \theta} = \frac{1}{L} \frac{\partial L}{\partial \theta}$$
$$2 \frac{\partial \phi}{\partial t} + \frac{\partial \phi}{\partial x} = \frac{\partial^2 \phi}{\partial x^2}$$
$$23 - \frac{1}{2} = \frac{45}{2} = 22\frac{1}{2} \quad \frac{21}{2} = 10\frac{1}{2} \quad \frac{31}{2} = 15\frac{1}{2} \quad \frac{41}{2} = 20\frac{1}{2}$$

4 $\frac{1}{5} \times 10 = 2$ 324

$$\frac{S_1}{S_2} = \frac{S_1}{S_2}$$

035 20°C 100% 21% 0

7 C.P.S. No. 2:405 (1.6) - E:855=13.79"

१७. यर्रुमान दफ-रुति नामय विवरण:- ३६६॥१॥ अठ (पं० २०२३-२४ कं नित

346.01 sec (avg) 2023-24 in Env

[illegible]

प्रमाणित वर्ष 2023-24 व 2022-23 के लिए वित्तियक प्रमाणित वित्तियक वर्ष 2023-24

ಅನಿಲದ ಸಾಂದ್ರತೆ $\rho = 1.205 \text{ kg/m}^3$, ವಾತಾವರಣದ ಒತ್ತಡ 23.0144 bar ಮತ್ತು ಉಷ್ಣತೆ 293.15 K ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲಿ ρ ಎಂಬುದು ವಾತಾವರಣದ ಸಾಂದ್ರತೆ, P ಎಂಬುದು ವಾತಾವರಣದ ಒತ್ತಡ ಮತ್ತು T ಎಂಬುದು ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

- | | | |
|----|------------------------|----------------|
| 8 | संयोजक नरेश (सुख) बराल | 6.70 मी |
| 9 | बेनाया जी शर्मा | 68.50 मी |
| 10 | रंजना जी शर्मा | 1.666 मी. ली. |
| 11 | मोहन जी शर्मा | 3500 X 2700 |
| 12 | कुमार मोहन जी शर्मा | 11162 |
| 13 | मोहन जी शर्मा | |
| 14 | सतीश कुमार शर्मा | 346.01 मी. ली. |



परियोजना का नाम :- ए-एचएसआरई, संरक्षणाधीन वनियोजना 24.03.44 ई० अन्तर्गत संरक्षणाधीन वनियोजना (संरक्षणाधीन वनियोजना)

निर्वाचन वर्ष 2023-24 से 2028-29 तक की नियुक्तियाँ वर्ष 2023-24 से 2028-29 तक के लिए

सर्वोपना का नाम :- ९५०९००९०५५६०. सर्वोपना परीक्षार्थी 24 04 44 ई० तकगीन अर्जकर्ता (कनिष्ठ कक्षा) के सम्बन्ध में, विशेष:-

$$1 - \frac{\sum_{i=1}^n \frac{1}{x_i^2}}{n^2} = \frac{1}{n^2} \sum_{i=1}^n \frac{1}{x_i^2} = \frac{1}{n^2} \sum_{i=1}^n \frac{1}{x_i^2} = \frac{1}{n^2} \sum_{i=1}^n \frac{1}{x_i^2}$$
$$2 \frac{\overline{E_{\text{eff}}}}{\overline{E_{\text{eff}}}} = \frac{\overline{E_{\text{eff}}}}{\overline{E_{\text{eff}}}} = \frac{\overline{E_{\text{eff}}}}{\overline{E_{\text{eff}}}}$$
$$\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} \frac{d^2}{dt^2} \right) = \frac{1}{2} \frac{d^3}{dt^3}$$

29
1
21.
 $\frac{6}{18}$
4

تاریخ: ۱۳۸۵/۰۵/۰۵

$$B \frac{\frac{2}{5} \pi^2}{\frac{2}{5} \pi^2 - \frac{2}{5} \pi^2} = 4.27 \frac{1}{6}$$

7 G.P.S. - N.27°58'36.37" E.84°55'10.27"

12 कतिपय वर-पत्नी गणेश दिवस- 346.01 को (मार्च 2023-24 को नियुक्ति)

346.01 व.सं. 2523-24 का प्रत्येक

अ. प्र.

1

1

[illegible]

© 2006 by The McGraw-Hill Companies, Inc. All rights reserved. Printed in the United States of America. This book is a registered trademark of The McGraw-Hill Companies, Inc.

क्र.सं.	विवरण	प्र.सं.	4.27 को.सं. वि.सं.										कुल	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11
1	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	1	365.00	444285.44	0.00	444285.44	365.00	444285.44	0.00	444285.44	0.00	444285.44	0.00	444285.44
2	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	2	365.00	444285.44	444285.44	444285.44	365.00	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44	444285.44
कुल			730.00	888570.88	444285.44	888570.88	730.00	888570.88	888570.88	888570.88	888570.88	888570.88	888570.88	888570.88

गणित

क्र.सं.	विवरण	प्र.सं.	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)	मा.सं. (रु.)
1	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	1	230.484.18	230.484.18	230.484.18	230.484.18	230.484.18	230.484.18	230.484.18	230.484.18	230.484.18	230.484.18	230.484.18	230.484.18
2	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	2	281.882.50	281.882.50	281.882.50	281.882.50	281.882.50	281.882.50	281.882.50	281.882.50	281.882.50	281.882.50	281.882.50	281.882.50
3	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	3	705.046.62	705.046.62	705.046.62	705.046.62	705.046.62	705.046.62	705.046.62	705.046.62	705.046.62	705.046.62	705.046.62	705.046.62
4	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	4	251.625.31	251.625.31	251.625.31	251.625.31	251.625.31	251.625.31	251.625.31	251.625.31	251.625.31	251.625.31	251.625.31	251.625.31
5	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	5	914.544.48	914.544.48	914.544.48	914.544.48	914.544.48	914.544.48	914.544.48	914.544.48	914.544.48	914.544.48	914.544.48	914.544.48
6	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	6	254.021.64	254.021.64	254.021.64	254.021.64	254.021.64	254.021.64	254.021.64	254.021.64	254.021.64	254.021.64	254.021.64	254.021.64
7	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	7	292.124.89	292.124.89	292.124.89	292.124.89	292.124.89	292.124.89	292.124.89	292.124.89	292.124.89	292.124.89	292.124.89	292.124.89
8	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	8	335.943.62	335.943.62	335.943.62	335.943.62	335.943.62	335.943.62	335.943.62	335.943.62	335.943.62	335.943.62	335.943.62	335.943.62
9	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	9	386.331.16	386.331.16	386.331.16	386.331.16	386.331.16	386.331.16	386.331.16	386.331.16	386.331.16	386.331.16	386.331.16	386.331.16
10	प्र.सं. 1000 को.सं. 1000	10	444.285.44	444.285.44	444.285.44	444.285.44	444.285.44	444.285.44	444.285.44	444.285.44	444.285.44	444.285.44	444.285.44	444.285.44
कुल			4096.449.84	4096.449.84	4096.449.84	4096.449.84	4096.449.84	4096.449.84	4096.449.84	4096.449.84	4096.449.84	4096.449.84	4096.449.84	4096.449.84
Or Say Rs.			34,12,103.75	34,12,103.75	34,12,103.75	34,12,103.75	34,12,103.75	34,12,103.75	34,12,103.75	34,12,103.75	34,12,103.75	34,12,103.75	34,12,103.75	34,12,103.75

प्र.सं. 1000 को.सं. 1000

प्र.सं. 1000 को.सं. 1000

प्र.सं. 1000 को.सं. 1000

Calculation of Amount for Wildlife Management Plan and Soil Conservation Plan based on Project Value in Forest Area.

Name of Project - Four Laning with paved shoulder of section from km 21.110 [Bokaro (Jaina More) on NH-320) to km 53.600 (Gola on NH-320) in the State of Jharkhand on Hybrid Annuity Mode - PKG (I).

Sr. No.	District	Bokaro
1	Total Area involved in Forest Diversion in Hect.	66.5436
2	Per km area involved in Hect. (As per 60m RoW)	6
3	Total Length involved in forest area (in km)	11.0906
4	Project Cost (Rs.)	6,47,00,00,000.00
5	Add GST @ 18%	1,16,46,00,000.00
6	Total Project Cost including GST (4+5)	7,63,46,00,000.00
7	Per km project cost in Rs. (Total cost/32.49).	23,49,83,071.71
8	Project Cost involved in Forest area (Rs.) (3x7)	2,60,61,03,255.16
9	Amount of 2% for Wild life Management plan @ 8	5,21,22,065.10
10	Amount of 0.5% for Soil Et Moisture Conservation plan @ 8	1,30,30,516.28
11	Total Amount to be deposited in Forest Department, Ramgarh (9+10)	6,51,52,581.38

Shikha

Ankit

R2



कार्यालय:- वन प्रमंडल पदाधिकारी, रामगढ़ वन प्रमंडल, रामगढ़।

(रांची रोड नियर बी.आर.एल. गेट, पो-मरार, जिला-रामगढ़ पिन-829117)

Email id – dfo-ramgarh@gov.in

Mobile No- 8987790306

पत्रांक:- 1988

दिनांक:- 27/9/23

सेवा में,

परियोजना निदेशक,
एन0एच0ए0आई0,
रामगढ़/धनबाद।

विषय :- भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग-NH-23 and 320B भारतमाला परियोजना (जैनामोड़-गोला-ओरमांझी खण्ड) निर्माण हेतु कुल 99.7862 हे0 (रामगढ़ वन प्रमंडल अन्तर्गत 28.9869 हे0) वन भूमि अपयोजन प्रस्ताव के संबंध में।

प्रसंग:- 1. भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय, रांची का पत्रांक- FP/JH/Road/146250/2021/1177 dated 13.06.2023
2. इस कार्यालय का पत्रांक- 1363 दिनांक 06.07.2023 एवं पत्रांक 1731 दिनांक 23.08.2023
3. परियोजना निदेशक, रामगढ़ ईकाई का पत्रांक- 527 दिनांक 11.08.23 एवं पत्रांक- 735 दिनांक 21.09.2023

महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रसंगाधीन पत्र के संबंध में सूचित करना है कि भारतमाला परियोजना के अन्तर्गत जैना मोड़-गोला-ओरमांझी सेक्शन के चौड़ीकरण/फोरलेन के तहत रामगढ़ वन प्रमंडल अन्तर्गत 28.9869 हे0 वन भूमि अपयोजन प्रस्ताव के क्रम में भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय, रांची का पत्रांक- FP/JH/Road/146250/2021/1177 dated 13.06.2023 द्वारा प्रथम चरण की स्वीकृति प्रदान की गई है। प्रसंगाधीन पत्र में वर्णित शर्तों के तहत प्रस्ताव में सन्निहित रकबा-28.9869 हे0 पर राशि की संशोधित गणना निम्नवत् है:-

क्र0 सं0	भारत सरकार द्वारा लगाए गई शर्त संख्या	वसूल की जाने वाली राशि
1	शर्त संख्या- A(1) के अनुसार विषयगत परियोजना के विरुद्ध रामगढ़ वन प्रमंडल अन्तर्गत मौजा-बन्दा में उपलब्ध कराए गए 15.945 हे0 वन भूमि पर क्षतिपूरक वनरोपण हेतु वनरोपण खर्च प्राक्कलन के अनुसार	61,25,700.00
2	शर्त संख्या- A(2) के तहत विषयगत परियोजना में प्रस्तावित 28.9869 हे0 वन भूमि का शुद्ध वर्तमान मूल्य की राशि (वनों का धनत्व-0.5) @1228590/-	3,56,13,015.47
3	शर्त संख्या-A(3) के अनुसार विषयगत परियोजना का वन्य प्राणी प्रबंधन योजना का खर्च तथा भू-संरक्षण योजना का खर्च (Interim) Breakup details enclosed.	3,22,35,752.00
4	शर्त संख्या-A(4) के अनुसार विषयगत परियोजना के विरुद्ध रामगढ़ वन प्रमंडल अन्तर्गत मौजा-चोपादारु, पांचा, अन्तर्गत 3.75 हे0 वन भूमि पर क्षतिपूरक वनरोपण हेतु वनरोपण खर्च प्राक्कलन के अनुसार	1,90,22,600.00

नोट:- वन जीव प्रबंधन योजना एवं भू-संरक्षण योजना तैयार एवं अनुमोदन किए जाने के पश्चात वांछित Difference राशि प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा देय होगी एवं इसके लिए वचन बद्धता भी संलग्न किया जाय।

अतः अनुरोध है कि उपरोक्त विवरणी के अनुसार चालान generate करते हुए e-portal parivesh.nic.in के द्वारा कैम्पा लेखा खाता में जमा करते हुए इसकी सूचना इस कार्यालय में भी समर्पित करने की कृपा की जाय। साथ ही साथ प्रथम चरण की स्वीकृति में लगाए गए सभी शर्तों का पूर्ण अनुपालन करते हुए अनुपालन प्रतिवेदन आठ प्रतियों में इस कार्यालय में समर्पित किया जाय।

अनुलग्नक:- यथोक्त।

आपका विश्वासी,

Mishra
22/9/23

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
रामगढ़।

रामगढ़ वन प्रमंडल, रामगढ़

परियोजना का नाम:-भारतमाला परियोजना जैनामोड-गोला-ओरमांझी एन.एच.-23 पथ निर्माण

योजना का नाम - क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पुनर्वास योजना)

1	योजना का नाम :-	अवकृष्ट वनों का पुनर्वास	7	दूरी -	3m x 3m	2m x 2m	3m x 2m
2	प्रक्षेत्र का नाम :-	गोला	8	पौधों की संख्या प्रति हे.-		1000	पौधे
3	स्थल का नाम :-	चोपादारु	9	प्रति रनिंग मीटर फेन्सिंग व्यय-		2664	रु
4	थाना एवं थाना संख्या :-	गोला-68	10	प्रति चेन मीटर-		20.00	मीटर
5	प्लॉट संख्या :-	246, 252, 278, 229, 124	11	कुल मीटर -		2537.59	मीटर
6	नेट रकवा (हे० में)	3.23	12	मजदूरी दर :-	रु.	346.01	प्रति मा दि

क्र सं	ईकाईवार कार्य का विवरण	1 हे. के लिए निर्धारित दर				कुल 3.23 हे. के लिए प्राक्कलित राशि				अभ्युक्ति
		निर्धारित मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	योग	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	योग	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)										
1	सर्वे एवं सीमांकन	3.00	1038.03	50.00	1088.03	9.69	3352.84	161.50	3514.34	
2	घनी झाड़ी	10.00	3460.10	0.00	3460.10	32.30	11176.12	0.00	11176.12	
3	कटबेक/कॉपसिंगए क्लाइम्बर कटिंग, स्टम्प ड्रेसिंग आदि	10.00	3460.10	0.00	3460.10	32.30	11176.12	0.00	11176.12	
4	चेन लिंक फेसिंग (आर.सी.सी. पीलर) के माध्यम से प्रति रनिंग मीटर फेन्सिंग व्यय-2664.00 रु. (कुल-2537.59 मीटर के लिए)	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6793200.00	6793200.00	
5	मृदा कार्य (0.3M x 0.3M x 0.3M) 0.027 क्यूमी0 1000 पीट प्रति हे० (संरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पीट सहित)	22.00	7612.22	0.00	7612.22	71.06	24587.47	0.00	24587.47	
6	मृदा एवं जल संरक्षण-गली प्लसिंग/सिल्ट रिटेंशन डेम/कंदूर आदि (आवश्यकता अनुसार) 98 कंदूर/हे० 5m x 0.30m x 0.30m	45.00	15570.45	0.00	15570.45	145.35	50292.55	0.00	50292.55	
7	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित (20 प्रतिशत अतिरिक्त के साथ)	10.00	3460.10	0.00	3460.10	32.30	11176.12	0.00	11176.12	
8	सामग्री (पौलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, मिट्टी पुवाल, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	0.00	0.00	2025.00	2025.00	0.00	0.00	6540.75	6540.75	
9	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	807.50	807.50	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1067150.00	1067150.00	
11	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	346.01	346.01	0.00	0.00	1117.61	1117.61	
12	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1416214.76	1416214.76	
	योग :-	100.00	34601.00	2671.01	37272.01	323.00	111761.23	9285192.12	9396953.35	
(ख) समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)										
						मजदूरी दर :- Rs.				397.91 प्रति मा.दि.
1	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	13.00	5172.83	400.00	5572.83	41.99	16708.24	1292.00	18000.24	
2	वृक्षारोपण	22.00	8754.02	0.00	8754.02	71.06	28275.48	0.00	28275.48	
3	दो कोडनी एवं निकौनी	25.00	9947.75	0.00	9947.75	80.75	32131.23	0.00	32131.23	
4	ट्रेंच के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण	2.00	795.82	0.00	795.82	6.46	2570.50	0.00	2570.50	
5	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	275.00	109425.25	0.00	109425.25	275.00	109425.25	0.00	109425.25	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.00	0.00	2363.00	2363.00	0.00	0.00	7632.49	7632.49	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	807.50	807.50	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	1340.96	1340.96	0.00	0.00	1891.11	1891.11	
9	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1751.76	1751.76	
	योग :-	337.00	134095.67	4353.96	138449.63	475.26	189110.71	13374.86	202485.56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(ग)	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	45.22
1	एक कोइनी-निकोनी	14.00	6406.40	0.00	6406.40	45.22	20692.67	0.00	20692.67
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.00	0.00	1419.86	1419.86	0.00	0.00	4586.15	4586.15
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	167024.00	0.00	167024.00	365.00	167024.00	0.00	167024.00
4	घेरान मरम्मति	1.00	457.60	0.00	457.60	2537.59	1161201.18	0.00	1161201.18
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	4.40	2013.44	1000.00	3013.44	14.21	6503.41	3230.00	9733.41
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	1759.01	1759.01	0.00	0.00	13554.21	13554.21
7	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1406.91	1406.91
	योग :-	384.40	175901.44	4178.87	180080.31	2962.02	1355421.27	22777.27	1378198.53
(घ)	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	526.24
1	एक कोइनी-निकोनी	14.00	7367.36	0.00	7367.36	45.22	23796.57	0.00	23796.57
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.00	0.00	1419.86	1419.86	0.00	0.00	4586.15	4586.15
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	192077.60	0.00	192077.60	365.00	192077.60	0.00	192077.60
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	2.20	1157.73	500.00	1657.73	7.11	3739.46	1615.00	5354.46
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	2006.03	2006.03	0.00	0.00	2196.14	2196.14
6	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1116.21	1116.21
	योग :-	381.20	200602.69	3925.89	204528.57	417.33	219613.63	9513.49	229127.12
(च)	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	605.17
1	एक कोइनी-निकोनी	14.00	8472.38	0.00	8472.38	45.22	27365.79	0.00	27365.79
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी./यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.00	0.00	1419.86	1419.86	0.00	0.00	4586.15	4586.15
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	220887.05	0.00	220887.05	365.00	220887.05	0.00	220887.05
4	घेरान मरम्मति	1.00	605.17	0.00	605.17	2537.59	1535673.34	0.00	1535673.34
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	2299.65	2299.65	0.00	0.00	17839.26	17839.26
6	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	825.51	825.51
	योग :-	380.00	229964.60	3719.51	233684.11	2947.81	1783926.18	23250.92	1807177.09
(छ)	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	695.95
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	254021.75	0.00	254021.75	365.00	254021.75	0.00	254021.75
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	2540.22	2540.22	0.00	0.00	2540.22	2540.22
3	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	योग :-	365.00	254021.75	2540.22	256561.97	365.00	254021.75	2540.22	256561.97
(ज)	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	800.34
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	292124.10	0.00	292124.10	365.00	292124.10	0.00	292124.10
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	2921.24	2921.24	0.00	0.00	2921.24	2921.24
3	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	योग :-	365.00	292124.10	2921.24	295045.34	365.00	292124.10	2921.24	295045.34
(झ)	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	920.39
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	335942.35	0.00	335942.35	365.00	335942.35	0.00	335942.35
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	3359.42	3359.42	0.00	0.00	3359.42	3359.42
3	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	योग :-	365.00	335942.35	3359.42	339301.77	365.00	335942.35	3359.42	339301.77
(त)	सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	1058.45
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	386334.25	0.00	386334.25	365.00	386334.25	0.00	386334.25
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	3863.34	3863.34	0.00	0.00	3863.34	3863.34
3	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	योग :-	365.00	386334.25	3863.34	390197.59	365.00	386334.25	3863.34	390197.59
(थ)	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	1217.22
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	444285.30	0.00	444285.30	365.00	444285.30	0.00	444285.30
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	4442.85	4442.85	0.00	0.00	4442.85	4442.85
3	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	योग :-	365.00	444285.30	4442.85	448728.15	365.00	444285.30	4442.85	448728.15
	सकल योग :-		2487873.15	35976.31	2523849.46	8950.42	5372540.77	9371235.72	14743776.49

Or Say 14743800.00

मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के कार्यालय आदेश संख्या-07/झापांक-279 दिनांक 26.04.23 एवं 21/680 दिनांक 14.09. अनुसार प्राक्कलन तैयार किया गया है।

- अग्रिम कार्य एवं समापन कार्य की कुल लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रवेश बिन्दु कार्य में ग्राम वन प्रबंधन एवं सुरक्षा समिति के सहयोग से व्यय किया जायेगा।
- द्वितीय वर्ष से दशम वर्ष तक प्रति वर्ष 15 प्रतिशत की वार्षिक अनुमानित मजदूरी वृद्धि के साथ प्राक्कलन तैयार किया गया है।
- घेरान कार्य Chain Link Fencing-RCC Pillars के साथ कार्य कराया जायेगा।

ABSTRACT				
क्र. सं.	कार्य एवं वर्ष	मजदूरी	सामग्री	कुल राशि
1	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)-2023-24	111761.23	9285192.12	9396953.35
2	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)-2024-25	189110.71	13374.86	202485.56
3	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)-2025-26	1355421.27	22777.27	1378198.53
4	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)-2026-27	219613.63	9513.49	229127.12
5	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)-2027-28	1783926.18	23250.92	1807177.09
6	सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)-2028-29	254021.75	2540.22	256561.97
7	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)-2029-30	292124.10	2921.24	295045.34
8	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)-2030-31	335942.35	3359.42	339301.77
9	सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष)-2031-32	386334.25	3863.34	390197.59
10	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)-2032-33	444285.30	4442.85	448728.15
	सकल योग :-	5372540.77	9371235.72	14743776.49

Or Say

14743800.00

Hitesh

वन प्रमंडल पदाधिकारी

रामगढ़

रामगढ़ वन प्रमंडल, रामगढ़

परियोजना का नाम:-भारतमाला परियोजना जैनामोड-गोला-ओरमांझी एन.एच.-23 पथ निर्माण
योजना का नाम – क्षतिपूरक वनरोपण (अवकृष्ट वनों का पुनर्वास योजना)

1 योजना का नाम :-	अवकृष्ट वनों का पुनर्वास	7 दूरी -	3m x 2m
2 प्रक्षेत्र का नाम :-	रामगढ़	8 पौधों की संख्या प्रति हे.-	1000 पौधे
3 स्थल का नाम :-	पांचा	9 प्रति रनिंग मीटर फेन्सिंग व्यय-	2664 रु
4 थाना एवं थाना संख्या :-	रामगढ़-139	10 प्रति चेन मीटर-	20.00 मीटर
5 प्लॉट संख्या :-	439	11 कुल मीटर -	374.57 मीटर
6 नेट रकबा (हे० में)	0.52	12 मजदूरी दर :- Rs.	346.01 प्रति मा दि

क्र. सं.	ईकाईवार कार्य का विवरण	1 हे. के लिए निर्धारित दर				कुल 0.52 हे. के लिए प्राक्कलित राशि				अभ्युक्ति
		निर्धारित मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	योग	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	योग	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)										
1	सर्वे एवं सीमांकन	3.00	1038.03	50.00	1088.03	1.56	539.78	26.00	565.78	
2	घनी झाड़ी	10.00	3460.10	0.00	3460.10	5.20	1799.25	0.00	1799.25	
3	कटबेक/कौपसिंगए क्लाइम्बर कटिंग, स्टम्प ड्रेसिंग आदि	10.00	3460.10	0.00	3460.10	5.20	1799.25	0.00	1799.25	
4	चेन लिंक फेसिंग (आर.सी.सी. पीलर) के माध्यम से प्रति रनिंग मीटर फेन्सिंग व्यय-2664.00 रु. (कुल-374.57 मीटर के लिए)	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1012320.00	1012320.00	
5	मृदा कार्य (0.3M x 0.3M x 0.3M) 0 027 क्यूमी0 1000 पीट प्रति हे० (संरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पीट सहित)	22.00	7612.22	0.00	7612.22	11.44	3958.35	0.00	3958.35	
6	मृदा एवं जल संरक्षण-गली प्लगिंग/सिल्ट रिटेंशन डेम/कंदूर आदि (आवश्यकता अनुसार) 98 कंदूर/हे० 5m x 0.30m x 0.30m	45.00	15570.45	0.00	15570.45	23.40	8096.63	0.00	8096.63	
7	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित (20 प्रतिशत अतिरिक्त के साथ)	10.00	3460.10	0.00	3460.10	5.20	1799.25	0.00	1799.25	
8	सामग्री (पौलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, मिट्टी पुवाल, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	0.00	0.00	2025.00	2025.00	0.00	0.00	1053.00	1053.00	
9	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	130.00	130.00	
10	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	173550.00	173550.00	
11	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	346.01	346.01	0.00	0.00	179.93	179.93	
12	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	213674.22	213674.22	
	योग :-	100.00	34601.00	2671.01	37272.01	52.00	17992.52	1400933.15	1418925.67	
(ख) समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)										
						मजदूरी दर :- Rs.				
1	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	13.00	5172.83	400.00	5572.83	6.76	2689.87	208.00	2897.87	
2	वृक्षारोपण	22.00	8754.02	0.00	8754.02	11.44	4552.09	0.00	4552.09	
3	दो कोडनी एवं निकोनी	25.00	9947.75	0.00	9947.75	13.00	5172.83	0.00	5172.83	
4	ट्रंक के बर्मे पर घेरान हेतु बीज रोपण	2.00	795.82	0.00	795.82	1.04	413.83	0.00	413.83	
5	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	275.00	109425.25	0.00	109425.25	275.00	109425.25	0.00	109425.25	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.00	0.00	2363.00	2363.00	0.00	0.00	1228.76	1228.76	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	130.00	130.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	1340.96	1340.96	0.00	0.00	1222.54	1222.54	
9	जी एस टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	282.02	282.02	
	योग :-	337.00	134095.67	4353.96	138449.63	307.24	122253.87	3071.32	125325.18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
							मजदूरी दर :-	Rs.	457.60
(ग)	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)								
1	एक कोइली-निकोनी	14.00	6406.40	0.00	6406.40	7.28	3331.33	0.00	3331.33
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.00	0.00	1419.86	1419.86	0.00	0.00	738.33	738.33
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	167024.00	0.00	167024.00	365.00	167024.00	0.00	167024.00
4	घेरान मरम्मति	1.00	457.60	0.00	457.60	374.57	171403.23	0.00	171403.23
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	4.40	2013.44	1000.00	3013.44	2.29	1046.99	520.00	1566.99
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	1759.01	1759.01	0.00	0.00	3428.06	3428.06
7	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	226.50	226.50
	योग :-	384.40	175901.44	4178.87	180080.31	749.14	342805.55	4912.88	347718.43
(घ)	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	526.24
1	एक कोइली-निकोनी	14.00	7367.36	0.00	7367.36	7.28	3831.03	0.00	3831.03
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.00	0.00	1419.86	1419.86	0.00	0.00	738.33	738.33
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	192077.60	0.00	192077.60	365.00	192077.60	0.00	192077.60
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	2.20	1157.73	500.00	1657.73	1.14	602.02	260.00	862.02
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	2006.03	2006.03	0.00	0.00	1965.11	1965.11
6	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	179.70	179.70
	योग :-	381.20	200602.69	3925.89	204528.57	373.42	196510.65	3143.13	199653.78
(च)	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	605.17
1	एक कोइली-निकोनी	14.00	8472.38	0.00	8472.38	7.28	4405.64	0.00	4405.64
2	सामग्री (बीज, उर्वरक, कम्पोस्ट खाद, डी.ए.पी. / यूरिया, जैविक खाद, किटनाशक आदि)	0.00	0.00	1419.86	1419.86	0.00	0.00	738.33	738.33
3	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	220887.05	0.00	220887.05	365.00	220887.05	0.00	220887.05
4	घेरान मरम्मति	1.00	605.17	0.00	605.17	374.57	226678.53	0.00	226678.53
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	2299.65	2299.65	0.00	0.00	4519.71	4519.71
6	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	132.90	132.90
	योग :-	380.00	229964.60	3719.51	233684.11	746.85	451971.21	5390.94	457362.15
(छ)	सम्पोषण कार्य (छठा वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	695.95
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	254021.75	0.00	254021.75	365.00	254021.75	0.00	254021.75
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	2540.22	2540.22	0.00	0.00	2540.22	2540.22
3	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	योग :-	365.00	254021.75	2540.22	256561.97	365.00	254021.75	2540.22	256561.97
(ज)	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	800.34
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	292124.10	0.00	292124.10	365.00	292124.10	0.00	292124.10
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	2921.24	2921.24	0.00	0.00	2921.24	2921.24
3	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	योग :-	365.00	292124.10	2921.24	295045.34	365.00	292124.10	2921.24	295045.34
(झ)	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	920.39
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	335942.35	0.00	335942.35	365.00	335942.35	0.00	335942.35
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	3359.42	3359.42	0.00	0.00	3359.42	3359.42
3	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	योग :-	365.00	335942.35	3359.42	339301.77	365.00	335942.35	3359.42	339301.77
(त)	सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	1058.45
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	386334.25	0.00	386334.25	365.00	386334.25	0.00	386334.25
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	3863.34	3863.34	0.00	0.00	3863.34	3863.34
3	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	योग :-	365.00	386334.25	3863.34	390197.59	365.00	386334.25	3863.34	390197.59
(थ)	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)						मजदूरी दर :-	Rs.	1217.22
1	पौधों की सुरक्षा (25 हे० तक)	365.00	444285.30	0.00	444285.30	365.00	444285.30	0.00	444285.30
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत	0.00	0.00	4442.85	4442.85	0.00	0.00	4442.85	4442.85
3	जी.एस.टी. 18 प्रतिशत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	योग :-	365.00	444285.30	4442.85	448728.15	365.00	444285.30	4442.85	448728.15
	सकल योग :-		2487873.15	35976.31	2523849.46	4053.65	2844241.55	1434578.49	4278820.04
							Or Say		4278800.00

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

पर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के कार्यालय आदेश संख्या-07/झापांक-279 दिनांक 26.04.23 एवं 21/680 दिनांक 14.09.23 के अनुसार प्राक्कलन तैयार किया गया है।

- अग्रिम कार्य एवं समापन कार्य की कुल लागत राशि का 15 प्रतिशत प्रवेश बिन्दु कार्य में घाम वन प्रबंधन एवं सुरक्षा समिति के सहयोग से व्यय किया जायेगा।
- द्वितीय वर्ष से दशम वर्ष तक प्रति वर्ष 15 प्रतिशत की वार्षिक अनुमानित मजदूरी वृद्धि के साथ प्राक्कलन तैयार किया गया है।
- घेरान कार्य Chain Link Fencing-RCC Pillars के साथ कार्य कराया जायेगा।

ABSTRACT				
क्र० सं०	कार्य एवं वर्ष	मजदूरी	सामग्री	कुल राशि
1	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)-2023-24	17992.52	1400933.15	1418925.67
2	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)-2024-25	122253.87	3071.32	125325.18
3	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)-2025-26	342805.55	4912.88	347718.43
4	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)-2026-27	196510.65	3143.13	199653.78
5	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)-2027-28	451971.21	5390.94	457362.15
6	सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)-2028-29	254021.75	2540.22	256561.97
7	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)-2029-30	292124.10	2921.24	295045.34
8	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)-2030-31	335942.35	3359.42	339301.77
9	सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष)-2031-32	386334.25	3863.34	390197.59
10	सम्पोषण कार्य (दशम वर्ष)-2032-33	444285.30	4442.85	448728.15
	सकल योग :-	2844241.55	1434578.49	4278820.04

Or Say

4278800.00

Hitish
वन प्रमंडल पदाधिकारी
रामगढ़

PKG-I

**Calculation of Amount for Wildlife Management Plan and Soil Conservation Plan
based on Project Value in Forest Area.**

Name of Project - Four Laning with paved shoulder of section from km 21.110 (Bokaro (Jaina More) on NH-320) to km 53.600 (Gola on NH-320) in the State of Jharkhand on Hybrid Annuity Mode - PKG (I).

Sr. No.	District	Ramgarh
1	Total Area involved in Forest Diversion in Hect.	16.6858
2	Per km area involved in Hect. (As per 60m RoW)	6
3	Total Length involved in forest area (in km)	2.7810
4	Project Cost (Rs.)	6,47,00,00,000.00
5	Add GST @ 18%	1,16,46,00,000.00
6	Total Project Cost including GST (4+5)	7,63,46,00,000.00
7	Per km project cost in Rs. (Total cost/32.49).	23,49,83,071.71
8	Project Cost involved in Forest area (Rs.) (3x7)	65,34,80,089.67
9	Amount of 2% for Wild life Management plan @ 8	1,30,69,601.79
10	Amount of 0.5% for Soil Et Moisture Conservation plan @ 8	32,67,400.45
11	Total Amount to be deposited in Forest Department, Ramgarh (9+10)	1,63,37,002.24

Shubhendra

**Calculation of Amount for Wildlife Management Plan and Soil Conservation Plan
based on Project Value in Forest Area**

Name of Project - Four Laning with paved shoulder of section from km 53.600 (Gola on NH-320) to km 81.446 (Ormanjhi on NH-320B) in the State of Jharkhand on Hybrid Annuity Mode - PKG(II).

Sr. No.	District	Ramgarh
1	Total Area involved in Forest Diversion in Hect.	12.3011
2	Per km area involved in Hect. (As per 60m RoW)	6
3	Total Length involved in forest area (in km)	2.0502
4	Project Cost (Rs.)	7,32,00,00,000.00
5	Add GST @ 18%	1,31,76,00,000.00
6	Total Project Cost including GST (4+5)	8,63,76,00,000.00
7	Per km project cost in Rs. (Total cost/27.846).	31,01,91,769.02
8	Project Cost involved in Forest area (Rs.) (3x7)	63,59,49,994.97
9	Amount of 2% for Wild life Management plan @ 8	1,27,18,999.90
10	Amount of 0.5% for Soil Et Moisture Conservation plan @ 8	31,79,749.97
11	Total Amount to be deposited in Forest Department, Ramgarh (9+10)	1,58,98,749.87

Shubhendra

27/8/23
Project Director
NHAI-PIU, Ramgarh

Detailed Estimate for Laying of Angle Iron Post & Chain Link Fencing Work at Pakur, Dist.-Pakur

SL. No.	SOR	Particular	Quantity	Unit	Rate	Amount
1	2	3	4	5	6	7
1	5.1.1+5.1.2	Earthwork in excavation in foundation trenches in ordinary soil (vide classification of soil Item-B) and disposal of excavated earth as obtained to a distance up to 50 m including all lifts, levelling, ramming the foundation trenches, removing roots of trees shrubs all complete as per approved design, building specification and direction of E.I.				
		No. Length(m.) Width(m.) Height(m.) Qty.				
		2600 0.40 0.40 0.40 166.40				
		Total 166.40	166.40	m ³	153.84	25598.976
2	5.3.1.6	Providing & laying in position cement concrete of specified grade excluding the cost of centering and shuttering. All work upto plinth level(1.4.8)				
		No. Length(m.) Width(m.) Height(m.) Qty.				
		2600 0.40 0.40 0.10 41.60				
		Total 41.60	41.60	m ³	3460.94	143975.10
3	DSR 16.19	Supplying at site angle iron post & strut of required size including bottom to be split and bent at right angle in opposite direction for 10cm length and drilling holes upto 10 mm dia. etc. complete. Size 50X 50x 6mm				
		No. Length(m.) Width(m.) Height(m.) Qty.				
		2600 0.05 0.05 1.80 11.70				
		6240.00 m ² @ 4.50 kg/m	28080.00	kg	86.67	2433693.60
4	5.3.1.2	Providing & laying in position cement concrete of specified grade excluding the cost of centering and shuttering. All work upto plinth level(1.2.4)				
		No. Length(m.) Width(m.) Height(m.) Qty.				
		2600 0.40 0.40 0.30 124.80				
		Ded 2600 0.05 0.05 0.30 -1.95				
		Total 122.85	122.85	m ³	4492.36	551886.43
5	DSR 16.70.1	Providing and fixing G.I chain link fabric fencing of required width in mesh size 50 X 50 mm including strengthening with 2 mm dia wire or nuts, bolts and washers as required complete as per the direction of Engineer-in-charge. 16.70.1 Made of G.I.wire of dia 4mm				
		No. Length(m.) Width(m.) Height(m.) Qty.				
		1 6500.00 1.80 11700.00	11700.00	m ²	745.19	8718723.00
6	5.8.45	Providing two coats of synthetic enamel paint of approved shade and make over steel surface throughly scaffolding and taxes all papering including cost of scaffolding and taxes all complete as per building specification & direction of E.I.				
		No. Length(m.) Width(ft.) Height(ft.) Qty.				
		2600 0.20 0.20 1.80 1092.00				
		1 6500.00 1.80 2340.00				
		Total 6500 X 1.8 X 2 3432.00	3432.00	m ²	61.9	212440.80
		10				
					Total	12086317.91
7		Less Contractor Profit @ 9.09 %			(-)	1098646.30
					Total	10987671.61
8		Add 10 % for Carrage of materials			(+)	1098767.16
					Total	12086438.77
9		Add GST @ 12%			(+)	1450372.65
					Total	13536811.42
10		Add Labour Cess @1 %			(+)	135368.11
11		Add Contingencies Cess @1 %			Total	13672179.54
						136721.80
12		Cost of fencing 100 hectare land			Total	13808901.33
13		Hence Cost of fencing per running meter (Considering periphery of 100 hectare plot is 6500 meter)				2124.45

J.E.
R.D.S.D, PAKUR

A.E.
R.D.S.D, PAKUR

E.E.
R.D.S.D, PAKUR

Twenty Five only
Engineers



कार्यालय:- वन प्रमण्डल पदाधिकारी, राँची वन प्रमण्डल, राँची।

वन भवन, डोरण्डा, राँची- 834002 (झारखण्ड)

E-mail : dfo-ranchi@gov.in Ph. No. 0651-2480265 (O), FAX 0651- 2482386



अर्थ है हरियाली ।
वर्त है ख़ुशहाली ॥

पत्रांक :- 2481 दिनांक :- 04-07-2023

सेवा में,

परियोजना निदेशक
NHAI, धनबाद।

विषय:- भारतमाला परियोजना (जैनामोड़-गोला-ओरमांझी खण्ड) पथ निर्माण हेतु राँची वन प्रमण्डल, राँची अन्तर्गत अपयोजित होने वाली वनभूमि रकवा- 4.2557 हे० के संबंध में।

प्रसंग:- भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय राँची का पत्र सं०- FP/JH/Road/146250/2021/1177 Date- 13.06.2023

महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रसंगाधीन पत्र के संदर्भ में सूचित करना है कि भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय राँची का पत्र सं०- FP/JH/Road/146250/2021/1177 Date- 13.06.2023 द्वारा विषयगत परियोजना को प्रथम चरण की स-शर्त स्वीकृति प्रदान किया गया है। भारत सरकार द्वारा (केन्द्रीय) राँची द्वारा लगाए गये शर्त- सं० (A) के कंडिका-1 एवं कंडिका-2 में प्रस्तावित अपयोजन हेतु वन भूमि के विरुद्ध क्षतिपूरक वनरोपण एवं N.P.V. की राशि हेतु की राशि प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा जमा किया जाना है, जिसकी विवरणी निम्नवत् है :-

शर्त सं०	विवरणी	रकम
(A) 3	क्षतिपूरक वनरोपण की राशि (9.55हे०)	58,69,382.00
(A) 4	NPV की राशि - 4.2557 x 9,57,780.00 कुल वन भूमि 4.2557 हे० (घनत्व 0.28) @ 9,57,780.00 की दर से Eco class 3 and density 0.28 के अनुसार 9,57,780.00 रु० प्रति हे०	40,76,024.34
कुल-		99,45,406.34

* प्रयोक्ता अभिकरण यह सुनिश्चित करें कि CA/NPV इत्यादि की राशि परिवेश पोर्टल से उत्पन्न चालान के माध्यम से उचित बैंक में ही राशि ऑनलाईन जमा करें।

* अपयोजित होने वाले वन का सिमांकन पर बनने वाली कंक्रीट पीलर का निर्माण जिसमें उनका सीरियल नं०, GPS Cordinates, Forward and Backward bearing एवं दूरी इत्यादि अंकित कर निर्माण कार्य प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा किया जायेगा।

अतः अनुरोध है कि उपरोक्त विवरणी के अनुसार कुल रु०- 99,45,406.00 (निनानबे लाख पैतालीस हजार चार सौ छः) मात्र का e- चालान generate करते हुए भारत सरकार के Ad-hoc CAMPA में जमा करते हुए सूचना इस कार्यालय को भी दी जाय साथ ही साथ भारत सरकार पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, राँची के प्रसंगाधीन पत्र द्वारा प्रथम चरण की स्वीकृति में लगाए गये सभी शर्तों का अनुपालन प्रतिवेदन अविलम्ब इस कार्यालय में समर्पित करना सुनिश्चित किया जाय ताकि अग्रेतर कार्रवाई की जा सके।

अनु०-यथोक्त (स्थल विशिष्ट प्राक्कलन)

आपका विश्वासी,

वन प्रमण्डल पदाधिकारी
राँची वन प्रमण्डल, राँची।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वृक्षारोपण (स्थल विशिष्ट प्राक्कलन)

प्रयोजक अधिकरण :-

योजना का नाम :-

स्थल का नाम :-

शुद्ध रकबा हे० में :-

मजदूरी दर

Diversion of fresh Forest Land for development of Economic Corridors, Inter Corridors, Feeder Routes etc., under Bharatmala Pariyojana of Jaina More- Gola-Ormanjhi section in the state of Jharkhand

भू-संरक्षण एवं वनरोपण योजना- वन भूमि अंतर्गत वृक्षारोपण

बालू थाना- रॉची थाना नं०- 29 प्लॉट नं०- 25

9.55 हे०

346.01 प्रति मानव दिवस

पौधों की सं०- 1666 पौधा प्रति हे०

स्पेसिंग :- (3 मी० x 2 मी०) (रिक्त स्थान की उपलब्धता के आधार पर)

GPS-

N23°30'00.78"

E85°20'12.51"

N23°30'04.47"

E85°20'03.65"

N23°30'06.15"

E85°19'57.69"

N23°30'05.20"

E85°20'00.71"

क्र० सं०	कार्य की विवरणी	अनुसूची दर				प्रस्तावित व्यय			अन्य
		मा० दि०/हे०	मजदूरी	सामग्री	कुल	मजदूरी	सामग्री	कुल	
(क)	वित्तीय वर्ष 2023-24 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹० 346.01								
1(A)	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	3	1038.03	50.00	1088.03	9913.19	477.50	10390.69	
1(B)	स्थायी वन सीमा स्तम्भ (16 पीलर)	6.48	2242.14	2428.10	4670.24	35874.32	38849.60	74723.92	
2	झाड़ी सफाई (सामान्य झाड़ी)	7	2422.07	0.00	2422.07	23130.77	0.00	23130.77	
3	ट्रेंच घेरान								
	1) मशीन द्वारा- 101 (प्रति चैन)	2	692.02	2657.15	3349.17	69894.02	268372.15	338266.17	
	2) पत्थर द्वारा - (प्रति चैन)	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4	मृदा कार्य (0.3मी० 0.3 मी० 0.3 मी०) 1000 पीट प्रति हे० (संरक्षण एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	36.50	12629.37	0.00	12629.37	120610.44	0.00	120610.44	
5	अश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित (20 प्रतिशत अतिरिक्त के साथ)	16.50	5709.17	0.00	5709.17	54522.53	0.00	54522.53	
6	सामग्री (पीलीथीन थैली, बीज, खाद उर्वरक खाद, रक्षासन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	0	0.00	3373.65	3373.65	0.00	32218.36	32218.36	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य - गली प्लगिंग/सिल्ट रिटेंशन डैम/कंदूर आदि आवश्यकतानुसार	55	19030.55	0.00	19030.55	181741.75	0.00	181741.75	
8	सिल्ट डिटेन्शन डैम, चैक डैम, रिटेंगिंग एवं ग्रेस्ट बाल, टो बाल, स्पर एवं टैरिण्ट नियंत्रण कार्य आदि	25	8650.25	0.00	8650.25	82609.89	0.00	82609.89	
9	गली प्लगिंग	10	3460.10	0.00	3460.10	33043.96	0.00	33043.96	
10	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					6113.41	0.00	6113.41	
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड आदि)	0	0.00	250.00	250.00	0.00	2387.50	2387.50	
12	प्रवेश बिन्दु (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष योजना की कुल लागत राशि का 15 प्रतिशत)					90371.26	135556.89	225928.15	
	कुल :-	161	55873.69	8758.90	64632.59	707825.52	477862.00	1185687.51	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	86015.16	0.00	
	कुल योग :-	161	55873.69	8758.90	64632.59	707825.52	563877.16	1271702.67	
(ख)	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) प्रथम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 397.91								
1	अश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	21.50	8555.07	666.40	9221.47	81700.87	6364.12	88064.99	
2	वृक्षारोपण	36.50	14523.72	0.00	14523.72	138701.48	0.00	138701.48	
3	दो कोड़नी एवं निकोनी	41.50	16513.27	0.00	16513.27	157701.68	0.00	157701.68	
4	ट्रेंच बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण	2	795.82	0.00	795.82	7600.08	0.00	7600.08	
5	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० तक	275	109425.25	0.00	109425.25	109425.25	0.00	109425.25	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, आदि)	0	0.00	3936.76	3936.76	0.00	37596.06	37596.06	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार-प्रसार)	0	0.00	250.00	250.00	0.00	2387.50	2387.50	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					4951.29	0.00	4951.29	
	कुल :-	376.50	149813.12	4853.16	154666.28	500080.65	46347.68	546428.33	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	8342.58	0.00	
	कुल योग :-	376.50	149813.12	4853.16	154666.28	500080.65	54690.26	554770.91	
(ग)	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) द्वितीय वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 457.60								
1	एक कोड़नी निकोनी	23	10524.80	0.00	10524.80	100511.84	0.00	100511.84	
2	सामग्री (युरिया, जैविक खाद आदि)	0	0.00	2365.00	2365.00	0.00	22585.75	22585.75	
3	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	167024.00	0.00	167024.00	167024.00	0.00	167024.00	
4	घेरान मरम्मति (प्रति चैन) 101 चैन	1	457.60	0.00	457.60	46217.60	0.00	46217.60	
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	7	3203.20	1670.00	4873.20	30590.56	15948.50	46539.06	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					3443.44	0.00	3443.44	
	कुल :-	396	181209.60	4035.00	185244.60	347787.44	38534.25	386321.69	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	6936.17	0.00	
	कुल योग :-	396	181209.60	4035.00	185244.60	347787.44	45470.42	393257.86	
(घ)	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) तृतीय वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 526.24								
1	एक कोड़नी निकोनी	23	12103.52	0.00	12103.52	115588.62	0.00	115588.62	
2	सामग्री (युरिया, जैविक खाद आदि)	0	0.00	2365.00	2365.00	0.00	22585.75	22585.75	
3	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	192077.60	0.00	192077.60	192077.60	0.00	192077.60	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	3.50	1841.84	835.00	2676.84	17589.57	7974.25	25563.82	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					3252.56	0.00	3252.56	
	कुल :-	392	206022.96	3200.00	209222.96	328508.35	30560.00	359068.35	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	5500.80	0.00	
	कुल योग :-	392	206022.96	3200.00	209222.96	328508.35	36060.80	364569.15	

(ड)	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) चतुर्थ वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 605.18							
1	एक कोइली निकानी	23	13919.14	0.00	13919.14	132927.79	0.00	132927.79
2	सामग्री (युरिया, जैविक खाद आदि)	0	0.00	2365.00	2365.00	0.00	22585.75	22585.75
3	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	220890.70	0.00	220890.70	220890.70	0.00	220890.70
4	घेरान की मरम्मत (प्रति चैन) 101 चैन	1	605.18	0.00	605.18	61123.18	0.00	61123.18
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					4149.42	0.00	4149.42
	कुल :-	389	235415.02	2365.00	237780.02	419091.09	22585.75	441676.84
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	4065.44	0.00
	कुल योग :-	389	235415.02	2365.00	237780.02	419091.09	26651.19	445742.27
(घ)	सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) पंचम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 695.96							
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	254025.40	0.00	254025.40	254025.40	0.00	254025.40
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					2540.25	0.00	2540.25
	कुल :-	365	254025.40	0.00	254025.40	256565.65	0.00	256565.65
(छ)	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) षष्ठम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 800.35							
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	292127.75	0.00	292127.75	292127.75	0.00	292127.75
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					2921.28	0.00	2921.28
	कुल :-	365	292127.75	0.00	292127.75	295049.03	0.00	295049.03
(ज)	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) सप्तम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 920.40							
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	335946.00	0.00	335946.00	335946.00	0.00	335946.00
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					3359.46	0.00	3359.46
	कुल :-	365	335946.00	0.00	335946.00	339305.46	0.00	339305.46
(झ)	सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष) अष्टम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 1058.46							
1	पीछों की सुरक्षा- 30 हे० तक	365	386337.90	0.00	386337.90	386337.90	0.00	386337.90
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					3863.38	0.00	3863.38
	कुल :-	365	386337.90	0.00	386337.90	390201.28	0.00	390201.28
(ट)	सम्पोषण कार्य (दशम् वर्ष) नवम् वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 1217.23							
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	444288.95	0.00	444288.95	444288.95	0.00	444288.95
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					4442.89	0.00	4442.89
	कुल :-	365	444288.95	0.00	444288.95	448731.84	0.00	448731.84
(थ)	सम्पोषण कार्य (एकादशम् वर्ष) दशम् वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 1399.81							
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	510930.65	0.00	510930.65	510930.65	0.00	510930.65
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					5109.31	0.00	5109.31
	कुल :-	365	510930.65	0.00	510930.65	516039.96	0.00	516039.96
(द)	सम्पोषण कार्य (द्वादशम् वर्ष) एकादशम् वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 1609.78							
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	587569.70	0.00	587569.70	587569.70	0.00	587569.70
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					5875.70	0.00	5875.70
	कुल :-	365	587569.70	0.00	587569.70	593445.40	0.00	593445.40
	सकल योग :-	4269	3639560.74	23212.06	3662772.80	5142631.66	726749.82	5869381.47
	या /							5869381.00

नोट :-

- उक्त प्राक्कलन प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश सं० - 01/ यो०ब०-30/2020- 09 ज्ञापांक 281 दिनांक 26.04.2023 के आधार पर तैयार किया गया है।
- द्वितीय वर्ष से 15 प्रतिशत प्रति वर्ष की दर से मजदूरी दर में बढ़ोतरी की गई है।
- सामग्री एवं आपूर्ति मद में 18% GST जोड़कर प्राक्कलन तैयार किया गया है।

सारांश	मजदूरी	सामग्री GST 18%	कुल
अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) वर्ष 2023-24	707825.52	563877.16	1271702.67
समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) वर्ष 2024-25	500080.65	54690.26	554770.91
सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) वर्ष 2025-26	347787.44	45470.42	393257.86
सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) वर्ष 2026-27	328508.35	36060.80	364569.15
सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) वर्ष 2027-28	419091.09	26651.19	445742.27
सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) वर्ष 2028-29	256565.65	0.00	256565.65
सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) वर्ष 2029-30	295049.03	0.00	295049.03
सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) वर्ष 2030-31	339305.46	0.00	339305.46
सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष) वर्ष 2031-32	390201.28	0.00	390201.28
सम्पोषण कार्य (दशम् वर्ष) वर्ष 2032-33	448731.84	0.00	448731.84
सम्पोषण कार्य (एकादशम् वर्ष) वर्ष 2033-34	516039.96	0.00	516039.96
सम्पोषण कार्य (द्वादशम् वर्ष) वर्ष 2034-35	593445.40	0.00	593445.40
योग :-	5142631.66	726749.82	5869381.47
या रू०:-	5142632.00	726750.00	5869382.00

कुल प्राक्कलित राशि (अन्चावन लाख उन्हत्तर हजार तीन सौ बेरासी) मात्र।

प्रतिहस्ताक्षरित

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
राँची वन प्रमंडल, राँची।

जॉचा

सहायक वन संरक्षक,
राँची वन प्रमंडल, राँची।

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
राँची पश्चिमी वन क्षेत्र, काके।



कार्यालय:- वन प्रमण्डल पदाधिकारी, राँची वन प्रमण्डल, राँची।

वन भवन, डोरण्डा, राँची- 834002 (झारखण्ड)

E-mail : dfo-ranchi@gov.in Ph. No. 0651-2480265 (O), FAX 0651-2482386



जहाँ है हरियाली ४
वहाँ है उन्नयन ॥

पत्रांक :- 3069 दिनांक :- 08-08-2023

सेवा में,

परियोजना निदेशक,
NHAI, धनबाद, (झारखण्ड)

विषय:-

भारतमाला परियोजना (जैनामोड़-गोला-ओरमांड़ी खण्ड) पथ निर्माण हेतु राँची वन प्रमण्डल, राँची अंतर्गत अपयोजित होने वाली वनभूमि रकबा- 4.2557 हे० के संबंध में।

प्रसंग:-

आपका पत्रांक- 475 दिनांक- 01.08.2023

महाशय,

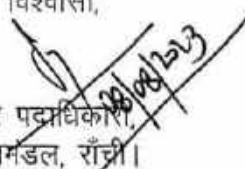
उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र द्वारा आपने स्टेज-I की स्वीकृति में लगाये गये शर्तों में से शर्त संख्या-A(3) एवं A(6) वन्यप्राणी प्रबंधन योजना एवं Soil Moisture Conservation Plan के लिए भारत सरकार का पत्र संख्या FC-11/43/2021-FC दिनांक 10.02.2023 में दिये गये निर्देशानुसार प्राक्कलन समर्पित किया गया है।

उपरोक्त समर्पित प्राक्कलन से स्पष्ट है कि वन्यप्राणी प्रबंधन योजना हेतु प्रोजेक्ट Cost का 2 % का राशि 44,00,277.04 मात्र एवं Soil Moisture Conservation Plan हेतु प्रोजेक्ट Cost का 0.5% का राशि 1100069.26 मात्र सकल योग- राशि 55,00,346.30 या राशि 55,00,346.00 (पचपन लाख तीन सौ छियालीस) मात्र प्राक्कलित है।

उपरोक्त कुल राशि 55,00,346.00 (पचपन लाख तीन सौ छियालीस) मात्र का e- चालान जनित करते हुए भारत सरकार के Ad-hoc CAMPA में जमा करने की स्वीकृति इस शर्त के साथ दी जाती है कि निम्नवत् वचनबद्धता प्रमण्डलीय कार्यालय में समर्पित करना सुनिश्चित करेंगे।

1. वन्यप्राणी प्रबंधन योजना, पत्र प्राप्ति से एक माह के अंदर प्रमण्डलीय कार्यालय में समर्पित किया जाना सुनिश्चित करने संबंधी वचनबद्धता।
2. सक्षम पदाधिकारी द्वारा अनुमोदित वन्यप्राणी प्रबंधन योजना एवं अभी समर्पित राशि में जो अंतर राशि होगा उसको जमा करने संबंधी वचनबद्धता।
3. Soil Moisture Conservation Plan पत्र प्राप्ति से एक माह के अंदर प्रमण्डलीय कार्यालय में समर्पित किया जाना सुनिश्चित करने संबंधी वचनबद्धता।
4. सक्षम पदाधिकारी द्वारा अनुमोदित Soil Moisture Conservation Plan एवं अभी समर्पित राशि में जो अंतर राशि होगा उसको जमा करने संबंधी वचनबद्धता।

आपका विश्वासी,


वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
राँची वन प्रमण्डल, राँची।
8/8

**Calculation of Amount for Wildlife Management Plan and Soil Conservation Plan
based on Project Value in Forest Area**

Name of Project - Four Laning with paved shoulder of section from km 53.600 (Gola on NH-320) to km 81.446 (Ormanjhi on NH-320B) in the State of Jharkhand on Hybrid Annuity Mode - PKG(II).

Sr. No.	District	Ranchi
1	Total Area involved in Forest Diversion in Hect.	4.2557
2	Per km area involved in Hect. (As per 60m RoW)	6
3	Total Length involved in forest area (in km)	0.7093
4	Project Cost (Rs.)	7,32,00,00,000.00
5	Add GST @ 18%	1,31,76,00,000.00
6	Total Project Cost including GST (4+5)	8,63,76,00,000.00
7	Per km project cost in Rs. (Total cost/27.846).	31,01,91,769.02
8	Project Cost involved in Forest area (Rs.) (3x7)	22,00,13,851.90
9	Amount of 2% for Wild life Management plan @ 8	44,00,277.04
10	Amount of 0.5% for Soil Et Moisture Conservation plan @ 8	11,00,069.26
11	Total Amount to be deposited in Forest Department, Ramgarh (9+10)	55,00,346.30

Shikha

2
2/8/23
Project Director
NHAI-PIU, Ramgarh



भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण

(सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय)

National Highways Authority of India

(Ministry of Road Transport and Highways)

जी-5 एवं 6, सेक्टर-10, द्वारका, नई दिल्ली-110075

G-5 & 6, Sector-10, Dwarka, New Delhi-110075

दूरभाष / Phone : 91-11-25074100/25074200

फैक्स / Fax : 91-11-25093507 / 25093514

Original

NHAI/11012/JH/Bokaro-Gola/Pkg-I/2021/39

29 March, 2022

To,

M/s NG Projects Limited

NG Circle, Mehtapura,

Himmat Nagar – 383001, Gujarat.

E-mail: tenderngpl@gmail.com

[Kind Attn: Mr. Gopalsinh Narayansinh Rathod, Authorised Signatory]

Sub: - Four Laning with paved shoulder of section from km 21.110 (Bokaro (Jaina More) on NH-320) to km 53.600 (Gola on NH-320) in the state of Jharkhand on Hybrid Annuity Mode. - **Letter of Award (LOA) – Reg.**

Ref: (i) Your RFP application submitted on 07.03.2022.

(ii) Financial proposal opened on 24.03.2022.

Sir,

With reference to NHAI's Request for Proposal (RFP) for **"Four Laning with paved shoulder of section from km 21.110 (Bokaro (Jaina More) on NH-320) to km 53.600 (Gola on NH-320) in the state of Jharkhand on Hybrid Annuity Mode"** and considering your proposal in this regard submitted on 07.03.2022, NHAI hereby accepts your financial proposal consisting of Bid Project Cost of **Rs. 647.00 Crores** (Rupees Six Hundred and Forty Seven Crores Only) and First Year O&M Cost of **Rs. 2.25 Crore** (Rupees Two Crore and Twenty Five Lakhs Only), as included in Appendix – IB of your Bid, and declares you as the "Selected Bidder" as per the provisions of the RFP Documents.

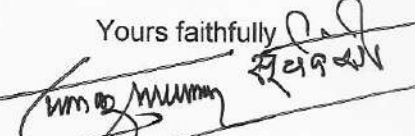
2. In accordance with the clause 3.8.4 of the RFP document, you are hereby requested to sign the duplicate copy of the LOA and return the same as your acknowledgement within 7 (Seven) days of the receipt of the LOA. Thereafter, you are required to execute the Concession Agreement within 45 (Forty Five) days from the date of issue of LOA as specified in Clause 1.3 of RFP.

3. Further, as per RFP documents, you are required to incorporate a Special Purpose Vehicle solely for the purpose of domiciling the project (The "Concessionaire") acceptable to NHAI. The Concessionaire, for due and faithful performance of its obligations during the Concession Period, shall furnish a Performance Security by way of irrevocable and unconditional Bank Guarantee of **Rs. 19.41 Crores** (Rupees Nineteen Crore and Forty One Lakh only) within the period of the 30 days from the date of signing of the Concession Agreement. Till the time the Concessionaire provides NHAI with the Performance Security, the Bid Security shall remain in full force and effect (refer clause 4.1.2 and Clause of Article 9 of RFP/DCA).

4. You are required to comply with all the terms and conditions set forth in the RFP documents and subsequent addendum/corrigendum issued. In case of any default on your part, you shall be liable for action as stated in the Bid Documents.

Encl.: Duplicate Copy of LOA

Yours faithfully


(R K Suryawanshi)
General Manager (Tech.)



भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण
(सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय)
National Highways Authority of India
(Ministry of Road Transport and Highways)
जी-5 एवं 6, सेक्टर-10, द्वारका, नई दिल्ली-110075
G-5 & 6, Sector-10, Dwarka, New Delhi-110075

दूरभाष / Phone : 91-11-25074100/25074200
फैक्स / Fax : 91-11-25093507 / 25093514

NHAI/11012/JH/Gola-Ormanjhi/Pkg-II/2021/38

Original
March, 2022

To,
M/s Barbrik Project Limited
A-24, Ashoka Millennium, Ring Road No.1
Near Rajendra Nagar, Raipur-492001 (CG)
E-mail: rpur@barbrik.in, proposal@barbrikindia.com

[Kind Attn: Mr. Rajesh Kumar Agrawal, Authorised Signatory]

Sub: - Four Laning with paved shoulder of section from km 53.600 (Gola on NH-320) to km 81.446 (Ormanjhi on NH-320B) in the state of Jharkhand on Hybrid Annuity Mode. - **Letter of Award (LOA)** - Reg.

Ref: (i) Your RFP application submitted on 07.03.2022.
(ii) Financial proposal opened on 24.03.2022.

Sir,

With reference to NHA's Request for Proposal (RFP) for "Four Laning with paved shoulder of section from km 53.600 (Gola on NH-320) to km 81.446 (Ormanjhi on NH-320B) in the state of Jharkhand on Hybrid Annuity Mode" and considering your proposal in this regard submitted on 07.03.2022, NHA hereby accepts your financial proposal consisting of Bid Project Cost of **Rs. 732.00 Crores** (Rupees Seven Hundred and Thirty Two Crores Only) and First Year O&M Cost of **Rs. 2.66 Crore** (Rupees Two Crore and Sixty Six Lakhs Only), as included in Appendix - IB of your Bid, and declares you as the "Selected Bidder" as per the provisions of the RFP Documents.

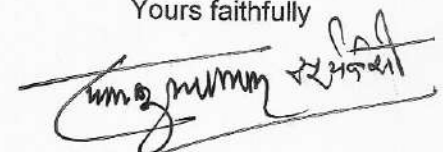
2. In accordance with the clause 3.8.4 of the RFP document, you are hereby requested to sign the duplicate copy of the LOA and return the same as your acknowledgement within 7 (Seven) days of the receipt of the LOA. Thereafter, you are required to execute the Concession Agreement within 45 (Forty Five) days from the date of issue of LOA as specified in Clause 1.3 of RFP.

3. Further, as per RFP documents, you are required to incorporate a Special Purpose Vehicle solely for the purpose of domiciling the project (The "Concessionaire") acceptable to NHA. The Concessionaire, for due and faithful performance of its obligations during the Concession Period, shall furnish a Performance Security by way of irrevocable and unconditional Bank Guarantee of **Rs. 21.96 Crores** (Rupees Twenty One Crores and Ninety Six Lakhs only) within the period of the 30 days from the date of signing of the Concession Agreement. Till the time the Concessionaire provides NHA with the Performance Security, the Bid Security shall remain in full force and effect (refer clause 4.1.2 and Clause of Article 9 of RFP/DCA).

4. You are required to comply with all the terms and conditions set forth in the RFP documents and subsequent addendum/corrigendum issued. In case of any default on your part, you shall be liable for action as stated in the Bid Documents.

Encl.: Duplicate Copy of LOA

Yours faithfully


(R.K. Suryawanshi)
General Manager (Tech.)

Undertaking for Deposition of Additional Charges, if any, on account of actual Expenditure based on Wildlife Management Plan and Soil & Moisture Conservation

This is to certify that we have uploaded forest proposal [FP No. FP/JH/Road/146250/2021] for Diversion of fresh Forest Land for development of Economic Corridors, Inter Corridors, Feeder Routes etc., under Bharatmala Pariyojana of Jaina More-Gola-Ormanjhi section in the state of Jharkhand.

This is to undertake that the project proponent (NHAI) is ready to pay any additional charges, beyond 2.5% deposition, based on actual estimate/expenditure of Wildlife Management Plan and Soil & Moisture Conservation Plan.

Place: Dhanbad

Date: 15.09.2023

R.K. Verma 15/09/2023
(R.K. Verma)
Project Director
NHAI, PIU-Dhanbad
Project Director
NHAI, PIU
Dhanbad

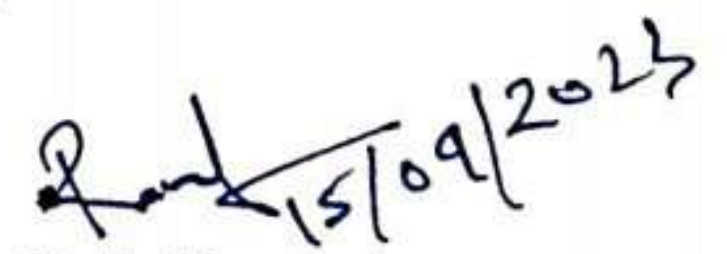
Undertaking for no scope of Gap Plantation

This is to certify that we have uploaded forest proposal [FP No. FP/JH/Road/146250/2021] for Diversion of fresh Forest Land for development of Economic Corridors, Inter Corridors, Feeder Routes etc., under Bharatmala Pariyojana of Jaina More-Gola-Ormanjhi section in the state of Jharkhand.

This is to undertake that the project is Greenfield alignment and there is no scope of Gap Plantation under Forest Division Ranchi and Bokaro.

Place: Dhanbad

Date: 15.09.2023

15/09/2023

(R.K. Verma)

Project Director
NHAI, PIU-Dhanbad

Project Director
NHAI, PIU
Dhanbad