

Part-II

(To be filled by the concerned Deputy Conservator of Forests)

State serial No. of proposal FP/JH/MIN/23021/2016

7. Location of the project / Scheme :Churi Benti Project-281.17 ha

- xiii. State/Union Territory :Jharkhand
- xiv. District :Ranchi
- xv. Forest Division :Ranchi Division
- xvi. Area of Forest land proposed for diversion (in ha.) :215.34
- xvii. Legal status of forest :PF=132.95 & JJ=82.38
- xviii. Density of vegetation :0.40
- xix. Species-wise (scientific names) and diameter class-wise enumeration of trees (to be enclosed. In case of irrigation / hydel projects enumeration at FRL, FRL-2 meter & FRL-4 meter also to be enclosed.) :enclosed
- xx. Brief note on vulnerability of the forest area to erosion. :The proposed area is undulated and vulnerable to soil erosion.
- xxi. Approximate distance of proposed site for diversion from boundary of forest. :0
- xxii. Whether forms part of National Park, wildlife sanctuary, biosphere reserve, tiger reserve, elephant corridor, etc. (if so, the details of the area and comments of the Chief Wildlife Warden to be annexed.) :No
- xxiii. Whether any rare/endangered /unique species of flora and fauna in the area -if so details thereof. :No
- xxiv. Whether any protected archaeological/heritage site/ Defence establishment or any other important monument is located in the area. If so ,the details thereof with NOC from competent authority, if required .:No

8. Whether the requirement of forest land as proposed by the user agency in col.2 of Part-I is unavoidable and barest minimum of the project if no , recommended area item-wise with details of alternative examined. : Yes

9. Whether any work in violation of the Act has been carried out (Yes/No) If yes, details of the same including period of work done, action taken on erring officials. Whether work in violation is still in progress .:No

10. Details of compensatory afforestation scheme :

- i. Details of non-forest area/degraded forest area identified for compensatory afforestation, its distance from adjoining forest, number of patches, size of catchment patch.: Degraded Forest Land, Total three number of Patches and

- size of first patch is-18.66 ha, size of second patch is-26.34 ha and size of third patch is 37 ha .
- ii. Map showing non-forest/degraded forest area identified for compensatory afforestation and adjoining forest boundaries.:enclosed
 - iii. Detailed compensatory afforestation scheme including species to be planted, implementing agency, time schedule, etc.:enclosed
 - iv. Total financial outlay for compensatory afforestation scheme -29286327.00 Indian Rupees.
 - v. Certificates from competent authority regarding suitability of area identified for compensatory afforestation and management point of view (TOT signed by the concerned deputy conservator of Forests):enclosed
11. Site inspection report of the DCF (to be enclosed) especially highlighting facts asked in col. 7 (XI , XII), 8 and 9 above-enclosed
 12. Division/District profile
 - v. Geographical area of the district :509700 Ha
 - vi. Forest area of the district :116400 Ha
 - vii. Total forest area diverted since 1980 with number of cases :27
 - viii. Total compensatory afforestation stipulated in the district/division since 1980 on
 - (c) Forest including penal compensatory afforestation-962.177 Ha
 - (d) Non forest land-43.21
 - V. Progress of compensatory afforestation as on (date)-17.11.2023
 - (a) Forest land -821.82
 - (b) Non forest land-21.27
 13. Specific recommendation of the DCF for acceptance or otherwise of the proposal with reasons :enclosed


Divisional Forest Officer
Ranchi Forest Division, Ranchi

दस वर्षीय क्षतिपूरक वृक्षारोपण (स्थल विशिष्ट प्राक्कलन)

प्रयोजक अभिकरण :-

CCL

योजना का नाम :-

मू-संरक्षण एवं वनरोपण योजना- वन भूमि अंतर्गत वृक्षारोपण

स्थल का नाम :-

सोपारम थाना- माण्डर थाना नं०- 35 प्लॉट नं०- 7 (P)

शुद्ध रकबा हे० में -

37.00 हे०

मजदूरी दर

405.00 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°32'22.538" E84°04'41.47"

क्र० सं०	कार्य की विवरणी	अनुसूची दर				प्रस्तावित व्यय			अन
		मा० दि०/हे०	मजदूरी	सामग्री	कुल	मजदूरी	सामग्री	कुल	
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रू० 405.00								
1(A)	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	3	1215.00	50.00	1265.00	44955.00	1850.00	46805.00	
1(B)	स्थायी वन सीमा स्तम्भ (29 पीलर @ Rs. 4700.00)				136300.00	54520.00	81780.00	136300.00	
2	झाड़ी सफाई (सामान्य झाड़ी)	7	2835.00	0.00	2835.00	104895.00	0.00	104895.00	
3	ट्रेंच घेरान								
	1) मशीन द्वारा- 222 (प्रति चैन)	2	810.00	2657.15	3467.15	179820.00	589887.30	769707.30	
	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	14782.50	0.00	14782.50	546952.50	0.00	546952.50	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित (20 प्रतिशत अतिरिक्त के साथ)	16.50	6682.50	0.00	6682.50	247252.50	0.00	247252.50	
6	सामग्री (पॉलीथीन थैली, बीज, खाद उर्वरक खाद, रसासन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	0	0.00	3373.65	3373.65	0.00	124825.05	124825.05	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य - गली प्लगिंग/सिल्ट रिटेंशन डेम/कंदूर आदि आवश्यकतानुसार	55	22275.00	0.00	22275.00	824175.00	0.00	824175.00	
8	सिल्ट डिटेंशन डैम, चेक डैम, रिटेंनिंग एवं ब्रेस्ट बाल, दो बाल, स्पर एवं टेरिण्ट नियंत्रण कार्य आदि	25	10125.00	0.00	10125.00	374625.00	0.00	374625.00	
9	गली प्लगिंग	10	4050.00	0.00	4050.00	149850.00	0.00	149850.00	
10	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					0.00	25270.45	25270.45	
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड आदि)	0	0.00	250.00	250.00	0.00	9250.00	9250.00	
11	प्रथम वर्ष का कुल लागत							3359907.80	
11	प्रवेश बिन्दु (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष योजना की कुल लागत							5564814.21	
(ख)	प्रवेश बिन्दु (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष योजना की कुल लागत राशि का 15 प्रतिशत)					333888.80	500833.20	834722.00	
	कुल :-	155	62775.00	6330.80	205405.80	2860933.80	1333696.00	13119351.81	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	240065.28	0.00	
	कुल योग :-	155	62775.00	6330.80	205405.80	2860933.80	1573761.28	4434695.08	
(ख)	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) प्रथम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 465.75								
1	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	21.50	10013.63	666.40	10680.03	370504.13	24656.80	395160.93	
2	वृक्षारोपण	36.50	16999.88	0.00	16999.88	628995.38	0.00	628995.38	
3	दो कोड़नी एवं निकोनी	41.50	19328.63	0.00	19328.63	715159.13	0.00	715159.13	
4	ट्रेंच वर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण	2	931.50	0.00	931.50	34465.50	0.00	34465.50	
5	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० से अधिक	550	256162.50	0.00	256162.50	256162.50	0.00	256162.50	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, आदि)	0	0.00	3936.76	3936.76	0.00	145660.12	145660.12	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार-प्रसार)	0	0.00	250.00	250.00	0.00	9250.00	9250.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						20052.87	20052.87	
	कुल :-	651.50	303436.13	4853.16	308289.29	2005286.63	199619.79	2204906.41	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	35931.56	0.00	
	कुल योग :-	651.50	303436.13	4853.16	308289.29	2005286.63	235551.35	2240837.97	
(ग)	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) द्वितीय वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 535.61								
1	एक कोड़नी निकोनी	23	12319.03	0.00	12319.03	455804.11	0.00	455804.11	
2	सामग्री (युरिया, जैविक खाद आदि)	0	0.00	2365.00	2365.00	0.00	87505.00	87505.00	
3	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० से अधिक	730	390995.30	0.00	390995.30	390995.30	0.00	390995.30	
4	घेरान मरम्मति (प्रति चैन) 222 चैन	1	535.61	0.00	535.61	118905.42	0.00	118905.42	
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	7	3749.27	1670.00	5419.27	138722.99	61790.00	200512.99	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						11044.27	11044.27	
	कुल :-	761	407599.21	4035.00	411634.21	1104427.82	160339.27	1264767.09	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	28861.07	0.00	
	कुल योग :-	761	407599.21	4035.00	411634.21	1104427.82	189200.34	1293628.16	
(घ)	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) तृतीय वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 615.95								
1	एक कोड़नी निकोनी	23	14166.85	0.00	14166.85	524173.45	0.00	524173.45	
2	सामग्री (युरिया, जैविक खाद आदि)	0	0.00	2365.00	2365.00	0.00	87505.00	87505.00	
3	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० से अधिक	730	449643.50	0.00	449643.50	449643.50	0.00	449643.50	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	3.50	2155.83	835.00	2990.83	79765.53	30895.00	110660.53	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						10535.82	10535.82	
	कुल :-	757	465966.18	3200.00	469166.18	1053582.48	128935.82	1182518.30	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	23208.45	0.00	
	कुल योग :-	757	465966.18	3200.00	469166.18	1053582.48	152144.27	1205726.74	

(ड)	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) चतुर्थ वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर – 708.34							
1	एक कोइली निकोनी	23	16291.82	0.00	16291.82	602797.34	0.00	602797.34
2	सामग्री (युरिया, जैविक खाद आदि)	0	0.00	2365.00	2365.00	0.00	87505.00	87505.00
3	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	258544.10	0.00	258544.10	258544.10	0.00	258544.10
4	घेरान की मरम्मत (प्रति चैन) 222 चैन	1	708.34	0.00	708.34	157251.48	0.00	157251.48
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						10185.92	10185.92
	कुल :-	389	275544.26	2365.00	277909.26	1018592.92	97690.92	1116283.84
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	17584.37	0.00
	कुल योग :-	389	275544.26	2365.00	277909.26	1018592.92	115275.29	1133868.21
(च)	सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) पंचम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर – 814.59							
1	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	297325.35	0.00	297325.35	297325.35	0.00	297325.35
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						2973.25	2973.25
	कुल :-	365	297325.35	0.00	297325.35	297325.35	2973.25	300298.60
(छ)	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) षष्ठम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर – 936.78							
1	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	341924.70	0.00	341924.70	341924.70	0.00	341924.70
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						3419.24	3419.24
	कुल :-	365	341924.70	0.00	341924.70	341924.70	3419.24	345343.94
(ज)	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) सप्तम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर – 1077.30							
1	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	393214.50	0.00	393214.50	393214.50	0.00	393214.50
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						3932.14	3932.14
	कुल :-	365	393214.50	0.00	393214.50	393214.50	3932.14	397146.64
(झ)	सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष) अष्टम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर – 1238.90							
1	पौधों की सुरक्षा- 30 हे० तक	365	452198.50	0.00	452198.50	452198.50	0.00	452198.50
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						4521.98	4521.98
	कुल :-	365	452198.50	0.00	452198.50	452198.50	4521.98	456720.48
(ट)	सम्पोषण कार्य (दशम् वर्ष) नवम् वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर – 1424.74							
1	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	520030.10	0.00	520030.10	520030.10	0.00	520030.10
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						5200.30	5200.30
	कुल :-	365	520030.10	0.00	520030.10	520030.10	5200.30	525230.40
(थ)	सम्पोषण कार्य (एकादशम् वर्ष) दशम् वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर – 1638.45							
1	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	598034.25	0.00	598034.25	598034.25	0.00	598034.25
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						5980.34	5980.34
	कुल :-	365	598034.25	0.00	598034.25	598034.25	5980.34	604014.59
(द)	सम्पोषण कार्य (दोवादशम् वर्ष) एकादशम् वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर – 1884.22							
1	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	687740.30	0.00	687740.30	687740.30	0.00	687740.30
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						6877.40	6877.40
	कुल :-	365	687740.30	0.00	687740.30	687740.30	6877.40	694617.70
	सकल योग :-	5268	4805788.47	20783.96	4962872.43	11333291.34	2298837.17	13632128.51

नोट :-

- उक्त प्राक्कलन प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश सं० - 01/ योब०-30/2020- 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	2860933.80	1573761.28	4434695.08
समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) वर्ष 2024-25	2005286.63	235551.35	2240837.97
सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) वर्ष 2025-26	1104427.82	189200.34	1293628.16
सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) वर्ष 2026-27	1053582.48	152144.27	1205726.74
सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) वर्ष 2027-28	1018592.92	115275.29	1133868.21
सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) वर्ष 2028-29	297325.35	2973.25	300298.60
सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) वर्ष 2029-30	341924.70	3419.24	345343.94
सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) वर्ष 2030-31	393214.50	3932.14	397146.64
सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष) वर्ष 2031-32	452198.50	4521.98	456720.48
सम्पोषण कार्य (दशम् वर्ष) वर्ष 2032-33	520030.10	5200.30	525230.40
सम्पोषण कार्य (एकादशम् वर्ष) वर्ष 2033-34	598034.25	0.00	598034.25
सम्पोषण कार्य (दोवादशम् वर्ष) वर्ष 2034-35	687740.30	0.00	687740.30
योग :-	11333291.34	2285979.43	13619270.77
या रू०:-	11333291.00	2285979.00	13619270.00

कुल प्राक्कलित राशि 1,36,19,270.00 (एक करोड़ छत्तीस लाख उन्नीस हजार दो सौ सतर) रुपया मात्र।

प्रतिहस्ताक्षरित

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
राँची वन प्रमंडल, राँची।

जॉचा

सहायक वन संरक्षक, /osd
राँची वन प्रमंडल, राँची।

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
बुढमू वन क्षेत्र, माण्डर।

दस वर्षीय क्षतिपूरक वृक्षारोपण (स्थल विशिष्ट प्राक्कलन)

प्रयोजक अभिकरण :-

CCL

योजना का नाम :-

भू-संरक्षण एवं वनरोपण योजना- वन भूमि अंतर्गत वृक्षारोपण

स्थल का नाम :-

चिगरी थाना- माण्डर थाना नं०- 57 प्लॉट नं०- 439, 501, 511, 1051 (26.34 Ha.)

शुद्ध रकबा हे० में -

45.00

हे०

प्लॉट नं०-

605, 626 (18.66 Ha.) Total 45 Ha.

मजदूरी दर

405.00

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°26'31.059" E84°58'24.806"

क्र० सं०	कार्य की विवरणी	अनुसूची दर				प्रस्तावित व्यय			अन्य
		मा० दि०/हे०	मजदूरी	सामग्री	कुल	मजदूरी	सामग्री	कुल	
(क)	वित्तीय वर्ष 2024-25 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹ 405.00								
1(A)	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	3	1215.00	50.00	1265.00	54675.00	2250.00	56925.00	
1(B)	स्थायी वन सीमा स्तम्भ (56 पीलर @ Rs. 4700.00)				263200.00	105280.00	157920.00	263200.00	
2	झाड़ी सफाई (सामान्य झाड़ी)	7	2835.00	0.00	2835.00	127575.00	0.00	127575.00	
3	ट्रेंच घेरान								
	1) मशीन द्वारा- 270 (प्रति चैन)	2	810.00	2657.15	3467.15	218700.00	717430.50	936130.50	
	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 प्रोफाइल पिट सहित)	36.50	14782.50	0.00	14782.50	665212.50	0.00	665212.50	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित (20 प्रतिशत अतिरिक्त के साथ)	16.50	6682.50	0.00	6682.50	300712.50	0.00	300712.50	
6	सामग्री (पॉलीथीन थैली, बीज, खाद उर्वरक खाद, रसासन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)	0	0.00	3373.65	3373.65	0.00	151814.25	151814.25	
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य - गली प्लगिंग/सिल्ट रिटेंशन डेम/कंदूर आदि आवश्यकतानुसार	55	22275.00	0.00	22275.00	1002375.00	0.00	1002375.00	
8	सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेक डेम, रिटेंनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टेरिण्ट नियंत्रण कार्य आदि	25	10125.00	0.00	10125.00	455625.00	0.00	455625.00	
9	गली प्लगिंग	10	4050.00	0.00	4050.00	182250.00	0.00	182250.00	
10	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत					0.00	31124.05	31124.05	
11	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड आदि)	0	0.00	250.00	250.00	0.00	11250.00	11250.00	
11 (क)	प्रथम वर्ष का कुल लागत							4184193.80	
11 (ख)	प्रवेश बिन्दु (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष योजना की कुल लागत							6809896.38	
12	प्रवेश बिन्दु (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष योजना की कुल लागत राशि का 15 प्रतिशत)					408593.00	612890.00	1021483.00	
	कुल :-	155	62775.00	6330.80	332305.80	3520998.00	1684678.80	16199766.98	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	303242.18	0.00	
	कुल योग :-	155	62775.00	6330.80	332305.80	3520998.00	1987920.98	5508918.98	
(ख)	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) प्रथम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 465.75								
1	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	21.50	10013.63	666.40	10680.03	450613.13	29988.00	480601.13	
2	वृक्षारोपण	36.50	16999.88	0.00	16999.88	764994.38	0.00	764994.38	
3	दो कोड़नी एवं निकौनी	41.50	19328.63	0.00	19328.63	869788.13	0.00	869788.13	
4	ट्रेंच बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण	2	931.50	0.00	931.50	41917.50	0.00	41917.50	
5	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० से अधिक	550	256162.50	0.00	256162.50	256162.50	0.00	256162.50	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, आदि)	0	0.00	3936.76	3936.76	0.00	177154.20	177154.20	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार-प्रसार)	0	0.00	250.00	250.00	0.00	11250.00	11250.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						23834.76	23834.76	
	कुल :-	651.50	303436.13	4853.16	308289.29	2383475.63	242226.96	2625702.58	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	43600.85	0.00	
	कुल योग :-	651.50	303436.13	4853.16	308289.29	2383475.63	285827.81	2669303.43	
(ग)	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) द्वितीय वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 535.61								
1	एक कोड़नी निकौनी	23	12319.03	0.00	12319.03	554356.35	0.00	554356.35	
2	सामग्री (यूरिया, जैविक खाद आदि)	0	0.00	2365.00	2365.00	0.00	106425.00	106425.00	
3	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० से अधिक	730	390995.30	0.00	390995.30	390995.30	0.00	390995.30	
4	घेरान मरम्मत (प्रति चैन) 270 चैन	1	535.61	0.00	535.61	144614.70	0.00	144614.70	
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	7	3749.27	1670.00	5419.27	168717.15	75150.00	243867.15	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						12586.83	12586.83	
	कुल :-	761	407599.21	4035.00	411634.21	1258683.50	194161.83	1452845.33	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	34949.13	0.00	
	कुल योग :-	761	407599.21	4035.00	411634.21	1258683.50	229110.96	1487794.46	
(घ)	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) तृतीय वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 615.95								
1	एक कोड़नी निकौनी	23	14166.85	0.00	14166.85	637508.25	0.00	637508.25	
2	सामग्री (यूरिया, जैविक खाद आदि)	0	0.00	2365.00	2365.00	0.00	106425.00	106425.00	
3	पौधों की सुरक्षा- 25 हे० से अधिक	730	449643.50	0.00	449643.50	449643.50	0.00	449643.50	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	3.50	2155.83	835.00	2990.83	97012.13	37575.00	134587.13	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						11841.63	11841.63	
	कुल :-	757	465966.18	3200.00	469166.18	1184163.88	155841.63	1340005.51	
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	28051.49	0.00	
	कुल योग :-	757	465966.18	3200.00	469166.18	1184163.88	183893.12	1368057.00	

(ड) सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) चतुर्थ वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 708.34								
1	एक कोडनी निकोनी	23	16291.82	0.00	16291.82	733131.90	0.00	733131.90
2	सामग्री (सुरिया, जैविक खाद आदि)	0	0.00	2365.00	2365.00	0.00	106425.00	106425.00
3	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	258544.10	0.00	258544.10	258544.10	0.00	258544.10
4	घरान की मरम्मत (प्रति चैन) 270 चैन	1	708.34	0.00	708.34	191251.80	0.00	191251.80
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						11829.27	11829.27
	कुल :-	389	275544.26	2365.00	277909.26	1182927.80	118254.27	1301182.07
	सामग्री मद में GST 18% कुल :-					0.00	21285.77	0.00
	कुल योग :-	389	275544.26	2365.00	277909.26	1182927.80	139540.04	1322467.84
(घ) सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) पंचम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 814.59								
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	297325.35	0.00	297325.35	297325.35	0.00	297325.35
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						2973.25	2973.25
	कुल :-	365	297325.35	0.00	297325.35	297325.35	2973.25	300298.60
(छ) सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) षष्ठम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 936.78								
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	341924.70	0.00	341924.70	341924.70	0.00	341924.70
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						3419.24	3419.24
	कुल :-	365	341924.70	0.00	341924.70	341924.70	3419.24	345343.94
(ज) सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) सप्तम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 1077.30								
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	393214.50	0.00	393214.50	393214.50	0.00	393214.50
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						3932.14	3932.14
	कुल :-	365	393214.50	0.00	393214.50	393214.50	3932.14	397146.64
(झ) सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष) अष्टम वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 1238.90								
1	पीछों की सुरक्षा- 30 हे० तक	365	452198.50	0.00	452198.50	452198.50	0.00	452198.50
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						4521.98	4521.98
	कुल :-	365	452198.50	0.00	452198.50	452198.50	4521.98	456720.48
(ट) सम्पोषण कार्य (दशम् वर्ष) नवम् वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 1424.74								
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	520030.10	0.00	520030.10	520030.10	0.00	520030.10
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						5200.30	5200.30
	कुल :-	365	520030.10	0.00	520030.10	520030.10	5200.30	525230.40
(थ) सम्पोषण कार्य (एकादशम् वर्ष) दशम् वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 1638.45								
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	598034.25	0.00	598034.25	598034.25	0.00	598034.25
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						5980.34	5980.34
	कुल :-	365	598034.25	0.00	598034.25	598034.25	5980.34	604014.59
(द) सम्पोषण कार्य (द्वादशम् वर्ष) एकादशम् वर्ष को आधार मानते हुए मजदूरी दर में 15 प्रतिशत वृद्धि के साथ मजदूरी दर - 1884.22								
1	पीछों की सुरक्षा- 25 हे० तक	365	687740.30	0.00	687740.30	687740.30	0.00	687740.30
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत						6877.40	6877.40
	कुल :-	365	687740.30	0.00	687740.30	687740.30	6877.40	694617.70
	सकल योग :-	5268	4805788.47	20783.96	5089772.43	12820716.50	2859197.56	15679914.06
	नोट :-					या /		15679914.00

- उजत प्राक्कलन प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के कार्यालय आदेश सं० - 01/ यो०ब०-30/2020- 09 ज्ञापक 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।

क्र० सं०	सारांश	मजदूरी	सामग्री GST 18%	कुल
1	अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) वर्ष 2023-24	3520998.00	1987920.98	5508918.98
2	समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) वर्ष 2024-25	2383475.63	285827.81	2669303.43
3	सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) वर्ष 2025-26	1258683.50	229110.96	1487794.46
4	सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) वर्ष 2026-27	1184163.88	183893.12	1368057.00
5	सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) वर्ष 2027-28	1182927.80	139540.04	1322467.84
6	सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) वर्ष 2028-29	297325.35	2973.25	300298.60
7	सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) वर्ष 2029-30	341924.70	3419.24	345343.94
8	सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) वर्ष 2030-31	393214.50	3932.14	397146.64
9	सम्पोषण कार्य (नवम् वर्ष) वर्ष 2031-32	452198.50	4521.98	456720.48
10	सम्पोषण कार्य (दशम् वर्ष) वर्ष 2032-33	520030.10	5200.30	525230.40
11	सम्पोषण कार्य (एकादशम् वर्ष) वर्ष 2033-34	598034.25	0.00	598034.25
12	सम्पोषण कार्य (द्वादशम् वर्ष) वर्ष 2034-35	687740.30	0.00	687740.30
	योग :-	12820716.50	2846339.82	15667056.32
	या रू०:-	12820717.00	2846340.00	15667057.00

कुल प्राक्कलित राशि 1,56,67,057.00 (एक करोड़ छप्पन लाख सड़सठ हजार सनतावन) रूपया मात्र।

प्रतिहस्ताक्षरित

वन प्रमंडल पदाधिकारी,
रांची वन प्रमंडल, रांची।

जॉंचा

सहायक वन संरक्षक, 10SD
रांची वन प्रमंडल, रांची।

समर्पित

वन क्षेत्र पदाधिकारी,
बुढमू वन क्षेत्र, माण्डर।

Site Inspection Report

The proposal for diversion of forest land has been submitted by user agency M/s Central Coalfields Ltd. for underground coal mining over 215.33 ha. under Ranchi Forest Division. The user agency has applied for diversion of 215.33 ha. of forest land.

The site inspection of the forest land involved in the proposal has been carried out by the Divisional Forest Officer, Ranchi Forest Division, Ranchi on dated 11th September, 2024.

The list of officials present during inspection are given below :-

1. Shri Surendra Kumar Singh, RFO, Burmu.
2. Shri Anuj Kumar, Project Officer, Churi Benti UG Project
3. Shri Divya Prakash, MT(Environment), NK Area.

Observations:-

1. The legal status of forest land as proposed by the user agency is as follows :-
PF=132.95 ha and Jungle Jhari (GMJJ) = 82.38 ha.

The proposed land for diversion is unavoidable & barest minimum for the project.

2. The proposed forest land surface is undulating and needs ample soil and moisture conservation works to control soil erosion.

3. Indian hare, Wild Boar, Rock-Python and Porcupine are the major wildlives present in the forest area proposed for diversion.

4. The user agency has not violated the provisions of Forest Conservation Act, 1980 and no work has been carried out by user agency on the forest land, after the Forest Conservation Act 1980 has come into force.

5. No protected archaeological/heritage site/defence establishment or any other important monument is located in the area.

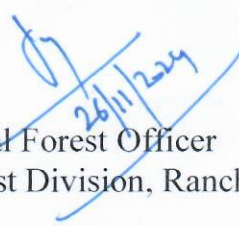
6. The surface rights on total 40.68 ha. is being sought for which the CA land has also been identified. The structure on surface of forest land where forest diversion of underground mine is being sought viz-ventilation system are indilapidated condition and records reveal that they were made before 25th October, 1980.

A proposal (bearing online proposal No-FP/JH/MIN/23021/2016) under Sec. 2 of Forest (Conservation) Act, 1980 for diversion of 215.33 ha. of forest land for Churi Benti mines in favour of Central Coalfields Limited CCL) in Ranchi Forest Division was inspected by the undersigned.

This proposal may be accepted for diversion of forest land.

Place :- Ranchi

Date :- 26 Nov' 2024


Divisional Forest Officer
Ranchi Forest Division, Ranchi

Suitability Certificate by DFO

This is to certify that 26.34 ha of land bearing survey plot number 439,501,511,1051 of village- Chigri, Thana- Mandar, Thana No. 57, and 18.66 ha survey plot no-605 and 626 notification number C/F 17033/55-2180R dated 01.07.1955, District- Ranchi has been identified for compensatory afforestation and is suitable for plantation and management point of view.

Ranchi :- Ranchi.....

Date :- 19/10/2024

Divisional Forest Officer
Forest Ranchi Division, Ranchi



Suitability Certificate by DFO

This is to certify that 37.00 ha of land bearing survey plot number 7 (P) of village- Soparam, Thana- Mandar, Thana No. 35, notification number C/F 17033/55-2180R dated 01.07.1955, District- Ranchi has been identified for compensatory afforestation and compensatory afforestation and is suitable for plantation and management point of view.

Ranchi :- Ranchi

Date :- 19/10/2024

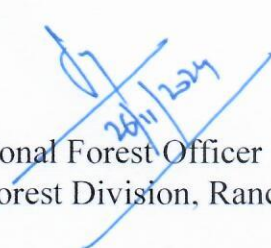

Divisional Forest Officer
Forest Ranchi Division, Ranchi

Recommendation

This proposal has been submitted for underground coal mining over 215.33 ha. of forest land which involved 132.95 ha. of notified forest and 82.38 ha. of jungle jhari (GMJJ) land in Ranchi Forest Division. The forest land falls in Churi village of Burmu Forest Range. No rare/endangered/ unique species of flora and fauna could be recorded here. No protected archaeological/heritage site/defence establishment or any other important monument is located in the area. The proposal is not part of any Protected Area. So, this project may be recommended for diversion of forest land.

Place:- Ranchi

Date :- 26 Nov' 2024


Divisional Forest Officer
Ranchi Forest Division, Ranchi