

कार्यकारी संक्षेप साठी वाळू घाट पर्यावरण व्यवस्थापन योजना

गोंदिया जिल्हा, राज्य महाराष्ट्र

33 रेती घाटांसाठी सार्वजनिक सुनावणी

प्रकल्प पुरस्कर्ता
जिल्हा खाण अधिकारी,
जिल्हाधिकारी कार्यालय, गोंदिया

पर्यावरण सल्लागार
महाबल एन्व्हायरो इंजिनियर प्रा.लि

QCI-NABET मान्यताप्राप्त EIA सल्लागार

A-२०२ , चंद्रविजय सोसायटी, समोर. बासुरी हॉटेल,
महात्मा फुले रोड, मुलुंड ईस्ट, मुंबई – ४०००८१

ईमेल:- mahabal.thane@gmail.com मोबाईल : +91-९६-८९४२-०३४३

अनुक्रमणिका

१ प्रस्तावना	6
२ रेती घाटांची यादी.....	8
३ रेती घाटासाठी वैधानिक मंजूरीची स्थिती	10
४ खाणकाम पद्धती.....	11
खाणकामाची पद्धत	11
आवश्यक यंत्रसामग्री / उपकरणे	11
वाहतूक	11
पुनर्प्राप्ती	11
५ पर्यावरणीय व्यवस्थापन योजना.....	12
६ व्यवसाय, आरोग्य आणि सेवा	14
७ वृक्षारोपण अहवाल	15
८ निष्कर्ष	16

तक्ता क्रमांक यादी

तक्ता क्रमांक १ - मंजूर 33 रेती घाटांची यादी	8
तक्ता क्रमांक २ -रेती घाटासाठी वैधानिक मंजूरीची स्थिती	10
तक्ता क्रमांक ३ -अपेक्षित प्रभाव आणि व्यवस्थापन योजना	12
तक्ता क्रमांक ४ -ग्रीन बेल्ट तपशील	15
तक्ता क्रमांक ५ -लागवडीसाठी शिफारस केलेल्या झाडांच्या प्रजातींची यादी.....	15

छायाचित्राची सूची

छायाचित्र क्रमांक १-गोंदियाचे ठिकाण 7

संक्षेप नाव

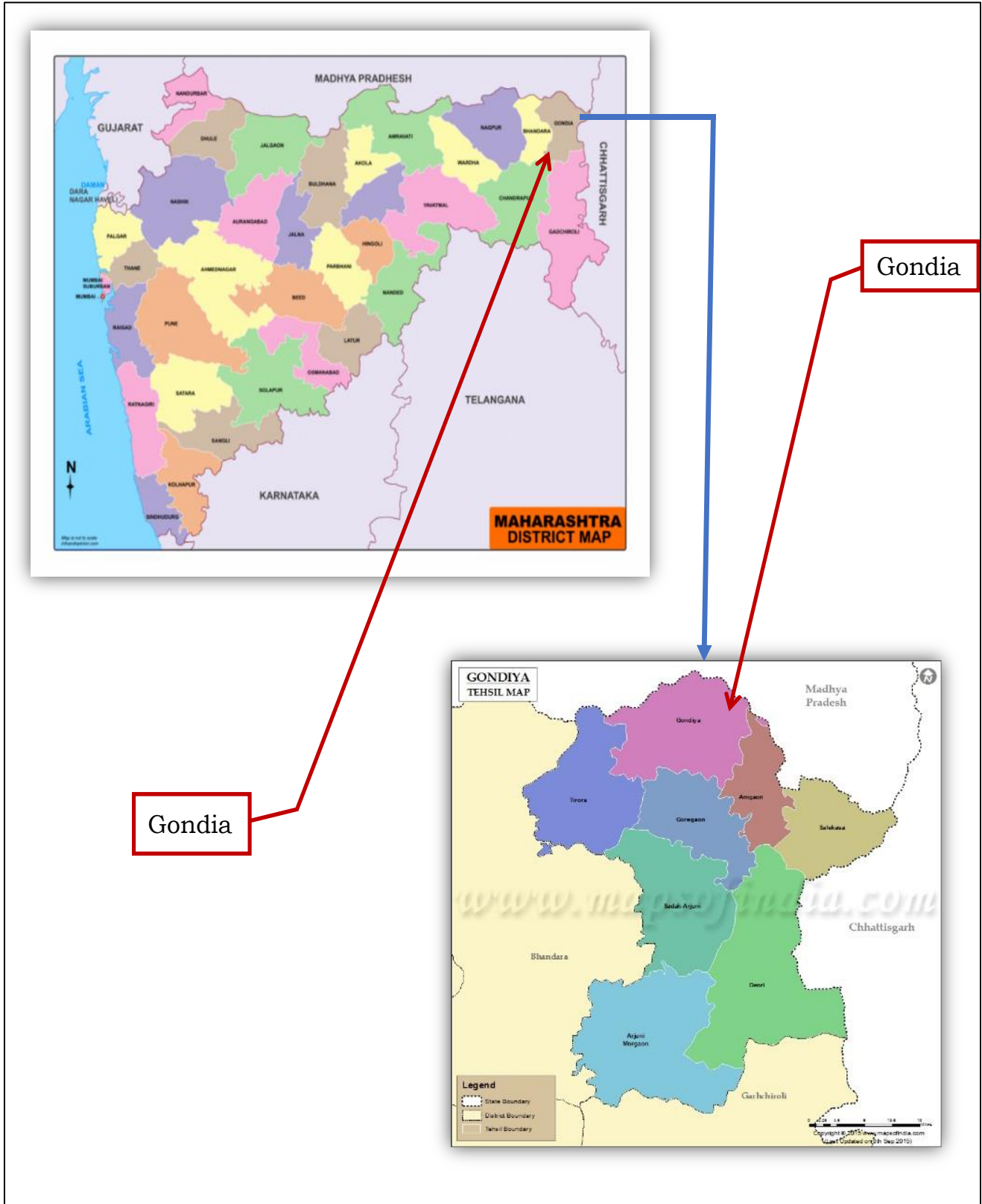
संक्षिप्त रूप	पूर्ण रूप
DMO	जिल्हा खनिकर्म अधिकारी
GSDA	भूजल सर्वेक्षण आणि विकास संस्था
MPCB	महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ
PPE	वैयक्तिक संरक्षणात्मक उपकरणे
EC	पर्यावरणीय मंजूरी
MoEFCC	पर्यावरण वन आणि हवामान बदल मंत्रालय

कार्यकारी संक्षेप

1 प्रस्तावना

जिल्हाधिकारी, गोंदिया यांचा रेती घाटांचा लिलाव करण्याचा मान्यता आहे आणि प्रकल्प प्रस्तावक म्हणून नियुक्त जिल्हा खनिकर्म अधिकारी (DMO), गोंदिया तहसीलदार आणि उपअभियंता यांच्या अध्यक्षतेखालील तालुकास्तरीय तांत्रिक समितीने एकूण ३३ रेती घाटांची ओळख पटवली आहे. अभियंता, पाटबंधारे आणि कनिष्ठ भूवैज्ञानिक, भूविज्ञान आणि खाण संचालनालय, कनिष्ठ भूवैज्ञानिक भूजल सर्वेक्षण आणि विकास संस्था (GSDA), महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ (MPCB) चे प्रतिनिधी मॅन्युअल पद्धतीने वाळूचे स्कोपिंग करण्यासाठी.

- गोंदिया जिल्ह्यातील गोंदिया, तिरोडा, सडक अर्जुनी, आमगाव, अर्जुनी, मोरगाव तालुक्यात असलेल्या ३३ रेती घाटांसाठी पर्यावरणीय मंजूरीचा प्रयत्न केला जातो.
- महाराष्ट्र शासनाचे पत्र क्रमांक: संकिरण- 2019/P.K.01/Ta.K.3 दिनांक 03/12/2019 नुसार, 5 हेक्टरपेक्षा कमी खाणींसाठी सार्वजनिक सुनावणी आयोजित करणे आवश्यक आहे.
- महाबळ एन्व्हायरो इंजिनियर प्रा. लि. ला जिल्हाधिकारी कार्यालय, गोंदिया यांच्याकडून गोंदियातील वाळूच्या ठिकाणांसाठी पर्यावरणीय मंजूरी मिळविण्यासाठी काम देण्यात आले.



छायाचित्र 1 गोंदियाचे ठिकाण

2 रेती घाटांची यादी

तक्ता क्रमांक १ - मंजूर ३३ रेती घाटांची यादी

अ.नु.	रेती घाटाचे नाव	तहसील	नदीचे नाव	गट क्र.	क्षेत्र (हेक्टर मध्ये)	क्षेत्रफळ (मी)			उपलब्ध वाळू (ब्रास)	GSDA फीडबॅक	ग्रामसभेचा ठराव	लिलाव वाळूचा होय/नाही	अपसेट किंमत
						लांबी	रूंदी	खोली					
1	किन्ही	गोंदिया	वैनगंगा	1394, 1397, 1398	4.50	500	90	1	15901	होय	होय	होय	9540600
2	महालगाव-१	गोंदिया	वैनगंगा	215, 287, 289	4	400	100	1	14134	होय	होय	होय	8480400
3	महालगाव- २	गोंदिया	वैनगंगा	171, 215	3	300	100	1	10601	होय	होय	होय	6360600
4	मुर्तडा (सायटोला)	गोंदिया	वैनगंगा	123, 126, 128, 129	3.3	300	110	0.5	5830	होय	होय	होय	3498000
5	मुर्तडा (पार्वतीघाट)	गोंदिया	वैनगंगा	131, 441, 443	3.85	350	110	0.5	6802	होय	होय	होय	4081200
6	डांगुर्ली	गोंदिया	वैनगंगा	837, 838, 829, 840	4.5	500	90	1	15901	होय	होय	होय	9540600
7	देवरी	गोंदिया	वैनगंगा	881, 215	2.24	320	70	1	7915	होय	होय	होय	4749000
8	तेधवा	गोंदिया	वैनगंगा	282, 285, 373	1.17	130	90	0.5	2067	होय	होय	होय	1240200
9	बनाथर	गोंदिया	बाघ नदी	378, 890, 396, 892, 886, 398	2.24	320	70	0.4	3166	होय	होय	होय	1899600
10	सातोना (गावघाट)	गोंदिया	बाघ नदी	264, 247, 315	1.04	230	45	0.3	1097	होय	होय	होय	658200
11	बिरुसोला	गोंदिया	बाघ नदी	1766, 1312, 1310, 1302, 1301, 1292, 1291	3.50	500	70	0.5	6184	होय	होय	होय	3710400
12	जिरुटोला	गोंदिया	बाघ नदी	316	1.28	320	40	0.3	1357	होय	होय	होय	814200
13	पुजारीटोला (कासा))	गोंदिया	बाघ नदी	297, 296, 295, 293, 294, 273, 271, 272, 241, 242, 240	4.50	500	90	0.5	7951	होय	होय	होय	4770600
14	अर्जुनी	तिरोडा	वैनगंगा	68, 45, 44, 43	1.12	160	70	0.5	1979	होय	होय	होय	1187400
15	बोंडराणी	तिरोडा	वैनगंगा	449, 451, 452, 453, 455, 468, 469, 477, 478, 476, 481, 482, 485	3	300	100	1.2	12721	होय	होय	होय	22846916
16	सावरा	तिरोडा	वैनगंगा	102, 116, 117, 118, 123, 124, 126, 127, 152	4	400	100	1	14134	होय	होय	होय	8480400
17	चांदोरी भुज	तिरोडा	वैनगंगा	229, 230, 238	2.70	300	90	0.5	4770	होय	होय	होय	2862000

33 रेती घाट गोंदियासाठी कार्यकारी संक्षेप

अ. नु.	रेती घाटाचे नाव	तहसील	नदीचे नाव	गट क्र.	क्षेत्र (हेक्टर मध्ये))	क्षेत्रफळ (मी)			उपलब्ध वाळू (ब्रास)	GSDA फीडबॅक	ग्रामसभेचा ठराव	वाळूचा लिलाव होय/नाही	अपसेट किंमत
18	बिरोली	तिरोडा	वैनगंगा	40, 62, 63, 64, 224, 225, 106, 107	4.50	300	150	1.3	20671	होय	होय	होय	12402600
19	मांडवी	तिरोडा	वैनगंगा	434, 435, 436, 441, 442	4.55	350	130	0.5	8039	होय	होय	होय	4823400
20	कवलेवाडा	तिरोडा	वैनगंगा	614, 615, 616, 617, 211	1.28	160	80	0.5	2261	होय	होय	होय	1356600
21	घाटकुरोडा १	तिरोडा	वैनगंगा	539, 541, 542, 543, 546, 559, 560, 561, 15, 16, 17, 18	4.50	450	100	1.4	22261	होय	होय	होय	13356600
22	घाटकुरोडा २	तिरोडा	वैनगंगा	620, 429, 486, 487, 488, 489, 491, 492	4.50	450	100	1.5	23852	होय	होय	होय	14311200
23	घट्टेमणी (डोणघाट)	आमगाव	बाघ नदी	1049, 1054, 1055	1.05	350	30	0.3	1113	होय	होय	होय	667800
24	मानेकसा	आमगाव	बाघ नदी	195, 196, 200, 203	1.20	300	40	0.3	1272	होय	होय	होय	763200
25	सावंगी १	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	590, 702, 703, 704	1.08	360	30	0.3	1145	होय	होय	होय	687000
26	सावंगी २	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	24, 202, 601, 204, 205, 207, 225, 226, 227	1.14	380	30	0.5	2014	होय	होय	होय	1208400
27	पळसगाव राका	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	281, 282, 283, 284, 303(OLD)	1.10	220	50	0.3	1166	होय	होय	होय	699600
28	सौंदड	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	988(OLD), 1452, 85, 1451, 72	1.44	360	40	0.4	2035	होय	होय	होय	1221000
29	पिपरी	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	1(OLD), 223-A, 223-B, 224, 225	1.20	400	30	0.4	1696	होय	होय	होय	1017600
30	कोदामेडी	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	1(OLD)	1.01	460	22	0.3	1073	होय	होय	होय	643800
31	घाटबोरी टेल	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	1(OLD)	1.12	280	40	0.3	1187	होय	होय	होय	712200
32	सिंगमराहन	अर्जुनी मोरेगाव	चुलबंद नदी	55, 56, 62, 63	1.05	300	35	0.25	928	होय	होय	होय	556800
33	वाडेगाव बांधा	अर्जुनी मोरेगाव	चुलबंद नदी	197	1.04	580	18	0.4	1476	होय	होय	होय	885600

3. वैधानिक मंजूरीची स्थिती

रेती घाटासाठी वैधानिक मंजूरीची स्थिती तक्ता क्रमांक २ मध्ये खाली दर्शविली आहे
तक्ता क्रमांक २ रेती घाटासाठी वैधानिक मंजूरीची स्थिती

अनु	विशेष	तपशील
१	प्रकल्प प्रवात्रक	जिल्हा खनिकर्म अधिकारी, गोंदिया
२	प्रकल्प स्थित	नवीन
३	उत्खनन करवायचे खनिज	नदीच्या पात्रातील वाळू
४	रेतीघाट प्रस्तावित करणारी समिती	तालुकास्तरीय तांत्रिक समितीच्या अध्यक्षतेखाली तहसीलदार व उप अभियंता पाटबंधारे, कनिष्ठ भूवैज्ञानिक, भूविज्ञान आणि खाण संचालनालय, कनिष्ठ भूवैज्ञानिक भूजल सर्वेक्षण आणि विकास संस्था (GSDA), महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळाचे प्रतिनिधी.
५	ग्रामपंचायत नाहरकत दाखला	महाराष्ट्र राज्याच्या वाळू उत्खनन धोरणानुसार ग्रामपंचायतीकडून प्राप्त.
६	उत्खनन ठराऊन देलेला कालावधी	रेती घाट वाटप झाल्यापासून एक वर्षापर्यंत

4. खाणकाम पद्धती

खाणकामाची पद्धत

वाळू उत्खननासाठी ड्रिलिंग आणि ब्लास्टिंगशिवाय ओपनकास्ट मॅन्युअल पद्धत वापरली जाईल. कुदळ आणि घमेला यांसारख्या हाताच्या साधनांसह मजुरांचा वापर केला जाईल. कोरड्या नदीपात्रातूनच वाळूचे उत्खनन केले जाते. रेती घाटातील रेतीचा अंदाज घेण्यासाठी पुढील प्रक्रिया अवलंबली जाते.

१) रेती घाटाचे सीमांकन आणि बेंचमार्किंग १०m x १०m अंतराने केले जाते.

२) प्रत्येक ग्रीडमधील वाळूची खोली शोधण्यासाठी ऑगर ड्रिलरचा वापर केला जातो.

३) १०m x १०m ग्रीड पॅटर्नचा वापर करून रेती घाटात छिद्र तयार करण्यासाठी ऑगर ड्रिलर चा वापर केला जातो.

४) मापन टेप वापरून छिद्रांची खोली मोजली जाते.

५) सर्व रीडिंग घेतल्यानंतर नदीच्या रेती घाटाची सरासरी खोली मीटरमध्ये मोजली जाते.

आवश्यक यंत्रसामग्री / उपकरणे

ट्रॉली, घमेला आणि ट्रॅक्टर ही वाळू उत्खननासाठी वापरली जाणारी यंत्रे/उपकरणे आहेत.

वाहतूक

वाळूच्या ठिकाणाहून स्टॉकयार्डपर्यंत ट्रॅक्टर ट्रॉलीद्वारे वाहतूक केली जाईल.

पुनर्प्राप्ती

मान्सूननंतर उत्खनन केलेले क्षेत्र आपोआप भरले जाईल. नदीकाठच्या बाजूने आणि वाहतूक रस्त्यालगत वृक्षारोपण करण्यात येणार आहे.

5. पर्यावरणीय व्यवस्थापन योजना

तक्ता क्रमांक ३-अपेक्षित प्रभाव आणि व्यवस्थापन योजना

अनु .	प्रभाव	व्यवस्थापन योजना
१	वायू प्रदूषण	■ धूळ दाबण्यासाठी १ .00 किमी पर्यंतच्या रस्त्यांवर पाणी शिंपडले जाईल. ■ ट्रॅक्टरचा वेग मर्यादित असेल. ■ रस्त्यांची देखभाल नियमित केली जाईल. ■ रस्त्यांचे कॉम्पॅक्शन केले जाईल. ■ वाळूची वाहतूक ट्रॅक्टरने आणि ताडपत्रीने झाकलेल्या ट्रॉलीद्वारे केली जाईल. ■ ट्रॅक्टर ट्रॉली ओव्हरलोड होणार नाहीत. ■ धूळ दाबण्यासाठी १ .00 किमी पर्यंतच्या रस्त्यांवर पाणी शिंपडले जाईल. ■ ट्रॅक्टरचा वेग मर्यादित असेल. ■ रस्त्यांची देखभाल नियमित केली जाईल. ■ वाळूची वाहतूक ट्रॅक्टरने आणि ताडपत्रीने झाकलेल्या ट्रॉलीद्वारे केली जाईल. ■ ट्रॅक्टर ट्रॉली ओव्हरलोड होणार नाहीत.
२	ध्वनी प्रदूषण	■ मजुरांना इअर मफ आणि इअर प्लग दिले जातील. ■ ट्रॅक्टर ट्रॉलीव्यतिरिक्त जड आवाज निर्माण करणारी यंत्रे तैनात केली जाणार नाहीत. ■ लोड करताना ट्रॅक्टर इंजिन बंद केले जातील. ■ ध्वनी निर्मिती कमी करण्यासाठी ग्रीनबेल्ट विकसित केला जाईल.
३	जल प्रदूषण	■ पावसाळ्यात खाणकाम बंद केले जाईल, जेणेकरून वाळू पुन्हा भरून

		काढता येईल. ■ मजुरांसाठी खाणीच्या ठिकाणी फिरती शौचालये दिली जातील. ■ वाळूचे उत्खनन केवळ कोरड्या नदीच्या पात्रातच केले जाईल. ■ पॉलिथिन पिशव्या, ज्यूटच्या पिशव्या इत्यादी टाकाऊ पदार्थ नदीपात्रात राहू/सांडू दिले जाणार नाहीत.
४	जमीन पर्यावरण	■ झीज टाळण्यासाठी नदीच्या दोन्ही बाजूंपासून किमान ७.५ मीटर किंवा नदीच्या रुंदीच्या १/१० वा सुरक्षित अंतर ठेवावे. ■ वाळूच्या उपलब्धतेनुसार खाणकामाची खोली कमाल १.५ मीटर असेल.
५	जैविक पर्यावरण	■ खाणकाम कोरड्या पलंगावर केले जाणार असल्याने जैविक पर्यावरणावर कोणताही परिणाम होणार नाही.
६	सामाजिक - आर्थिक पर्यावर	■ या खाणकामामुळे रोजगार निर्मिती. स्थानिक ग्रामस्थांना रोजगारासाठी प्राधान्य दिले जाईल.
७	कचरा/ओव्हरबर्डन व्यवस्थापन	■ या खाणकामामुळे कचऱ्याची निर्मिती होणार नाही किंवा जास्त भार होणार नाही.

6. व्यवसाय, आरोग्य आणि सेवा

व्यावसायिक आरोग्य आणि सेवांचा सारांश खाली दिला आहे

- सेफ्टी हेल्मेट, इअर प्लग, इअरमफ, गम बूट, फेसमास्क इत्यादी सारख्या वैयक्तिक संरक्षणात्मक उपकरणे (पीपीई) सह कामगार पुरविले जातील.
- धूळीपासून संरक्षणासाठी फेसमास्क दिले जावेत.
- मजुरांना पिण्याचे पाणी आणि शौचालयाची सुविधा पुरविली जाईल
- खाण क्षेत्रात प्रथमोपचारला लगणारी सामग्री उपलब्ध करून देण्यात येईल.
- मजुरांसाठी फिरती शौचालये दिली जातील.
- कचरा गोळा करण्यासाठी आणि स्थानिक प्राधिकरणाद्वारे त्याची विल्हेवाट लावण्यासाठी डस्ट बिन प्रदान केले जातील

7. वृक्षारोपण अहवाल

पावसाळ्यात नदीच्या काठावर आणि गावातील रस्त्यांवर स्थानिक प्रजातींची लागवड करण्याचा प्रस्ताव आहे.

तक्ता क्रमांक ४ -ग्रीन बेल्ट तपशील

विशेष	तपशील
ग्रीनबेल्टचे स्थान	अप्रोच रस्त्याच्या दोन्ही बाजू, नदीकाठच्या वाळूचे ठिकाण आणि जवळपासचे मोकळे क्षेत्र. नदीपात्राच्या बाहेरचा रस्ता
लागवड करायच्या रोपांची संख्या	५०० प्रति हेक्टर
वनस्पतींचे अंतर	२ मीटर ग्रिड अंतराल
प्रजाती निवडल्या	मूळ प्रजाती

तक्ता क्रमांक ५ -लागवडीसाठी शिफारस केलेल्या झाडांच्या प्रजातींची यादी

अनु.	वनस्पति नाव	स्थानिक नाव	महत्व
१	आझादिरचित इंडिका	कडुलिंब	कडुलिंबाचे तेल आणि कडुलिंबाचे पदार्थ
२	टेक्टोना ग्रॅंडिस	सागवान	बॅक्टेरियाच्या वाढीस प्रतिबंध करणारा पदार्थ, अँटीफंगल, अँटी अल्सर
३	फिकस रिलिजिओसा	पिपळ	औषधी उपयोग, फळे आणि अंजीर
४	बांबुसा बल्गारिस	बांबू	अँथेलमिंटिक दाहक-विरोधी, तुरट गुणधर्म
५	मधुका लाँगीफोलिया	महुआ	उत्तेजक आणि खोकला आराम म्हणून कार्य करते

8. निष्कर्ष

१ गोंदिया जिल्ह्यातील गोंदिया, तिरोडा, सडक अर्जुनी, आमगाव, अर्जुनी, मोरगाव तालुक्यातील ३३ वाळूच्या ठिकाणांसाठी पर्यावरण मंजूरी (EC) लागू केली आहे. पर्यावरण वने आणि हवामान बदल मंत्रालयाच्या (MoEFCC) मार्गदर्शक तत्वांनुसार ५ हेक्टरपेक्षा कमी क्षेत्रफळ असलेले महाराष्ट्र B2 श्रेणीत येते.

२ खाणकामाच्या प्रायोगिक पद्धतीमुळे शेतजमिनीवर पाणी पसरण्यापासून आणि जवळपासच्या वस्तीमध्ये पूरस्थिती निर्माण होण्यापासून नियंत्रित होईल.

३ खाणकामामुळे सरकारला रॉयल्टीच्या रूपात फायदा होईल

४ खाणकामामुळे स्थानिक ग्रामस्थांसाठी व्यवसायाच्या संधी निर्माण होतील

५ प्रस्तावित प्रकल्प सामाजिक पायाभूत सुविधा आणि प्रदेशाच्या सर्वांगीण विकासासाठी देखील आशावादी योगदान देईल.

६ हवा, पाणी, आवाज, माती, घनकचरा व्यवस्थापन इत्यादी सर्व पर्यावरणीय समस्या MoEFCC मार्गदर्शक तत्वांनुसार हाताळल्या जातील.

END

परिशिष्ट

मंजूर 33 रेती घाटांची यादी

अ. नु.	रेती घाटाचे नाव	तहसील	नदीचे नाव	गट क्र.	क्षेत्र (हेक्टर)	क्षेत्रफळ (मी)			उपलब्ध वाळू (ब्रास)	GSDA फीडबॅक ग्रामसभेचा ठराव	वाळूचा लिलाव	अपसेट किंमत	
						लांबी	रुंदी	खोली					
1	किन्ही	गोंदिया	वैनगंगा	1394, 1397, 1398	4.50	500	90	1	15901	होय	होय	होय	9540600
2	महालगाव -१	गोंदिया	वैनगंगा	215, 287, 289	4	400	100	1	14134	होय	होय	होय	8480400
3	महालगाव - २	गोंदिया	वैनगंगा	171, 215	3	300	100	1	10601	होय	होय	होय	6360600
4	मुर्तडा (सायटोला)	गोंदिया	वैनगंगा	123, 126, 128, 129	3.3	300	110	0.5	5830	होय	होय	होय	3498000
5	मुर्तडा (पार्वतीघाट)	गोंदिया	वैनगंगा	131, 441, 443	3.85	350	110	0.5	6802	होय	होय	होय	4081200

अ नु.	रेती घाटाचे नाव	तहसी ल	नदीचे नाव	गट क्र.	क्षेत्र (हेक्टर)	क्षेत्रफल (मी)			उपलब्ध वाळू (ब्रास)	GSDA फीडबॅक ग्रामसभे चा ठराव	वाळूचा लिलाव	अपसेट किंमत	
6	डांगुर्ली	गोंदिया	वैनगंगा	837, 838, 829, 840	4.5	500	90	1	15901	होय	होय	होय	9540600
7	देवरी	गोंदिया	वैनगंगा	881, 215	2.24	320	70	1	7915	होय	होय	होय	4749000
8	तेधवा	गोंदिया	वैनगंगा	282, 285, 373	1.17	130	90	0.5	2067	होय	होय	होय	1240200
9	बनाथर	गोंदिया	बाघ नदी	378, 890, 396, 892, 886, 398	2.24	320	70	0.4	3166	होय	होय	होय	1899600
10	सातोना (गावघाट)	गोंदिया	बाघ नदी	264, 247, 315	1.04	230	45	0.3	1097	होय	होय	होय	658200
11	बिरुसोला	गोंदिया	बाघ नदी	1766, 1312, 1310, 1302, 1301, 1292, 1291	3.50	500	70	0.5	6184	होय	होय	होय	3710400
12	जिरुटोला	गोंदिया	बाघ नदी	316	1.28.	320	40	0.3	1357	होय	होय	होय	814200

अ नु.	रेती घाटाचे नाव	तहसी ल	नदीचे नाव	गट क्र.	क्षेत्र (हेक्टर)	क्षेत्रफल (मी)			उपलब्ध वाळू (ब्रास)	GSDA फीडबॅक ग्रामसभे चा ठराव	वाळूचा लिलाव	अपसेट किंमत	
13	पुजारीटो ला (कासा))	गोंदिया	बाघ नदी	297, 296, 295, 293, 294, 273, 271, 272, 241, 242, 240	4.50	500	90	0.5	7951	होय	होय	होय	4770600
14	अर्जुनी	तिरोडा	वैनगंगा	68, 45, 44, 43	1.12	160	70	0.5	1979	होय	होय	होय	1187400
15	बोंडराणी	तिरोडा	वैनगंगा	449, 451, 452, 453, 455, 468, 469, 477, 478, 476, 481, 482, 485	3	300	100	1.2	12721	होय	होय	होय	2284691 6
16	सावरा	तिरोडा	वैनगंगा	102, 116, 117, 118, 123, 124,	4	400	100	1	14134	होय	होय	होय	8480400

अ नु.	रेती घाटाचे नाव	तहसी ल	नदीचे नाव	गट क्र.	क्षेत्र (हेक्टर)	क्षेत्रफळ (मी)			उपलब्ध वाळू (ब्रास)	GSDA फीडबॅक ग्रामसभे चा ठराव	वाळूचा लिलाव	अपसेट किंमत	
				126, 127, 152									
17	चांदोरी भुज	तिरोडा	वैनगंगा	229, 230, 238	2.70	300	90	0.5	4770	होय	होय	होय	2862000
18	बिरोली	तिरोडा	वैनगंगा	40, 62, 63, 64, 224, 225, 106, 107	4.50	300	150	1.3	20671	होय	होय	होय	1240260 0
19	मांडवी	तिरोडा	वैनगंगा	434, 435, 436, 441, 442	4.55	350	130	0.5	8039	होय	होय	होय	4823400
20	कवलेवा डा	तिरोडा	वैनगंगा	614, 615, 616, 617, 211	1.28	160	80	0.5	2261	होय	होय	होय	1356600
21	घाटकुरोडा १	तिरोडा	वैनगंगा	539, 541, 542, 543, 546, 559, 560, 561,	4.50	450	100	1.4	22261	होय	होय	होय	1335660 0

अ नु.	रेती घाटाचे नाव	तहसी ल	नदीचे नाव	गट क्र.	क्षेत्र (हेक्टर)	क्षेत्रफल (मी)			उपलब्ध वाळू (ब्रास)	GSDA फीडबॅक	ग्रामसभे चा ठराव	वाळूचा लिलाव	अपसेट किंमत
				15, 16, 17, 18									
22	घाटकुरोडा २	तिरोडा	वैनगंगा	620, 429, 486, 487, 488, 489, 491, 492	4.50	450	100	1.5	23852	होय	होय	होय	1431120 0
23	घट्टेमणी (डोणघाट)	आमगा व	बाघ नदी	1049, 1054, 1055	1.05	350	30	0.3	1113	होय	होय	होय	667800
24	मानेकसा	आमगा व	बाघ नदी	195, 196, 200, 203	1.20	300	40	0.3	1272	होय	होय	होय	763200
25	सावंगी १	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	590, 702, 703, 704	1.08	360	30	0.3	1145	होय	होय	होय	687000
26	सावंगी २	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	24, 202, 601, 204, 205, 207, 225, 226, 227	1.14	380	30	0.5	2014	होय	होय	होय	1208400

अ नु.	रेती घाटाचे नाव	तहसी ल	नदीचे नाव	गट क्र.	क्षेत्र (हेक्टर)	क्षेत्रफल (मी)			उपलब्ध वाळू (ब्रास)	GSDA फीडबॅक	ग्रामसभे चा ठराव	वाळूचा लिलाव	अपसेट किंमत
27	पळसगाव राका	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	281, 282, 283, 284, 303(OLD)	1.10	220	50	0.3	1166	होय	होय	होय	699600
28	सौंदड	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	988(OLD), 1452, 85, 1451, 72	1.44	360	40	0.4	2035	होय	होय	होय	1221000
29	पिपरी	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	1(OLD), 223-A, 223- B, 224, 225	1.20	400	30	0.4	1696	होय	होय	होय	1017600
30	कोदामेडी	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	1(OLD)	1.01	460	22	0.3	1073	होय	होय	होय	643800
31	घाटबोरी टेल	सडक अर्जुनी	चुलबंद नदी	1(OLD)	1.12	280	40	0.3	1187	होय	होय	होय	712200
32	सिंगमराह न	अर्जुनी मोरेगा व	चुलबंद नदी	55, 56, 62, 63	1.05	300	35	0.25	928	होय	होय	होय	556800

अ नु.	रेती घाटाचे नाव	तहसी ल	नदीचे नाव	गट क्र.	क्षेत्र (हेक्टर)	क्षेत्रफळ (मी)			उपलब्ध वाळू (ब्रास)	GSDA फीडबॅक	ग्रामसभे चा ठराव	वाळूचा लिलाव	अपसेट किंमत
33	वाडेगाव बांध्या	अर्जुनी मोरेगा व	चुलबंद नदी	197	1.04	580	18	0.4	1476	होय	होय	होय	885600