

DGPS SURVEYED MAP SHOWING THE FOREST AREA TO BE DIVERTED WITHIN SUBHADRA OPEN CAST PROJECT IN VILLAGE CHHOTA BERINI OF M/S MAHANADI COAL FIELD LIMITED AT SUBHADRA AREA IN ANGUL DISTRICT.

Chhota Berini N.P. 64

ପ୍ରକଳିତ ନାମ ଛୋଟାବେରିଣି

ଆକା ନମ୍ବର ୨୪

ଆକା କରପତ୍ରା

ପ୍ରଗା ନିମିତ୍ତେ

ଜିଲ୍ଲା ଡେଇଜା ନାମ

ସ୍ୱରାଜ୍ୟ ସି-୩୧୧୧

ସର୍ବେକ୍ଷଣ - ୭୩

କନ୍ୟାପୁର ପ୍ରୋଜେକ୍ଟର ଫରଷ୍ଟ

ଆକା ଚିତ୍ରଣ

ସେଣ୍ଟ୍ରାଲ କ-୧୨୭

ଗୋଲଗଡ଼ିଆ କ-୨୨

କାକରା କ-୨୫

କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ କ-୨୩

କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ କ-୨୩

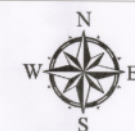
Made and published by the authority of Government

Superintendent of Survey

Divisional Forest Officer
Angul Division

Project Officer
WCL Subhadra Area

Forest Range Officer
Subhadra Range



0 80 160 320 480 640

Meters

1:3,960

Legend

- DGPS SURVEYED GEO-REF COORDINATES
- DERIVED COORDINATES OF FOREST PILLAR POINTS
- BOUNDARY PILLARS
- REVENUE FOREST PATCHES
- BOUNDARY

DGPS SURVEYED POINTS USED FOR GEO-REFERENCING

SL. NO.	POINT ID	EASTING	NORTHING	LONGITUDE	LATITUDE
1	CH-1.1	290178.909	231963.941	84°58'54.6922"	20°58'01.9078"
2	CH-2.1	290746.465	231963.773	84°59'14.1101"	20°58'04.7716"
3	CH-3.1	290881.257	231955.029	84°59'19.1343"	20°57'52.9352"
4	CH-4.1	290974.474	232004.055	84°59'22.0754"	20°58'14.0720"
5	CH-6.1	290508.856	232063.136	84°59'05.7730"	20°58'27.8302"
6	KN-16.1	290149.199	231977.512	84°58'53.6955"	20°57'59.7706"
7	KN-17.1	290639.716	231964.212	84°59'10.7308"	20°57'55.8862"

DERIVED FOREST PATCH BOUNDARY COORDINATES

PATCH ID	LONGITUDE	LATITUDE	EASTING	NORTHING	PATCH ID	LONGITUDE	LATITUDE	EASTING	NORTHING
1	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	46	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
2	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	47	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
3	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	48	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
4	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	49	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
5	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	50	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
6	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	51	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
7	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	52	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
8	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	53	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
9	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	54	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
10	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	55	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
11	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	56	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
12	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	57	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
13	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	58	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
14	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	59	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
15	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	60	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
16	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	61	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
17	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	62	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
18	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	63	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
19	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	64	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
20	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	65	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
21	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	66	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
22	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	67	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
23	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	68	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
24	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	69	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
25	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	70	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
26	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	71	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
27	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	72	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
28	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	73	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
29	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	74	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
30	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	75	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
31	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	76	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
32	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	77	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
33	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	78	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
34	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	79	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
35	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	80	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
36	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	81	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
37	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	82	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
38	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	83	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
39	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	84	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
40	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	85	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
41	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	86	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
42	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	87	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
43	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	88	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
44	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	89	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941
45	84°58'58.000"	20°58'18.000"	29018.000	231963.941	90	84°59'04.000"	20°58'18.000"	29027.000	231963.941

FOREST AREA STATISTICS

SL. NO.	VILLAGE. NM.	PLOT NO.	KISSAM	ALLO. AS. AC.	ALLO. HA.	MAP. AS. HA.
1	CHOTABARI	65	JUNGLE	0.33	0.1335	0.3434
2		59	JUNGLE	4.86	1.9668	1.975
3		65	JUNGLE	6.84	2.781	3.0578
4		39	JUNGLE	2	0.808	0.854
5		80	JUNGLE	1.17	0.4735	0.4886
6		12	JUNGLE	0.27	0.1091	0.1178
7		20/164	JUNGLE	0.2	0.0809	0.0971
8		20/165	JUNGLE	0.6	0.2436	0.2501
9		34/164	JUNGLE	0.3	0.1254	0.1307
10		22/135	JUNGLE	0.24	0.0971	0.1
11		27/136	JUNGLE	0.43	0.174	0.1978
12		12/172	JUNGLE	0.4	0.161	0.168
13		04/254	JUNGLE	0.59	0.2388	0.2386
				18.23	7.5775	7.728