4

पिछले कार्य निष्पादन की समीक्षा

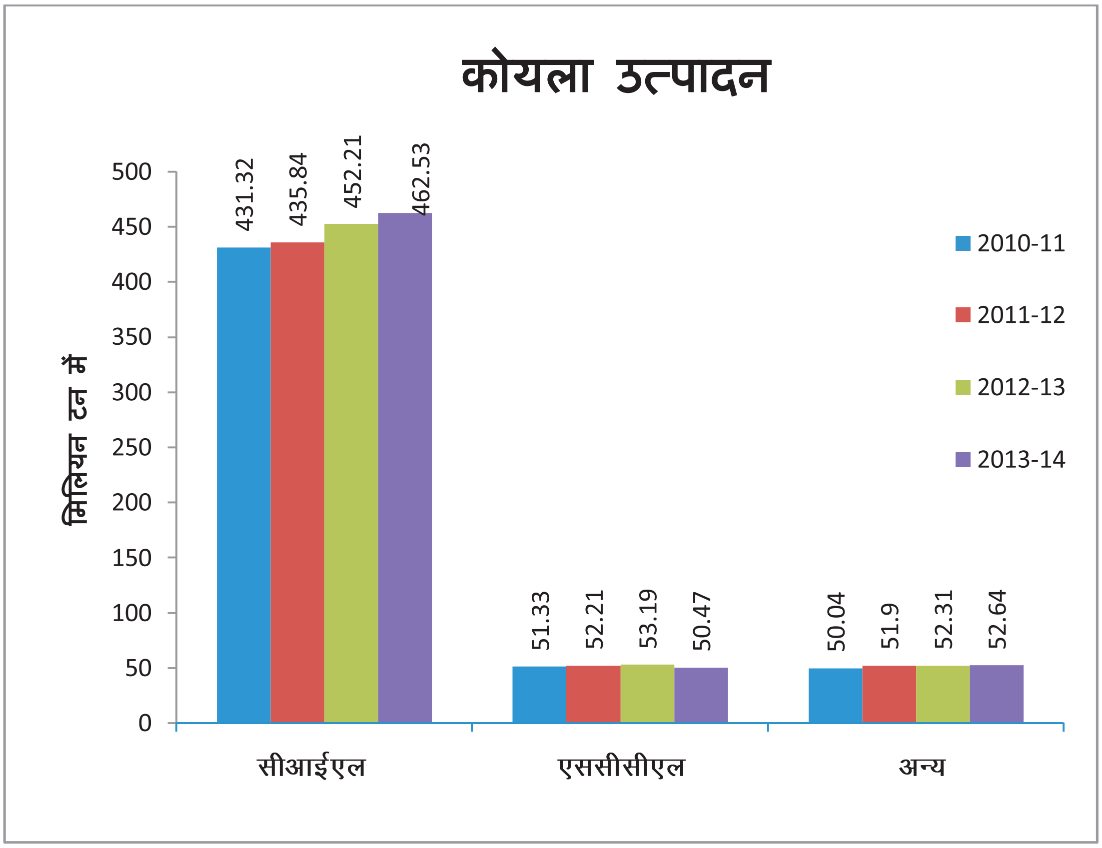
4.1 कोयला उत्पादन, विकास का विश्लेषण : 2010-14

4.1.1 अखिल भारतीय कच्चा कोयला उत्पादन निम्नवत है:

(मिलियन टन में)

कंपनी	2010-11 वास्तविक	2011-12 वास्तविक	2012-13 वास्तविक	2013-14 वास्तविक	2014-15 लक्ष्य
सीआईएल	431.32	435.84	452.21	462.53	507.00
एससीसीएल	51.33	52.21	53.19	50.47	55.00
अन्य	50.04	51.90	52.31	52.64	68.25
वृद्धि	532.69	539.95	557.71	565.64	630.25
कुल	0.2	1.4	3.3	1.4	

तालिका 4.1



निवेश के दीर्घकालीन कार्यक्रम तथा आधुनिक प्रौद्योगिकी के अनुप्रयोग पर अधिक बल देने के माध्यम से कोयला खानों का राष्ट्रीयकरण (उन्नीस सौ सत्तर के दशक के शुरूआत में) के समय लगभग 96 मिलियन टन के स्तर से 2013-14 तक 565.60 मिलियन टन तक कोयले के उत्पादन को बढ़ाना संभव हुआ है। वर्ष 2014-15 के लिए कोयला उत्पादन का लक्ष्य 630.35 मिलियन टन होगा। तथापि, 12वीं योजना दस्तावेजों के अनुसार पिछले कई वर्षों से कोयला उत्पादन में वृद्धि के बावजूद 2016-17 तक मांग तथा आपूर्ति के बीच अंतर 185 मि.ट. होने का अनुमान है। 2013-14 के दौरान कोयले के आयात की मात्रा 171 मि.ट. थी। कोयले की बढ़ती हुई मांग को पूरा करने तथा आयातों से क्षतिपूर्ति करने के लिए कई पहल की गई हैं।

4.1.2 2010-11 से 2013-14 तक वास्तविक के साथ 2014-15 (अनुमान) के लिए एनएलसी की उत्पादन आयोजना नीचे दी गई है :-

(मिलियन टन में)

मद	2010-11 वास्तविक	2011-12 वास्तविक	2012-13 वास्तविक	2013-14 (अनं.)	2014-15 अनुमानित
लिग्नाइट (मि.ट.)	23.14	24.59	26.22	26.61	25.60
विद्युत (एमयू)	17881.09	18789.44	19902.34	19988.73	20285.00
वृद्धि %	1.27	5.08	5.92	0.43	

तालिका 4.2

4.2 योजना स्कीम की समीक्षा

4.2.1 अनुसंधान तथा विकास परियोजनाएं

अनुसंधान तथा विकास परियोजनाएं चार विषयक क्षेत्रों अर्थात कोयला खानों में उत्पादन, उत्पादकता एवं सुरक्षा में सुधार; कोयला परिष्करण और उपयोगिता, पर्यावरण तथा पारिस्थिति कीय के संरक्षण के अधीन आते हैं। सचिव (कोयला) की अध्यक्षता में स्थायी वैज्ञानिक अनुसंधान समिति (एसएसआरसी) कोयले से संबंधित अनुसंधान को प्रशासित करने के लिए एक शीर्ष निकाय है। वैज्ञानिक तथा प्रौद्योगिकी प्लान योजनाओं और सीआईएल की अनुसंधान तथा विकास परियोजनाओं का समन्वय एवं निगरानी करने के लिए सेन्ट्रल माइन प्लानिंग एंड डिजायन इंस्टीच्यूट (सीएमपीडीआई) नोडल अभिकरण है। कोयला तथा लिग्नाइट खनन कंपनियों के सक्रिय सहयोग से कोयला तथा अनुषंगी उद्योगों से सम्बद्ध शीर्ष अनुसंधान और शैक्षिक संस्थानों द्वारा महत्वपूर्ण परियोजनाएं कार्यान्वित की जाती हैं।

11वीं तथा 12वीं योजना अवधि के दौरान (31.03.2014 तक) एस एंड टी अनुदान के अधीन मंत्रालय द्वारा वित्त-पोषित कोयला एस एंड टी परियोजनाओं की स्थिति निम्नवत है :-

योजना	XI वीं योजना					XIIवीं योजना		
वर्ष	07- 08	08-09	09 -10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15
पिछले वर्ष की शेष परियोजनाएं	36	34	28	23	16	14	15	12
वर्ष के दौरान स्वीकृत परियोजनाएं	09	05	07	02	06	04	02	
वर्ष के दौरान चल रही परियोजनाएं	45	39	35	25	22	18	17	
वर्ष के दौरान पूरी की गयी परियोजनाएं	10	10	10	08	07	03	05	
वर्ष के दौरान समाप्त/मोचन- निषेध की गयी परियोजनाएं	01	01	02	01	01	-	-	
चल रही परियोजनाएं	-	-	-	-	-	-	-	12

तालिका 4.3

4.2.2 कोयला एवं लिग्नाइट में प्रोन्नत (क्षेत्रीय) अन्वेषण

इस योजना का उद्देश्य विभिन्न क्षेत्रों में कोयले की उपलब्धता का आकलन करने के लिए प्रारंभिक ड्रिलिंग करना है। इस योजना को सीएमपीडीआईएल, जीएसआई, एमईसीएल, राज्य सरकारों द्वारा कार्यान्वित किया जा रहा है और सीएमपीडीआई कोयला तथा लिग्नाइट में प्रोन्नत अन्वेषण करता है। 2011-12, 2012-13 और 2013-14 में कोयला तथा लिग्नाइट क्षेत्रों में कार्यान्वित किए गए प्रोन्नत ड्रिलिंग की स्थिति 2014-15 के लिए अनुमान नीचे दिए गए हैं:-

(ड्रिलिंग मीटर में)

कमान क्षेत्र	2011-12 वास्तविक	2012-13 वास्तविक	2013-14 वास्तविक	2014-15 अनुमानित
वास्तविक				
1. सीआईएल कमान क्षेत्र में ड्रिलिंग	34,930	36,725	53,695	75,000
2. एससीसीएल कमान क्षेत्र में ड्रिलिंग	9,228	8,899	9,553	15,500
3. लिग्नाइट क्षेत्र में ड्रिलिंग	49,564	67,728	68,774	74,500
योग	93,722	1,13,352	1,32,022	1,65,000
वृद्धि %	-8.71	20.94	16.47	

तालिका 4.4

* लक्ष्य की उपलब्धि वन क्षेत्रों में ड्रिलिंग शुरू करने के लिए वन अनुमोदन की समय पर उपलब्धता, स्थानीय मदद और पता लगाए गए ब्लाकों में लिग्नाइट प्राप्त होने पर निर्भर करती है।

4.2.3 गैर - सीआईएल ब्लाकों में विस्तृत अन्वेषण

सीएमपीडीआई सख्त समय-सीमा के अनुसार निर्दिष्ट तथा अनुमानित श्रेणी में आने वाले संसाधनों को प्रमाणित श्रेणी में लाने के लिए सीआईएल और गैर-सीआईएल ब्लॉकों में विस्तृत अन्वेषण करता है। सीएमपीडीआई की ड्रिलिंग क्षमता को 2014-15 में विभागीय एवं संविदात्मक तरीकों के माध्यम से 12 लाख मीटर के ड्रिलिंग लक्ष्य के साथ उपयुक्त रूप से बढ़ाया गया है। 2011-12, 2012-13 तथा 2013-14 में गैर-सीआईएल / केप्टिव खनन ब्लॉकों के वास्तविक ड्रिलिंग तथा 2014-15 के लिए कार्यक्रम के ब्यौरे निम्नवत हैं:-

(ड्रिलिंग मीटर में)

अभिकरण	2011-12 वास्तविक	2012-13 वास्तविक	2013-14 वास्तविक	2014-15 प्रस्तावित
वास्तविक				
1) सीएमपीडीआई विभागीय	55,230	77,458	93,742	65,100
2) सीएमपीडीआई तथा एमईसीएल द्वारा आउटसोर्सिंग	1,66,648	1,50,250	1,44,159	3,51,000
कुल	2,21,878	2,27,708	2,37,901	4,16,100

तालिका 4.5

4.2.4 पर्यावरणीय उपाय तथा धंसाव नियंत्रण

इस योजना का उद्देश्य आग तथा धंसाव की समस्याओं का समाधान निकाल कर झरिया और रानीगंज के पुराने खनित क्षेत्रों में पर्यावरणीय परिस्थिति यों का सुधार करना है। 12वीं योजना अवधि के दौरान ईएमएससी में प्रमुख बल रानीगंज कोलफील्ड्स क्षेत्रों में पुरानी, परित्यक्त, जलमग्न खानों में धंसाव पर नियंत्रण, झरिया की कोयला खानों में खान आग तथा धंसाव पर नियंत्रण तथा इन स्थानों पर रहने वाले लोगों का पुर्नवास है।

4.2.4.1 झरिया तथा रानीगंज कालफील्डों में भाग, धंसाव तथा पुनर्वास और सतही अवसरंचना के परिवर्तन से निपटने के लिए 9657.61 करोड़ रू. (झरिया कोलफील्ड के लिए 7028.40 करोड़ रू. तथा रानीगंज कोलफील्ड के लिए 2629.21 करोड़ रू.) के अनुमानित निवेश पर अगस्त, 2009 में मास्टर प्लान अनुमोदित किया गया था। झरिया पुनर्वास तथा विकास प्राधिकरण (जेआरडीए) तथा आसनसोल दुर्गापुर विकास प्राधिकरण (डीडीए) की झारखंड और पश्चिम बंगाल राज्य सरकार द्वारा गैर – ईसीएल/ गैर सीसीएल घरों के पुनर्वास के लिए कार्यान्वयन के अभिकरण के रूप में पहचान की गई है। मास्टर योजनाओं के तेजी से कार्यान्वयन के लिए सचिव (कोयला) की अध्यक्षता में एक उच्चस्तरीय केंद्रीय समिति का गठन किया गया है

जिसमें विभिन्न मंत्रालयों तथा झारखंड और प.बंगाल राज्य सरकारों के प्रतिनिधि शामिल हैं। अब तक इस समिति की नौ बैठकें हो चुकी हैं तथा प्रगति की समीक्षा तिमाही आधार पर की जा रही है।

मास्टर प्लान के कार्यान्वयन के लिए सीआईएल द्वारा जारी की गई वर्ष – वार निधि नीचे दी गई है :-

(आंकड़े करोड़ रू. में)

क्र.सं.	वर्ष	ईसीएल को जारी की गई राशि	बीसीसीएल को जारी की गई राशि	सीआईएल द्वारा जारी की गई कुल राशि
1	**2010-11**	रू 159.72	रू 14.34	रू 174.06
2	**2011-12**	रू 0.93	रू 30	रू 30.93
3	**2012-13**	________	रू 102.04	रू 102.04
4	**2013-14**	रू 0.14	रू 229.71	रू 229.85

तालिका 4.6

4.2.5 सीसीडीए के अंतर्गत कोयला खानों में संरक्षण और सुरक्षा तथा परिवहन अवसंरचना का विकास।

इन स्कीमों के अंतर्गत कोयला कंपनियों द्वारा किए गए व्यय को कोयला खान (संरक्षण और विकास) अधिनियम, 1974 के अंतर्गत सांविधिक प्रावधानों के अनुसार आंशिक रूप से अदा किया जाता है। अधिनियम का मुख्य लक्ष्य कोयले पर उत्पादन शुल्क एकत्रित करना है ताकि अब संरचना विकास सहित संरक्षण और विकास संबंधी कार्यों के लिए कोयला खानों में संवितरित किया जा सके।

भुगतान के लिए जांच और समीक्षा कोयला खान (संरक्षण और विकास) नियमावली, 1975 के प्रावधानों के अनुसार विधिवत गठित कोयला संरक्षण और विकास "सलाहकार समिति " (सीसीडीए समिति) द्वारा की जाती है। सरकार पूर्ववर्ती वित्त वर्ष के दौरान पहले से विद्यमान प्रतिबद्धता और उत्तरदायित्वता को ध्यान में रखते हुए बजट प्रावधान के माध्यम से कोयला कंपनियों को देय लागत तथा पुनर्भुगतान आंशिक रूप से करती है। वित्त वर्ष 2012- 13 और 2013 – 14 के दौरान इन दो स्कीमों के अंतर्गत की गई उपलब्धि का ब्यौरा दिया गया है :-

	2012-13	2013-14
रेत भराई और संरक्षणत्मक कार्य के लिए समवितरित की गई राशि	119.00 करोड़ रू.	184.96 करोड़ रू.
रेत भराई खानों की संख्या	96	90
रेत भराई	61.22 लाख घनमीटर	61.80 लाख घनमीटर
किए गए संरक्षणात्मक कार्य की संख्या	32	17
परिवहन संरचना विकास के लिए समवितरित राशि	40.00 करोड़ रू.	76.02 करोड़ रू.
आंशिक रूप से वित्त पोषित सड़क परियोजनाओं की संख्या	24	13
आंशिक रूप से वित्त पोषित रेल परियोजनाओं की संख्या	5	2

तालिका 4.7

4.2.6 पूर्वोत्तर क्षेत्र / सिक्किम का विकास

विषय पर प्रासंगिक अनुदेशों के अनुसार योजनागत परिव्यय का 10% पूर्वोतर क्षेत्र/ सिक्किम के विकास के लिए निर्धारित किए जाने की आवश्यकता है। यदि राशि खर्च नहीं की जाती है तो इसे केंद्रीय सरकार के गैर व्यपगत पूल में अंतरित कर दिया जाता है। तदनुसार 28.95 करोड़ रू. 2013 – 14 में अनुसंधान और विकास, क्षेत्रीय अन्वेषण, विस्तृत ड्रिलिंग और पर्यावरणीय उपायों और धंसाव नियंत्रण की स्कीमों के लिए निर्धारित किए गए थे। अन्य दो स्कीमें नामत: कोयला खानों में संरक्षण और सुरक्षा तथा कोलफील्ड क्षेत्रों में परिवहन अवसंरचना का विकास प्रावधानों के दायरे से बाहर है।

एनईआर प्रावधान उक्त क्षेत्र में अन्वेषण के लिए सीमित गुंजाइश होने के कारण का उपयोग नहीं किया गया है। तथापि मंत्रालय के ठोस प्रयासों के कारण 28.95 करोड़ रू; के बजटीय प्रावधान की तुलना में वर्ष 2013 – 14 के दौरान 1.76 करोड़ रू. का उपयोग किया गया है। आवंटन का अधिकांश हिस्सा इन स्कीमों के अंतर्गत किया गया था जो अन्वेषण स्वरूप का हैं।

4.2.7 पीएसयू द्वारा अपने आंतरिक और अतिरिक्त बजटीय स्रोतों (आईईबीआर) से कार्यान्वित की गई परियोजनाएं।

इन परियोजनाओं का कार्यान्वयन कोयला पीएसयू द्वारा अपने निजी आंतरिक और अतिरिक्त बजटीय स्रोतों (आईईबीआर) का उपयोग करके किया जाता है। 100 करोड़ और इससे अधिक की लागत वाली परियोजनाओं की कंपनी-वार और परियोजनावार स्थिति दर्शाने वाला विवरण निम्नलिखित पृष्ठों पर अनुबंध - II में दिया गया है।

अनुबंध 2

31.01.2014 की स्थिति के अनुसार कोल इंडिया लिमिटेड में 100 करोड़ रू. तथा उससे अधिक की लागत वाली चल रही परियोजनाओं की स्थिति

क्र. सं.	विषय	परियोजना का नाम	प्रकार	स्वीकृति की तारीख	क्षमता मि.टन प्र. वर्ष	पूंजी करोड़ रू.	पूर्ण होने की निर्धारित तारीख	पूर्ण होने की अनुमानित तारीख	उत्पादन (मि.ट)			स्थिति
									वास्तविक 2012-13	वास्तविक 2013-14	लक्ष्य 2014-15	
1	ईसीएल	चित्रा ईस्ट (2.50 मि.ट. प्रतिवर्ष)	ओसी	अग-07	2.50	112.69	मार्च 11	मार्च 16	1.45	1.42	2.05	एफसी के मिलने मे देरी की वजह से परियोजना प्रभावित हुई। नवंबर 11 से एमओईएफ के स्तर पर स्तर - II अनुमति के लिए लंबित।
2	ईसीएल	कोटाडीह सीएम (पीआर फेस।)	यूजी	मई,11	0.60	127.17	मार्च,16	मार्च,16	0.00	0.00	0.00	अब परियोजना समयानुसार है।
3	ईसीएल	झांजरा द्वितीय सीएम (यूसीई)	यूजी	मई,11	0.51	147.20	मार्च 15	मार्च 15	0.00	0.00	0.48	अब परियोजना समयानुसार है।
4	ईसीएल	सर्पी (आरसीई) एयूजी.	यूजी	जून-08	0.76	147.86	मार्च 11	मार्च 15	0.72	0.69	0.49	सीएम के परिनियोजन के लिए ग्लोबल निविदा को अंतिम रूप देने में विलंब तथा उपकरणों के प्रचालन में विलंब की वजह से परियोजना में विलंब हो गया।
5	ईसीएल	नरायनकुरी	यूजी	फर-09	0.54	149.06	मार्च 15	मार्च 17	0.00	0.00	0.00	शाफ्ट सिंकिंग कार्यकलापों की परियोजनामें विलंब हुआ।
6	ईसीएल	राजमहल विस्तार (17)	ओसी	सित-09	6.50	153.82	मार्च 14	मार्च 16	3.10	3.82	5.00	पीएएफ के पुनर्वास तथा ओबी के आउटसोर्सिंग के लिए निविदा को अंतिम रूप देने में देरी की वजह से कार्यान्वयन प्रभावित हुआ।
7	ईसीएल	झांजरा पीएसएल- डब्ल्यू (आर-vi)	यूजी	नव-06	1.70	287.17	मार्च 10	मार्च 17	0.00	0.00	0.00	पीएसएलडब्ल्यू के परिनियोजन के लिए ग्लोबल निविदा को अंतिम रूप देने में देरी की वजह से परियोजना में विलंब हो हुआ।
8	ईसीएल	सोनपुर बजारी कोमबो-	ओसी	अग.-12	8.00	1055.05	मार्च 18	मार्च 18	5.66	6.40	6.00	अब परियोजना समयानुसार है।
उप-योग, ईसीएल					**21.11**	**2180.02**			**10.93**	**12.33**	**14.02**	

क्र. सं.	विषय	परियोजना का नाम	प्रकार	स्वीकृति की तारीख	क्षमता मि.टन प्र. वर्ष	पूंजी करोड़ रू.	पूर्ण होने की निर्धारित तारीख	पूर्ण होने की अनुमानित तारीख	उत्पादन (मि.ट)			स्थिति
									वास्तविक 2012-13	वास्तविक 2013-14	लक्ष्य 2014-15	
1	बीसीसीएल	ब्लॉक-II यूजी सीएम (I/II सीम)	यूजी	दिस.-09	0.45	113.37	मार्च-14	मार्च-19	0.00	0.00	0.00	संपूर्ण सीएम पैकेज की आउटसोर्सिंग के लिए निविदा को अंतिम रूप देने की वजह से विलंब हो गया।
2	बीसीसीएल	मुराईडीह-सीएम एसएम-111/11/1	यूजी	फर.--11	2.00	339.88	मार्च-15	मार्च -15	0.00	0.00	0.00	परियोजना समयानुसार है।
3	बीसीसीएल	नार्थ एवं साउथ तिसरा	ओसी	फर.-14	6.00	555.52			0.00	0.00	0.00	परियोजना हाल ही में अनुमोदित की गई है।
4	बीसीसीएल	कपूरिया ब्लॉक	यूजी	अग.-11	2.00	988.35	मार्च -17	मार्च -17	0.00	0.00	0.00	परियोजना समयानुसार है।
5	बीसीसीएल	मूनीडीह XV सीम	यूजी	अग.-11	1.50	1230.27	मार्च -18	मार्च -18	0.00	0.00	0.00	परियोजना समयानुसार है।
		उप-योग, बीसीसीएल			**11.95**	**3227.39**			**0.00**	**0.00**	**0.00**	
1	सीसीएल	रोह्निी विस्तार (ईपीआर)	ओसी	सित.-08	2.00	105.67	मार्च -11	मार्च -17	0.74	0.73	1.00	वानिकी मंजूरी में देरी की वजह से पूरा करने में विलंब हो गया। 24.01.2013 को स्तर - 1 मंजूरी प्रदान की गई। स्तरा – II मंजूरी के लिए लंबित।
2	सीसीएल	पारेज ईस्ट	यूजी	मई -08	0.51	128.89	मार्च -12	मार्च -15	0.00	0.00	0.00	वन भूमि समस्या के चलते शुरू नही हो पाया। राज्य सहित स्तर - 1 के अनुमोदन के लिए 86.09 हे. लंबित, स्तर - 1 राज्य स्तर पर नवीनीकरण के लिए 43.52 हे. लंबित। वानिकी मंजूरी में देरी की वजह से इंक्लाइन ड्रिवेज में विलंब हुआ।
3	सीसीएल	गोविन्दपुर फेस-II	ओसी	दिस.-09	1.20	142.11	मार्च -14	मार्च -15	1.43	1.71	2.00	अवसंरचना के निर्माण के लिए गैर-कोयलाधारी भूमि की अनुपलब्धता की वजह से कम व्यय के कारण विलंब हुआ।
4	सीसीएल	कर्मा	ओसी	जून -09	1.00	162.46	मार्च -14	मार्च -17	0.36	0.40	0.45	भूमि अधिग्रहण तथा संबद्ध आर एंड आर समस्याओं में देरी की वजह से विलंब हो गया।

क्र. सं.	विषय	परियोजना का नाम	प्रकार	स्वीकृति की तारीख	क्षमता मि.टन प्र. वर्ष	पूंजी करोड़ रू.	पूर्ण होने की निर्धारित तारीख	पूर्ण होने की अनुमानित तारीख	उत्पादन (मि.ट)			स्थिति
									वास्तविक 2012-13	वास्तविक 2013-14	लक्ष्य 2014-15	
5	सीसीएल	चुरी-बेन्ती सीएम	यूजी	अग.-07	0.81	165.51	मार्च -11	मार्च -16	0.03	0.03	0.03	एफसी में देरी की वजह से जो कि अब तक स्तर I मंजूरी के लिए लंबित है तथा सीएम द्वारा परियोजना विनियोजन के लिए बोली को अंतिम रूप देने में देरी की वजह से विलंब हुआ। भावी बोलीदाता रिमोट नियंत्रित एलएचडी से विकसित पैनलों को बढ़ाने के लिए तेयार नहीं है। पुर्नानिविदा की जानी है।
6	सीसीएल	नार्थ उरीमरी	ओसी	दिस.-07	3.00	179.87	मार्च -12	मार्च -17	0.37	0.15	0.60	एफसी की मंजूरी मिलने में देरी की वजह से परियोजना प्रभावित हुई। स्तर – II वानिकी मंजूरी अगस्त 11 में प्रदान की गई। वन भूमि को सौंपने में विलंब हुआ
7	सीसीएल	पुर्नाडीह	ओसी	जु.-08	3.00	210.98	मार्च -13	मार्च -15	1.43	1.49	1.80	भूमि अधिग्रहण/ स्वामित्व की समस्या/ भूस्वामी कंपनी मानकों से परे क्षतिपूर्ति की मांग कर रहे हैं।
8	सीसीएल	जीवनधरा	ओसी	नव.-13	1.00	211.66			0.00	0.00	0.00	परियोजना हाल ही में अनुमोदित हुई है।
9	सीसीएल	तापिन	ओसी	अग.-08	2.50	264.68	मार्च -12	मार्च -16	0.94	1.09	1.20	रिलीज की गई वन भूमि को सौंपने में देरी की वजह से पूरा करने में विलंब हुआ ।
10	सीसीएल	अशोक विस्तार (10 मि.ट.वा)	ओसी	दिस.-07	10.00	341.63	मार्च -11	मार्च -17	8.00	7.50	8.00	समयानुसार वानिकी अनुमति को प्राप्त करने के लिए रेलवे साइडिंग तथा संबद्ध अवसंरचनाओं के निर्माण में देरी की वजह से कार्यान्वयन प्रभावित हुआ।
11	सीसीएल	राजरप्पा (आरसीई)	ओसी	दिस.-09	3.00	510.85	मार्च -16	मार्च -16	0.77	0.80	1.20	परियोजना समयानुसार पर है।
12	सीसीएल	मगध विस्तार	ओसी	अग.-08	20.00	706.40	मार्च -13	मार्च -16	0.00	0.00	2.00	भूमि के स्वामित्व तथा कोयला निकासी की सुविधा के अभाव की वजह से कार्यान्वयन प्रभावित हुआ।

क्र. सं.	विषय	परियोजना का नाम	प्रकार	स्वीकृति की तारीख	क्षमता मि.टन प्र. वर्ष	पूंजी करोड़ रू.	पूर्ण होने की निर्धारित तारीख	पूर्ण होने की अनुमानित तारीख	उत्पादन (मि.ट)			स्थिति
									वास्तविक 2012-13	वास्तविक 2013-14	लक्ष्य 2014-15	
13	सीसीएल	पीपरवारा विस्तार (आरसीई)	ओसी	सित.-06	10.00	812.52	मार्च -11	मार्च -16	11.49	12.32	10.00	रेलवे साइडिंग के निर्माण में देरी की वजह से इसके पूरा करने में विलंब होगा।
14	सीसीएल	अम्रपाली	ओसी	फर.-12	12.00	858.11	मार्च -19	मार्च -19	0.00	0.00	3.00	परियोजना समयानुसार है।
		उप – योग, सीसीएल			**70.02**	**4801.34**			**25.56**	**26.22**	**31.28**	
1	एनसीएल	निगाही विस्तार फेस-II (15 मि.ट.वा)	ओसी	मार्च -12	15.00	2105.89	मार्च -12	मार्च -16	13.52	13.65	15.00	वृद्धिक सीएचपी और रेलवे साइडिंग के निर्माण में हुई देरी की वजह से परियोजना प्रभावित हुई है।
2	एनसीएल	कृष्णशिला (आरपीआर)	ओसी	जून-11	4.00	741.62	मार्च -13	मार्च -15	5.00	4.00	5.00	सीएचपी के निर्माण, ड्रैग लाइन को स्थापित करने और महत्वपूर्ण सेवा भवनों को पूरा करने में हुई देरी की वजह से इसके कार्य को पूरा करने में विलंब हो गया।
3	एनसीएल	अमलोहरी विस्तार	ओसी	दिस.-09	10.00	1670.65	मार्च -16	मार्च -16	7.50	8.51	10.00	परियोजना समयानुसार है।
4	एनसीएल	ब्लॉक-बी (आरपीआर)	ओसी	जून-11	3.50	535.10	मार्च -15	मार्च -15	4.38	4.38	4.38	परियोजना समयानुसार है।
5	एनसीएल	खदिआ विस्तार	ओसी	जून-11	10.00	1720.03	मार्च -18	मार्च -18	4.38	5.14	5.50	परियोजना समयानुसार है।
		उप – योग, एनसीएल			**42.50**	**6773.29**			**34.78**	**35.68**	**39.88**	
1	डब्ल्यूसी एल	पेनगंगा	ओसी	अक्तू.-08	3.00	339.77	मार्च -12	मार्च -15	0.00	0.00	0.00	गैर वन भूमि को कब्जे में लेने में हुई देरी के कारण परियोजना में विलंब हो गया। क्योंकि काश्तकार मानदंडों से अधिक मुआवजे की मांग कर रहे थे।
2	डब्ल्यूसी एल	मुगोली/निर्गुडा एक्सटे.. डीप	ओसी	फर.-14	3.00	372.52			0.00	0.00	0.00	परियोजना हाल ही में अनुमोदित की गई है।
उप – योग, डब्ल्यूसीएल					**6.00**	**712.29**			**0.00**	**0.00**	**0.00**	
1	एसईसीएल	बागदेवा आरपीआर	यूजी	मार्च -11	0.75	117.60	मार्च -14	मार्च -16	0.53	0.49	0.51	ड्रिफ्ट ड्राइवेज कार्य के लिए निविदा को अंतिम रूप देने में देरी के कारण परियोजना को पूरा करने में विलंब हो गया।

क्र. सं.	विषय	परियोजना का नाम	प्रकार	स्वीकृति की तारीख	क्षमता मि.टन प्र. वर्ष	पूंजी करोड़ रू.	पूर्ण होने की निर्धारित तारीख	पूर्ण होने की अनुमानित तारीख	उत्पादन (मि.ट)			स्थिति
									वास्तविक 2012-13	वास्तविक 2013-14	लक्ष्य 2014-15	
2	एसईसीएल	बरौद विस्तार (राय वेस्ट)	ओसी	जुलाई,08	3.00	135.58	मार्च -15	मार्च -15	2.85	3.50	3.50	परियोजना समयानुसार चल रही है।
3	एसईसीएल	जमपाली	ओसी	जन.-06	2.00	142.58	मार्च -15	मार्च -16	0.00	0.00	0.90	स्तर II की वन मंजूरी को स्वीकृत करने में देरी हो जाने के कारण परियोजना प्रभावित हुई।
4	एसईसीएल	महान (आरपीआर)	ओसी	जन.-13	0.36	148.72	मार्च -09	मार्च -15	0.00	0.06	0.36	गैर वन भूमि का कब्जा लेने में देरी के कारण विलंब हुआ। कुल भूमि में से कवेल 63 हे. कब्जा लेने के अधीन है।
5	एसईसीएल	जगन्नाथपुर (महान-III&IV)	ओसी	सित.-08	3.00	152.43	मार्च -15	मार्च -17	0.00	0.00	0.00	भूमि अधिग्रहण में देरी होने से विलंब हो जाने की संभावना है। ग्रामीण लोग भूमि रिकार्ड को एकत्रित करने में बाधा उत्पन्न कर रहे हैं और कंपनी मानदंडों से अधिक मुआवजे की मांग कर रहे हैं। उन्होंने ग्राम सभा की सभी बैठकों का बहिष्कार किया है।
6	एसईसीएल	कर्टली ईस्ट	ओसी	जुलाई,08	2.50	178.44	मार्च -14	मार्च -16	0.00	0.00	0.00	भूमि अधिग्रहण और ईसी में देरी के कारण विलंब हो जाने की संभावना है क्योंकि ईसी की मंजूरी में स्तर 1 की एफसी शामिल है।
7	एसईसीएल	अमलाई विस्तार से.-बी	ओसी	नव.-09	1.50	198.59	मार्च -16	मार्च -16	0.70	0.67	0.70	परियोजना समयानुसार चल रही है।
8	एसईसीएल	बतुरा ओसी	ओसी	सित.-08	2.00	203.82	मार्च -15	मार्च -15	0.00	0.00	0.00	परियोजना समयानुसार चल रही है।
9	एसईसीएल	मानिकपुर विस्तार	ओसी	नव.-09	3.50	321.50	मार्च -14	मार्च -16	2.45	3.22	3.50	सीईपीआई प्रतिबंध को लगाने, जिन्हें हाल ही में हटा लिया गया है के कारण पर्यावरण एवं वन मंत्रालय के पास लंबित ईसी में विलंब हुआ।
10	एसईसीएल	पेल्मा	ओसी	जुलाई,08	10.00	448.32	मार्च -15	मार्च -16	0.00	0.00	0.00	भूमि के अधिग्रहण में विलंब हुआ। 15 मि.ट.प्र.वर्ष के लिए ईपीआर को अंतिम रूप दिया जा रहा है।

क्र. सं.	विषय	परियोजना का नाम	प्रकार	स्वीकृति की तारीख	क्षमता मि.टन प्र. वर्ष	पूंजी करोड़ रू.	पूर्ण होने की निर्धारित तारीख	पूर्ण होने की अनुमानित तारीख	उत्पादन (मि.ट)			स्थिति
									वास्तविक 2012-13	वास्तविक 2013-14	लक्ष्य 2014-15	
11	एसईसीएल	चुर्चा आरई-ओआरजी	यूजी	जून.-08	1.35	462.35	मार्च -14	मार्च -16	1.34	1.43	1.40	सीएम पैकेज को स्थापित करने में हुई विलंब तथा एफसी की मंजूरी में विलंब के कारण कार्यान्वयन प्रभावित हुआ।
12	एसईसीएल	छल (सीम-III)	ओसी	दिस.-13	6.00	610.63			0.00	0.00	3.50	परियोजना हाल ही में अनुमोदित की गई है।
13	एसईसीएल	दीपका विस्तार. (20-25 मि.ट.)	ओसी	दिस.-09	25.00	1943.66	मार्च -14	मार्च -16	29.13	29.20	30.00	प्रमुख हेम की अधिप्राप्ति में, स्लो सहित सीएचपी के निर्माण में देरी के कारण विलंब हुआ।
14	एसईसीएल	गेवरा विस्तार (35 मि.ट.)	ओसी	जून-10	35.00	2675.67	मार्च -14	मार्च -16	35.00	38.70	40.00	प्रमुख हेम की अधिप्राप्ति, स्लो के निर्माण और इन पिट बैल्ट कन्वेयर परिवहन व्यवस्था में देरी के कारण पूर्ण करने का कार्य प्रभावित हुआ।
15	एसईसीएल	कुसमुण्डा ओसीपी	ओसी	अग.-13	50.00	7612.33	मार्च -21	मार्च -21	15.00	18.42	18.75	परियोजना समयानुसार है।
उप – योग, एसईसीएल					**145.96**	**15352.23**			**87.00**	**95.70**	**103.12**	
1	एमसीएल	भारतपुर फेज- III	ओसी	फर.07	9.00	131.39	मार्च -10	मार्च -17	1.85	1.58	3.92	वनिकी मंजूरी की स्वीकृति तथा आर एंड आर मुद्दों में देरी के कारण परियोजना में विलंब हुआ।
2	एमसीएल	बालाराम विस्तार	ओसी	दिस.07	8.00	172.08	मार्च -10	दिस.-16	5.63	4.57	6.00	आर एंड आर समस्या के कारण विलंब हुआ। गांव कलामछुईन के लिए जम्मुनाली में राज्य सरकार द्वार आर एंड आर स्थल के आवंटन में विलंब हुआ।
3	एमसीएल	अनंता विस्तार फेज III (15 मि.ट.वा.)	ओसी	अग.08	3.00	207.28	मार्च -12	मार्च -16	0.00	0.00	0.00	एफसी और ईसी में विलंब। स्तर 1 एफसी आवेदन राज्य स्तर पर लंबित है।

क्र. सं.	विषय	परियोजना का नाम	प्रकार	स्वीकृति की तारीख	क्षमता मि.टन प्र. वर्ष	पूंजी करोड़ रू.	पूर्ण होने की निर्धारित तारीख	पूर्ण होने की अनुमानित तारीख	उत्पादन (मि.ट)			स्थिति
									वास्तविक 2012-13	वास्तविक 2013-14	लक्ष्य 2014-15	
4	एमसीएल	कुलदा	ओसी	जन.05	10.00	302.96	मार्च -12	मार्च -17	5.50	5.27	6.00	हिमागीर तथा जरसुगुडा – बरपाली रेलवे लाईन में द्वतितीय स्पुर साइडिंग के पूर्ण होने में हुए विलंब से उत्पन्न कोयला निकासी की समस्या के कारण परियोजना गंभीर रूप से प्रभावित है।
5	एमसीएल	गोपाल प्रसाद	ओसी	फर.08	15.00	395.87	मार्च -15	मार्च -15	0.00	0.00	0.00	अब परियोजना समयानुसार चल रही है। तथापि आर एंड आर मुद्दों के कारण परियोजना में विलंब हो जाने की संभावना है क्योंकि पीएएफ मानक से अधिक रोजगारकी मांग कर रहे हैं।
6	एमसीएल	तालाबीरा	ओसी	मार्च -08	20.00	447.72	मार्च -16	मार्च -16	0.00	0.00	0.00	अब परियोजना समयानुसार चल रही है। तथापि आर एंड आर मुद्दों के कारण परियोजना में विलंब हो जाने की संभावना है क्योंकि पीएएफ मानक से अधिक रोजगार की मांग कर रहे हैं। अब परियोजना समयानुसार चल रही है।
7	एमसीएल	कन्हैया ओसीपी	ओसी	दिस.07	10.00	457.77	मार्च -13	मार्च -15	0.68	4.53	10.00	एनटीपीस द्वारा एमजीआर के कार्य को पूरा करने में देरी के कारण कार्य को पूरा करने में विलंब हुआ। (कोयला निकासी सुविधा)
8	एमसीएल	हिंगुला विस्तार फेज.-III	ओसी	नव.08	7.00	479.53	मार्च -13	मार्च -15	0.00	0.00	0.00	स्तर – 1 वानिकी मंजूरी, जो राज्य सरकार के पास लंबित है, देरी के कारण कार्यान्वयन प्रभावित हुआ।
9	एमसीएल	भुवनेश्वरी ओसीपी	ओसी	दिस.07	20.00	490.10	मार्च -17	मार्च -17	17.93	24.45	25.00	परियोजना समयानुसार है।
उप – योग, एमसीएल					**102.00**	**3084.70**			**31.60**	**40.39**	**50.92**	
कुल 100 करोड़ रू. तथा अधिक					**399.54**	**36131.26**			**189.86**	**210.32**	**239.22**	

नेयवेली लिग्नाइट कार्पोरेशन लिमिटेड (एनएलसी) में 100 करोड़ रू. और इससे अधिक की लागत वाली चल रही परियोजनाओं की स्थिति

करोड़ रू. में

क्र. सं.	परियोजना का नाम	क्षमता	स्वीकृति लागत एंड आरसीई I व II	स्वीकृति का माह और वर्ष	कोल लिंकेज का ग्रेड	मार्च,2013 तक संचयी व्यय	ब.अ. 2013-14	वास्तविक 2013-14	स.अ. 2013–14	ब.अ. 2014-15	31.12.2011 के अनुसार परियोजना की स्थिति
हाल ही में स्थापित परियोजना											
1	खान II विस्तार	4.5 एमटीपीए	2161.28 2295.93 2125.83	अक्टु. 04 जुलाई 2008 अप्रैल 12	<u>लिग्नाइट :</u> टीपीएस II विस्तार	1967.75	55.01	44.10	55.01	45.51	परियोजना 12.03.2010 (सीओडी) को स्थापित की गई है। कुछ सहायक और जीडब्ल्यूसी/एसडब्ल्यूसी उपकरणों प्राप्ति के लिए धन की आवश्यकता है।
2	बरसिंगसर माइन, राजस्थान	2.1 एमटीपीए	254.07 254.60 218.05	दिस. 04 अगस्त, 09 मार्च 12	<u>लिग्नाइट :</u> राजस्थान में टीपीएस	208.25	5.36	0.78	5.36	3.50	लिग्नाइट उत्पादन नवंबर 2009 में प्रारंभ हुआ और 31.01.2010 को पूर्ण क्षमता स्तर प्राप्त किया। इस वर्ष लिग्नाइट का उत्पादन 15.53 एलटी (73.95%) तक पहुच गया है।
3	बरसिंगसर टीपीएस, राजस्थान	2 x 125 मे.वा.	1114.18 1629.09 1868.71	दिस. 04 अगस्त, 09 मार्च -12	<u>लिग्नाइट :</u> राजस्थान में खान	1728.22	53.80	72.74	53.80	73.13	दोनों यूनिटे शुरू कर दी गई हैं। यूनिट II 29.12.2011 को और यूनिट I 20.01.2012 को प्रारंभ की गई। मुख्य पैकेज और कुछ कार्यों तथा ओवर हैड के लिए धन की आवश्यकता है।
कार्यान्वयनधीन परियोजनाएं											
4	टीएस II विस्तार	2 x 250 मे.वा.	2030.78 2453.57 3027.59	अक्टु. 04 जुलाई 08 अप्रैल 12	<u>विद्युत:</u> खान II विस्तार	2654.22	305.79	250.22	305.79	344.42	भेल द्वारा यूनिट को शुरू करने में कुछ समस्याओं के कारण परियोजना में विलंब हुआ है। जून, 14 और जलाई, 14 को संयंत्र के स्थापित हो जाने की संभावना है। मुख्य पैकेज एलडीओ/एचएफओ, एलएचएस और ओवर हैड के लिए योजनागत नीधि की मांगकी गई है।
5	तुती-कोरिन टीपीएस	2 x 500 मे.वा.	4909.54 6602.74	12.05.2008 आरसीई जून 13	<u>विद्युत: (कोयला)</u> आधारित	4128.29	900.00	1063.33	900.00	900.00	6602.74 करोड़ रू. के लिए (जून,13 आधार) आरसीआई अनुमोदित किया गया यूनिट I और II के 6/14 और 8/14 में शुरू हो जाने की प्रत्याशा है। मार्च, 14 की स्थिति के अनुसार संचयी वास्तविक प्रगति 83.20% है। एसजी/टीजी पैकेज, शोर अनलोडर्स और ओवर हैड के लिए धन की आवश्यकता है।

क्र. सं.	परियोजना का नाम	क्षमता	स्वीकृति लागत एंड आरसीई I व II	स्वीकृति का माह और वर्ष	कोल लिंकेज का ग्रेड	मार्च,2013 तक संचयी व्यय	ब.अ. 2013-14	वास्तविक 2013-14	स.अ. 2013–14	ब.अ. 2014-15	31.12.2011 के अनुसार परियोजना की स्थिति
6	एन.एन.टी पी.एस. (नेयवेली न्यू टीपीएस)	2 x 500 मे.वा.	5907.11	09.06.2011	**विद्युत:** खान - I एवं विस्तार और खान - I ए	28.00	415.00	311.14	41.39	1056.67	सभी प्रमुख 3 संविदाए एसजी, टीजी और बीओपी अवार्ड की गई है। मार्च, 2014 तक संचयी भुगतान 339.15 करोड़ रू. है। क्योंकि निविदा प्रदान करने, पुन: निविदा करने के कारण विलंब हुआ, अत: यूनिटों के लिए वर्तमान प्रत्याशित सीओडी अक्टूबर, 2017 और अप्रैल, 2018 है।
7	विंड पावर	51 मे.वा. - (34 यूनिट X 1.5 मे.वा.)	अनुमानित लागत मूल्य .364.75 करोड़ एलओए मूल्य 332.52 करोड़	2009 में बोर्ड और एमओसी का अनुमोदन अग. 2013 में एलओए	विंड पावर	0.06	364.75	41.22	364.75	59.00	बोर्ड और एमओसी ने पिंड पावर परियोजना वर्ष 2009 के दौरान अनुमोदित की है। पुन: निविदा के कारण एलओए अगस्त, 2001 में जारी किया। निर्धारित सीओडी जून, 2014है। आशा है कि 15 डब्ल्यूटीजी के लिए निर्माण जून, 2014 में पूरा हो जाएगा और शेष जुलाई तथा अगस्त, 2014 में पूरा हो जाएगा।

31.03.2014 की स्थिति के अनुसार सिंगैनीकोलियरीज कंपनी लि. (एससीसीएल) में 150 करोड़ रू. और इससे अधिक की लागत वाली चल रही परियोजनाओं की स्थिति

क्र. सं.	परियोजना/ कंपनी का नाम तथा परियोजना का स्थान	क्षमता	संस्वीकृत लागत	संस्वीकृति की तारीख/ पूर्णता का समय/ अनुमानित पूर्णता	वास्तविक उत्पादन 2012-13 (मि.ट)	एफआर के अनुसार लक्ष्य 2013-14 (मि.ट)	ब.अ 2013 -14 (मि.ट)	वास्तविक 2013 -14 (मि.ट)	ब.अ 2013-14 (करोड रू.)	मार्च,14 तक व्यय (करोड़ रू.)	स्थिति
1	अद्रिअयला शाफ़्ट प्रोजेक्ट, यूजी, एससीसीएल	2.81	779.260	24.12.20009 2012-13 2014-15	0.17	2.81	2.35	0.15	13.44	1206.65	15 मार्च, तक परियोजना में विलंब होने की आशा है। (लांगवांल उपकरण बैल्ट कन्वेयर की आपूर्ति और उनकी स्थापना में देरी होने के कारण 30 माह का समय आधिक्य
2	शान्तिखानी लॉं ग्वल प्रोजेक्ट, यूजी, एससीसीएल	1.167	249.03	09.10.06 2011-12 आरएफआर	0.06	1.138	0.20	0.063	5.26	61.699	लागत वृद्धि को ध्यान में रखते हुए आरएफआर तैयार करने का निर्णय लिया गया है।
3	जलाराम शाफ़्ट प्रोजेक्ट एससीसीएल	2.285	467.780	14.09.07 2012-13 आरएफआर	-	2.258	-	-	-	12.306	भूवैज्ञानिक परिस्थितियों में परिवर्तनके मद्देनजर आरएफआर तैयार करने का निर्णय लिया गया है।
4	काकतीय लॉं ग्वल प्रोजेक्ट एससीसीएल	2.747	453.630	15.12.08 2011-12 आरएफआर	0.08	2.429	0.06	0.084	49.50	102.233	टीपीओ द्वारा लांगवांल प्रौद्योगिकी को शामिल करने और टीपीओ को समाप्त करने के आदेश के कारण परियोजना में विलंब हो रहा है।
5	आरजी ओसी -II एक्सटेंशन प्रोजेक्ट एससीसीएल	4.00	453.63	30.12.09 2011-12 आरएफआर	1.01	4.50	2.00	0.731	70.33	240.261	भूमि अधिग्रहण और आर एंड आर के कार्यान्वयन के संबंध में परियोजना में विलंब हो रहा है।

क्र. सं.	परियोजना/ कंपनी का नाम तथा परियोजना का स्थान	क्षमता	संस्वीकृत लागत	संस्वीकृति की तारीख/ पूर्णता का समय/ अनुमानित पूर्णता	वास्तविक उत्पादन 2012-13 (मि.ट)	एफआर के अनुसार लक्ष्य 2013-14 (मि.ट)	ब.अ 2013 -14 (मि.ट)	वास्तविक 2013 -14 (मि.ट)	ब.अ 2013-14 (करोड रू.)	मार्च,14 तक व्यय (करोड़ रू.)	स्थिति
6	आरकेपी ओसी -II एससीसीएल	2.50	209.780	29.3.10 2014-15 2014-15	-	1.75	0.60	0.331	17.51	93.450	गैर वन भूमि का अधिग्रहण चल रहा है। अन्य विकासात्मक कार्यकलाप चल रहे हैं।
7	मनुगुरू ओसी -II एक्स. फेज -II, एससीसीएल	3.00	181.190	29.3.10 2011-12 2014-15	3.55	3.50	3.00	2.02	113.40	35.348	वन भूमि डायवर्जन और अन्य विकासात्मक कार्यकलाप प्रगति पर है।
8	किस्तरम ओसीपी, एससीसीएल	2.00	242.29	1.11.10 2014-15 2014-15	-	1.50	-	-	-	-	वन भूमि डायवर्जन और गैर वन भूमि अधिग्रहण तथा आर एंड आर कार्यकलापों का कार्य चल रहा है।
9	इंदरम ओसीपी आरसीई, एससीसीएल	1.20	162.76	4.7.11 2014-15 2014-15	-	0.70	-	-	0.14	2.557	सामाजिक समस्या के कारण परियोजना में विलंब हो रहा है। (ग्रामीण भावी ओसी परियोजना के पक्ष में नहीं है।)
10	जेवीआर ओसी-II, एससीसीएल	4.00	447.060	4.7.11 2014-15 2014-15	-	2.50	-	-	110.47	29.03	वन भूमि डायवर्जन और गैर वन भूमि अधिग्रहण तथा आर एंड आर कार्यकलाप प्रगति पर है।
11	आरजी ओसी -III एक्स. फेज -II, एससीसीएल	2.00	365.010	29.6.12 2014-15 2014-15	-	1.00	-	-	5.00	5.43	गैर वन भूमि अधिग्रहण तथा आर एंड आर कार्यकलाप चल रहे हैं।
12	केकेओसीपी एससीसीएल	1.75	417.330	24.7.12 2015-16 2015-16	-	1.00	-	-	2.32	0.237	गैर वन भूमि अधिग्रहण तथा आर एंड आर कार्यकलाप चल रहे हैं।
13	मनुगुरु ओपेनकास्ट प्रोजेक्ट, एससीसीएल	1.50	430.140	10.11.12 2015-16 2015-16	-	1.00	1.00	-	85.28	65.482	वन भूमि डायवर्जन और गैर वन भूमि अधिग्रहण तथा आर एंड आर कार्यकलाप प्रगति पर है।