

1. அமைச்சிற்கான ஒரு அறிமுகம்.....	1
2. அபிவிருத்தி செயலாற்றுகைகள்.....	5
3. நிர்வாக செயலாற்றுகைகள்	43
4. கேள் விலை மனு கோரல் செயலாற்றுகைகள்.....	48
4. நிதி செயலாற்றுகைகள்	52
5. உள்ளக கணக்காய்வு செயலாற்றுகைகள்.....	55
8. தொழினுட்ப செயலாற்றுகைகள்.....	56
இணைப்பு 01	58
இணைப்பு 02.....	59
இணைப்பு 03	62
இணைப்பு 04	65
இணைப்பு 05	66
இணைப்பு 06.....	67
இணைப்பு 07	72
இணைப்பு 08	74
இணைப்பு 09.....	80
இணைப்பு 10.....	86

1. அமைச்சிற்கான ஒரு அறிமுகம்

அதிமேதகு ஜனாதிபதி மஹிந்த ராஜபக்ஸ் அவர்களால் வெளியிடப்பட்ட 1422/22 இலக்க 08 டிசம்பர் 2005 ஆம் திகதிய வர்த்தமானி அறிவித்தலின் பிரகாரம் வழங்கப்பட்ட உத்தரவின் பிரகாரம் மின்வலு சக்தி அமைச்சானது பெற்றோலிய வளம் மற்றும் ஆராய்ச்சி அமைச்சில் இருந்து தனியாக பிரிக்கப்பட்டு சுயேச்சையாக தொழிற்பட தொடங்கியது.

1681/3 இலக்க 22 நொவெம்பர் 2010 ஆம் திகதிய வர்த்தமானி அறிவித்தலின் பிரகாரம் பின்வரும் விடயங்கள் மற்றும் பணிகள் அமைச்சிற்கு வழங்கப்பட்டது;

1. அரசாங்கத்தால் ஏற்று கொள்ளப்பட்ட எதிர்கால மஹிந்த சிந்தனை – குறிக்கோள் மற்றும் ஏனைய சகல தேசிய கொள்கைகளின் அடிப்படையில் மின்வலு சக்தி அமைச்சின் விடயங்கள் தொடர்பிலான மற்றும் மின்வலு சக்தி அமைச்சின் கீழ் உள்ள நிறுவனங்கள் சார்பில் மின்வலு சக்தி தொடர்பில் கொள்கைகள், திட்டங்கள் மற்றும் நிகழ்ச்சிகளை அமுல்படுத்தல்.
2. தேசிய திட்டமிடல் அதிகாரிகளுடன் ஒத்துக் கொள்ளப்பட்டவாறு ஒதுக்கப்பட்ட வளங்களை பயன்படுத்தி குறித்த காலப் பகுதியில் தேசிய இலக்கை அடையும் வகையில் மின்வலு சக்தி தொடர்பில் கொள்கைகள், திட்டங்கள் மற்றும் நிகழ்ச்சிகளை அமுல்படுத்தல் தொடர்பில் வழிநடத்தல்.
3. நவீன முகாமைத்துவ முறைகள் மற்றும் தொழினுட்பங்களை வினைத்திறனான முறையில் ஈடுபடுத்தி அமைச்சின் கீழ் வரும் அமைத்து பொது சேவைகளையும் நிறைவேற்றல்.
4. ஊழல்களை நிராகரித்து நவீன முகாமைத்துவ முறைகள் மற்றும் தொழினுட்பங்களை வினைத்திறனான முறையில் ஈடுபடுத்தி வியாபாரத்தை வழிநடத்தலை உறுதிசெய்யும் வகையில் முறைமைகளை சீர்திருத்தல்.
5. நாடாளாவிய ரீதியில் நீர் மின், அனல் மின், சிறிய நீர் மின் மற்றும் நிலக்கரி மின் போன்ற மின்சார வசதிகள் தொடர்பில் ஆராய்தல், திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி செய்தல்.
6. கிராமிய மின் திட்டங்கள்

7. தேசிய மின்சார வளங்களின் பயன்பாடு, விதிமுறை மற்றும் கட்டுப்பாடு தொடர்பில் மின்சார கொள்கைகளின் நியாயத்தன்மை, தகுந்த அளவு, போன்றவற்றை அபிவிருத்தி செய்தல்.
8. சக்தி வினைத்தின், கேள்வி முகாமைத்துவம்.
9. மீள் புத்தாக்க சக்தி அபிவிருத்தி
10. அமைச்சின் கீழ் இயங்கி வரும் ஏனைய நியாய சபைகளின் அனைத்து ஏனைய விடயங்கள்.
11. அமைச்சின் நியாய சபைகளை மேற்பார்வை செய்தல்.

வர்த்தமானி அறிவித்தலின் பிரகாரம் பின்பற்ற வேண்டிய சட்டங்கள் மற்றும் அமைச்சின் கீழ் காணப்படும் நியாயச்சபைகள் மற்றும் நிறுவனங்கள் கீழ் குறிப்பிட்டுள்ளன.

1. இலங்கை நிலை பெறு தகு வலு அதிகார சபை
2. இலங்கை மின்சார சபை
3. அணுசக்தி அதிகார சபை
4. இலங்கை மின்சார தனியார் நிறுவனம்
5. இலங்கை நிலக்கரி தனியார் நிறுவனம்
6. எல்ஊஎல் ஹோல்டிங்ஸ் தனியார் நிறுவனம்
7. பொலிப்டோ லங்கா தனியார் நிறுவனம்

1. 1969 ஆம் ஆண்டு 19 ஆம் இலக்க அணு சக்தி அதிகார சபை சட்டம்
2. 1985 ஆம் ஆண்டு 02 ஆம் இலக்க சக்தி பாதுகாப்பு நிதியச் சட்டம்
3. 2009 ஆம் ஆண்டு 20 ஆம் இலக்க இலங்கை மின்சார சட்டம்
4. 2007 ஆம் ஆண்டு 35 ஆம் இலக்க இலங்கை நிலைபெறு தகு வலு அதிகார சபை சட்டம்
5. தற்போது நடைமுறையில் காணப்படும் மற்றும் வேறு அமைச்சின் கீழ் நியாயமான அளிக்கப்படாத அமைச்சின் விடயத்தின் கீழ் அடங்கும் ஏனைய ஒழுங்குவிதிகள்.

அமைச்சிற்கான புதிய அமைச்சரின் மாறுதலுடன், 1681/3 இலக்க 22.11.2010 ஆம் திகதிய வர்த்தமானி அறிவித்தலுக்கு இணைவாக சில விடயங்கள், பணிகள், நியாய சபைகள் நிறுவனங்கள் மற்றும் சட்டங்கள் தொடர்பில் திருத்தங்கள் 1798/13 இலக்க 18.02.2010 ஆம் திகதிய வர்த்தமானியில் அமுல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன் விளைவாக, அமைச்சிற்கு ஒப்படைக்கப்பட்டு உள்ள பணிகள் மற்றும் விடயங்களில் இருந்து மீள் புத்தாக்க சக்தியும், நியாயச் சபை மற்றும் நிறுவனங்களில் இருந்து இலங்கை நிலை

பெறுதகு வலு அதிகார சபையும், அணுமின் சக்தி அதிகார சபையும், சட்டங்களில் இருந்து 1969 ஆம் ஆண்டு 19 ஆம் இலக்க அணு சக்தி அதிகார சபை சட்டமும் 2007 ஆம் ஆண்டு 35 ஆம் இலக்க இலங்கை நிலைபெறு தகு வலு அதிகார சபை சட்டங்களும் நீக்கப்பட்டது.

1.1 நோக்கு

“இலங்கையில் காணப்படும்வினைத்திறனும் துல்லியமும் வாய்ந்தஒருசக்தித் துறைபொருளாதார அபிவிருத்திற்குப் பயனளிப்பதற்கும் சிறந்தசர்வதேசசெயன்முறைகளைத் தழுவுவதற்கும் வழிசெய்தல்”

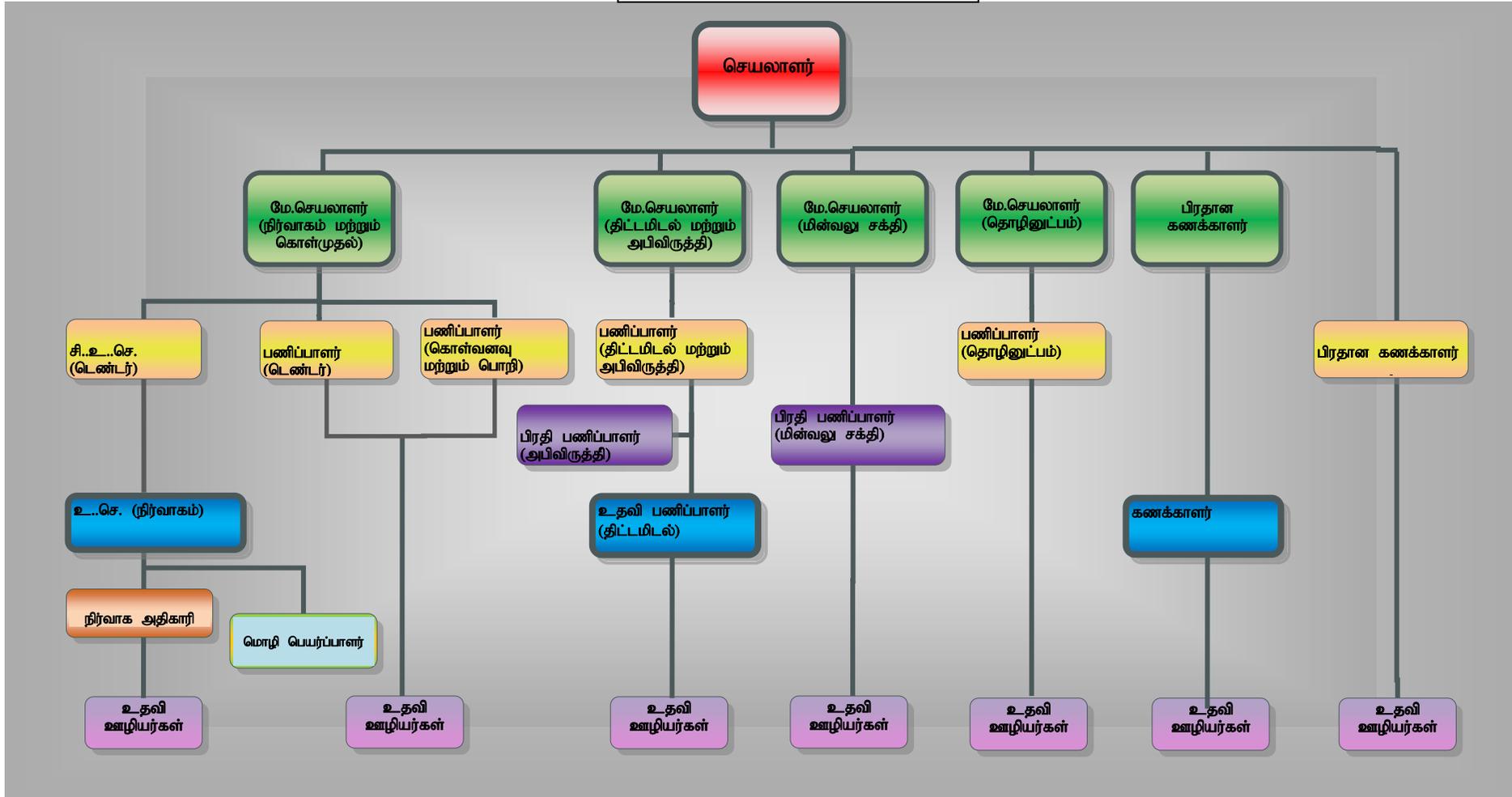
1.2 செயற்பணி

“இலங்கைவாழ் மக்களுக்குஅவர்கள் சுமக்கத்தகுவிலையில் நம்பத்தகுந்த பலவித பாதுகாப்பு வாய்ந்த சுற்றாடல் ரீதியில் ஏற்றுக்கொள்ளத்தகு தெரிவுகளைக் கொண்டு சக்திச் சேவைகளையும், தேவைகளையும் பூர்த்தி செய்து அனைவருக்கும் மின்சாரத்தைவழங்குவதும்,மேலும் பொருளாதார ரீதியிலும், சமூக ரீதியிலும் வினைத்திறன் வாய்ந்தவிதத்தில் அத்தகைய சேவைகளை வழங்க வேண்டியிருப்பதால் நாட்டின் நிலையானபொருளாதாரஅபிவிருத்தியையும் சமூகநலனையும் மேம்படுத்துதல்”

1.3 அமைச்சின் பிரிவுகள்

- நிர்வாகமற்றும் கொள்முதல்
- கேள்விவிலைமனுக்கோரல்
- நிதிப்பிரிவு
- உள்ளககணக்காய்வு
- மின்வலுச்சக்தி
- திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி
- தொழினுட்பம்

நிறுவன கட்டமைப்பு



02. அபிவிருத்திச் செயலாற்றுகை

2.1 மின் சக்தி துறை அபிவிருத்திக் கருத்திட்டங்களும் முதலீட்டு நிகழ்ச்சித் திட்டங்களும்

மின்சக்தித் துறை அபிவிருத்தி செயற்பாடுகளும் முதலீட்டு நிகழ்ச்சித் திட்டமும் குறைந்த செலவுடைய நிலையான அபிவிருத்தி மற்றும் சூழல் நட்புமிகு சக்தி வளங்கள் ஊடாக நீண்ட கால மற்றும் நடுத்தர கால சக்தி தேவைப்பாடுகளை உறுதி செய்தல், மின்சாரத்திற்காக அதிகரித்த பெறுவழி மற்றும் சக்தி சேவைகளின் நம்பத்தகுந்த விநியோகம் என்பவற்றினை உறுதி செய்வதற்கு பொருளாதார வளர்ச்சியினை துரிதப்படுத்துதல், பிராந்திய வேறுபாடுகளை குறைத்தல் என்பவற்றிற்காக உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தியினை உள்ளடக்குகின்ற “மஹிந்த சிந்தனை – எதிர்கால நோக்கு” தேசிய அபிவிருத்தி சட்டகத்திற்கு அமைய உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

இவ் அபிவிருத்தி இலக்கினை எய்தும் பொருட்டு அபிவிருத்திக் குறிக்கோள்கள் பின்வருவனவற்றினை இலக்காகக் கொள்கின்றது.

- 2013 இன் இறுதியளவில் மின்கட்டமைப்பு மற்றும் மின்கட்டமைப்புடன் இணைக்கப்படாத திட்டங்கள் ஊடாக அனைத்து வேளைகளிலும் நாட்டிலுள்ள சகல மக்களுக்கும் 100% மின்சாரத்திற்கான பெறுவழியினை வழங்குதல்.
- தற்போதைய 3,363MW மட்டத்திலிருந்து 2025 அளவில் 6,400MW மட்டமாக மின் பிறப்பாக்க முறைமை கொள்ளவினை அதிகரித்தல்.
- நிலக்கரி எரிக்கப்பட்ட மின்வலு பொறிகளின் சுமார் 200 MW ஒன்றுசேர்த்த அடிப்படை மின்பளு கொள்ளவினை சேர்ப்பதன் மூலம் மின்பிறப்பாக்க செலவினை குறைத்தல்.
- மரபுசாரா மீள்புதிப்பிக்கத்தக்க சக்தி மூலங்களின் ஊடாக வழங்கப்படும் மின்கட்டமைப்பிற்கான சக்தி வழங்கல் பங்கினை 2007 இல் 4.1% இருந்து 2016 அளவிலிருந்து 10% இற்கும் 2020 அளவில் 20% ஆக அதிகரித்தல்.
- கடத்தல் மற்றும் விநியோக வலையமைப்பில் தொழிநுட்ப ரீதியான மற்றும் வர்த்தக ரீதியான இழப்புகளை 2009 இல் 14.5% இலிருந்து 2012 அளவில் 11.2% ஆகவும் 2016 அளவில் 11.0% ஆகவும் 2020 அளவில் 10% அகவும் குறைத்தல்.

மேற்குறித்த அபிவிருத்தி குறிக்கோள்களை எய்துவதற்காக போதிய மின்பிறப்பாக்கத்தினை பேணுவதற்கென புதிய மின்பிறப்பாக்க கருத்திட்டங்கள் அமுல்படுத்தப்பட்டுள்ளதுடன் புதிய மின்பிறப்பாக்க வசதிகளிலிருந்து மின்சக்தியினை

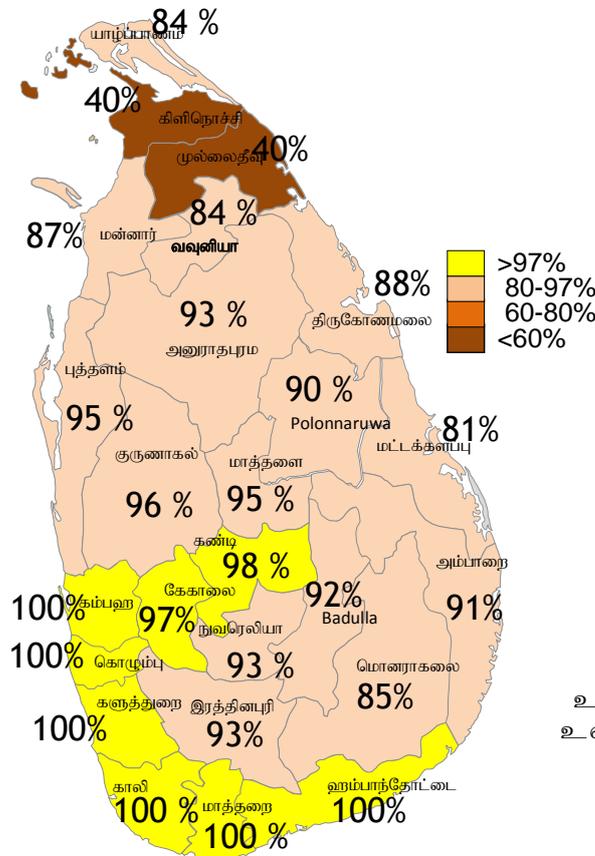
கடத்துவதற்காகவும் பிராந்தியத்தில் அதிகரித்து வரும் தேவையினை நிறைவு செய்வதற்காகவும் மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க மூலங்களை மின்கட்டமைப்பினுள் ஒருங்கிணைப்பதற்கும் முறைமை வினைத்திறனை மேம்படுத்துவதற்கும், புதிய கடத்தல் இணைப்பு அபிவிருத்தி கருத்திட்டங்கள் மின்கட்டமைப்பு விஸ்தரிப்புகள் அமுலாக்கப்பட்டு வருகின்றன.

2.3 முழு இலங்கையிலும் மின்சாரத்திற்கான அதிகரித்த பெறுவழிகள்

2013 டிசம்பர் இறுதியளவில் இலங்கை அதன் தேசிய மின்சார வசதி வழங்கல் விகிதாரத்தில் 96% இனை எட்டியுள்ளது. இது 2005ஆம் ஆண்டின் இறுதியளவில் 70% ஆக காணப்பட்ட மின்சார வசதி வழங்கல் மட்டத்துடன் ஒப்பிடுகையில் மின்சக்தி துறையில் காணப்படும் கணிசமான வளர்ச்சியொன்றாகும். அமைச்சு 2014 இன் இறுதியளவில் நாட்டிலுள்ள அனைத்து மக்களுக்கும் அனைத்து நேரங்களிலும் 100% மின்சார வழங்கலினை வழங்குவதற்காக துரிதமான மின்கட்டமைப்பு விஸ்தரிப்புகளை ஆரம்பித்துள்ளது. இவ்விலக்கினை எய்தும் பொருட்டு ஒவ்வொரு மாகாணத்துக்குமான தனியான கருத்திட்டங்கள் சர்வதேச கடன் வழங்கல் அமைப்புகள் மற்றும் இலங்கை அரசாங்கத்தின் நிதியளித்திலிருந்தான நிதியுதவிகளுடன் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

கருத்திட்டங்களை செயல்திறன்மிக்கதாகவும் வினைத்திறன்மிக்கதாகவும் அமுலாக்குவதற்காக ஒவ்வொரு கருத்திட்டங்களுக்குமேன கருத்திட்ட முகாமைத்துவ அலகுகள் இலங்கை மின்சார சபையின் கீழ் தாபிக்கப்பட்டிருந்தன. இவ்வாண்டின் போது 2013 டிசம்பர் 31 வரை 258,910 புதிய மின்சார இணைப்புகள், 572 புதிய கிராமிய மின்சார வழங்கல் திட்டங்கள் மற்றும் 5,575 விரிவாக்கல்கள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டு வழங்கப்பட்டது.

நடைமுறையிலுள்ள மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி நிகழ்ச்சித் திட்டம் 4,000 இற்கும் மேற்பட்ட புதிய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி திட்டங்கள் மற்றும் தற்போதுள்ள மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி திட்டங்களுக்கான விரிவாக்கல் நிர்மாணத்தினை உள்ளடக்குகின்றது.

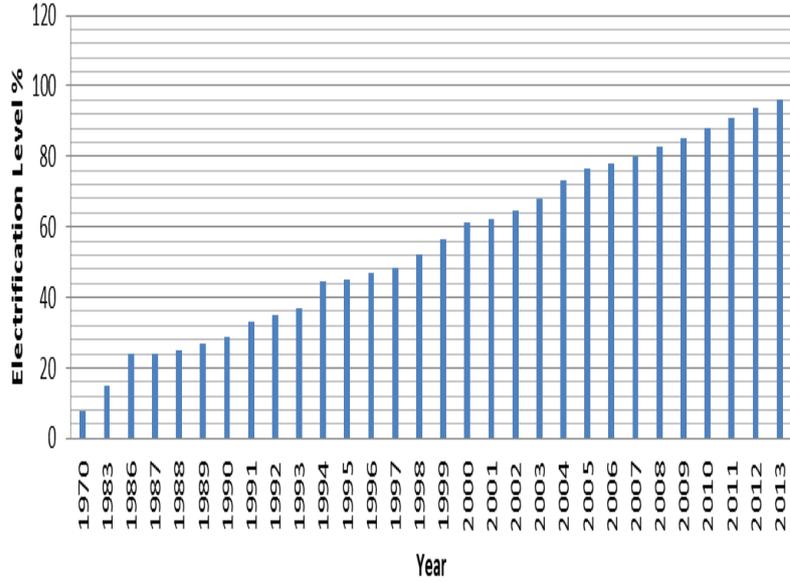


உரு 1- 2013 டிசம்பர் 31இல் உள்ளவாறு மின்சார செயற்பரப்பு

அட்டவணை 1- 2013 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறு மாவட்ட ரீதியாக மின்சார வழங்கல் மட்டம் 2013 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறு நாட்டின் மின்சாரம் வழங்கல் மட்டம் 96% ஆக

மாவட்டம்	பூர்த்தி செய்யப்பட்ட மின்சார வழங்கல் திட்டம்	பூர்த்தி செய்யப்பட்ட மின்சார வழங்கல்	மின்சார செயற்பாடு
மேல் மாகாணம்	6	517	100%
கொழும்பு	-	22	100%
கம்பஹா	-	286	100%
களுத்துறை	6	209	100%
தென் மாகாணம்	-	682	100%
காலி	-	427	100%
மாத்தறை	-	233	100%
ஹம்பாந்தோட்டை	-	22	100%
மத்திய மாகாணம்	51	930	96%
கண்டி	16	337	98%
மாத்தளை	24	414	95%
நுவரெலியா	11	179	93%
வட மாகாணம்	63	87	72%
யாழ்ப்பாணம்	13	45	84%
கிளிநொச்சி	20	10	40%
மன்னார்	11	7	87%
வவுனியா	19	17	84%
முல்லைதீவு	13	8	40%
கிழக்கு மாகாணம்	84	530	82%
மட்டக்களப்பு	44	161	80%
அம்பாறை	33	177	91%
திருகோணமலை	7	192	88%
வடமேல் மாகாணம்	78	92	95%
குருணாகல்	68	60	95%
புத்தளம்	10	32	95%
வடமத்திய	73	664	91%
அனுராதபுரம்	52	529	93%
பொலன்னறுவை	21	135	90%
ஊவா மாகாணம்	74	393	89%
பதுளை	28	217	92%
மொனராகலை	46	176	86%
சப்ரகமுவ	143	1,680	93%
இரத்தினபுரி	67	641	93%
கேகாலை	76	1,039	97%

இருந்தது.



உரு 2- இலங்கையில் மின்சார வழங்கல் வளர்ச்சி

இலங்கை மின்சார சபையினால் அமுலாக்கப்பட்டுவரும் அமைச்சினால் ஆரம்பித்து வைக்கப்பட்ட கருத்திட்டங்கள் அனைத்து மாவட்டங்களையும் உள்ளடக்குகின்ற பின்வரும் கருத்திட்டங்களை உள்ளடக்குகின்றது.

2.2.1 வெளிநாட்டு நிதிகளளிக்கப்பட மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்திக் கருத்திட்டங்கள்

அட்டவணை 2

மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி கருத்திட்டம்	மதிப்பிடப்பட்ட செலவு (ரூ. மில்)	நிதி மூலம்	கருத்திட்ட நோக்கெல்லை	தொடர்புடைய கருத்திட்டத்தின் கீழ் 2013 இல் பூர்த்தி செய்யப்பட்ட மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி திட்டம்
கிராமிய மின்சார வசதியளித்தல் கருத்திட்டம் 8	12,194	ஈரான்	மேல், சப்ரகமுவ, வடமேல் மற்றும் மத்திய மாகாணங்களில் 1000 திட்டங்கள், 1000 கிமீ MV மின்கம்பி இணைப்புக்கள், 6000 கிமீ LV மின்கம்பிகள் நிர்மாணம் (180,000 பயன்பெறுநர்கள்)	புதிய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி திட்டங்கள் 272
வடக்கின் வசந்தம்	4,271	சீன எக்ஸிம் வங்கி	வடமாகாணத்தில் 400 புதிய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க திட்டங்கள், 995 கிமீ MV மின்கம்பிகள்,	புதிய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி

			புதிய 2000 கிமீ LV மின்கம்பிகள் நிர்மாணம்	திட்டங்கள் 63 மற்றும் புதிய விரிவாக்கல்கள் 87
ஊவா உதயம்	5,281	சீன எக்ஸிம் வங்கி	மொனராகலை மற்றும் பதுளை மாவட்டங்களில் 250 புதிய உபநிலையங்கள் 652 கிமீ புதிய MV மின்கம்பி இணைப்புக்கள் மற்றும் 2250 கிமீ புதிய LV மின்கம்பி இணைப்புக்கள் (800 கிராமங்களில் 80,000 பயன்பெறுநர்)	புதிய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி திட்டங்கள் 74 மற்றும் புதிய விரிவாக்கல்கள் 393
ரஜரட்ட எழுச்சி (மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க 4 விரிவாக்கல்)	10,850	சுவீடன்	அனூராதபுரம் மற்றும் பொலன்னறுவை மாவட்டங்களில் 550 புதிய திட்டங்கள், 825 புதிய MV மின்கம்பி இணைப்புக்கள், 4,200 கிமீ LV மின்கம்பி இணைப்புக்கள் (சுமார் 100,000 பயன்பெறுநர்கள்)	புதிய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி திட்டங்கள் 73 மற்றும் புதிய விரிவாக்கல்கள் 664
கிழக்கின் எழுச்சி	6,530	சீன எக்ஸிம் வங்கி	திருகோணமலை மற்றும் மட்டக்களப்பு மாவட்டங்களில் 268 மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி திட்டங்கள், புதிய 802கிமீ குவோ மின்கம்பி இணைப்புக்கள், 200 உபநிலைய மற்றும் 565 கிமீ LV மின்கம்பி இணைப்பு புனர்நிர்மாணம் (300 பின்தங்கிய சுமார் 20,000 பயன்பெறுநர்கள்)	புதிய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி திட்டங்கள் 51 மற்றும் புதிய விரிவாக்கல்கள் 353
கிழக்கு விநியோக அபிவிருத்தி	2,950	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	அம்பாறை மாவட்டத்தில் 100 மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தித் திட்டங்களை அமுல்படுத்தல் (சுமார் 9,500 பயன்பெறுநர்கள்)	புதிய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி திட்டங்கள் 33 மற்றும் புதிய விரிவாக்கல்கள் 177
பாலின மேம்படுத்தல் - சுத்தமான மற்றும்	112	ஆசிய அபிவிருத்தி	அம்பாறை மாவட்டத்தில் குறைந்த வருமானமுடைய 2,250 குடும்பங்களுக்கு மின்சார	பயன்பெறுவே வாரை தெரிவு

மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்திக்கான பெறுவழி அடங்கலாக		தி வங்கி	வசதியளித்தலும், குறைந்த குடும்பங்களிலிருந்து 1000 பேருக்கு சுத்தமான சக்தி பற்றி பயிற்சியளித்தலும்	செய்தல் முன்னெடுக்கப்படுகின்றது
---	--	----------	---	---------------------------------

2.2.2 இலங்கை அரசாங்கத்தினால் நிதியளிக்கப்பட்ட மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்திக் கருத்திட்டங்கள்

கிராமியப் பிரதேசங்களுக்கு மின்சாரம் வழங்குவதற்காக வெளிநாட்டு நிதியங்கள் வழங்கப்படாத இடம் பெற்றுவரும் கருத்திட்டங்களை குறைநிரப்புச் செய்வதற்காக நிர்மாணச் செலவுகளை ஈடுசெய்வதற்கு பின்வரும் கருத்திட்டங்களுக்கான நிதியங்கள் வழங்கப்படுகின்றன.

		மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி கருத்திட்டம் 2013 வரவு செலவுத்திட்ட ஒதுக்கீடு(ரூபா மில்) நோக்கம் 2013 இல் முன்னேற்றம் றுஹுணு உதான சுப்ரகமுவ அருனாலோகய கேகாலை மற்றும் இரத்தினபுரி மாவட்டங்கள் களுத்துறை உதான	
	600	தென் மாகாணத்தில் 100% மின்சார வசதியளித்தலைப் பேணுதல்	682 புதிய மீள் புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி விஸ்தரிப்புக்கள்
	50 150	கேகாலை மற்றும் இரத்தினபுரி மாவட்டங்களில் 100% மின்சார செயற்பரப்பினை வழங்குதல்.பொருட்களுக்காக ஈரானின் ஆர்ஈ8 மூலம் நிதி உதவி மற்றும் நிர்மாணப் பணிகளுக்காக இலங்கை அரசாங்கம் உதவியளிக்கின்றது.	1,039 மற்றும் 641 புதிய விஸ்தரிப்புக்கள்
	100	மத்திய மாகாணத்தில் 100% மின்சார செயற்பரப்பினை வழங்குதல். ஈரானின் ஆர்ஈ8 மூலம் நிதி	14 புதிய திட்டங்கள்

		உதவி மற்றும் நிர்மாணப் பணிகளுக்காக இலங்கை அரசாங்கம் உதவியளிக்கின்றது.	
பட்டஹிர ரன் அருன	50	மேல் மாகாணத்தில் 100% மின்சார வசதியினை பேணுதல்	517 புதிய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி விஸ்தரிப்புக்கள்
வயம்ப புதுவ	200	வுட மேல் மாகாணத்தில் 100% மின்சார செயற்பரப்பினை வழங்குதல். ஈரானின் ஆர்ஈ8 மூலம் நிதி உதவி மற்றும் நிர்மாணப் பணிகளுக்காக இலங்கை அரசாங்கம் உதவியளிக்கின்றது.	3 புதிய திட்டங்களும் 92 விஸ்தரிப்புக்களும்

2.2.3 குறைந்த வருமானமுடைய வகுப்பினருக்கு மின்சார இணைப்புக்களை வழங்குவதற்கான குறைந்த வட்டியிலான கடன் வசதி

கிராமிய பிரதேசங்களின் அநேக பகுதிகளுக்கு மின்சாரக் கட்டமைப்பு ஊடுவி இருந்த போதிலும் இணைப்பிற்கான ஆரம்பச் செலவினை கொடுப்பனவு செய்வதற்கான தமது இயலாமையின் காரணமாக விசேடமாக மிகவும் ஏழ்மையான குடும்பங்கள் தேசிய கட்டமைப்புடன் இணைக்கப்படுவதிலிருந்து தடுக்கப்பட்டுள்ளனர்.

மக்களில் குறைந்த வருமானம் பெறும் வகுப்பினருக்கும் சமுர்த்தி பயனாளிகளுக்கம் மின்சார இணைப்புக்கள் வழங்குவதனை வசதிப்படுத்தும் பொருட்டு அத்தகைய வகுப்பினருக்கு மின்சார சேவை இணைப்புக் கட்டணத்தினை (ஆகக் கூடியது ரூபா 30,000 வரை) அறவிடுவதற்கு 60 சமமான மாதத் தவணைகளில் கடனை இ.மி.ச. மூலம் அறவிடுவதற்கான கடன் திட்டமொன்று அமைச்சினால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டிருந்தது. இலங்கை சமுர்த்தி அதிகார சபையானது சேவை இணைப்பு கட்டணங்களுக்கான upfront செலவினை ஈடுசெய்வதற்கு இ.மி. சபைக்கு 10% வருடாந்த வட்டி விகிதத்தில் நிதியளித்தல் உதவியினை வழங்குகின்றது. ரூபா. 700 மில்லியன் தொகைக்கும் அதிகமான கடன் வசதி 75,000 குடும்பங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளதுடன் இதில் 21,500 குடும்பங்களுக்கு இத்திட்டதின் கீழ் 2013 இல் சேவை இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

இத்திட்டத்தினை மேலும் விரிவாக்கும் பொருட்டு ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் நிதியளித்தல் உதவியுடன் அமைச்சு, மின்சார சேவை இணைப்புக்களை பெற்றுக் கொள்வதற்காக கிராமிய சமூகங்களுக்குகான இலகுவான பெறுவழி மற்றும் நிதியியல் வசதிகளின் நிலையான தன்மை என்பவற்றை மேம்படுத்துவதற்காக இ.மி.ச - சமுர்த்தி அதிகாரசபை நிகழ்ச்சித்திட்டத்தினை அதிகரிப்பதற்கு அ.டொ. 3.5 மில்லியன் தொகையினை வழங்கியுள்ளது. ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி கருத்திட்டமானது அம்பாறை, இரத்தினபுரி மற்றும் ஹம்பாந்தோட்டை மாவட்டங்களில் கடன் வசதிகளை வழங்குவதற்கு வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. இக்கடன் திட்டத்தின் கீழ் சேவை இணைப்பினை பெறுவதற்கும், வீட்டு மின்சார இணைப்புக்களை மேற்கொள்வதற்கும் ரூபா.

40,000 வரையான கடன் பெற்றுக் கொள்ளக்கூடியதாகவிருந்தது. இக்கடன் மின்சாரப் பட்டியல் ஊடாக 72 சமமான மாதாந்தத் தவணைகளில் அறவிடப்படும்.

2.2.4 வடமாகாணத்தில் மீள் குடியமர்த்தப்பட்ட குடும்பங்களுக்கான மின்சார வசதிகள்

வடமாகாணத்தில் யுத்தத்தினால் பாதிக்கப்பட்ட பிரதேசங்களின் மீள் கட்டுமாணப் பணிகள் மற்றும் சிவில் நிருவாகத்தினை தாபித்தல் என்பவற்றுக்கு மின்சாரம் வழங்கதல் மிக முக்கியமான உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்திகளில் ஒன்றாக கருதப்பட்டது. வடக்கில் 2419352 உள்ள சகல கிராமங்களுக்கும் மின்சாரம் வழங்குவதற்காக “வடக்கின் வசந்தம் மின்சார வசதியளித்தல்” தனிப்பயன் கருத்திட்டமொன்றின் ஊடாக மின்சாரம் வழங்கல் வலையமைப்பினை தாபித்தலுக்கு முன்னுரிமை அளித்துள்ளது.

மேலும், மீள்குடியமர்த்தப்பட்ட சமூகங்களின் பொருளாதார செயற்பாடுகளை தாபிப்பதற்கான முன்தேவைப்பாடாக மின்சாரம் கிடைக்கப்பெறுவதனை கருத்திற் கொண்டு மீள்குடியமர்த்தப்பட்ட குடும்பங்களுக்கு மின்சார சேவை இணைப்புக்கள் இலவசமாக வழங்கப்பட்டதுடன் அக்குடும்பங்களின் மின்சாரப் பட்டியல் கட்டணங்கள் அக்குழுப்பங்கள் வருமானம் ஈட்டும் செயற்பாடுகளில் நிலைபெறும் வரை 6 மாதங்களுக்கு வடக்கின் வசந்தம் கருத்திட்டம் ஊடாக கொடுப்பனவு செய்யப்பட்டது. இவ்வசதியின் கீழ் 50,849 இற்கும் அதிகமான சேவை இணைப்புக்கள் ரூபா. 1,704 மில்லியன் ரூபா செலவில் வழங்கப்பட்டன.

2013ஆம் ஆண்டின் போது வெலிஓயா மற்றும் வவுனியா தெற்கில் மீள்குடியமர்த்தப்பட்ட மக்களுக்காக மின்சார விநியோக வலையமைப்பு நிர்மாணத்திற்காக ரூபா. 100 மில்லியன் அத்துடன் சேவை இணைப்புக்கள் வழங்குவதற்காக மேலும் ரூபா 100 மில்லியன் செலவில் இதே வசதி வரிவாக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் நன்மையடைந்த குடும்பங்கள் சுமார் 4000 ஆகவிருந்தது.

3. நாடு பூராகவும் நம்பத்தகுந்த மின்சார கடத்தலுக்கான மேம்படுத்தப்பட்ட கடத்தல் வலையமைப்பு

நம்பத்தகுந்த மற்றும் நிலையான மின்சாரம் வழங்கலினை உறுதிப்படுத்துவதற்கும் எதிர்கால மின் பளு அதிகரிப்பிற்கு ஈடுகொடுப்பதற்கும் புதிய மின்பிறப்பாக்க வசதிகளின் மூலம் பிறப்பாக்கம் செய்யப்பட்ட மின்சக்தியினை கடத்துவதற்கும் கடத்தல் அபிவிருத்திச் செயற்பாடுகள் இ.மி.சபை மூலம் தயாரிக்கப்பட்ட நீண்டகால மின் கடத்தல் அபிவிருத்தி திட்டத்திற்கமைய ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன.

3.1 மின்சாரம் கடத்தல் வலையமைப்பினை வலுப்படுத்துவதற்காக 2013 இன்போது ஆரம்பிக்கப்பட்ட புதிய மின்சாரம் கடத்தல் கருத்திட்டங்கள்

- பசுமை மின்சக்தி அபிவிருத்தி மற்றும் சக்தி வினைத்திறன் மேம்படுத்துதல் முதலீட்டுக் கருத்திட்டம் - ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி
- பாரிய கொழுப்பு மின்சாரம் கடத்தல் மற்றும் விநியோக இழப்பினை குறைத்தல் கருத்திட்டம் - ஐப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையம்

- iii தேசிய மின் கட்டமைப்பிற்குள் மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தியினை உள்எழுப்பதற்கான 132/33 kV கட்டமைப்பு உப நிலையங்கள் அபிவிருத்தி-ஏஎபி-பிரான்ஸ்
- iv க்றிட் உப நிலைய அபிவிருத்தி திட்டம் - AFD பிரான்ஸ்

3.1.1 பசுமை மின்சக்தி அபிவிருத்தி மற்றும் சக்தி வினைத்திறன் மேம்படுத்தல் கருத்திட்டம்

கடந்த ஆண்டுகளில் அடுத்த ஆண்டுகளில் அகக்கூடிய கட்டமைப்புகள் அமைக்கப்பட்டிருக்கின்றன. இக்கடனின் கீழான கருத்திட்டங்கள் மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்திக்கான உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி மீது குறிப்பாக மின்சாரம், காற்று, மின்சக்தி பிறப்பாக்கம் மற்றும் கடத்தல் வினைத்திறன் மற்றும் வழங்கல் நம்பகத்தன்மை மேம்படுத்தலுக்கான மின் கடத்தல் மற்றும் நடுத்தர வோல்டேஜ் விநியோக வலையமைப்பு விரிவாக்கம் என்பவற்றினை நோக்காக கொண்டிருந்தது.

இக்கடன் அ.டொ. 360 மில்லியன் மதிப்புள்ள பல கட்டங்களிலான நிதியளித்தல் வசதியாக வழங்கப்படும். பல கட்ட நிதியளித்தலானது ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியிலிருந்து ஒவ்வொன்றும் அ.டொ. 150 மில்லியன் கொண்டதும் ஏஎபி-பிரான்ஸ் இடமிருந்து ஒவ்வொன்றும் அ.டொ. 30 மில்லியன் கொண்டதுமான இரண்டு கட்டங்களைக் கொண்டிருக்கும், முதற்கட்டம் 2014 ஆம் ஆண்டிலும் இரண்டாம் கட்டம் 2016 ஆம் ஆண்டிலும் இடம்பெறும்.

அட்டவணை - 4 கடன் திட்டத்தின் கீழ் இனங்காணப்பட்ட உப கருத்திட்டங்கள் பின்வருவன

	உப கருத்திட்டம்	பணியின் நோக்கெல்லை
1	நீர்மின்சார அபிவிருத்தி	
1.1	மொறகொல்ல நீர்மின்சாரத் பொறித்தொகுதி நிர்மாணம்	30 MW ஓடும் நீர் நீர்மின்சார பொறித்தொகுதி
2	கடத்தல் உட்கட்டமைப்பு	
2.1	கெரவலப்பிட்டி மின்கட்டமைப்பு உபநிலைய நிர்மாணம்	புதிய 220/33 kV , (2x45 MVA) மின்கட்டமைப்பு உபநிலையம்
2.2	கப்பல்துறை மின்கட்டமைப்பு உபநிலைய நிர்மாணம்	புதிய 220(132)/33kV, (2x60MVA) மின்கட்டமைப்பு உபநிலையம்
2.3	அநுராதபுரம் பழய மின்கட்டமைப்பு உபநிலையம் மேம்படுத்தல்	132/33 kV, (3x31.5MVA) மின்கட்டமைப்பு உபநிலையம் நிர்மாணித்தல்
2.4	களுத்துறை மின்கட்டமைப்பு உபநிலையம் நிர்மாணம்	புதிய 132/33kV, (2x31.5MVA) மின்கட்டமைப்பு உபநிலையம். பானந்துறை – மதுகம 132 kV தனி உள் வெளி
2.5	கெரவலப்பிட்டி மின்கட்டமைப்பு உபநிலைய நிர்மாணம்	132/33kV, (2x31.5MVA) மின்கட்டமைப்பு உபநிலையம் நிர்மாணித்தல். பன்னிப்பிட்டி – கெஸ்பாவ 9 கி மீ 132kV. கடத்தல் இணைப்பு நிர்மாணித்தல்
2.6	கட்டுநாயக பழய மின்கட்டமைப்பு உபநிலையம் மேம்படுத்தல்	2x31.5MVA இலிருந்து 3x31.5MVA ஆக மேம்படுத்தல்
3	நடுத்தர வோல்டேஜ் விநியோக வலையமைப்பு	

3.1	மாதம்பை மின்கட்டமைப்பு உபநிலையத்திலிருந்து போவத்தை வி.இ மற்றும் நிலைத்தூண்	போவத்தையில் 33kV, 20 கி மீ கோபுர இணைப்பு மற்றும் எஸ்பிபி நிலைத்தூண்
3.2	வவுனாதீவு மின்கட்டமைப்பு உபநிலையத்திலிருந்து தாளங்குடா வி.இ மற்றும் தாளங்குடா நிலைத்தூண்	தாளங்குடாவில் 33kV, 21 கி மீ கோபுர இணைப்பு மற்றும் டிபிபி நிலைத்தூண்
3.3	வவுனாதீவு மின்கட்டமைப்பு உபநிலையத்திலிருந்து களுவாஞ்சிக்குடி வி. இ. மற்றும் களுவாஞ்சிக்குடி நிலைத்தூண்	களுவாஞ்சிக்குடியில் 33kV, 27 கி மீ கோபுர இணைப்பு மற்றும் டிபிபி நிலைத்தூண்
3.4	வவுனாதீவு மின்கட்டமைப்பு உபநிலையத்திலிருந்து ஊறனி வி.நி மற்றும் ஊறனி நிலைத்தூண்	ஊறனியல் 33kV, 6 கி மீ கோபுர இணைப்பு மற்றும் டிபிபி நிலைத்தூண்
3.5	வவுனாதீவு மின்கட்டமைப்பு உபநிலையத்திலிருந்து கரடியனாறு வி.நி மற்றும் கரடியனாறு நிலைத்தூண்	கரடியனாறு 33kV, 13 கி மீ கோபுர இணைப்பு மற்றும் டிபிபி நிலைத்தூண்
3.6	வெல்லம்பிட்டி இலிருந்து அம்பத்தென்ன நிலைத்தூண்	5.3 கிமீ உருக்கு கம்ப இணைப்பு
4	டிஎஸ்எம் /சக்தி வினைத்திறன் முன்னோடித் திட்டங்கள்	
4.1	சூட்டிகை மின்கட்டமைப்பு/அளவிடுதலுக்கான டிஎஸ்எம் முன்னோடித்திட்டங்கள்	சூட்டிகை அளவீட்டு இடையீடு
4.2	சூட்டிகை மின்கட்டமைப்பு/அளவிடுதலுக்கான டிஎஸ்எம் முன்னோடித்திட்டங்கள்	சூட்டிகை கட்டிட இடையீடு
4.3	வெப்பசக்தி சக்தி களஞ்சியப்படுத்தலுக்கான கேள்விப் பகுதி முகாமைத்துவம்	குளிசூட்டல் களஞ்சிய இடையீடு
5	கருத்திட்ட முகாமைத்துவமும் கொள்ளளவு அதிகரித்தல் சேவைகளும்	
5.1	கருத்திட்ட முகாமைத்துவமும் மேற்பார்வையும்	மொறகொல்ல நீர் மின்சாரப் பொறித்தொகுதி கருத்திட்ட முகாமைத்துவமும் மேற்பார்வை
5.2	கருத்திட்ட முகாமைத்துவமும் அமுலாக்கல் உதவியும்	எம்எப்எப் கருத்திட்டம் 2 இன் அமுலாக்க மேற்பார்வையும் தயாரித்தலும்
5.3	சக்தித் துறை விருத்திக்கான கொள்ளளவு அதிகரித்தல்	கடத்தல் வடிவமைப்புத் திட்டமிடல், வடிவமைத்தல் மற்றும் தரநியமங்களை தரமுயர்த்தல், புதிய தொழினுட்பங்களை அறிமுகப்படுத்துவதில் இலங்கை மின்சார சபைக்கு உதவியளித்தல்

3.1.2 பாரிய கொழும்பு மின்கடத்தல் மற்றும் வினியோக இழப்பினை குறைத்தல் கருத்திட்டம்

கொழும்பு நகரில் துரிதமாக அதிகரித்து வரும் மின்சாரத்திற்கான கேள்விக்கு ஈடுகொடுப்பதற்கும் கொழும்பு நகர மின்சார வழங்களில் தரம் மற்றும் நம்பகத்தன்மையை மேம்படுத்துவதற்கும் புதிய கடத்தல் மற்றும் விநியோகக் கருத்திட்டம் ஒன்று உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இக் கருத்திட்டத்தின் மதிப்பிடப்பட்ட செலவு அ.டொ.190 மில்.ஆகும்.

இக் கருத்திட்டத்தின் அமுலாக்கத்தின் முக்கியத்துவம் மற்றும் அவசர நிலையினை கருத்திற்கொண்டு அமைச்சு 2013ஆம் ஆண்டில் ஜப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையத்தின் (JICA) 43ஆவது யென் பொதியின் கீழ் இக் கருத்திட்டத்தினை உள்ளடக்குவதற்கு ஜப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையத்துடன் வெற்றிகரமாக பேச்சுவார்த்தை மேற்கொண்டது.

இக் கருத்திட்டம் பின்வருவனவற்றை உள்ளடக்குகின்றது

- 220/132 kV நிர்மாணம், கொழும்பு துறைமுகத்தின் 500 MV (MVA) ஆழித்திருப்பல் நிலையம்
- 132/11 kV நிர்மாணம், கொழும்பு துறைமுகத்தின் 126 MV மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம்.
- 132/11 kV நிர்மாணம், மற்றும் ஸ்லேவ் ஐலண்ட் மற்றும் ஹூணுபிட்டிய இடங்களில் 94.5 MV மற்றும் 63 MV மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களின் நிர்மாணம்.
- தற்போது மருதானை மற்றும் ஹெவ்லொக் நகரில் காணப்படுகின்ற 132/11 kV மேம்படுத்தலும் 63 MV மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களை 94.5 MV ஆக அதிகரித்தல்
- கொழும்புத் துறைமுக ஆழித்திருப்பல் நிலையம் மற்றும் கெரவலபிட்டிய, கௌனிதிஸ்ஸ மின்சார நிலையங்களுக்கிடையிலான 22 கி.மீ. 220 kV நிலத்துக்கடியிலான வடங்கள் நிர்மாணித்தல்
- கொழும்புத் துறைமுகம், ஹூணுபிட்டிய மற்றும் கொலன்னாவ மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களுக்கிடையில் (11 கி.மீ.) 132 kV நிலத்துக்கடியிலான வடங்கள் நிர்மாணித்தல்.
- கொழும்புத் துறைமுகம், ஸ்லேவ் ஐலண்ட் மற்றும் கொள்ளுப்பிட்டி மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களுக்கிடையில் (5 கி.மீ) 132 kV நிலத்துக்கடியிலான வடங்கள் நிர்மாணித்தல்.

2013இல் இக்கருத்திட்டத்திற்கான ஆலோசனைகள் திரட்டப்பட்டன. 2016 டிசம்பர் மாதம் அளவில் இக்கருத்திட்டம் பூர்த்தி செய்யப்படும்.

3.1.3 மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தியினை தேசிய மின்கட்டமைப்புக்கு உள்ளீர்ப்பதற்காக 132/33 kV மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களின் அபிவிருத்தி

மத்திய மலைநாட்டில் புதிய சிறு நீர்மின் கருத்திட்டங்களின் அபிவிருத்தியுடன் இணைத்து அத்தகைய பொறித்தொகுதிகளினூடாக பிறப்பாக்கப்பட்ட மின்சாரத்தினை எடுத்துச் செல்வதற்காக அவசியமான உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி முன்னுரிமையளிக்கப்பட்ட கடத்தல் உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி கருத்திட்டம் ஒன்றாக அடையாளங் காணப்பட்டிருந்தது.

பின்வரும் 4 முன்னுரிமையளிக்கப்பட்ட மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களின் நிர்மாணங்கள் சிறு நீர்மின் கருத்திட்டங்களிலிருந்து பிறப்பிக்கப்பட்ட சக்தியினை எடுத்துச் செல்வதற்கு கடத்தல் முறைமை மீள் வலுவூட்டல் நோக்கத்திற்காக 2013ஆம் ஆண்டின்போது ஆரம்பிக்கப்பட்டிருந்தது.

- நாவலப்பிட்டி 132/33 kV மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம்
- வேவல்வத்த 132/33 kV மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம்
- ராகலை 132/33 kV மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம்
- மாலிபொட 132/33 kV மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம்

மேற்குறித்த 4 கருத்திட்டங்களுக்குமான மொத்த முதலீடு அ.டொ.38 மில். ஆக இருக்கும். 2013 கடன் வசதியின் கீழ் ஏளப்டி பிரான்ஸ் நிறுவனம் ஊடாக இக்கருத்திட்டங்களின் அமுலாக்கத்திற்கான நிதியினைப் பெற்றுக் கொள்வதற்கு அமைச்சு முயற்சிகளை ஏற்படுத்தி இணைப்புச் செய்தது.

3.2 வெயாங்கொட- ஹபரனை - மற்றும் ஹபரனை - சம்பூர் கடத்தல் மின்கம்பி இணைப்பு

500 MW சம்பூர் நிலக்கரி பொறித்தொகுதி நிர்மாணம் அத்துடன் ஜப்பானிய அரசாங்கத்தின் உதவியுடனான முன்மொழியப்பட்ட 600 MW முன்னேற்றமடைந்த கீழ்- மாறுநிலை நிலக்கரி மின்சாரப் பொறித்தொகுதி நிர்மாணத்துடன் சம்பூர் பிரதேசத்தில் மின்பிறப்பாக்கம் சுமார் 1100 MW ஆக காணப்படும்.

உத்தேசிக்கப்பட்ட பொறித்தொகுதியின் மூலம் பிறப்பாக்கம் செய்யப்பட்ட மின்சக்தியினை எடுத்துச் செல்வதற்காக கடத்தல் இணைப்புக்கள் 2 கட்டங்களில் திருகோணமலை பொறித்தொகுதி பிரதேசத்திலிருந்து வெயாங்கொட மின்கட்டமைப்பு உப நிலையத்துக்கு நிர்மாணிக்கப்படும். வெயாங்கொடையிலிருந்து ஹபரனைக்கான 1ஆம் கட்டத்தின் அமுலாக்கத்திற்காக இலங்கைக்கான அதன் 42ஆவது யென் கடன் பொதியின் கீழ் ஜப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையம் ஜப்பானிய யென் 9,573 மில்லியன் சலுகைக் கடன் ஒன்றினை வழங்கியுள்ளது. வெயாங்கொடை மற்றும் ஹபரனை ஆகிய இடங்களில் 2 மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்கள் மற்றும் வெயாங்கொடையிலிருந்து ஹபரனைக்கான 148 கி.மீ. கொண்ட 220 kV கடத்தல் மின் கம்பியிணைப்பு என்பன நிர்மாணிக்கப்படும்.

உயர் கொள்ளளவு மற்றும் குறைவான இழப்பு, வளர்ந்துவரும் தொழினுட்பத்துடனான கடத்தி வடங்கள்; இக்கடத்தல் மின்கம்பி தொகுதியினை நிர்மாணப்பதற்கு பயன்படும். இலங்கை அரசாங்கத்தின் சார்பில் நிதி திட்டமிடல் அமைச்சு மற்றும் ஜப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையத்திற்கிடையிலான கடன் ஒப்பந்தம் 2010ஆம் ஆண்டில் கலந்துரையாடப்பட்டு கைச்சாத்திடப்பட்டது.

சம்பூர் என்ற இடத்தில் மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம் ஒன்றினையும் ஹபரனையிலிருந்து சம்பூர் மின்சார பொறித்தொகுதிக்கான 400 kV கடத்தல் மின்கம்பியிணைப்பும் கடத்தல் இணைப்பு கட்டம் 2இல் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது. இக்கருத்திட்டத்தின் முக்கியத்துவம் மற்றும் அவசர நிலைமையினை கருத்திற்கொண்டு அமைச்சு 2014இன் போது 2ஆம் கட்ட மின்கம்பி இணைப்பிற்கான ஆலோசனையினை உள்ளடக்குவதற்கு ஜப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையத்தின் 45ஆவது யென் கடன்பொதியின் கீழ் கருத்திட்டத்தினை உள்ளடக்குவதற்கும் 2015இல் நிர்மாணத்தினை ஆரம்பிப்பதற்கு 46 ஆவது யென் கடன்பொதியின் கீழான உதவியினை அமுலாக்குவதற்கும் ஜப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையத்துடன் வெற்றிகரமாக பேச்சுவார்த்தைகளை மேற்கொண்டது.

3.3 2014ஆம் ஆண்டிற்காக ஜப்பானிய சர்வதேச கூட்டுறவு முகவர் நிலைய மற்றும் ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி கடன்களின் மிகுதி நிதியங்களின் கீழ் முன்மொழியப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

மேற்குறித்த கடன்களின் கீழ் கருத்திட்டங்களின் நிர்மாணம்/சேவைகளுக்கு நிதியங்கள் பயன்படுத்தப்பட்ட பின்னர் ஜப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையத்தின் சேமிப்புக்களிலிருந்து ஆரம்பிக்கப்பட்ட கருத்திட்டங்கள், பிரதானமாக போட்டிமிகு விலைமனு செயன்முறைப்படுத்தலின்போது விலைமனுதாரர்களினால் விருப்பறிவிக்கப்பட்ட போட்டிக்க விலைகளின் காரணமாகவும் எதிர்பாரா செலவுகளுக்காக ஒதுக்கப்பட்ட நிதியங்களின் சேமிப்புக்களின் மூலமும் சுமார் அ.டொ.25 மில். வரையிலான கணிசமான சேமிப்பொன்று அவதானிக்கப்பட்டிருந்தது.

இச்சேமிப்புக்களை பயன்படுத்தும் பொருட்டு இக்கடன்களின் செல்லுபடியான காலங்களின்போது அமுலாக்கத்தினை பூர்த்தி செய்வதற்காக துரிதப்படுத்தப்பட்ட அடிப்படையொன்றின்மீது முன்னுரிமை அளிக்கப்பட்ட பல கருத்திட்டங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டிருந்தன. 2013இன் போது இச்சேமிப்பிலிருந்து ஆரம்பிக்கக் கருத்திட்டங்கள் பின்வருவனவற்றை உள்ளடக்கியிருந்தன

- அவசியமான மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய உதிரிப்பாகங்களை கொள்வனவு செய்தல்
மதிப்பிடப்பட்ட செலவு ரூபா 346 மில்லியன்
- 1320 kV கடத்தல் மின்சார இணைப்பிற்கு அவசியமான உதிரிப்பாகங்களை கொள்வனவு செய்தல்
மதிப்பிடப்பட்ட செலவு ரூபா 27 மில்லியன்
- கிளிநொச்சி மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய மேம்படுத்தல்
மதிப்பிடப்பட்ட செலவு ரூபா 325 மில்லியன்

3.4 ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கிக்கடன் சேமிப்பிலிருந்து ஆரம்பிக்கப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

- 3ஆவது 132/32 kV, 31.5 MV மின் நிலைமாற்றியை சேர்ப்பதனூடாக சுன்னாகம் மின்கட்டமைப்பு உப நிலையத்தை மேம்படுத்தல்.
மதிப்பிடப்பட்ட செலவு ரூபா 250 மில்லியன்
- 2ஆவது 132/33 kV, 3.5 MV மின் நிலைமாற்றிகளை சேர்ப்பதன் மூலம் பொலன்னறுவை மற்றும் மொனராகலை மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களை மேம்படுத்தல். மதிப்பிடப்பட்ட செலவு ரூபா 600 மில்லியன்

ஆண்டின்போதான பிரதான அடைவுகளில் ஒன்று வவுனியாவிலிருந்து சுன்னாகத்திற்கு 132 kV கடத்தல் இணைப்பின் நிர்மாணப் பூர்த்தி செய்யப்பட்டதாகும். வவுனியாவிலிருந்து கிளிநொச்சி, கிளிநொச்சியிலிருந்து சுன்னாகத்திற்கான 132 kV கடத்தல் இணைப்பினை பொருத்துதலும் கிளிநொச்சி மற்றும் சுன்னாகத்திலுள்ள புதிய மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களுடன் இணையப்பெற்றவையும் யாழ்ப்பாண தீபகற்பம் 23 வருடங்கள் தனிமைப் படுத்தப்பட்டிருந்ததன் பின்னர் தேசிய மின்கட்டமைப்புடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

2012ஆம் ஆண்டில் வலுவூட்டப்பட்ட வவுனியா கிளிநொச்சி 132 kV கடத்தல் இணைப்பு கிளிநொச்சி சுன்னாகம் கடத்தல் கருத்திட்டம் நிறைவு செய்யப்பட்டதுடன் வடபிரதேசத்தை முழுமையாக உள்ளடக்கி சுன்னாகம் வரை விஸ்தரிக்கப்பட்டுள்ளது. இக்கருத்திட்டத்தின் நோக்கெல்லை சுன்னாகத்தில் 63 MV, 132/33 kV மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம் ஒன்றினை நிர்மாணித்தல் மற்றும் கிளிநொச்சி மின்கட்டமைப்பு உப நிலையத்திலிருந்து சுன்னாகம் மின்கட்டமைப்பு உப நிலையத்திற்கான 68 கி.மீ. நீளமான 132 kV கடத்தல் இணைப்பினையும் உள்ளடக்குகின்றது.

கருத்திட்டம் 2013இல் நிறைவு செய்யப்பட்டு 2013 ஓகஸ்ட் 14 அன்று வலுவூட்டப்பட்டது.



உரு 4 – சுன்னாகம் மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம்



உரு 5 – கிளிநொச்சி மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம்



உரு 6 – கிளிநொச்சி -சுன்னாகம் மின்கட்டமைப்பு கடத்தல் இணைப்பு

வவுனியா கிளிநொச்சி பகுதிக்காக ரூபா 3,085 மில். தொகையினை ஜப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையம் நிதியளிக்கும் அதேவேளை இக்கருத்திட்டத்திற்காக கெயார் கருத்திட்டத்தின் கீழ் ரூபா 1,760 மில். தொகையினை ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி வழங்கியுள்ளது.

அமைச்சின் மேற்பார்வையின் கீழ் இலங்கை மின்சார சபையினால் அமுல்படுத்தப்பட்டு வருகின்ற கடத்தல் கருத்திட்டங்கள் அட்டவணை 5 இல் தரப்பட்டுள்ளன.

அட்டவணை 5 – கடத்தல் அபிவிருத்தி கருத்திட்டங்கள்

இல	கருத்திட்டம்	மதிப்பிடப்பட்ட செலவு (ரூபா மில்.)	நிதியளித்தல் மூலம்	கருத்திட்ட நோக்கெல்லை	2013இல் முன்னேற்றம்
1	சுத்தமான சக்தி மற்றும் பெறுவழி மேம்படுத்தல் கருத்திட்டம் (2010 ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி கடன் பொதி)				
1.1	முறைமைக்கட்டுப்பாட்டு நிலைய நவீனமயப்படுத்தல் - பகுதி I	2,934	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	பொதி - அ : ஐயவர்த்தனபுரவில் புதிய கட்டுப்பாட்டு முறைமை நிலையமும் ஸ்காடா (SCADA) முறைமையும் பொதி ஆ: நாடளாவிய ரீதியில் இழை ஒளியியல் வலையமைப்பு	பொதி அ: முன்னெடுக்கப்படுகின்றது. பொதி ஆ: 2013 டிசம்பர் மாதத்தில் பூர்த்தியானது
1.2	கடத்தல் முறைமை வலுப்படுத்தல் - கடத்தல் இணைப்புக்கள் - பகுதி 2	2,340	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	பின்வரும் இடங்களில் புதிய 132 kV கடத்தல் இணைப்பு நிர்மாணம் <ul style="list-style-type: none"> • காலி-மாத்தறை (35கி.மீ) • புத்தளம் - மாகோ (42 கி.மீ) • உக்குவெல - பல்லேகல (17கி.மீ) தற்போதுள்ள உக்குவெல - ஹபரன கடத்தல் இணைப்பிலிருந்து நாவுல மின்கட்டமைப்பு உப நிலையத்தின் உள் வெளி இணைப்புக்கள்	அனைத்து இணைப்புகளும் 2014.01.31 அன்று பூர்த்தி செய்யப்பட்டது.
1.3	கடத்தல் முறைமை வலுப்படுத்தல் - மின்கட்டமைப்பு உப	4,001.5	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	தொகுதி அ 1: குருநாகலிலுள்ள மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களை மேம்படுத்தல் தொகுதி அ 2: மாகோ, பல்லேகல மற்றும் நாவுல	தொகுதி அ1: நிர்மாணத்திற்கான ஒப்பந்த உடன்படிக்கை 2013.08.07 அன்று

	நிலையங்கள் - பகுதி 2			ஆகிய இடங்களில் 3 புதிய மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களை நிர்மாணித்தல். மற்றும் காலி, மாத்தறை, புத்தளம், ஹபரன அத்துடன் பானந்துறை மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களின் மேம்படுத்துகை தொகுதி அ 3: ஹொரனை மற்றும் வெயாங்கொடையிலுள்ள மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்கள் மேம்படுத்துகை	கைச்சாத்திடப்பட்டது. தொகுதி அ2: ஒட்டுமொத்த நிர்மாண முன்னேற்றம் 91% ஆக காணப்படுகிறது. தொகுதி அ3: நிர்மாணத்திற்கான ஒப்பந்த உடன்படிக்கை 2013.08.07 அன்று கைச்சாத்திடப்பட்டது.
1.4	மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி உள்ளீர்ப்பதற்கான மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களின் மேம்படுத்துகை - பகுதி 6				
	கட்டம் 1	1,168	இலங்கை அரசாங்கம்	தொகுதி அ - ரண்தம்பே, இரத்தினபுரி மற்றும் விமல சுரேந்திர மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களின் மேம்படுத்துகை தொகுதி ஆ - ரண்தம்பே இலிருந்து மகியங்களை புதிய மின்கட்டமைப்பு உப நிலையத்திற்கு 132 kV கடத்தல் இணைப்பு நிர்மாணம்	நிறைவுபெற்று வலுவூட்டப்பட்டுள்ளது தொகுதி அ- 30.12.2013 தொகுதி ஆ - 31.07.2013.
	கட்டம் II	2,704	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	பதுளை, பலாங்கொடை, நுவரெலியா, சீதாவாக்கை, உக்குவெல மற்றும் மகியங்கன மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களின் மேம்படுத்துகை	நிறைவுபெற்று 2013.12.31 அன்று வலுவூட்டப்பட்டுள்ளது
1.5	கடத்தல் முறைமை வலுப்படுத்தல் - கிழக்கு மாகாணம் -	2,295	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	தொகுதி அ - மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம் மற்றும் வாழைச்சேனை மின்கட்டமைப்பு உப	தொகுதி அ: அம்பாறை, வாழைச்சேனை 29.10.2013,

	பகுதி 7			நிலையங்களின் மேம்படுத்துகை. தொகுதி ஆ - ஹபறனை - வாழைச்சேனை 132 kV (100கி.மீ) புதிய கடத்தல் இணைப்பு	31.10.2013 அன்று வலுவூட்டப்பட்டது. தொகுதி ஆ: 10.06.2013 அன்று பூர்த்தியடைந்தது
2	நிலைத்திருக்கத்தக்க மின்சக்தி துறைக்கு ஆதரவளித்தல் II கருத்திட்டம் (ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் 2011 கடன்பொதி)				
2.1	வடக்கு கிழக்கு மின்சக்தி கடத்தல் அபிவிருத்தி	6,348	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	தொகுதி அ: பொலன்னறுவை, மொனராகலை, வவுனதீவு மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய நிர்மாணமும் மின்கட்டமைப்பு உப நிலையப்பாறை மின்கட்டமைப்பு உப நிலையத்தில் இணைப்பு புகுவழி நிர்மாணமும் தொகுதி ஆ: மகியங்கன - வவுனதீவு, ஹபறனை - வாழைச்சேனை இலிருந்து புதிய பொலன்னறுவை மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம் மற்றும் மெதகம - புதிய மொனராகலை 132 kV கடத்தல் இணைப்பு நிர்மாணித்தல் தொகுதி இ: கொத்மலை - புதிய அனூராதபுரம் 220 kV கடத்தல் இணைப்பின் 2ஆம் சுற்றினை விஸ்தரித்தல்	பௌதீக ரீதியான முன்னேற்றம் தொகுதி அ: 41% தொகுதி ஆ: 51% தொகுதி இ: 69%
2.2	புதிய காலி மின்சக்தி கடத்தல் அபிவிருத்தி	2,657	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	தொகுதி அ: காலி மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய நிர்மாணம் தொகுதி ஆ: அம்பலாங்கொடை - புதிய காலி கடத்தல் இணைப்பு நிர்மாணம்.	பௌதீக ரீதியான முன்னேற்றம் தொகுதி அ: 14% தொகுதி ஆ: 30%

3	சுத்தமான சக்தி மற்றும் வலையமைப்பு வினைத்திறன் மேம்படுத்தல் கருத்திட்டம் (ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் 2012 கடன்பொதி)				
3.1	பொதி 1 – மன்னார் கடத்தல் உட்கட்டமைப்பு	5,173	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	<p>தொகுதி அ: வவுனியா மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய மேம்படுத்துகையும் மன்னார் மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய நிர்மாணமும்.</p> <p>தொகுதி ஆ: அனாராதபுரம் – வவுனியா மற்றும் வவுனியா – மன்னார் புதிய 132 கி.வோ. கடத்தல் இணைப்புக்கள் நிர்மாணம்.</p>	கேள்வி கோரல் செயற்பாடு முன்னெடுக்கப்படுகின்றது
3.2	பொதி 2 – 132 kV கடத்தல் உட்கட்டமைப்பு நிர்மாணம்	3,900	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	<p>தொகுதி அ: கேகாலை மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய நிர்மாணமும் துல்கிரிய மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களின் மேம்படுத்துகையும்</p> <p>தொகுதி ஆ: பியகம, சபுகஸ்கந்தை, கொலன்னாவ –கொலன்னாவ புதியது மற்றும் கொலன்னாவ பழையது ஆகிய மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களின் தடை ஆளி மின தேக்கி நிறுவுதல்</p> <p>தொகுதி இ: துல்கிரிய-கேகாலை, பொல்பித்திய-புதிய பொல்பித்திய, அத்துருகிரிய-பாதுக்கை, அத்துருகிரிய-கொலன்னாவ ஆகிய புதிய கடத்தல் இணைப்புக்கள் நிர்மாணித்தல்</p>	கேள்வி கோரல் செயற்பாடு முன்னெடுக்கப்படுகின்றது
3.3	பொதி 3 – 220 kV கடத்தல் உட்கட்டமைப்பு நிர்மாணம்	6,904	ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	<p>தொகுதி அ: பொல்பித்திய மற்றும் பாதுக்கை மின்கட்டமைப்பு உப நிலையங்களின் நிர்மாணம். பன்னிபிட்டிய மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய மேம்படுத்தல்.</p> <p>தொகுதி ஆ: பாதுக்கை ஊடாக பொல்பித்திய-பன்னிபிட்டிய கடத்தல் இணைப்பு நிர்மாணம்</p>	கேள்வி கோரல் செயற்பாடு முன்னெடுக்கப்படுகின்றது

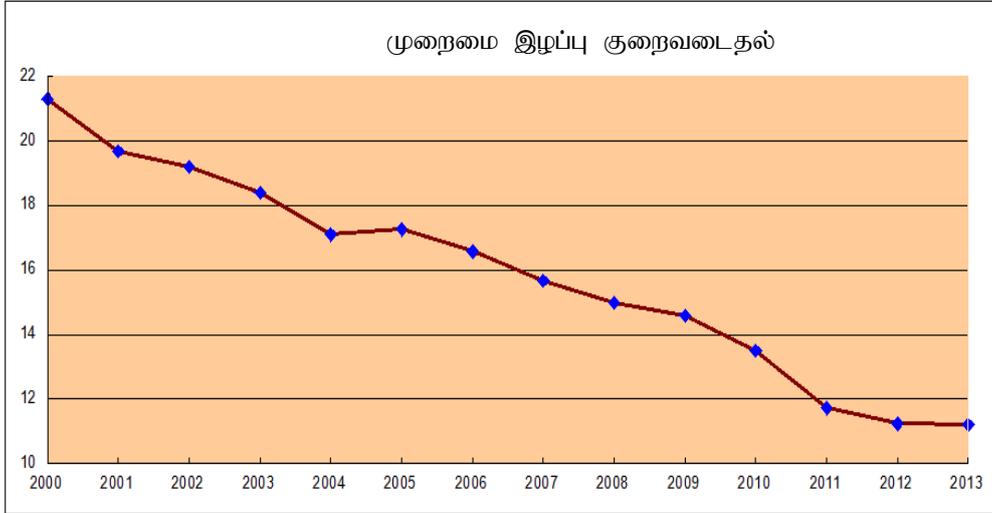
3.4	பொதி 4 – (வினியோகக் கூறுகள்) – MV வலையமைப் பு சக்தி வினைத்திறன் மேம்படுத்தல்)	1,940	ஆசிய அபிவிருத் தி வங்கி	தொகுதி அ: வவுனியா – கெபிதிகொல்லாவை, புதிய அனுராதபுரம்- கஹட்டகஸ்திகிலிய கோபுர இணைப்பு மற்றும் கெபிதிகொல்லாவை, கஹட்டகஸ்திகிலிய நிலைத்தூண்கள் தொகுதி ஆ: கிரிபத்தும்புற- கலஹா, கல்மடு சந்தி- அக்கரைப்பற்று, அக்கரைப்பற்று-பொத்துவில் கோபுர இணைப்புகளும் கலஹா, அக்கரைப்பற்று, பொத்துவில் நிலைத்தூண்களும்	கேள்வி கோரல் செயற்பாடு முன்னெடுக்க ப்படுகின்றது
4	220 KV பாதுகாப்பு அபிவிருத்தி கருத்திட்டம்	1200	கேள்பட்ட, ஜேர்மனி	பாதுகாப்பு சுருள், கட்டுப்பாட்டு பலகம் மற்றும் தொடர்பாடல் உபகரணங்கள் 220 கி.வோ. கடத்தல் வலையமைப்பு புனருத்தாபனம் செய்தல்	பௌதீக ரீதியான முன்னேற்றம் 80%
5	இலங்கை- இந்தியா இற்கிடையில ான மின்கட்டமைப் பு இணைப்பு கருத்திட்டம்	324	இலங்கை அரசாங்க ம்/இந்திய ா	500 மெகா வாட்ஸ் பரிவர்த்தனை மின்சக்தி கொள்ளவுடன் கூடிய இந்தியா (மதுரை) மற்றும் இலங்கைக்கு (அனுராதபுரம்) இடையிலான 400 கி.வோ. அம்பியர் கொண்ட நாட்டுக்கிடையிலான மின்கட்டமைப்பு இணைப்பு கருத்திட்டம்	மாற்றுவழி செலவு மதிப்பீடுகளு க்கான கருத்துக்கள் இந்தியாவிட மிருந்து கிடைக்கப்பெ ற வேண்டியுள் ளது

அட்டவணை 6- 2013 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்ட ஏனைய புதிய கடத்தல் இணைப்பு
கருத்திட்டங்கள்

இல	கருத்திட்டம்	மதிப்பிடப்பட்ட செலவு (ரூபா மில்.)	நிதியளித்தல் மூலம்	2013இல் முன்னேற்றம்
1	ரண்தம்பே மின் நிலையத்தில் bus இடையிலான மின்சார 220/132 kV மின்சார மின்நிலை மாற்றி நிறுவுதல்	678	இலங்கை அரசாங்கம்	கேள்வி கோரல் செயற்பாடு முன்னெடுக்கப்படுகின்றது
2	பன்னிப்பிட்டியில் 100 MVar வோல்ட்ஸ் மின் தேக்கி	281	இலங்கை அரசாங்கம்	கேள்வி கோரல் செயற்பாடு

	நிறுவதல்			முன்னெடுக்கப்படுகின்றது
3	ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர 132/33 kV மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய மேம்படுத்தல்	354	இலங்கை அரசாங்கம்	கேள்வி கோரல் செயற்பாடு முன்னெடுக்கப்படுகின்றது
4	அம்பாந்தோட்டை 132/33 kV மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய மேம்படுத்துகை.	535	இலங்கை அரசாங்கம்	கேள்வி கோரல் செயற்பாடு முன்னெடுக்கப்படுகின்றது
5	சூரிய வெவ 132/33 kV மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய மேம்படுத்துகை.	996	இலங்கை அரசாங்கம்	கேள்வி கோரல் செயற்பாடு முன்னெடுக்கப்படுகின்றது

கடத்தல் மற்றும் வினியோக வலையமைப்பிற்கான தொடர்ச்சியான மேம்படுத்துகையின் விளைவாக 2013ஆம் ஆண்டின் முறைமை இழப்புகள் 10.6% மட்டமாக குறைக்கப்பட்டுள்ளன.



உரு - 7 - கடத்தல் மற்றும் வினியோக முறைமை இழப்பு குறைவடைதல்

5 அதிகரித்து வரும் கேள்வியினை ஈடுசெய்வதற்கான புதிய பிறப்பாக்க பொறித்தொகுதிகள்

அதிகரித்து வரும் கேள்வியினை நிறைவுசெய்வதற்கும் நிலக்கரி எரிக்கப்பட்ட மின்சார பொறித்தொகுதிகளின் 2000MW திரட்டிய அடிப்படை பளுக் கொள்ளவினை சேர்ப்பதன் மூலம் பிறப்பாக்க செலவினைக் குறைப்பதற்கும் தற்போது நிறுவப்பட்டுள்ள 3363MW கொள்ளவிலிருந்து 2025 ஆம் ஆண்டளவில் 6400 MW ஆக பிறப்பாக்க முறைமையின் கொள்ளவினை விருத்தி செய்வதற்கும் மின் பிறப்பாக்க முறைமைக் கொள்ளவினை அதிகரிக்கப்பட்டது.

அமுலாக்கத்தின் கீழுள்ள பிறப்பாக்கக் கருத்திட்டங்கள், நுரைச்சோலை நிலக்கரி மின்சக்தி 600 MW கருத்திட்டத்தின் முதலாம் மற்றும் இரண்டாம் கட்டங்கள், 120 MW உமா ஓயா கருத்திட்டம் மற்றும் 500 MW சம்பூர் நிலக்கரி மின்சக்தி கருத்திட்டம் என்பவற்றை உள்ளடக்குகின்றது. மொற்கொல்ல நீர்மின் பொறித்தொகுதியின் 26.6 MW மொற்கொல்ல பொறித்தொகுதியின் விரிவான சாத்தியப்பாட்டு ஆய்வு பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.

வட மாகாணத்தில் உள்ள மின்சாரத் தேவையினை நிறைவு செய்வதற்கும் மின்சக்தி முறைமையின் நம்பகத் தன்மையினை வலுப்படுத்துவதற்கும் 25MW உடைய எரிபொருள் மூலம் இயக்கப்படும் பாரிய மின்சக்தி பொறித்தொகுதி ஒன்று நிர்மாணிக்கப்பட்டு 2013 ஜனவரி மாதம் அதன் வர்த்தக ரீதியான தொழிற்பாட்டினை ஆரம்பித்தது.

இலங்கையில் 3ஆவது நிலக்கரி பொறித்தொகுதி ஒன்றினைத் தாபித்தல் மீதான முன்சாத்திய ஆய்வொன்று ஐப்பானின் புதிய சக்தி அபிவிருத்தி அமைப்பினால் (NEDO) 2013இல் நடாத்தப்பட்டது. இவ்வாய்வின் பரிந்துரைகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு திருகோணமலையில் 600MW முன்னேற்ற கீழ் மாறுநிலை நிலக்கரி மின்சார பொறித்தொகுதி ஒன்றினை நிர்மாணிப்பதற்கான விவரமான சாத்திய ஆய்வொன்றினை நடாத்துவதற்கு தீர்மானிக்கப்பட்டது.

புதிய பொறித்தொகுதிகள் நிர்மாணித்தலுக்கு மேலதிகமாக பழைய நீர்மின்சார கருத்திட்டங்கள் அப் பொறித்தொகுதிகளின் வினைத்திறன் நம்பகத்தன்மையை மேம்படுத்துவதற்காக புனருத்தாபனம் செய்யப்பட்டுள்ளன.

5.1 புரோட் லாண்ட் நீர்மின்சார கருத்திட்ட அமுலாக்கம்

35 MW கொள்ளவுடன் கூடிய புரோட் லாண்ட் நீர்மின்சார பொறித்தொகுதி மஸ்கெலிய ஓயா மற்றும் கெஹல்கமு ஓயா அருவிகளின் நீரினைப் பயன்படுத்தி இக்கருத்திட்டத்தின்கீழ் நிர்மாணிக்கப்படும். இக்கருத்திட்ட நிர்மாணத்தினை மேற்கொள்வதற்காக வடிவமைத்து கட்டுவித்து மாற்றுதல் அடிப்படையில் பொறியியல் கொள்வனவு நிர்மாண ஒப்பந்ததாரர் சர்வதேச போட்டி கேள்விச் செயன்முறை ஊடாக தெரிவு செய்யப்பட்டதுடன் இலங்கை மின்சார சபை மற்றும் பொறியியல் கொள்வனவு நிர்மாண ஒப்பந்ததாரரான சீனாவின் சைனா நெஷனல் எலக்ட்ரிக் ஈகியுப்மென்ட் கோபோரேஷன் (CNEEC) இற்கிடையிலான ஒப்பந்த உடன்படிக்கை 2010 ஒக்டோபர் 20 அன்று கைச்சாத்திடப்பட்டது. இலங்கை மின்சார சபைக்கு அ.டொ.82.5 மில். கருத்திட்ட செலவில் 85% இனை கடனளிப்பதற்கு இலங்கை மின்சார சபை மற்றும் சீனாவின் கைத்தொழில் மற்றும் வர்த்தக வங்கிக்கிடையில் கடன் ஒப்பந்தம் பேசித்தீர்க்கப்பட்டு இறுதிப்படுத்தப்பட்டு 2013 ஜனவரி 16 அன்று கைச்சாத்திடப்பட்டது. எஞ்சியுள்ள 15% செலவுக்கான கடன் இலங்கையின் ஹட்டன் நஷனல் வங்கியூடாக வழங்கப்பட்டதுடன் கடன் ஒப்பந்தம் 2013 ஜனவரி 16 அன்று கைச்சாத்திடப்பட்டது.

புரோட்லாண்ட்ஸ் மின்சார பொறித்தொகுதியின் எதிர்பார்க்கப்பட்ட பிறப்பாக்கம் 2018ஆம் ஆண்டில் நிறுவுவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ள இக்கருத்திட்டத்தின் பூர்த்தியடைதலின் மீது வருடாந்தம் 126 மில். அலகுகளாக இருக்கும்.

வெள்ளை மிதவைப் படகு செலுத்தல் (White Water Rafting Association) அமைப்பின் வேண்டுகோளை கருத்திற் கொண்டதன் பின்னர் கித்துல்கல பிரதேசத்தின் உல்லாச பயணிகளை கவருகின்ற மிதவைப் படகு செலுத்தல் தொழிற்பாட்டினை தொடர்ந்து

நிகழ்த்துவதற்கு நீரினை விடுவிப்பதற்கு சுமார் 15MW கொள்ளவுடனான மேலதிக நீர்மின்சார பொறித்தொகுதிகளை நிர்மாணிப்பதற்கான ஆரம்ப நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டன. மாற்று வீடுகளை வழங்குவதற்கு பதிலாக மீள்சூடியமர்த்தப்படவுள்ள குடும்பங்களுடனான ஆலோசனையுடன் நட்புட்டுத் திட்டமொன்று உருவாக்கப்பட்டது.

5.2 மொரகொல்ல நீர்மின்சார கருத்திட்டம் (26.5 MW)

26.6 MW நிறுவப்பட்ட கொள்ளவு மற்றும் 85 GWh வருடாந்த மின்சார சக்தி பிறப்பாக்கம் என்பவற்றுடன் கூடிய நீர்மின்சார பொறித்தொகுதி ஒன்றினை நிர்மாணிப்பதற்கான சாத்திய ஆய்வு மற்றும் விவரமான வடிவமைத்தல் அத்துடன் கேள்வி ஆவணங்கள் முன்னெடுக்கப்படுகின்றது.

கருத்திட்டத்தின் மதிப்பிடப்பட்ட மொத்த செலவு அ.டொ.6.3 மில். அத்துடன் நிதியுதவியானது நிலைத்திருக்கத்தக்க மின்சக்தி துறை உதவியளித்தல் II (2014) கருத்திட்டத்தின்கீழ் ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியினால் வழங்கப்பட்டுள்ளது. கருத்திட்டத்தின் சாத்திய ஆய்வு மற்றும் விவரமான பொறியியல் வடிவமைத்தல், தயாரித்தல் 2013 இல் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது.

ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி 2014இன் ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி கடனின் கீழ் இக்கருத்திட்ட நிர்மாணத்திற்கு நிதியளிப்பதற்கு உடன்பட்டுள்ளது.

5.3 தேக்க இறைப்பு சாத்திய ஆய்வு

தேக்க இறைப்பு மின்சக்தி பொறித்தொகுதிகள் (Pump storage power plants) உயர்மட்ட நீர்த் தேக்கங்களில் இருந்து நீரை பெறுவதன் மூலம் உச்ச நிலை கேள்விக் காலத்தின்போது சாதாரண நீர் மின்சாரத் தொகுதியொன்றாக மின்சாரத்தினை பிறப்பாக்கம் செய்வதற்கு பயன்படுத்தப்படுகின்றன. இது குறைவான கேள்வி காணப்படுகின்ற காலத்தின் போது இறைப்பு நிலையமொன்றாக தொழிற்படுகின்றது இங்கு பிறப்பாக்கத்தின் போது கீழ் நீர்தேக்கத்திற்கு கிடைக்கின்ற நீர் மின்கட்டமைப்பிலிருந்தான மின்சாரத்தினைப் பயன்படுத்தி மீண்டும் உயர்வான நீர்த் தேக்கத்திற்கு இறைக்கப்படுகின்றது. இவ்வாறு தேக்க இறைப்பு பொறித்தொகுதியானது பிறப்பாக்க நிலையமாகவும் இறைப்பு நிலையமாகவும் செயற்படுகின்றது. இந்நோக்கு, குறைந்த கேள்விக் காலத்திற்கு கேள்வியினை சேர்ப்பதன் ஊடாகவும் உயர்வான கேள்விக் காலத்தின் போது பிறப்பாக்கத்திற்கு ஆதரவளிப்பதன் ஊடாகவும் நாட்டின் தேவையினை சமம்மடுத்துவதற்கு உபாயகரமிக்கதாக பயன்படுத்தக்கூடியது. இலங்கையின் மின் சக்தி முறைமையில் தேக்க இறைப்பு மின்சக்தி பொறித்தொகுதிகளின் சாத்தியம் பற்றிய விவரமான ஆய்வொன்று ஜப்பான் சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையத்தின் நிதியுதவியுடன் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. கருத்திட்ட பிரதேசம் சாத்தியப்பாட்டு ஆய்வின் மூலம் நிர்ணயிக்கப்படும். சாத்திய ஆய்வு 2013 மார்ச் மாதம் ஆரம்பிக்கப்பட்டு 2014 ஒக்டோபர் மாதம் நிறைவடையும்.

5.4 உதுறு ஜனனி டீசல் மின் சக்தி பொறித் தொகுதி (24MW)- சுன்னாகம்

வட மாகாணத்தில் காணப்படும் மின்சாரத் தேவையினை நிறைவு செய்வதற்கும் நம்பகத்தன்மையினை வலுப்படுத்துவதற்கும் தேக்க இறைப்பு மின்சக்தி

பொறித்தொகுதிகள் 24MW உடைய எரிபொருள் மூலம் இயக்கப்படும் பாரிய மின்சக்தி பொறித்தொகுதியொன்று யாழ்ப்பாணத்தில் நிறுவப்பட்டு 2013.01.01 அன்று அதன் வர்த்தக ரீதியான தொழிற்பாட்டினை ஆரம்பித்தது. இக்கருத்திட்டத்திற்காக இ.மி.ச. ரூபா 3,500 மில் நிதியினை மதலீடு செய்துள்ளது.



உரு. 8 உதுறு ஜனனி 24 MW அனல் மின்சக்தி பொறித்தொகுதி

5.5 புத்தளம் நிலக்கரி மின்சக்தி கருத்திட்ட அமுலாக்கம்

2011 இல் நிறுவப்பட்ட 3x300 MW கொண்ட புத்தளம் நிலக்கரி மின்சக்தி கருத்திட்டத்தின் முதலாவது 300 MW நிலக்கரி எரிக்கப்பட்ட மின்சக்தி பொறித்தொகுதி தற்போது அதன் வர்த்தக ரீதியான தொழிற்பாட்டை ஆரம்பித்துள்ளது. மக்கள் சீனக்குடியரசு அ.டொ.450 மில்லியன் சலுகைக் கடனொன்றினை (அ.டொ.300 மில். - 2% வட்டி விகிதம் மற்றும் அ.டொ.150 இற்கு ஆண்டொன்றிற்கு எல்ஐபிஓஆர்+100 பி.பி. வட்டி விகிதம்) இக்கருத்திட்ட அமுலாக்கத்துக்காக சீன எக்ஸிம் வங்கியூடாக வழங்கியுள்ளது. நுரைச்சோலையிலிருந்து வெயாங்கொடை மின்கட்டமைப்பு உப நிலையத்திற்கான 115 கி.மீ. கடத்தல் கம்பியிணைப்பு மற்றும் அதனுடன் இணைந்த உட்கட்டமைப்பு, கிரேன்களுடனான நிலக்கரி இறக்கும் இறங்குதுறை மற்றும் நிலக்கரி இறக்கும் ஓடம், இழுவைப்படகு, வீதிவலைப்பின்னல் அபிவிருத்தி, மீள் குடியேற்றப்பட்ட மக்களுக்கான வீடுகள் நிர்மாணித்தல் மற்றும் நுரைச்சோலை மின்சக்தி பொறித்தொகுதியில் பணியாற்றும் இ.மி.ச. ஊழியர்களுக்காக வட்டமைப்பு கட்டடத் தொகுதி இக்கருத்திட்டத்தின் கட்டம் 1 இல் உள்ளடக்கப்பட்ட 300MW மின்சக்தி பொறித்தொகுதிக்கு மேலதிகமாக உள்ளடங்கியிருந்தது. இப் பொறித்தொகுதியின் மூலம் பிறப்பாக்கம் செய்யப்பட்ட 1,470 GWh சக்தி 2011ஆம் ஆண்டின்போது தேசிய மின்கட்டமைப்புக்கு சேர்க்கப்பட்டது.

இப் பொறித்தொகுதி மூலம் பிறப்பிக்கப்பட்ட மின்சார அலகொன்றின் சராசரி செலவு ரூபா 7.55 ஆக இருந்ததுடன் பிறப்பிக்கப்பட்ட மின்சக்தியின் மொத்த பெறுமதி ரூபா 11,098 பில். ஆகவிருந்தது. இவ்வளவிலான சக்தி விலையுயர்ந்த எரிபொருள் எரிக்கப்பட்ட மின்சக்தி பொறித்தொகுதியில் அலகொன்றிற்கு ரூபா 35

செலவில் பிறப்பிக்கப்படுமானால் மொத்த செலவு ரூபா 51,477 பில். ஆக இருந்திருக்கும். 2013இன்போது 300 MW நிலக்கரி எரிக்கப்பட்ட மின்சக்தி பொறித்தொகுதி ஊடாக மின்சாரம் பிறப்பிக்கப்பட்டதன் காரணமாக ஏற்பட்ட சேமிப்பு ரூபா 40,349 பில். ஆகும்.

300 MW நிலக்கரி எரிக்கப்பட்ட மின்சக்தி பொறித்தொகுதிகளின் 2ஆம் மற்றும் 3ஆம் கட்ட (2x300 MW) நிர்மாணம் அத்துடன் நுரைச்சோலை மின்சார பொறித்தொகுதி பிரதேசத்திலிருந்து அனூராதபுரம், அனூராதபுர மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம், புதிய சிலாபம் மின்கட்டமைப்பு உப நிலையம் ஆகியவற்றிற்கான 98 கி.மீ. கடத்தல் இணைப்பு நிர்மாணப்பணி முன்னெடுக்கப்படுகின்றது.

2ஆவது 300MW மின்சக்தி பொறித்தொகுதி நிர்மாணம் 2014 பெப்ரவரி மாதத்தில் நிறைவுசெய்யப்படவிருப்பதுடன் 3ஆவது 300MW அலகு 2014இல் ஆகஸ்ட் மாதத்தில் பூர்த்திசெய்யப்படவுள்ளது. இக்கருத்திட்டத்தின் மேற்குறித்த இரண்டு கட்டங்களையும் அமுல்படுத்துவதற்கு இலங்கை அரசாங்கத்திற்கு மக்கள் சீனக் குடியரசு 2% வட்டியில் அ.டொ.893 மில். தொகையினை சலுகைக் கடனாக வழங்கியுள்ளது.

மின்சார பொறித்தொகுதியின் 2ஆம் மற்றும் 3ஆம் அலகுகளின் நிர்மாணப்பணியும் நுரைச்சோலையிலிருந்து அனூராதபுரத்திற்கான கடத்தல் இணைப்பு நிர்மாணம், அனூராதபுர மற்றும் சிலாபம் மின்கட்டமைப்பு உப நிலைய நிர்மாணங்கள், இலங்கை மின்சார சபை ஊழியர்களுக்கான வீட்டு வசதி நிர்மாணம் என்பன முன்னெடுக்கப்படுவதுடன் ஒப்பந்ததாரர்களுக்கான பிரதான கொடுப்பனவுகள் இயைபுடைய அதிகார நிறுவனங்களுடன் அமைச்சின் மூலம் கண்காணிக்கப்பட்டு ஒருங்கிணைப்புச் செய்யப்பட்டது.



உரு 9 – புத்தளம் நிலக்கரி மின்சக்தி பொறித்தொகுதி

5.6 திருகோணமலை நிலக்கரி மின்சக்தி கருத்திட்டம்

50MW கொள்ளவுடன் கூடிய நிலக்கரி எரிக்கப்பட்ட மின்சக்தி பொறித்தொகுதி ஒன்று திருகோணமலையில் நிர்மாணிக்கப்படவுள்ளது. இக்கருத்திட்டம் இலங்கை மின்சார சபை மற்றும் இருதிறத்தவர்களிடமிருந்தும் சமமான ஒப்புரவுடன் கூடிய இந்திய அரசாங்கத்தின் உடைமை தொழில் முயற்சியொன்றான இந்தியாவின் தேசிய அனல் மின்சக்தி கம்பனிகளுக்கிடையிலான கூட்டு முயற்சியொன்றாகும். கூட்டு முயற்சி கம்பனி, திருகோணமலை மின்சக்தி கம்பனி லிமிடட் (TPCL) 2006ஆம் ஆண்டில் கூட்டிணைக்கப்பட்டது. இம் மின்சார பொறித்தொகுதியானது 2018இலிருந்து ஆரம்பிக்கப்படுமென எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இலங்கை மின்சார சபையின் துணைக்கம்பனி ஒன்றான லங்கா கோல் கம்பனி இப் பொறித்தொகுதிக்குத் தேவையான முழுமையான நிலக்கரி தேவையினையும் வழங்குவதற்கு குறித்தொதுக்கப்பட்டுள்ளதுடன் அதற்கிணங்க நிலக்கரி வழங்கல் உடன்படிக்கையொன்று லங்கா கோல் கம்பனி மற்றும் திருகோணமலை மின்சக்தி கம்பனி லிமிடட் நிறுவனங்களுக்கிடையில் கைச்சாத்திடப்பட்டுள்ளது. இலங்கை மின்சார சபை மற்றும் திருகோணமலை மின்சக்தி கம்பனி லிமிடட் இற்கிடையிலான மின்சார கொள்வனவு உடன்படிக்கை, நிதி திட்டமிடல் அமைச்சு மற்றும் திருகோணமலை மின்சக்தி கம்பனி லிமிடட் நிறுவனங்களுக்கிடையிலான அமுல்படுத்தல் உடன்படிக்கை இறுதிப்படுத்தப்பட்டு கௌரவ மின்வலு எரிசக்தி அமைச்சர், கௌரவ வெளிவிவகார அமைச்சர் மற்றும் கௌரவ முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு அமைச்சர் அத்துடன் இந்தியாவின் கௌரவ வெளிவிவகார அமைச்சர் ஆகியோரின் பிரசன்னத்துடன் 2003 ஜனவரி 07 அன்று கைச்சாத்திடப்பட்டது. நீண்டகால குத்தகை அடிப்படையில் மின்சக்தி பொறித்தொகுதியினை நிர்மாணிப்பதற்கு தேவையான காணியினை வாடகைக்கு விடுவதற்கான காணி குத்தகை உடன்படிக்கை இறுதிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

5.7 மேல் கொத்மலை நீர்மின்சார கருத்திட்டம்

மேல்கொத்மலை நீர்மின்சார கருத்திட்டம் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதுடன் 150MW மின்சார பொறித்தொகுதி 2012.07.14ஆம் திகதியிலிருந்து வர்த்தக தொழிற்பாட்டினை ஆரம்பித்தது. இம்மின்சார பொறித்தொகுதி 2013ஆம் ஆண்டின்போது அலகொன்றிற்கு ரூபா 2.78 என்ற விகிதத்தில் 567 மில். மின்சார அலகுகளை உற்பத்தி செய்துள்ளது.

கடன் பகிர்ந்தளித்தல், ஒப்பந்ததாரர்கள் மற்றும் இலங்கை மின்சார சபைக்கிடையிலான பிணக்குகளைத் தீர்த்தல், கருத்திட்டத்தின் தொகுதியொன்றின்கீழ் எஞ்சியுள்ள நிர்மாணப் பணிகளை நிர்மாணித்தல் ஐப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையம், கருத்திட்டத்தின் ஒப்பந்ததாரர்கள், வெளிநாட்டு வளங்கள் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மின்சார சபை என்பவற்றின் ஒருங்கிணைப்பினூடாக அமைச்சினால் வசதிப்படுத்தப்பட்டிருந்தது.

5.8 திரவ இயற்கை வாயு மின்சார பொறித்தொகுதி பற்றிய சாத்திய ஆய்வு

திரவ இயற்கை வாயு என்பது நிலக்கரி அல்லது எரிபொருள் எண்ணெயினைவிட சுத்தமானதாகும். திரவ இயற்கை வாயு மின்சார பொறித்தொகுதியின் சாத்தியத்தினை கண்டறியும் பொருட்டு திரவ இயற்கை வாயு மூலம் இயக்கப்பட்ட மின்சார பிறப்பாக்க தெரிவுகளை அறிமுகப்படுத்துவதனுடாக சக்தி பன்முகப்படுத்தலை அதிகரிப்பதற்கான ஆய்வொன்று 820 மில். யென் தொகை கடனொன்றுடன் ஐப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர் நிலையத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்படுகின்றது.

இக்கருத்திட்டம் 2 கட்டங்களை உள்ளடக்குகின்றது. அதாவது கட்டம் I, கட்டம் II. கட்டம் I இன் கீழ் எரிபொருள் தெரிவொன்றாக திரவ இயற்கை வாயுவை மீளாய்வதற்கான சாத்திய ஆய்வொன்று மேற்கொள்ளப்பட்டதுடன் 50.3 மில். யென் செலவிடப்பட்டு 2010 மார்ச் மாதத்தில் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது. பரந்த நோக்கெல்லையுடன் கூடிய கட்டம் II 2014 ஏப்ரல் மாதமளவில் நிறைவு செய்யப்படவுள்ளது.

5.9 கருச்சக்தி பற்றிய சாத்திய ஆய்வு

கருச்சக்தியானது வளிமண்டல புகை வெளியீடுகள் கருத்திற் கொள்ளப்படுகையில் மிகவும் சுத்தமான மின்சக்தி பிறப்பிக்கின்ற மூலங்களில் ஒன்றாக கொள்ளப்படுகின்றது. எனினும் தொழினுட்ப ரீதியான தடைகள், அதிகளவிலான முதலீட்டுச் செலவுகள் மற்றும் அமுலாக்கத்திற்கான நீண்ட காலம் போன்றன இலங்கைக்கான எதிர்கால மின்சக்தி பிறப்பாக்க மூலம் ஒன்றாக கருச்சக்தியினை அடையாளப்படுத்துவதில் தாமதத்தினை ஏற்படுத்தியுள்ளன. இலங்கை சக்தி முறைமையில் கருச்சக்தி பற்றிய சாத்திய ஆய்வுகள் அணுசக்தி அதிகார சபையின் தொழினுட்ப உதவியுடன் இலங்கை மின்சார சபையினால் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. சர்வதேச அணுசக்தி முகவர் நிலையம் இடம்பெற்றுவரும் இவ்வாய்விற்கான தொழினுட்ப ஒத்துழைப்பினை வழங்குகின்றது.

5.10 பழைய நீர்மின்சார பொறித்தொகுதிகளை புனரமைத்தல்

புதிய பிறப்பாக்க வசதிகளை நிர்மாணித்தலுக்கு மேலதிகமாக இயந்திரங்களின் வினைத்திறன் மற்றும் நம்பகத்தன்மையினை மேம்படுத்தும் பொருட்டு இனங்காணப்பட்ட பழைய நீர்மின்சார பொறித்தொகுதிகளை மீள் புதுப்பிப்பதற்கான புனரமைத்தல் கருத்திட்டங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன. வயதடைந்த பாகங்களுக்கான உதிரிப்பாகங்கள் கிடைக்கப்பெறாமை பிரச்சினையை தீர்ப்பதற்கும் வெற்றிகரமான செயலாற்றலை உறுதி செய்வதற்கும் பயன்பாட்டிலிருந்து ஒதுக்கப்பட்ட உபகரணங்கள் மேம்படுத்தப்பட்ட தொழினுட்பத்தில் நவீன உபகரணங்கள் கொண்டு மாற்றீடு செய்யப்படும்.

I புதிய லக்ஷபான மற்றும் விமலாவுருந்தர மின்சார நிலையங்களை புனரமைத்தல்

இக்கருத்திட்டத்திற்கு பிரான்ஸ் மூலம் நிதியளிக்கப்பட்டிருந்தது. இக்கருத்திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பிடப்பட்ட செலவு ரூபா 6,660 மில். ஆகும். ஒட்டுமொத்த கருத்திட்ட

முன்னேற்றம் 97% ஆக காணப்படுகிறது. புதிய லக்ஷ்பான அலகு 2 தவிர கருத்திட்டத்தின் ஏனைய அலகுகள் 2013 ஏப்ரல் மாதத்தின்போது பூர்த்தி செய்யப்பட்டதுடன் புதிய லக்ஷ்பான அலகு 2 இயந்திரத்தின் புனரமைப்பு பணி 2014 ஜனவரி மாதத்திற்காக அட்டவணைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

II பழைய லக்ஷ்பான மின்சார நிலையத்தினை புனரமைத்தல்

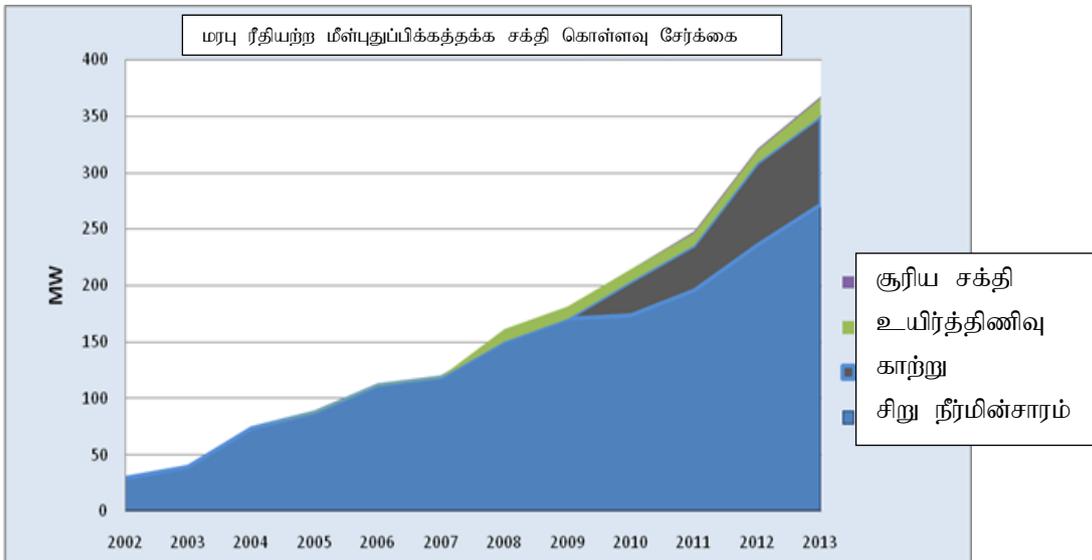
இக்கருத்திட்டம் 2013இல் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது. இக்கருத்திட்டத்திற்காக ரூபா 4,059 மில். முதலீடு செய்யப்பட்டிருந்தது. இந்நிதியுதவி அவுஸ்திரேலியாவினால் வழங்கப்பட்டது. புனரமைப்புக்கு பின்னர் ஒவ்வொரு சுழலியினதும் உத்தரவாதமளிக்கப்பட்ட ஆகக்குறைந்த வினைத்திறன் 90.18% ஆகவிருக்கும் அதே வேளை அதன் அடிப்படை வினைத்திறன் 73% ஆகவிருந்தது.

III சமனல மற்றும் சமனலவெவ மின்சார நிலைய புனரமைப்பு

பொல்பித்திய நீர்மின்சார பொறித்தொகுதி (சமனல) மற்றும் சமனலவெவ நீர்மின்சார பொறித்தொகுதி புனரமைப்பு சர்வதேச உதவியளிக்கும் முகவர் நிலையங்களின் நிதியுதவி அளித்தலுக்காக கருத்திற் கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது.

6 மரபு ரீதியற்ற மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி வளங்களினூடாக அதிகரிக்கப்பட்ட பிறப்பாக்கம்

மரபு ரீதியற்ற மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி மூலங்களின் ஊடாக 2012இல் 6% இலிருந்து 2015 அளவில் 10 % இற்கும் 2020இல் 20 % இற்கும் மின்கட்டமைப்பு சக்தி வழங்கலில் அதிகரித்த பாகத்தினை ஏற்படுத்துவதனை அரசாங்கத்தின் கொள்கை திட்டமிடுகின்றது. பேசித்தீர்க்கப்படாத தொழினுட்ப ரீதியான குறித்த கட்டணங்களின் மீது தரப்படுத்தப்பட்ட மின்சக்தி கொள்வனவு உடன்படிக்கையின் கீழ் 10MW இற்கும் குறைந்த மரபு ரீதியற்ற மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி பொறித்தொகுதிகளை உருவாக்குவதற்கு தனியார் துறைக்கு அனுமதியளிக்கப்பட்டுள்ளது. மரபு ரீதியற்ற மின்சார பொறித்தொகுதிகளின் 367MW சிறிய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி பொறித்தொகுதிகள் மூலமான 10% மொத்த மீள்பிறப்பாக்க பங்களிப்பொன்றுடன் 2013 டிசம்பர் 31 அளவில் முறைமையுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.



6.1 மரபு ரீதியற்ற மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி கட்டணம்

தனியார் உற்பத்தியாளர்களுக்கான தரப்படுத்தப்பட்ட மின்சக்தி கொள்வனவு உடன்படிக்கையின்கீழ் 10MW இனை குறைந்த கொள்ளளவு உடனான மின்சக்தி பொறித்தொகுதிகளை ஓ Fig – 10- NCRE Capacity Addition ரீதியற்ற மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்திக்காக 2007.01.01 இலிருந்து செயற்படத்தக்கவாறு அரசாங்கத்தினால் செலவு அடிப்படையாகக் கொண்ட தொழினுட்பம் குறித்துரைத்த கட்டண கொள்கை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டபோது மரபு ரீதியற்ற மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி கருத்திட்டங்களில் புதிய திருப்பம் ஏற்பட்டது. இக்கொள்கை கருத்திட்ட செலவுகள், பணப்பரிமாற்று வீதங்கள், வட்டி வீதங்கள் போன்ற கட்டணக் கணிப்பிற்காக பயன்படுத்தப்பட்ட பிரதான வழியலகுகளில் ஏற்படும் மாற்றங்களுக்கான தேவைகள் தோன்றுவதற்கிணங்க அநேகமாக ஒவ்வொரு வருடம் என்ற அடிப்படையில் கிரமமான அடிப்படையில் கட்டண மாற்றங்களுக்கு அனுமதியளிக்கின்றது.

அதற்கிணங்க அமைச்சு, பொதுப்பயன்பாடுகள் ஆணைக்குழு, இலங்கை மின்சார சபை, மற்றும் நிலைபெறத்தக்க சக்தி அதிகார சபையின் சிரேஷ்ட அலுவலர்களை உள்ளடக்குகின்ற அமைச்சினால் நியமிக்கப்பட்ட கட்டண மீளாய்வுக் குழு கட்டணத்தை காலமுறை ரீதியாக மீளாய்வு செய்வதுடன் 2008 ஜனவரி, 2009 ஏப்ரல் மற்றும் 2010 நவம்பர் மாதங்களில் கட்டணக் குழுவின் பரிந்துரைகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு திருத்தங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

2010ஆம் ஆண்டில் இலங்கை பொதுப்பயன்பாடுகள் ஆணைக்குழுவினால் அறிவிக்கப்பட்ட இறுதிக் கட்டணத்திருத்தம் காலவரையறைக்குட்பட்டதாக இருந்ததுடன் அதன் செல்லுபடியாகும் காலம் 2011 டிசம்பர் 31 அன்று முடிவுற்றது. எனவே இலங்கை மின்சார சபையின் வேண்டதலின் பேரில் கட்டணக் குழு அமைச்சினால் கூட்டப்பட்டது. இக்குழு கட்டணங்களை மீளாய்வு செய்ததுடன் குழுவின் அறிக்கை 2012 ஏப்ரல் 03 அன்று இலங்கை மின்சார சபைக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டது. சபை அனுமதியுடனான அறிக்கை 2012.06.21 அன்று இலங்கை பொதுப்பயன்பாடுகள் ஆணைக்குழுவிற்கு இலங்கை மின்சார சபை கடத்தல் உத்தரவுப் பத்திரதாரர்கள் மூலம் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. கட்டண திருத்தங்களுடன் இலங்கை பொதுப்பயன்பாடுகள் ஆணைக்குழு கட்டணத்தை அறிவித்தது. அரசாங்கத்தினால் அனுமதிக்கப்பட்ட கட்டண கொள்கையுடன் திருத்தங்கள் இணங்கியிருக்காமைக்காக இலங்கை பொதுப்பயன்பாடுகள் ஆணைக்குழுவினால் பயன்படுத்தப்பட்ட எண் பெறுமான அளவீடுகளை இலங்கை பொதுப்பயன்பாடுகள் ஆணைக்குழு அறிவித்த கட்டணங்களாக இலங்கை மின்சார சபை ஏற்றுக் கொள்வதற்கு நிராகரித்தது. இது இலங்கை மின்சார சபை மற்றும் இலங்கை பொதுப்பயன்பாடுகள் ஆணைக்குழுவிற்கிடையிலான வழக்காடல் ஒன்றிற்கு இட்டுச் சென்றது.

இதன் விளைவாக தரப்படுத்தப்பட்ட மின்சக்தி கொள்வனவு உடன்படிக்கையினைக் கைச்சாத்திடுவதற்காக கட்டணங்கள் எதுவும் வழங்கப்பட் டிருக்கவில்லை. இது மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி உத்தரவுப் பத்திர உரிமையாளர்கள் மத்தியில் நிலையற்ற தன்மையினை தோற்றுவித்தது. இச் சூழ்நிலைகளின் போது அமைச்சு 2013 மே மாதத்தில் கட்டணக் குழுவினை மீள் செயற்படுத்தியதுடன் இக்குழு தரப்படுத்தப்பட்ட மின்சக்தி கொள்வனவு உடன்படிக்கை கைச்சாத்திடுவதற்கு வழிசமைப்பதற்கு சிறிய மின்சக்தி உற்பத்தியாளர்களை இயலச் செய்யும் வகையில் 2012.01.01 தொடக்கம் 2013.12.31 இற்கிடைப்பட்ட காலத்தின்போது வழங்கப்பட்ட உத்தரவு பத்திரங்களுக்கான இடைக்கால கட்டணம் ஒன்றினை

பரிந்துரைத்தது. மேலும் இக்குழு கொள்கை வழிகாட்டல்களை மீளாய்வு செய்வதற்கும் 2014 மற்றும் அதற்கப்பால் கட்டணங்களை அதற்கேற்ப திருத்துவதற்கும் பரிந்துரை வழங்கியது.

குழுவின் பரிந்துரைகளை அமைச்சரவை அனுமதிக்கு சமர்ப்பித்தலின்மீது, அமைச்சரவையானது அமைச்சரவை விஞ்ஞாபனத்தில் குறிப்பிடப்பட்ட முன்மொழிவுகளை இம்முன்மொழிவுகள் அமுலாக்கம் தொடர்பில் கௌரவ சட்டமா அதிபரின் அபிப்பிராயங்களை வேண்டி சட்டமா அதிபரின் திணைக்களத்திற்கு அனுப்பியது.

சட்டமா அதிபர் அவரது அபிப்பிராயங்களில் புதிய பிறப்பாக்க பொறித்தொகுதிகளிடமிருந்து கடத்தல் உத்தரவுப் பத்திரதாரர்கள் மூலம் மின்சாரத்தை கொள்வனவு செய்தல் திறந்த விலைமனு செயன்முறைப்படுத்தல் மூலம் நிர்ணயிக்கப்படுதல் 31ஆம் இலக்க இலங்கை மின்சார சபை (திருத்தம்) சட்டத்திற்கிணங்க இருத்தல் வேண்டும் என்றும், திறந்த விலைமனு செயன்முறைக்கான மாறுபாடுகள் 2013 ஆகஸ்ட் 06ஆம் திகதிக்கு முன்னர் இடைக்காலத்தின்போது மாத்திரம் பின்பற்றப்படக் கூடியது என்றும் தெரிவித்திருந்தார்.

எனினும் மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்திக்குப் பொறுப்பான அமைச்சரின் பரிந்துரையினைத் தொடர்ந்து திறைசேரியின் செயலாளரினை தலைமையாகக் கொண்ட அலுவலகக் குழுவொன்று மரபுசாரா மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி கட்டணம் மீது பரிந்துரைகளை மேற்கொள்வதற்கு அமைச்சரவையினால் நியமிக்கப்பட்டதுடன் கௌரவ சட்டமா அதிபரின் அவதானிப்புகளுக்கு உட்பட்டு இடைக்கால நடவடிக்கை ஒன்றாக அமைச்சினால் நியமிக்கப்பட்ட மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி கட்டண குழுவின் பரிந்துரைகளை ஏற்றுக் கொள்வதற்கு குழு பரிந்துரைத்தது. மேலும் 2013இன் 31ஆம் இலக்க இலங்கை மின்சார சபை சட்டம் (திருத்தம்) மீதான சட்டமா அதிபரின் அவதானிப்புகளுக்கிணங்க மரபு சாரா மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி மீதான தற்போதுள்ள அரசாங்க கொள்கை 2013.08.06ஆம் திகதிக்கு முன்னர் இலங்கை நிலைபெறத்தக்க சக்தி அதிகார சபையினால் அனுமதியளிக்கப்பட்ட கருத்திட்டங்களுக்கு மாத்திரம் பயன்படுத்தக்கூடியதாக இருக்கும், இதற்கிணங்க அலுவலகக் குழுவானது மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி வள வரைபடங்கள் தயாரிக்கும் வரை 10MW அல்லது அதற்கு குறைந்த மரபுசாரா மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்திக்கான தரப்படுத்தப்பட்ட கட்டணத்தினை தொடர்ந்து வைத்திருப்பதை அனுமதிப்பதற்கு மின்சார சட்டத்திற்கான திருத்தத்தினை கொண்டு வருவதற்காக பரிந்துரைத்தது.

இதற்கிணங்க வரைவு திருத்தங்கள் தயாரிக்கப்பட்டு சட்டமா அதிபரின் சான்றுக்காக சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளன.

இத்திருத்தங்களுடன் 10MW அல்லது அதற்கு குறைந்த எதிர்கால அனைத்து மரபுசாரா மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி பிறப்பாக்க பொறித்தொகுதிகளுக்கும் ஏற்புடைய கட்டணங்கள் திறந்த போட்டி விலைமனு செயன்முறை மூலம் நிர்ணயிக்கப்படும், வளங்கள் வரைபடங்கள் தயாரிக்கப்பட்டதன் பின்னர் அத்துடன் 10MW அல்லது அதற்கு குறைந்த தரப்படுத்தப்பட்ட மரபுசாரா மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி கருத்திட்டங்கள் மரபுசாரா மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி வரைபடங்கள் கிடைக்கப்பெறாத மற்றும் கடத்தல் உத்தரவுப் பத்திரத்துடனான பொறித்தொகுதிகளுக்கு மாத்திரம் ஏற்புடையதாகவிருக்கும்.

6.2 சிறு நீர் மின்சக்தி

தற்போது தேசிய மின்கட்டமைப்பிற்கு ஊட்டுதல் செய்கின்ற 271 Mw நிறுவப்பட்ட கொள்ளளவுடனான 128 தொழிற்படும் சிறு நீர் மின்சக்தி பொறித்தொகுதிகள் காணப்படுகின்றன. 135 Mw மொத்தக் கொள்ளளவுடன் கூடிய மேலும் 55 பொறித்தொகுதிகள் நிர்மாணிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

6.3 காற்று மின்சக்தி

தேசிய மின்கட்டமைப்புக்கு ஊட்டுதல் செய்கின்ற 78 Mw நிறுவப்பட்ட கொள்ளளவுடனான 10 தொழிற்படும் காற்று மின்சக்தி பொறித்தொகுதிகள் காணப்படுகின்றன. 41 Mw மொத்தக் கொள்ளளவுடன் கூடிய மேலும் 5 பொறித்தொகுதிகள் நிர்மாணிக்கப்பட்டு வருகின்றன. இலங்கையில் காற்று மின்சக்தி விருத்தி செய்வதனை நோக்கிய உபாய அணுகுமுறையொன்றாக “காற்று சக்தி பூங்காக்கள்” தாபிப்பதற்காக 2011.08.17 அன்று அரசாங்கத்தினால் எடுக்கப்பட்ட கொள்கைத் தீர்மானத்திற்கிணங்க முதலாவது பாரியளவிலான காற்று மின்சக்தி பூங்கா மன்னார் தீவில் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இது இலங்கையின் சுத்தமான சக்திக் கொள்ளளவில் 375 Mw சக்தியினை சேர்ப்பதற்கு இயலச் செய்யக்கூடியதாகவிருக்கும். 2014 இன் போது முதலாவது 100 Mw நிர்மாணப் பணியினை ஆரம்பிப்பதற்கு எதிர்பார்க்கப்பட்டுள்ளது.



உரு-11 காற்று மின்சக்தி

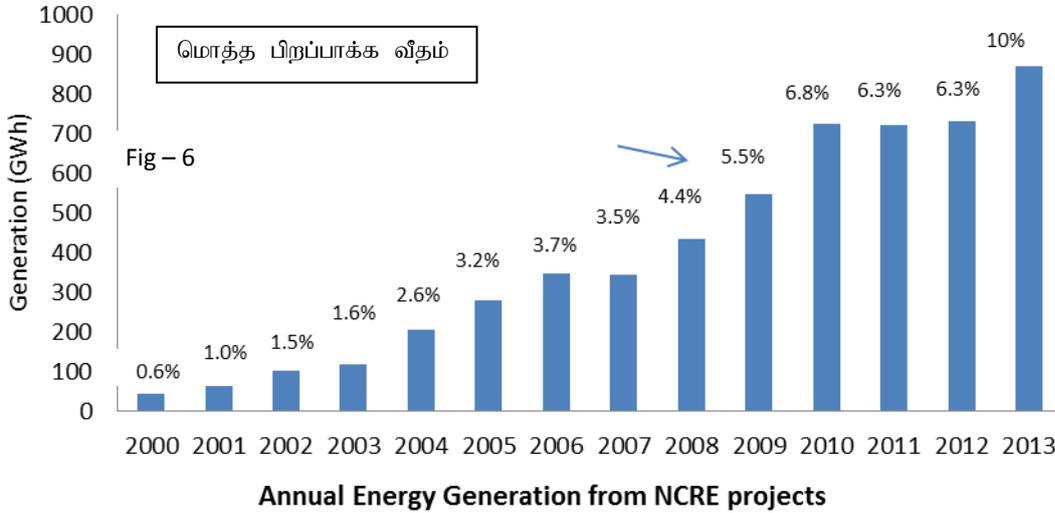
6.4 சூரிய சக்தி

சூரிய சக்தியானது அனைத்து மூலங்களிலிருந்து உலக மின்சக்தி பிறப்பாக்க கொள்ளளவில் மிகச் சிறு பகுதியாக இருக்கின்ற போதிலும் இது உலகில் மிக வேகமாக வளர்ந்து வருகின்ற மின்பிறப்பாக்க தொழிற்படங்களில் ஒன்றாக காணப்படுகின்றது. 2011 ஆம் ஆண்டிலிருந்து மின்கட்டமைப்பு இணைக்கப்பட்ட சூரிய மின்சக்தியினை அறிமுகப்படுத்துவதற்கு அரசாங்கம் முயற்சிகளை மேற்கொண்டது.

முதலாவது பாரியளவிலான மின்கட்டமைப்பு இணைக்கப்பட்ட சூரிய சக்தி பூங்கா அம்பாந்தோட்டையில் தாபிக்கப்பட்டுள்ளது. 2013 டிசம்பர் மாத முடிவின் போது தேசிய மின்சாரக் கட்டமைப்பிற்கு ஊட்டுதல் செய்கின்ற 1.38 Mw நிறுவப்பட்ட கொள்ளவொன்றுடன் கூடிய இரண்டு சூரிய மின்சக்தி பொறித் தொகுதிகள் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளன. ஒவ்வொரு கொள்ளவினதும் மின்கட்டமைப்பு இணைக்கப்பட்ட மேலும் மூன்று மின்சக்தி பொறித் தொகுதிகள் அம்பாந்தோட்டை சூரிய சக்தி பூங்காவில் தாபிக்கப்படும்.

6.5 உயிர்த்திணிவு சக்தி

சக்திப் பிறப்பாக்கத்திற்காக உயிர்த் திணிவினை பயன்படுத்துவதனை ஊக்குவிப்பதற்கான அண்மைக்கால முயற்சிகள் சாதகமான பெறுபேறுகளைக் காண்பித்துள்ளதுடன் உயிர்த் திணிவினை அடிப்படையாக கொண்ட மின்சக்தி பிறப்பாக்கத்திற்காக தனிப்பயன் பெருந்தோட்டங்களை தாபிக்கின்ற அபிவிருத்தியாளர்கள் மத்தியில் அதிகரித்த ஆர்வத்திற்கான அறிகுறிகளை ஊக்குவிக்கின்றது. தற்போது மொத்தமாக 16.5 Mw மொத்தக் கொள்ளவினைக் கொண்ட தேசிய மின்சாரக் கட்டமைப்புடன் இணைக்கப்பட்ட 04 உயிர்த்திணிவு சக்தி பொறித்தொகுதிகள் காணப்படுகின்றன. 70 Mw மொத்தக் கொள்ளவினவுடன் கூடிய மேலும் 13 பொறித்தொகுதிகள் தற்போது நிர்மாணிக்கப்பட்டு வருகின்றன.



6.6 மின் கட்டமைப்புடன் இணைக்கப்படாத மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க முறைமைகள்

இலங்கையில் மின்கட்டமைப்புடன் இணைக்கப்படாத மின்பிறப்பாக்கத்திற்காக பல மரபு சார்பற்ற ஆரம்ப மூலங்கள் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. சூரிய ஒளியுவோற்று முறைமைகள் 1980 களின் ஆரம்ப காலங்களிலிருந்து அதிகளவில் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. சிறிய கிராமிய மட்ட நீர் மின்சார முறைமைகள் வீட்டுப் பாவனைக்காக தூர இடங்களில் அதிகளவில் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. நாட்டில் உள்ள சுமார் 7000 வீடுகளுக்கு சேவையளிக்கின்ற மிகச் சிறிய நீர் மின்முறைமைகள் ஊடாக மின்சக்தியளிக்கின்ற அத்தகைய சிறு மின்கட்டமைப்புக்கள் 300 இற்கும் அதிகளவில் காணப்படுகின்றன.

நாடு முழுவதும் தேசிய மின்கட்டமைப்பு விஸ்தரிக்கப்பட்டதுடன், மின் கட்டமைப்புடன் இணைக்கப்படாத முறைமைகளுக்கான கேள்வி தீவிரமாக குறைந்தது. எனினும், கிட்டிய எதிர்காலத்தில் இ.மி.ச. கடத்தல் வலையமைப்பு விஸ்தரிக்கப்பட முடியாத மிகம்தூரக்

கிராமங்கள் மற்றும் தீவுக் குடியிருப்புகளுக்கு மீள் புதுப்பிக்கத்தக்க மூலங்களில் இருந்து மின் கட்டமைப்புடன் இணைக்கப்படாத கலப்பு முறைமை ஊடாக மின்சாரத்தினை வழங்குவதற்கான நிகழ்ச்சித் திட்டமொன்றினை அமைச்சு ஆரம்பித்தது. முதலாவது கருத்திட்டம் ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி நிதி உதவியுடன் வடமாகாணத்தில் உள்ள எல்வதுவு தீவிற்கு மின்சார வசதியளிப்பதற்காக ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி உதவியுடன் ஏற்கனவே ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது.

மரபுசாரா மூலங்களில் இருந்தான மின்சாரப் பிறப்பாக்கம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

அட்டவணை 07 – மின் கட்டமைப்புடன் இணைக்கப்பட்ட மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்திப் பொறித் தொகுதிகள்

மரபுசாரா ஆரம்ப மூலம்	இணைக்கப்பட்ட மின்கட்டமைப்பு – 2013	
	நிறுவப்பட்டவைகளின் எண்ணிக்கை	சராசரி உச்ச கொள்ளளவு (Mw)
சிறு நீர் மின்	128	271
காற்று	10	78
சூரிய சக்தி	4	1.38
உயிர்த் திணிவு	4	16.5
சிறு நீர் மின்	146	367

6.7 மொத்த தேறிய அளவிடல்

பாரிய அளவிலான மின் கட்டமைப்புடன் இணைக்கப்பட்ட மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்திக் கருத்திட்டங்களை ஊக்குவிப்பதற்கு மேலதிகமாக தமது கூரைகளின் மீது பொருத்தப்பட்ட ஒளியுவோற்று முறைமை ஊடாக சிறியளவிளான மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தியினை வாடிக்கையாளர் பிறப்பாக்கம் செய்து, பிறப்பாக்கம் செய்யப்பட்ட சக்தியினை தேசிய மின் கட்டமைப்பிற்கு “ஏற்றுமதி” செய்வதற்கு இயலச் செய்யக்கூடியதாகவிருக்கின்ற பகிரப்பட்ட சிறு ஒளியுவோற்று பிரயோகங்களையும் ஏனைய மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க மூலங்களையும் ஊக்குவிப்பதற்கும் பயன்படுத்தப்பட்ட மின்சாரத்தின் “தேறிய” அளவிற்கு மாத்திரம் கொடுப்பனவு செய்வதற்கும் இலங்கையில் தேறிய அளவிடல் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. இது வீட்டுடமைத் துறையில் பிரபல்யம் பெற்றுக் காணப்படுவதுடன் 2013 இல் 1.5 Mw திரட்டிய கொள்ளளவுடன் அத்தகைய 500 முறைமைகள் தொழிற்பட்டன.

“தேறிய அளவிடல்” வசதியானது மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க வளங்கள் ஊடாக 1000 KVA அதிகூடிய நிறுவப்பட்ட பிறப்பாக்க கொள்ளளவிற்கு உட்பட்டு அவரது ஒப்பந்த கேள்வியினை விஞ்சாத கொள்ளளவுடன் கூடிய பிறப்பாக்க வசதியுடைய எவரேனும் வாடிக்கையாளருக்காக மேலும் விஸ்தரிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.8 கேள்விப் பகுதி முகாமைத்துவம்

மின்சக்தியில் கொள்ளளவு சேர்த்தல் உபாயங்களுக்கென செலவு வினைத்திறன்மிக்க, சுற்றாடல் ரீதியாக பொருத்தமாக காணப்படுகின்ற ஒன்றாக மின்சாரத் தேவை முகாமைத்துவம் மற்றும் சக்தியினை வினைத்திறன்மிக்க ரீதியில் பயன்படுத்தல் என்பன மீது அமைச்சு அதிக முன்னுரிமை அளித்துள்ளது. சக்தியினை வினைத்திறன் மிக்கவாற பயன்படுத்தலை ஊக்குவித்தல் மற்றும் கேள்வி முகாமைத்துவம் என்பவற்றிற்காக இ.மி. சபையின் கீழ் கேள்விப் பகுதி முகாமைத்துவம் மீது தனியான பிரிவொன்று தாபிக்கப்பட்டது. மேலும், இ.மி.ச. மூலம் தற்போது முகாமை செய்யப்படுகின்ற ஒளியூட்டுவதற்கான பிராந்திய நிலையக் கொள்ளளவு வலுப்படுத்தப்பட்டது.

7 ஏனைய செயற்பாடுகள்

7.1 சூழல் ஒழுங்குபடுத்தல்

2009 இன் 20 ஆம் இலக்க இலங்கை மின்சார சட்டத்திற்கான திருத்தங்கள்

2009 இன் 20ஆம் இலக்க இலங்கை மின்சார சட்டம் பாராளுமன்றத்தினால் சட்டமாக்கப்பட்டதுடன் 2002 இன் 28ஆம் இலக்க மின்சார சீரமைப்புச் சட்டத்தினை நீக்குவதன் மூலம் 2009.04.08 அன்று செயற்பட ஆரம்பித்தது. இவ் ஒழுங்குபடுத்தல் சட்டமாக்கப்பட்டதன் மூலம் மின்சாரக் கைத்தொழில் அதிகாரங்கள் இலங்கைப் பொதுப் பயன்பாடுகள் ஆணைக்குழுவிற்கு உரித்தளிக்கப்பட்டது.

இச்சட்டத்திற்கு சில திருத்தங்களை, விசேடமாக 25 Mw கொள்ளளவிற்கு மேல் அல்லது அதிகமாக பிறப்பாக்கம் செய்கின்ற சுயாதீன மின்சக்தி உற்பத்தியாளர்களுக்கு அனுமதிப் பத்திரங்களை வழங்குதல், அதன் அலுவலர்கள் மற்றும் பிராந்திய செயலகங்களுக்கு பொதுப் பயன்பாடுகள் ஆணைக்குழுவின் அதிகாரங்கள், கடமைகள் மற்றும் தொழிற்பாடுகளை ஒப்படைத்தல், மாதாந்தப் பட்டியலுடன் சேர்த்து சமமான மாதாந்த கட்டணங்களை அறவிடுதல் அடிப்படையில் மின்சாரம் வழங்குவதற்கு குறைந்த வருமான வகுப்பினருக்கான ஏற்பாடுகள், விருத்தி செய்பவர்களிடமிருந்து திறந்த விலைமனுக்களை கோருவதற்கு கடத்தல் உத்தரவுப் பத்திரதாரர்களை இயலச் செய்வதற்கு மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி வளங்களின் வரைபடம் கிடைக்கப் பெறாத ஒவ்வொரு கருத்திட்டத்தினதும் 10 Mw வரை மரபுசாரா மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி உள்ளடங்கலாக தவிர்க்க முடியாத சூழ்நிலைகளின் கீழ் மற்றும் நீண்ட திறந்த போட்டிக் கேள்விச் செயன்முறை சக்தி கொள்ளளவு செய்தலின் சாத்தியமான நலன்களை முக்கியத்துவமிக்கதாகி தவிர்க்க முடியாத சூழ்நிலைகளின் கீழும் பிறப்பாக்க பொறித்தொகுதிகள் அல்லது ஏதேனும் தற்போது காணப்படுகின்ற பொறித்தொகுதிகளின் விஸ்தரிப்பின் ஊடாக புதிய மின்சார பிறப்பாக்கத்தினைச் சேர்ப்பதற்கான திறந்த கேள்விமனுச் செயன்முறையின் மாறுபாடுகளுக்கான ஏற்பாடுகள் பற்றிய விடயங்களில் திருத்தங்களை கொண்டுவருவதற்கு அவசியம் ஏற்பட்டுள்ளது.

இத்தேவைப்பாடுகளை கருத்திற் கொண்டு மேற்குறித்த சட்டத்திற்கு அவசியமான திருத்தங்களை மேற்கொள்ளப்பட்டு திருத்தங்கள் 2013 இன் 31ஆம் இலக்க இலங்கை மின்சார (திருத்தம்) சட்டமாக பாராளுமன்றத்தினால் சட்டமாக்கப்பட்டதுடன் 2013.08.07 அமுலுக்கு வந்தது.

7.2 அமைச்சின் மூலதன வரவு செலவுத் திட்டம் தயாரித்தல்

மின்வலு, எரிசக்தி அமைச்சிற்கான வரைவு மூலதன வரவு செலவுத் திட்டமானது, அமைச்சின் மேற்பார்வையின் கீழ் வருகின்ற நிறுவனங்களிடமிருந்தான அனைத்து முன்மொழிவுகளையும் மீளாய்வு செய்த பின்னர் தயாரிக்கப்பட்டது. வரவு செலவுத் திட்ட மீளாய்வுக் கூட்டம் மூலதன வரவு செலவுத்திட்டம் - 2014 இனை இறுதிப்படுத்தப்படுத்தும் பொருட்டு அமைச்சின் இயைபுடைய அலுவலர்கள் மற்றும் திறைசேரியின் பிரதிநதிகளுடன் நடாத்தப்பட்டது. அமைச்சின் வரைவு வரவு செலவுத் திட்டம் 2013 ஒக்டோபர் மாத இறுதியில் திறைசேரிக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

பின்வரும் புதிய அபிவிருத்திக் கருத்திட்டங்களுக்கான ஏற்பாடுகள் அமைச்சின் மூலதன வரவு செலவுத் திட்டம் -2014 இன் கீழ் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது.

பூட்டான், நேபாளம் மற்றும் இலங்கை நாடுகளில் சுத்தமான சக்தி மற்றும் மீள்புதுப்பிக்கத்தக்க சக்திக்காக பாலின உள்ளடக்க பெறுவழியினை மேம்படுத்துதல்.

7.3 2013 இன் செயலாற்றுக்கை அறிக்கையினையும் 2014 இற்கான நிகழ்ச்சித் திட்டங்களையும் தயாரித்தல்

2013 இன் செயலாற்றுக்கை மற்றும் 2014 இற்கான நிகழ்ச்சித்திட்ட அறிக்கை 2014 வருடாந்த வரவு செலவுத் திட்டத்திற்கான முன்தேவைப்பாடொன்றாகும்.

மூலதன வரவு செலவுத் திட்டம் 2014 உடன் தொடர்புடைய மின்வலு மற்றும் எரிசக்தி அமைச்சின் மேற்பார்வையின் கீழ் வருகின்ற நிறுவனங்களின் செயலாற்றுக்கை மற்றும் 2014 இற்காக திட்டமிடப்பட்ட நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் அறிக்கையில் உள்ளடக்கப்பட்டிருந்தன. இவ்வறிக்கை 2013.12.05ஆம் திகதியன்று நடைபெற்ற வரவு செலவுத் திட்ட குழு நிலையின் போது பாராளுமன்றத்தில் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

செயலாற்றுக்கை அறிக்கை கௌரவ மின்வலு எரிசக்தி அமைச்சர், பிரதி அமைச்சர், அமைச்சின் பிரிவுகள், மின்வலு எரிசக்தி அமைச்சின் கீழ் வருகின்ற நிறுவனங்கள் மற்றும் ஏனைய நிரல் அமைச்சுக்களுக்கு பகிரப்பட்டது.

7.4 வருடாந்த செயற்றிட்டம் -2013 தயாரித்தல்

அமைச்சின் வருடாந்த மூலதன வரவு செலவுத் திட்டம் 2013 இன் ஏற்பாடுகளுக்கிணங்க அமைச்சின் ஒவ்வொரு பிரிவுகளுக்கும் செயற்றிட்டங்கள் அத்துடன் அமைச்சின் வரவு செலவுத்திட்டத்தின் கீழ் அமுல்படுத்தப்பட்ட அனைத்து அபிவிருத்தி கருத்திட்டங்களுக்கும் செயற்றிட்டங்கள் 2013 ஜனவரி மாத நடுப்பகுதியின் தயாரிக்கப்பட்டது.

7.5 தேசத்திற்கு மகுடம் தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டம்

- (i) தேசத்திற்கு மகுடம் தேசிய அபிவிருத்தித் திட்டம் மற்றும் கண்காட்சி 2013 – அம்பாறை

அம்பாறையில் நடைபெற்ற தேசத்திற்கு மகுடம் 2013 தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் கண்காணிப்பு செயற்பாடுகள் அமைச்சினால் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

2013 மார்ச் 23 தொடக்கம் 29 வரை நடைபெற்ற தேசத்திற்கு மகுடம் கண்காட்சி நிகழ்வில் கண்காட்சிக்கூட ஒழுங்கமைப்பினை திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி பிரிவு ஒருங்கிணைத்து வசதியளித்தது.

மாவட்டம்	திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	மொத்த செலவினம் (ரூ. மி.)	பயன்பெறுநர்	விஸ்தரிப்புக்களின் எண்ணிக்கை	மொத்த செலவினம் (ரூ. மி.)	பயன்பெறுநர்
திருகோணமலை	30	253	390	383	269	3176
மட்டக்களப்பு	42	243	4107	334	478	2691
அம்பாறை	53	762	3440	371	544,	4459

தேசத்திற்கு மகுடம் கண்காட்சிக்கு சமாந்தரமாக அம்பாறை மாவட்டத்தில் அமுல்படுத்தப்பட்ட மின்சார வசதியளித்தல் திட்டங்கள் விஸ்தரிப்புக்களின் முன்னேற்றம் கண்காணிக்கப்பட்டு அதன் முன்னேற்றம் தேசத்திற்கு மகுட ஒருங்கிணைப்புக் குழுவிற்கு அறிக்கையிடப்பட்டது.

அதற்கிணங்க அம்பாறை, திருகோணமலை மற்றும் மட்டக்களப்பு மாவட்டங்களில் பின்வரும் கிராமிய மின்சார வசதியளித்தல் திட்டங்கள் அமுல்படுத்தப்பட்டது.

- (ii) தேசத்திற்கு மகுடம் தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டம் 2014 – குளியாப்பிட்டி

தேசத்திற்கு மகுடம் தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்துடன் இணையப்பெற்ற கிராமிய மின்சார வசதியளித்தல் செயற்பாடுகள் திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்திப் பிரிவினால் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டு கண்காணிக்கப்பட்டது.

தேசத்திற்கு மகுடம் தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டம் 2014 இற்காக புத்தளம், குருநாகல் மற்றும் கேகாலை மாவட்டங்களில் மின்கட்டமைப்பு விஸ்தரிப்புக்கான செயற்றிட்டம் தயாரிக்கப்பட்டு முன்னேற்றம் கண்காணிக்கப்பட்டு வருவதுடன் தேசத்திற்கு மகுடம் ஒருங்கிணைப்புக் குழுவிற்கும் பொருளாதார அபிவிருத்தி அமைச்சிற்கும் அறிக்கையிடப்பட்டது.

தேசத்திற்கு மகுடம் தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டம் 2014 இன் கீழ் 2014 பெப்ரவரி மாதம் அளவில் பின்வரும் கிராமிய மின்சார வசதியளித்தல் கருத்திட்டங்கள் பூர்த்தி செய்யப்படவுள்ளன.

மாவட்டம்	திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	விஸ்தரிப்புக்களின் எண்ணிக்கை	மதிப்பிடப்பட்ட செலவு	பயன்பெறுநர்களின் எண்ணிக்கை	2014 பெப்ரவரி மாதமளவில் பூர்த்தி செய்யப்படவுள்ள கருத்திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	
					திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	விஸ்தரிப்புக்களின் எண்ணிக்கை
கேகாலை	32	630	492	4163	24	469
புத்தளம்	11	61	138	1441	5	9
குருணாகல்	53	118	623	4537	13	58

7.6 மின்சக்தி துறை கருத்திட்டங்களுக்கான சுற்றாடல் இசைவுச் வழங்குதல்

மின்சக்தித்துறை கருத்திட்டங்களின் சுற்றாடல் இசைவுச் சான்றிதழ் வழங்குவதற்கான கருத்திட்ட அனுமதியளித்தல் முகவர் நிலையமாக அமைச்சு பதவி குறிக்கப்பட்டுள்ளது. மின்சக்தி துறை கருத்திட்டங்களுக்கான சுற்றாடல் இசைவுச் சான்றிதழ் செயன்முறைப்படுத்தலுடன் இணைந்த பின்வரும் செயற்பாடுகள் 2013ஆம் ஆண்டின் போது இப்பிரிவினால் செயலாற்றப்பட்டிருந்தது.

	கருத்திட்டம்	செயற்பாடு	திகதி
1	முன்மொழியப்பட்ட 220 kV புத்தளம், அனுராதபுர மேலால் இணைக்கப்பட்ட கடத்தல் இணைப்பு அபிவிருத்தி கருத்திட்டம்	சுற்றாடல் அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளது	2013.01.29
		சுற்றாடல் இசைவுச் சான்றிதழ் கடிதத்திற்கு திருத்தம் வழங்கப்பட்டது	2013.02.29
2	முன்மொழியப்பட்ட 220 kV ஹபரனையிலிருந்து மூதூர் கிழக்கிற்கான கடத்தல் இணைப்பு கருத்திட்டம்	திருத்தப்பட்ட வரைவு IEE அறிக்கை அனுமதிக்கான தொழிநுட்ப மதிப்பீட்டுக் குழுக் கூட்டம் நடாத்தப்பட்டது.	2013.02.26

7.7 முன்னேற்ற அறிக்கை தயாரித்தல்

மஹிந்த சிந்தனையுடன் தொடர்புபட்ட முன்னேற்ற அறிக்கை, காலாண்டு முன்னேற்ற அறிக்கை, நட்பாண்டு முன்னேற்ற அறிக்கைகள், மற்றும் 2013 இற்கான முன்னேற்றங்கள் தயாரிக்கப்பட்டு ஜனாதிபதி செயலகம், நிதி திட்டமிடல் அமைச்சு, ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி, ஜப்பானிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகவர்

நிலையம் மத்திய வங்கி போன்ற இயைபுடைய நிறுவனங்களுக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டது.

7.8 நிரல் அமைச்சுக்களுடன் ஒருங்கிணைத்தல்

சுற்றாடல் அமைச்சு, மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபை, இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை, இடர் முகாமைத்துவ அமைச்சு போன்ற பல்வேறு நிரல் அமைச்சுக்கள் மற்றும் திணைக்களங்களில் 2013 இல் இடம்பெற்ற ஒருங்கிணைப்புக் குழுக் கூட்டங்கள் மற்றும் நிகழ்ச்சித்திட்டங்களில் பங்கேற்கப்பட்டது.

2. நிர்வாக செயலாற்றுகை

பணி திட்டத்தின் அடிப்படையில் இலக்கை அடைவதற்கு நிர்வாக பிரிவு பின்வரும் நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டுள்ளது.

உத்தியோகத்தர்களின் தனிப்பட்ட கோவைகள் பராமரிப்பு

தனிப்பட்ட கோவைகள் சரியான முறையில் புதுப்பிக்கப்பட்டு வருவதுடன், ஊழியர்கள் சேவை இடமாற்றத்தின் பின்னர் குறித்த அலுவலகங்களுக்கு அவை உடன் அனுப்பப்படும். மேலும், தனிப்பட்ட கோவை புதுப்பித்தலானது சம்பள மீளாய்வு, வருடாந்த சம்பள அதிகரிப்பு, தடைதாண்டல் பரீட்சை மற்றும் பதவி உயர்வுகளை குறித்த நேரத்தில் மேற்கொள்ள உதவி புரிகின்றது.

- அமைச்சின் அனுமதிக்கப்பட்ட பணியாளர்களின் தரவுதளத்தை பராமரிப்பதால், அமைச்சில் காணப்படும் வெற்றிடங்கள் பூர்த்தி செய்தல் தொடர்பில் விழிப்புணர்வுடன் இருக்க இலகுவாக வழிவகுக்கின்றது. அதனால், அமைச்சின் அன்றாட செயற்பாடுகளை வினைத்திறனாக மேற்கொள்ள வழிவகுக்கின்றது.

அமைச்சின் நிறுவன கட்டமைப்பு மற்றும் பணியாளர் விபரங்கள் இணைப்பு 1 மற்றும் 2 இல் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

- 2013 ஆம் ஆண்டில் அமைச்சினால் வெளிநாட்டு புலமை பரிசில், பயிற்சி, மற்றும் ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சிகளுக்காக வசதிக் அளிப்பத்திருப்பதோடு இலங்கை மின்சார சபை, இலங்கை மின்சார தனியார் நிறுவனம், இலங்கை நிலைபெறு தகு வலு அதிகார சபை, அணுமின் சக்தி அதிகார சபை போன்ற அமைச்சின் கீழ் உள்ள நிறுவனங்களின் உத்தியோகத்தர்களுக்கு தமது அறிவையும் திறனையும் விருத்தி செய்யவும் வாய்ப்பு அமைத்து கொடுக்கப்பட்டது.

வெளிநாட்டு பயிற்சி பாடநெறிகளில் மற்றும் புலமைபரிசில் வேலைதிட்டங்களின் பங்கேற்ற அதிகாரிகளின் விபரங்கள் இணைப்பு 3 இல் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

- அமைச்சால் எழுதுனர் மற்றும் சார் சேவையில் ஈடுபடும் ஊழியர்களுக்கு தமது அறிவை மற்றும் திறனை விருத்தி செய்ய தேவையான உள்நாட்டு பயிற்சி பெற்று கொடுக்கப்பட்டது. தமது அன்றாட உத்தியோகங்களை இலகுவாகவும் சரியான முறையிலும் நிறைவேற்ற அப் பயிற்சி உதவுகிறது.

உள்நாட்டு பயிற்சி பாடநெறிகளில் பங்கேற்ற அதிகாரிகளின் விபரங்கள் இணைப்பு 3 இல் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

மனிதவள அபிவிருத்தி

அமைச்சின் பதவி நிலை விபரங்கள் (2013)

வகை	பதவி			இடமாற்றத்தால் வந்தோர்	வெளியேறியே ல்	பதிவுகள்	பெற்றோர்	விடுமுறை சம்பளமற்ற விடுமுறை ஓயவு பெற்றோர்	விடுமுறை	இணைக்கப்பட்ட பீரசுவ பீரசுவ	நிறுவனங்களுக்கான இணைக்கப்பட்ட பீரசுவ
	அமைதிக்கப் பட்டது	தற்போது உள்ள (31.12.2013 சிக்சிரிஸ்)	வெற்றிடம் (31.12.2013* திக்சிரிஸ்)								
நிறைவேற்று அதிகாரிகள்	17	16	01	-	01	-	-	-	-	-	-
நிர்வாக அதிகாரி	01	-	01	-	-	-	01	-	-	-	-
மொழிபெயர்ப்பாளர்	2	01	01	01	01	-	-	-	-	-	-
த.தொ.தொ அதிகாரி	01	-	01	-	-	-	-	-	-	-	-
அபிவிருத்தி அதிகாரி	69	25	44	20	03	-	-	-	-	-	-
அபிவிருத்தி உதவியாளர்	01	01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
பொது முகாமைத்துவ உதவியாளர்	38	24	14	01	06	-	01	-	02	-	-
புகைப்படபிடிப்பாளர்	01	01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
வீடியோபுகைப்படபிடிப்பாளர்	01	01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
வீடியோ புகைப்பட உதவியாளர்	01	01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
த.தொ.தொ உதவியாளர்	01	-	01	-	-	-	-	-	-	-	-
சாரதி	21	21	-	07	08	-	-	-	-	-	01
அலுவலக உதவியாளர்	24	23	01	04	05	-	-	01	-	-	01

2013 ஆம் ஆண்டின் போது, பின்வரும் ஊழியர்கள் இடமாற்றத்தாலும் புதிய நியமனத்தாலும் அமைச்சில் பணி பொறுப்பேற்றனர்.

பிரிவு	ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை
நிறைவேற்று அதிகாரிகள்	-
அபிவிருத்தி உத்தியோகத்தர்கள்	20
பொது முகாமைத்துவ உதவியாளர்	01
சாரதி	07
அலுவலக உதவி ஊழியர்கள்	05

குறித்த ஆண்டில் இடமாற்றம் பெற்று சென்ற ஊழியர்கள்:

பிரிவு	ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை
நிறைவேற்று அதிகாரிகள்	01
அபிவிருத்தி உதவியாளர்	03
பொது முகாமைத்துவ உதவியாளர்	06
சாரதி	08
அலுவலக உதவி ஊழியர்கள்	04

குறித்த ஆண்டில் தனிப்பட்ட காரணங்களால் சேவையில் இருந்து விலகியோர்:

பிரிவு	ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை
அலுவலக உதவி ஊழியர்கள்	01

குறித்த காலப் பகுதியில் சேவையில் இருந்து ஓய்வு பெற்றோர்:

பிரிவு	ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை
நிர்வாக அதிகாரி	01
பொது முகாமைத்துவ உதவியாளர்	01

ஆலோசனை குழு, பொது மனு குழு, நிர்வாக பாராளுமன்ற ஆணையாளர் (ஓம்புட்சம்ன்), பாராளுமன்ற வினாக்கள்

- 2013 ஆம் ஆண்டில் 03 ஆலோசனை குழு கூட்டங்கள் இடம் பெற்றதுடன் மற்றும் 64 முன்மொழிவுகளுக்கு பதில் அளிக்கப்பட்டு, குறித்த குழுவிடம் சமர்ப்பிக்கப்பட்டு தீர்வுகள் பெற்று கொடுக்கப்பட்டன.
- குறித்த வருடத்தில் அமைச்சிற்கு 06 மனுக்கள் கிடைக்கப்பட்டதுடன் 06 மனுக்களில் 01 மனு தொடர்பில் பதில் குறித்த பொது மனு குழுவிற்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. குறித்த நிறுவனங்களிடம் மீதமுள்ள 05 மனு தொடர்பில் பதில் பெற்று கொள்ள எதிர்பார்க்கப்பட்டிருந்தது.
- 2013 ஆம் ஆண்டில் மின்வலு சக்தி அமைச்சிற்காக 11 பாராளுமன்ற கேள்விகள் வினவப்பட்டதுடன் அவற்றில் 08 கேள்விகளுக்காக பதில்கள் பாராளுமன்றத்தில் சமர்ப்பிக்கப்பட்டதுடன் 03 கேள்விகளுக்காக காலம் கோரப்பட்டது.

போக்குவரத்து

- போக்குவரத்து பிரிவின் சேவைகள் ஒத்துழைப்பு சேவையாக வினைத்திறனான முறையில் வழங்கப்பட்டன.
- கௌரவ அமைச்சர், கௌரவ பிரதி அமைச்சர் மற்றும் அமைச்சின் அலுவலக ஊழியர்களின் போக்குவரத்து தேவைகளை பூர்த்தி செய்யப்பட்டன.
- 2013 ஆம் ஆண்டில் சுற்றுநிருபங்களுக்கு அமைய அமைச்சிற்கு சொந்தமான அனைத்து வாகனங்களையும் சரியான முறையில் பராமரித்தல் மற்றும் திருத்தி அமைத்தல் செய்யப்பட்டது.
- 2013 ஆம் ஆண்டில், 09 வாகனங்கள் விபத்துக்கு உள்ளானது. கடந்த ஆண்டுடன் ஒப்பிடும் போது விபத்துக்குள்ளான வாகனங்களுக்கு பொறுப்பான சாரதிகளுக்கு எதிராக நடவடிக்கை எடுத்ததன் விளைவாக வாகன விபத்துக்கள் குறைந்து உள்ளது. 41/90 சுற்றுநிருபத்திற்கு அமைய இந்த அமைச்சானது விபத்துக்கு உள்ளான வாகனங்களை திருத்தி அமைக்க தேவையான நடவடிக்கைகள் எடுத்துள்ளது.
- 2013 ஆம் ஆண்டில், நி.பி 104 இற்கமைய 08 ஆரம்ப அறிக்கையும், 04 இறுதி அறிக்கைகளும் 2013 ஆம் ஆண்டில் கணக்காய்வாரள் நாயகத்திற்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டன.

நலன்புரி விடயங்கள்

- அமைச்சின் நலன்புரி சங்கம் 2013 ஆம் ஆண்டில், அமைச்சில் சம்பளம் பெறும் ஊழியர்களுக்கு 3 CFL மின்குமிழ்கள் வீதமும் இ.மி.ச உள்ளிட்ட ஏனைய நிறுவனங்களில் இருந்து நியமிக்கப்பட்ட ஊழியர்களுக்கு 1 CFL மின்குமிழ் வீதமும் வழங்கப்பட்டது.
- அதேபோல் நலன்புரி சங்க அங்கத்தவர்களுக்கு சிங்கர் நிறுவனத்திடம் சலுகை அடிப்படையில் இலத்திரனியல் உபகரணங்கள் கொள்வனவு செய்யவும் சலுகை அடிப்படையில் அரச அச்சிடல் கூட்டுதாபனத்தில் கொள்வனவு செய்ய வசதி ஏற்படுத்தி கொடுக்கப்பட்டது.
- 11 அமைச்சின் நலன்புரி சங்க உறுப்பினர்களுக்கு மரண ஆதார நன்கொடை வழங்கப்பட்டது.

ஏனைய பொறுப்புக்கள்

- அமைச்சு மற்றும் அமைச்சின் கீழ் காணப்படும் நிறுவனங்களை சேர்ந்த அதிகாரிகளுக்கு சலுகை நிபந்தனைகளின் அடிப்படையில் வாகனங்கள் இறக்குமதி செய்ய 15 விண்ணப்பங்களுக்கு வாகன அனுமதி பத்திரம் வழங்க உரிய நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டன.

3. கேள்வி விலை மனு கோரல் செயலாற்றுகை

- 2012 ஆம் ஆண்டில் இருந்து தொடரப்பட்ட MPC
கொள்வனவுகளின் எண்ணிக்கை - 28
- 2013 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட MPC
கொள்வனவுகளின் எண்ணிக்கை - 23
- இரத்து செய்யப்பட்ட கொள்வனவுகள் - 03
- 2013 ஆம் ஆண்டில் வழங்கப்பட்ட MPC
கொள்வனவுகளின் எண்ணிக்கை - 12
- 2012 ஆம் ஆண்டில் இருந்து தொடரப்பட்ட CANC/CAPC/CACPC
கொள்வனவுகளின் எண்ணிக்கை - 30
- 2013 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட CANC/CAPC/CACPC
கொள்வனவுகளின் எண்ணிக்கை - 31
- இரத்து செய்யப்பட்ட கொள்வனவுகள் - 02
- 2013 ஆம் ஆண்டில் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட
அமைச்சரவை பத்திரங்கள் எண்ணிக்கை - 27

	Cabinet Memo No.	Date	Description	Cabinet Decision Intimated to CEB
1.	01/2013/PE	14/01/2013	Variation to Turbine rotor Refurbishment Work of 115MW Fiat Gas turbine GT-07 at Kelanitissa Power Station	21/01/2013
2.	04/2013/PE	21/01/2013	Supply & Delivery of Materials for Sustainable Power Sector Support Project Expansion of Rural Electrification & Distribution System Improvement Ampara and Uva Package -4-Lot6A-I – Switches, Drop Down Lift Off (DDLO)-	13/02/2013

			11kV/33kV and Solid Copper Link for 33kV DDLO Package -4-Lot6A-II –Diverter surge 11kV and 33kV Supply & Delivery of Materials	
3.	02/2013/PE	06/02/2013	Terminate of the for the Supply & Delivery of 9.52mm Diameter Aluminium Re-Draw Roads-750MT Tender No. R1/P&D/T/2011/04	01/03/2013
4.	06/2013/PE	14/02/2013	Awarding of Contract of Consultancy Service to Energy Diversification Enhancement Project Phase IIA- Feasibility Study for Introducing LNG to Sri Lanka	27/02/2013
5.	03/2013/PE	14/02/2013	Clean Energy & Access Improvement project -Part 2 Transmission System Strengthening Grid Substation Part (TSSGSP) LotA-3, Package A & Package B Bid No.CEB/AGM/TR/2009/ICB/002/3	07/03/2013
6.	07/2013/PE	24/02/2013	Supply & Delivery of Materials for Sustainable Power Sector Support Project Expansion of Rural Electrification & Distribution System Improvement Ampara and Uva Package-3-Lot 1B – ABC Accessories & Tools	01/04/2013
7.	08/2013/PE	12/03/2013	Clean Energy & Access Improvement project -Part 2 Transmission System Strengthening Grid Substation Part (TSSGSP) LotA-1 Bid No.CEB/AGM/TR/2009/ICB/002/1	09/04/2013
8.	10/2013/PE	27/03/2013	Purchase of Spare Parts for 108,000Rhr Major Overhauls of Engine No.05 to 08 and 96,000 Rhr Major Overhauls of Engine No. 09 to 12 at Sapugaskanda Power Station Bid No. SPS/CE/SP/01M/-2012	22/04/2013
9.	11/2013/PE	27/03/2013	Supply & Delivery of Materials for Sustainable Power Sector Support Project Expansion of Rural Electrification & Distribution System Improvement Ampara and Uva Package-3-Lot 1A – Conductors	11/04/2013
10.	09/2013/PE	03/05/2013	Awarding of Contract Procurement of Coal for Puttalam Coal Power Plant-Phase II (600MW) Bid No. LCC/2011/01	27/05/2013
11.	12/2013/PE	03/05/2013	Sustainable Power Sector Support Project Expansion of Rural Electrification & Distribution System Improvement Package-3-Lot 3C – Jeep 4 Wheel Drive	17/06/2013
12.	13/2013/PE	14/05/2013	Note to the cabinet Procurement of Lubricating Oil for the year 2013 at Sapugaskanda Power Station Ref .No. TEC/SPS/CE/CP/LUB/01/2013	Report sent to the BAB

13.	15/2013/PE	29/05/2013	Supply & Delivery of materials for Sustainable power sector Support Project Expansion of Rural Electrification & Distribution System Improvement Ampara and Uva Package-4-Lot 6B – Accessories for Conductors & Cables	18/06/2013
14.	17/2013PE	05/07/2013	ADB Loan 2518 – SRI: Clean Energy & Access Improvement project part (1) (System control Center Modernization Project Package A- Construction of National System Control Center and Installation of SCADA and Communication Systems Lot1 – Construction of National System Control Center and Installation of SCADA/EMS System Lot 2- Installation of Communication System Tender:- CEB/AGM/TR/2010/ICB/010	11/09/2013
15.	18/2013/PE	05/07/2013	Note to the Cabinet Procurement of Lubricating oil for the year 2013 at Sapugaskanda Power Station Ref. No. TEC/SPS/CE/SP/LUB/01/2013	17/07/2013
16.	21/2013/PE	23/07/2013	Sustainable Power Support Sector Project Expansion of Rural Electrification & Distribution System Improvement Package 3- Lot No -3A -Bucket Mounted truck, Digger Derricks, Fork Lift Lot No-3B- Crane Lorry, Crew Cab, 10MT lorry	26/08/2013
17.	26/2013/PE	31/07/2013	Procurement of Coal for Lakvijaya Power Plant – Phase I,II & III (900 MV) Bid No. LCC/2011/01	04/09/2013
18.	35/2013/PE	27/08/2013	Procurement of Coal for Lakvijaya Power Plant – Phase I,II & III (900 MV) Bid No. LCC/2011/01	04/09/2013
19.		29/07/2013	Sustainable Power Support Sector Project Expansion of Rural Electrification & Distribution System Improvement(Ampara & Uva) Package -3-Lot 1A: Conductors	07/10/2013
20.	39/2013/PE	22/10/2013	Procurement of Coal for Lakvijaya Power Plant – Phase I,II & III (900 MV) Bid No. LCC/2011/01	12/11/2013
21.		29/10/2013	ADB Loan 2518 – SRI: Clean Energy & Access Improvement project part (1) (System control Center Modernization Project Package A- Construction of National System Control Center and Installation of SCADA and Communication Systems Lot1 – Construction of National System Control Center and Installation of SCADA/EMS System Lot 2- Installation of Communication System Tender:- CEB/AGM/TR/2010/ICB/010	11/09/2013
22.	38/2013/PE	29/10/2013	Purchase of Spare Parts for 12,000Rhr Major Overhaul of Engine No. 03 of Pie Stick Plant at Sapugaskanda Power Station Tender No. SPS/CE/SP/31P-2013	06/12/2013

23.	45/2013/PE	07/11/2013	Procurement of Coal for Lakvijaya Power Plant – Phase I,II & III (900 MV) Bid No. LCC/2011/01	12/11/2013
24.	41/2013/PE	11/11/2013	Supply & Delivery of 9.52 mm Diameter Aluminum Re-Draw Rods-750MT Bid No. R1/P&D/T/2013/01	06/12/2013
25.	42/2013/PE	07/11/2013	Supply & Delivery of Conductor All Aluminum(Fly) 7/3.4mm-450MT Bid No. R1/P&D/T/2013/08	06/12/2013
26.	43/2013/PE	03/12/2013	Purchase of spare parts for 24,000Rhr major overhaul of engine no. 02at Sapugaskanda Power Station Tender No. SPS/CE/SP/35P-2013	24/12/2013
27.	47/2013/PE	11/12/2013	Awarding of contract consultancy service for Greater Colombo transmission and distribution loss reduction project Tender No. CEB/GCTDLRP/CONS/01	Decision Pending

4. நிதிச் செயலாற்றுகை

- பின்வரும் தகவல்கள் இணைப்புகளாக் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன அவை கீழ்வருமாறு:
 - (i) தனிப்பட்ட வருமானம் தொடர்பிலான தேறிய ஒதுக்கீடு மற்றும் செலவினங்கள்
 - இணைப்பு 05
 - அமைச்சரின் அலுவலக திட்டம்
 - அமைச்சரின் நிர்வாக மற்றும் வெளியீட்டு திட்டம்
 - (ii) ஏனைய மீண்டெழும் விடயங்கள் தொடர்பிலான தேறிய ஒதுக்கீடு மற்றும் செலவினங்கள் (ஏனைய கட்டணங்கள்)
 - இணைப்பு 05
 - அமைச்சரின் அலுவலக திட்டம்
 - அமைச்சரின் நிர்வாக மற்றும் வெளியீட்டு திட்டம்
 - (iii) மூலதன செலவு தொடர்பிலான தேறிய ஒதுக்கீடு மற்றும் செலவினங்கள் -
 - ஒவ்வொரு விடய அலகுகள்
 - அமைச்சரின் அலுவலக திட்டம் - இணைப்பு 06
 - அமைச்சரின் நிர்வாக மற்றும் வெளியீட்டுத் திட்டம் - இணைப்பு 07
 - இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார உற்பத்தி - இணைப்பு 08
 - இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார செலுத்துகை - இணைப்பு 09
 - இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார விநியோகம் - இணைப்பு 10
- 2013 ஆம் ஆண்டிற்கு திறைசேறி திணைக்களத்தால் பெற்று கொள்ளப்பட்ட முற்பணம்- இணைப்பு 11
- திறைசேரி செயற்பாடுகள் திணைக்கள பணிப்பாளர் சார்பாக அமைச்சு மொத்த வருமானமாக ரூ. 100,190,565.49 கீழ் காட்டப்பட்டவாறு வருமானத்தை சேகரித்தோம்.

வருமான விபரம்	வருமான குறியீடு	பெறுமதிரு.
வருமானம் மீதான வரி மற்றும் இலாபம் - வருமான வரி	1004-01-01	84,743,845.46
அரசு சொத்துக்களின் மீள்வருகை - அரசு கட்டிடம் மற்றும் வீட்டு வாடகை	2002-01-01	112,500.00
அரசு சொத்துக்களின் மீள்வருகை - ஏனைய வாடகை	2002-01-99	67,335.00
வட்டி - ஏனைய	2002-02-99	426,119.28
மூலதன வருமானம் - மூலதன சொத்து விற்பனை	2006-02-00	6,893,308.00
மூலதன வருமானம் - மீள்செலுத்தும் கடன்	2006-04-00	6,479,895.18
விற்பனை செயற்பாடுகள் மற்றும் கட்டணங்கள் - ஏனைய பட்டியல்	2003-99-00	124,913.69
சமூக பாதுகாப்பு பங்களிப்புகள் - மத்திய அரசு	2004-01-00	1,342,648.88
மொத்தம்		100,190,565.49

- பொது அதிகாரிகளின் முற்பண பீ கணக்கு

	குறிப்பிட்ட வரையறை ரூ.	உண்மை ரூ.
I. அதிகூடிய வரவு மீதி	5,000,000.00	2,960,962.50
II. அதிகுறைந்த செலவு	2,400,000.00	2,988,752.68
III. அதிகூடிய செலவு	20,000,000.00	10,527,578.92

கீழ்காட்டப்பட்டு உள்ள கடன் மற்றும் முற்பணங்கள் 148 அதிகாரிகளுக்கு வழங்கப்பட்டு உள்ளது.

பிரிவு	ஊழியர் எண்ணிக்கை
கஸ்ட் கடன்	33
உற்சவ முற்பணம்	79
விஸேட முற்பணம்	36

- CIGAS (கணக்கீட்டு தொகுப்பு) மற்றும் ஜி.பீ.எஸ் (சம்பள பட்டியல்) ஆகிய சரியான முறையிலும் துல்லியமாகவும் பராமரிக்கப்பட்டது. ரூ. 51.3 மில்லியன் சம்பளமாவும் முற்பணமாகவும் 140 ஊழியர்களுக்கு மாதாந்தம் வழங்கப்பட்டது.
- மாதாந்த கணக்கு புத்தகம் மற்றும் வங்கி கூற்று தொடர்பிலான அறிக்கை, முற்பண இணக்கம், பொது வைப்பு மற்றும் ஏனைய கணக்கறிக்கைகள் என்பன சரியான நேரத்தில் செயற்படுத்தப்படுகின்றன.
- மேலும், முற்பண பீ கணக்கு தொடர்பில் இறுதி கணக்குகள் தயாரித்தல், ஒதுக்கீட்டு கணக்கு தயாரித்தல் ஆகியன நிறைவு பெற்றுள்ளன.
- அமைச்சின் இறுதி கணக்குகளை தயாரிக்கும் ஆரம்ப கட்டமாக வருட முடிவின் வருமான மற்றும் செலவின கூற்று மற்றும் 2013 டிசம்பர் 31 ஆம் திகதியில் அமைச்சின் நிதி நிலைமை போன்றன தயாரிக்கப்பட்டு பொது கணக்குகள் திணைக்களத்திற்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. அதன் அடிப்படையில், அமைச்சின் நடைமுறையல்லா சொத்துக்கள் ரூ. 124.40 மற்றும் நடைமுறை சொத்து ரூ. 23.90 உள்ளடங்கலாக மொத்த சொத்து ரூ. 148.30 ஆகும்.

5. உள்ளக கணக்காய்வு செயலாற்றுகை

- உள்ளக கணக்காய்வு கேள்விகளின் எண்ணிக்கை - 05
- கணக்காய்வாளர் நாயகத்தின் கேள்விகளுக்கு அளித்த பதில்களின் எண்ணிக்கை - 05
- பாராளுமன்றத்தில் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட வருடாந்த அறிக்கைகளின் எண்ணிக்கை - 02
- மேற்கொள்ளப்பட்ட விஷேட விசாரணைகளின் எண்ணிக்கை - 02

8. தொழினுட்ப ரீதியான செயலாற்றுகை

- 2009 ஆம் ஆண்டின் 20 ஆம் இலக்க இலங்கை மின்சார சட்டத்தின் இணைப்பு தயாரிக்கப்பட்டதுடன், 2013 ஆம் ஆண்டின் 31 ஆம் இலக்க இலங்கை மின்சார சட்டத்தின் இணைப்பு அமைச்சரவைக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.
- இந்த அமைச்சானது சர்வதேச அணுசக்தி அதிகார சபை மற்றும் அணுசக்தி அதிகார சபை கலந்தாலோசனையுடன் அணுசக்தி அதிகார சபை சட்டத்தின் இறுதி வரைவானது மேலதிக செயற்பாடுகளுக்காக தொழினுட்ப மற்றும் ஆராய்ச்சி அமைச்சிற்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.
- சார்க் சக்தி தொடர்பான செயற்பாடுகளின் கீழ் இலங்கையின் மையப் புள்ளியாக இந்த அமைச்சு அரசுகளுக்கிடையிலான கூட்டங்களில் பங்கேற்றுள்ளது. இவ் அமைச்சானது 15 – 16 மார்ச் 2013 ஆம் திகதிகளில் கச்தி தொடர்பான சார்க் பணிக் குழுவின் ஏழாவது கூட்டத்தை வெற்றிகரமாக ஏற்பாடு செய்தது. இரண்டு வருட காலத்தில் சக்தி தொடர்பான சார்க் தொழிற்பாட்டு குழுவிற்கு தலைமை தாங்கும் தனது விருப்புக்களை இலங்கை எதிர்பார்த்துள்ளது.
- இலங்கை மின்சார சபை சட்டத்தின் ஏற்பாடுகளின் கீழ் கௌரவ மின்வலு சக்தி அமைச்சர் அவர்களின் இணக்கத்துடன் இலங்கை பொது பயன்பாட்டு ஆணைக்குழுவின் உறுதி பத்திரம் பெறாது எந்தவொரு நபராலும் மின்சார உற்பத்தி செய்யவோ, விநியோகிக்கவோ முடியாது. அதன் அடிப்படையில் இலங்கை மின்சார சபை மற்றும் இலங்கை நிலைபெறு தகுவலு அதிகார சபையின் தேவையான அனுமதி பெற்று, இலங்கை பொது பயன்பாட்டு ஆணைக்குழுவின் அனுமதியுடன் பதினான்கு (14) உறுதிபத்திரங்கள் 2013 ஆம் ஆண்டு வழங்கப்பட்டது.
- IAEA தொழினுட்ப வழிகாட்டல் நிகழ்ச்சிகளின் கீழ் தொழினுட்ப பதவி வகிப்போருக்கு பல பயிற்சிகள், வழிகாட்டல்கள் போன்றன வழங்கப்பட்டன. இப் பிரிவால் அதற்கான ஒத்துழைப்பு வழங்கப்பட்டது.
- இ.மிசபையின் நீர் மற்றும் அனல் மின் உற்பத்தி முறைமை இயக்கம் தொடர்பான கொள்கை சிக்கல்களுக்கு தீர்வு காண மற்றும் வழிநடத்த அமைச்சின் மற்றும் இ.மிச. சிரேஸ்ட அதிகாரிகள் உள்ளிட்ட சக்தி வெளியீட்டு குழு ஒன்று நியமிக்கப்பட்டது. வரட்சி காலநிலையை தவிர்க்கும் வகையில் விஸேட தீர்மானங்கள் எடுக்க மூன்று (03) கூட்டங்கள் இந்த வருடத்தில் நடத்தப்பட்டன. கூட்டங்களுக்கான ஒத்துழைப்பு இப்பிரிவால் மேற் கொள்ளப்படும்.
- எமது தேசிய அபிவிருத்தியில் சக்தி திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி முக்கிய அங்கமாகும். அதன் அடிப்படையில், IAEA வினால் வழங்கப்பட்ட உபகரணங்களை பயன்படுத்தி எதிர்கால சக்தி திட்டமிடல் மேற் கொள்ள இலங்கை மின்சார சபைக்கு IAEA தொழினுட்ப வழி காட்டலின் கீழ் நிபுணத்துவம் வாய்ந்த வழிகாட்டல்கள் மேற் கொள்ளப்பட்டன.

- இந்த பிரிவின்குரிய விடயங்கள் தொடர்பில் இவ் வருடத்தில் 03 அமைச்சரவை பத்திரங்கள் இப்பிரிவால் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.
- மின் சக்தி துறை சார்ந்த வெளிநாட்டு சுற்றுபயணங்கள் தொடர்பில் வெளிநாட்டு வள அமைச்சுடன் ஒத்துழைப்பு வழங்கல்.
- 2013 27 – 30 மே வரை விலாடிவோல்ஸ்டொக், ரஸ்யாவில் இடம் பெற்ற முதலாவது ஆசிய மற்றும் பசுபிக் சக்தி மாநாட்டில் கௌரவ மின்வலு சக்தி அமைச்சர் பவித்ரா வன்னி ஆரச்சி அவர்கள், மின்வலு சக்தி அமைச்சின் மேலதிக செயலாளர் (தொழினுட்பம்) பணிப்பாளர் (தொழினுட்பம்) உள்ளிட்ட இலங்கையின் உத்தியோகப்பூர்வ குழு கலந்து கொண்டது. இம் மாநாடு United Nations (UN) மற்றும் Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (ESCAP) கீழ் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. இலங்கை மாநாட்டு உப தலைவராக நியமிக்கப்பட்டது. குறித்த காலப் பகுதியில் கௌரவ அமைச்சர் பல அமைச்சர்களுடன் கலந்துரையாடலை மேற்கொண்டார். விலேடமாக கௌரவ அமைச்சர் ரஸ்யாவின் மின் துறை அமைச்சர் கௌரவ அலெக்ஸாண்டர் நவோக் மற்றும் சக்தி துறை அமைச்சர் கௌரவ மஜாட் நம்ஜோ அவர்களையும் சந்தித்தார்.
- இந்த சந்திப்பின் போது மீள் புத்தாக்க சக்தி, கல்வி மற்றும் பயிற்சிகள் மற்றும் வெளிநாட்டு முதலீடுகள் தொடர்பில் ஷேம் கலந்துரையாடப்பட்டது.

இணைப்பு 01

அமைச்சின் பதவி விபரங்கள்

இல.	சேவை	அனுமதிக்கப்பட்ட பதவி	தற்போது காணப்படும் பதவி	வெற்றிடம்
01	செயலாளர்	01	01	-
02	மே.செயலாளர் (நிர்வாகம்)	01	01	-
03	மே.செயலாளர் (மின்வலு சக்தி)	01	01	-
04	மே.செயலாளர் (தொழினுட்பம்)	01	01	-
05	மே.செயலாளர் (திட்டம் மற்றும் அபிவிரு)	01	01	-
06	பிரதான கணக்காளர்	01	01	-
07	சிரேஷ்ட உதவி செயலாளர் (டெண்டர்)	01	01	-
08	சிரேஷ்ட உதவி செயலாளர் (நிர்வாகம்)	01	01	-
09	பணிப்பாளர் (அபிவிருத்தி)	01	-	01
10	பணிப்பாளர் (தொழினுட்பம்)	01	01	-
11	பிரதான கணக்காய்வாளர்	01	01	-
12	பிரதி பணிப்பாளர் (டெண்டர் மற்றும் பொறியியல்)	01	01	-
13	பிரதி பணிப்பாளர் (திட்டமிடல்)	01	01	-
14	பிரதி பணிப்பாளர் (மின்வலு சக்தி)	01	01	-
15	கணக்காளர்	01	01	-
16	பிரதி பணிப்பாளர் (திட்டமிடல்)	01	01	-
17	பிரதி பணிப்பாளர் (திட்டமிடல்)	01	01	-
18	நிர்வாக அதிகாரி	01	01	-
19	மொழிபெயர்ப்பாளர்	02	01	01
20	தொடர்பாடல். தொழி. அதிகாரி	01	-	01
21	அபிவிருத்தி அதிகாரி	08	08	-
22	அபிவிருத்தி உதவியாளர்	09	08	01
23	கொள்வனவு உதவியாளர்	01	01	-
24	நிகழ்ச்சிதிட்டஅதிகாரி	02	2	-
25	நிகழ்ச்சிதிட்ட உதவியாளர்	01	01	-
26	சுற்றாடல் உதவியாளர்	01	-	01
27	பொது முகாமைத்துவ உதவியாளர்	38	30	08
28	தொடர்பாடல். தொழி. அதிகாரி	01	-	01
29	வீடியோபுகைப்படபிடிப்பாளர்	01	01	-
30	வீடியோ புகைப்பட உதவியாளர்	01	01	-
31	புகைப்படபிடிப்பாளர்	01	01	-
32	சாரதி	21	17	04
33	அலுவலக உதவியாளர்	24	17	07
	மொத்தம்	130	105	25

இணைப்பு 02

வெளிநாட்டு பயிற்சி பாடநெறிகளிலும் புலமைபரிசில் பாடநெறிகளிலும் பங்கேற்ற அதிகாரிகளின் விபரம்

இல	நோக்கம்	நாடு	காலம்	புற்காளர்	
				பெயர்	பதவி
1	03rd Session of the IRENA	அபுதாபி	13th - 14th Jan 2013	கௌரவ சம்பிக ரணவக	அமைச்சர்
				திரு.இ.ஏ.யு.தரணகம	மே. செயலாளர் (திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி)
2	Training in Electricity Efficiency for South West Asian Experts	கொரியா	26th Jan - 03rd Feb 2013	திரு.ஆர்.ஜே.குணவர்தன	மே. செயலாளர் (தொழினுட்பம்)
3	Regional Workshop on Climate Action South Asia Steering Economies toward Low-Carbon and Climate - Resilient Development	பிலிப்பின்	06th - 08th March 2013	திரு.எச்.கே.ஆர்.திசேரா	சி.உ.தவி செயலாளர் (நிர்வாகம்)
				திரு.எஸ்.ஏ.ஆர்.ஐயவர்தன	பணிப்பாளர் (டெண்டர்)
4	Special Course in Infrastructure Development in Public Private Partnership	இந்தியா	10th - 23rd March 2013	செல்வி.எரங்கி பிரனாந்து	உதவி செயலாளர் (நிர்வாகம்)
5	Regional Preparatory Meeting for the Asian Pacific Energy Forum	தாய்லாந்து	14th - 15th March 2013	திரு.ஆர்.ஜே.குணவர்தன	மே. செயலாளர் (தொழினுட்பம்)
5	Delegation headed by H.E. the president	ஐப்பான்	12th - 15th March 2013	திரு.எம்.எம்.சி.பிரதினாந்து	செயலாளர்
6	SARI/Energy Integration "First Project Steering Committee Meeting"	இந்தியா	12th March 2013	திரு.இ.ஏ.யு.தரணகம	மே. செயலாளர் (திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி)
7	Heat Rate and O&M issues in the PPA of Proposed 2X250 MW Joint venture coal based power project at Trincomalee	இந்தியா	12th March 2013	திரு.எம்.எம்.சி.பிரதினாந்து	செயலாளர்
8	RETA:7529 Study onSouth Asia Regional Power Exchange	அவுஸ்திரேலியா	01st - 05th April 2013	திரு.எம்.எம்.சி.பிரதினாந்து	செயலாளர்
				திரு.இ.ஏ.யு.தரணகம	மே. செயலாளர் (திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி)
9	International Workshop on Energy Stroage Technologies and Applications	பிலிப்பைன்	03rd - 04th April 2013	திரு.ஜே.ஐ.எல்.எஸ்.ஐயவர்தன	பணிப்பாளர் (அபிவிருத்தி)
10	Training Programme Internation Energy Agency	பிரான்ஸ்	08th -12th April 2013	திரு.கே.எல்.ஆர்.சீ.விஜயசிங்க	பி.பணிப்பாளர் (மின்வலு சக்தி)
11	Second Country Study Visit of Masters of Public Management Programme	மலேசியா	29th April - 11th May 2013	திரு.எஸ்.கே.மலவிகுரிய	உள்ளக கணக்காய்வாளர்

12	The Asia Pacific Energy Forum	ரஸ்யா	27th - 30th May 2013	கௌரவ பவித்ரா தேவி வன்னி ஆரச்சி	அமைச்சர்
				திரு.காஞ்சன ஜயரத்ன	அமைச்சரின் தனிப்பட்ட செயலாளர்
				திரு.ஆர்.ஜே.குணவர்தன	மே. செயலாளர் (தொழினுட்பம்)
				திரு.எம்.ஜி.ஏ.குணதிலக	பணிப்பாளர் (தொழினுட்பம்)
13	The 04th South Asia - Sichuan Business Promotion Round Tabel Conference	சீனா	03rd - 04th June 2013	திரு.ஜே.எம்.கே.ஜயசேகர	மே. செயலாளர் (மின்வலு சக்தி)
14	Access the Fezsibility of Mini Hydro & Renewable Energy Development in Seychelles	சீசேல்ஸ்	16th -22nd June 2013	திரு.எம்.எம்.சி.பிரதினாந்து	செயலாளர்
				திரு.ஆர்.ஜே.குணவர்தன	மே. செயலாளர் (தொழினுட்பம்)
15	Results based Planning, Budgeting and the role of Impact Evaluation	சீனா	17th - 21st June 2013	தி.ஆர்.பி.ஐ.ஏ.பிரேமலால்	பிரதான கணக்காளர்
16	08th Asia Clean Energy Forum	பிலிப்பீன்	25th - 28th June 2013	திரு.எம்.ஐ.எம்.றபீக்	மே. செயலாளர் (நிர்வாகம் மற்றும் கொள்முதல்)
17	Task Force I on Legal, Policy & Regulatory Meeting	பங்களாதே தசம்	24th - 25th July 2013	திரு.ஜே.ஐ.எல்.எஸ்.ஜயவ ர்தன	பி. பணிப்பாளர் (அபிவிருத்தி)
18	Task Force II on Advancement of Transmission System Meeting	பூட்டான்	21st - 22nd August 2013	திரு.கே.எல்.ஆர்.சீ.விஜயசி ங்க	பி.பணிப்பாளர் (மின்வலு சக்தி)
19	Results Management for Public Sector Excellence: Private Partnership for Development Results.	சிங்கப்பூர்	19th - 23rd August 2013	திரு.எம்.ஐ.எம்.றபீக்	மே. செயலாளர் (நிர்வாகம் மற்றும் கொள்முதல்)
20	SAARC Workshop on Human Energy Efficiency and Conseravation with Women Participation	பங்களாதே தசம்	09th - 13th September 2013	திருமதி.கே.வீ.ஐ.மல்லிகா	சி.உ.தவி செயலாளர் (டெண்டர்)
21	Training Workshop on Windpower Intergration in the Peoples Republic of China for Developing member country participation	சீனா	22nd - 27th September 2013	திரு.ஐ.ஏ.யு.தரணகம	மே. செயலாளர் (திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி)
22	05th Asia Ministerial Round Tabel	கொரியா	09th - 13th September 2013	கௌரவ பவித்ரா தேவி வன்னி ஆரச்சி	அமைச்சர்
				திரு.காஞ்சன ஜயரத்ன	அமைச்சரின் தனிப்பட்ட செயலாளர்
				திரு.ஐ.ஏ.யு.தரணகம	மே. செயலாளர் (திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி)
23	Power Sector Regulation Executive meeting	அவுஸ்திரே லியா	02nd -06th September 2013	திரு.எம்.எம்.சி.பிரதினாந்து	செயலாளர்
24	South Asia Regional Conference on "Cross Border Electricity	இந்தியா	04th - 05th October	திரு.ஐ.ஏ.யு.தரணகம	மே. செயலாளர் (திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி)

	Trade"		2013	திரு.ஜே.ஜி.எல்.எஸ்.ஐயவர்தன	பணிப்பாளர் (அபிவிருத்தி)
25	Regional Meeting Entitled :The Transition to Efficient Lighting in South Asia	இந்தியா	26th -27th September 2013	திரு.ஆர்.ஜே.குணவர்தன	மே. செயலாளர் (தொழினுட்பம்)
26	World Energy Council	கொரியா	13th -18th October 2013	கௌரவ பவித்ரா தேவி வன்னி ஆர்ச்சி	அமைச்சர்
				திரு.காஞ்சன ஐயர்தன	அமைச்சரின் தனிப்பட்ட செயலாளர்
				திரு.இ.ஏ.யு.தரணகம	மே. செயலாளர் (திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி)
				திருமதி.கே.வீ.ஐ.மல்லிகா	சி.உதவி செயலாளர் (டெண்டர்)
27	Energy Diversification Consultancy Services of Energy Diversification Enhancement Project Phase IIA- Feasibility Study for Introducing LNG of Sri Lank	ஐப்பன்	28th Oct - 12th Nov	திரு.கே.எல்.ஆர்.சீ.விஜயசிங்க	பி.பணிப்பாளர் (மின்வலு சக்தி)
28	08th Meeting of the Governing Board of the SAARC Energy Centre	பாகிஸ்தான்	05th - 06th Nov. 2013	தி.ஆர்.பி.இ.ஏ.பிரேமலால்	பிரதான கணக்காளர்
29	06th Meeting of Asia Solar Energy Forum	உஸ்பெகிஸ்தான்	20th - 23rd Nov 2013	திரு.ஜே.எம்.கே.ஐயசேகர	மே. செயலாளர் (மின்வலு சக்தி)
30	Sustainable Energy Training: Electricity Generation andSupply Challenges and Opportunity for Asia	தாய்லாந்து	25th - 29th Nov 2013	திரு.ஜே.ஜி.எல்.எஸ்.ஐயவர்தன	பி.பணிப்பாளர் (அபிவிருத்தி)
31	Meeting on Establishment of Process Based Management System	இந்தோனேசியா	02nd - 06th Dec 2013	திரு.கே.எல்.ஆர்.சீ.விஜயசிங்க	பி.பணிப்பாளர் (மின்வலு சக்தி)
32	Policy Dialogue on Energy for Sustainable Development in Asia and the Pacific.	தாய்லாந்து	17th - 19th Dec 2013	திரு.எம்.எம்.சி.பிரதினாந்து	செயலாளர்

இணைப்பு 03

உள்நாட்டு பயிற்சி பாடநெறிகளில் பங்கேற்ற அதிகாரிகளின் விபரம்

இல	நிறுவனம்	காலம்	பங்கேற்றோர்	கிரயம்
01.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.01.10 - 11	திருமதி.டப்.எஸ்.ஈ.எஸ்.பிரனாந்து - உதவி செயலாளர் (நிர்வாகம்)	ரூ.8,000/-
02.	கௌணி பல்கலைக்கழகம்	01 வருடம்	திருமதி.டப்.எஸ்.ஈ.எஸ்.பிரனாந்து - உதவி செயலாளர் (நிர்வாகம்)	ரூ30,000/-
03.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.02.15	செல்வி.பி.ஏ.ஜே.பி.ஐயதிலக - அபி. உதவி. திரு.எச்.இ.உ.நந்தசிறி - அபி. உதவி. திருமதி.ஆர்.பி.எஸ்.என்.ராஜபக்ஸ் - அபி. உதவி. திருமதி.கே.ஏ.இ.ஐ.எஸ்.நாணாயக்கார - அபி. உதவி. திருமதி.டப்.இ.எம்.ஏ.பி.தென்னகோன் - அபி. உதவி. திரு.ஏ.பி.எஸ்.விமலவீர - அபி. உதவி.	ரூ31,500/-
04.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.02.16 தொடக்கம்	திருமதி.இந்ராணி விதானகே - சி.உ.செ. (டெண்டர்)	ரூ100,000/-
05.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.03.21	திரு.ஜி.டப்.எஸ்.குமாரசிறி - அபி. உதவி. (நிதி பிரிவு)	ரூ3,000/-
06.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.04.01 - 02	திருமதி.கே.ஏ.இ.ஐ.எஸ்.நாணாயக்கார - அபி. உதவி) திரு.பி.ஜி.கே.அமரசிங்க - அபி. உதவி. செல்வி.கே.எஸ்மதுரங்கனி - பொ. மு. உ.	ரூ24,000/-
07.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.03.03	திரு.எச்.இ.உ.நந்தசிறி - அபி. உதவி.	ரூ4,500/-
08.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.04.22 - 23	திருமதி.டப்.எஸ்.ஈ.எஸ்.பிரனாந்து - உதவி செயலாளர் (நிர்வாகம்)	ரூ.8,000/-
09.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.05.16	திரு.சமிந்த தினேஸ் குமார - அபி. உதவி.	ரூ.4,500/-
10.	CIPFA	2013.06.10 - 11	திரு. ஆர்.பி.இ.ஏ.பிறேமலால் - பிரதான கணக்காளர் திரு.எஸ்.கே.மலவிகுரிய - பிரதான உள்ளக கணக்காய்வாளர் திரு.சீ.எச்.பி.லியனாராச்சி - கணக்காளர்	ரூ1,500/-
11.	மொரட்டுவ பல்கலைக்கழகம்	2013	திரு.ஆர்.பி.இ.ஐ.ஹோஹண அபி. உதவி (திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி)	ரூ50,000/-
12.	National Institute of labour Studies	2013.07.18 - 19	திரு. சரத் விமலவீர அபி. உதவி	ரூ5,750/-

13.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.06.20	திரு.ஏ.இ.சீ.தினேஸ் குமார அபி. உதவி (நிர்வாகம்)	ரூ.12,500/-
14.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.08.12 - 13	திரு.ஜி.டப்.எஸ்.குமாரசிறி அபி. எதவி. (நிதிப் பிரிவு)	ரூ8,000/-
15.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.07.19	திருமதி.டப்.இ.எம்.ஏ.பீ.தென்னகோன் - அபி. உதவி. செல்வி. சுனேத்ரா காந்தி - அபி. உதவி.	ரூ.9,000/-
16.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.06.24 2013.06.25	செல்வி. எஸ்.பீ.எஸ்.என்.விஜேசிங்க - அபி. உதவி. திருமதி.டப்.இ.எம்.ஏ.பீ.தென்னகோன் - அபி. உதவி.	இலவசம்
17.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.06.27 - 2013.06.28	திருமதி.டப்.இ.எம்.ஏ.பீ.தென்னகோன் - அபி. உதவி.	இலவசம்
18.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.07.01 - 2013.07.05	திரு.ஏ.ஜி.ஜி.கே.அமரசிங்க - அபி. உதவி. செல்வி.கே.எஸ்மதுரங்கனி - பொ. மு. உ.	இலவசம்
19.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.07.01- 2013.07.05	செல்வி.கே.ஏ.உதயங்கனி ஆரியரத்ன அபி. உதவி.	இலவசம்
20.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.07.23 - 2013.07.24	திரு.எஸ்.எச்.கமலபந்து - அபி. உதவி. செல்வி.ஜி.எச்.எஸ்.நிலூபா - பொ. மு. உ.	இலவசம்
21.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.07.23 - 2013.08. 08	செல்வி.கே.ஏ.உதயங்கனி ஆரியரத்ன அபி. உதவி.	இலவசம்
22.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.08.01 - 02	துஷாரி கல்பாய - அபி. உதவி.	இலவசம்
23.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.08.12 - 2013.08.15	செல்வி. எச்.டப்.என்.பீ.சந்திரசேன - பொ. மு. உ.	இலவசம்
24.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.07.15 ரூ 16	செல்வி.ஜி.பீ.சந்தீபனி - அபி. உதவி.	இலவசம்
25.	Sri Lanka Institute of Development Administration	2013.08.21 - 2013.08.22	செல்வி.பீ.சசாகரிகா - அபி. உதவி. செல்வி.டப்.எம்.எஸ்.வீ.கே.விஜேசுந்தர - பொ. மு. உ.	இலவசம்
26.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.06.25 - 26	திரு.எஸ்.எச்.கமலபந்து - அபி. உதவி. செல்வி.கே.ஏ.உதயங்கனி ஆரியரத்ன அபி. உதவி.	ரூ.16,000/-
27.	Institution of Engineering Technology	2013.07.26	திரு.ஏ.கே.தேவசுரேந்தர - ஆலோசகர் (கிராமிய மின் திட்டம்)	ரூ. 7,500/-

28.	Department of National Archives	2013.09.16	திருமதி.டப்.எஸ்.ஈ.எஸ்.பிரனாந்து - உதவி செயலாளர் (நிர்வாகம்)	இலவசம்
29.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.09.23, 24 - 25	செல்வி.இந்ரா சந்திரகாந்தி - அபி. உதவி. செல்வி.எச்.வீ.ஜி.என்.மீஹிராணி - அபி. உதவி. செல்வி.ஆர்.பீ.எஸ்.என்.ராஜபக்ஸ் - அபி. உதவி. திரு.மித.சாகரிகா ஸ்ரீயானி - அபி. உதவி. திருமதி. கே.ஏ.ஐ.எஸ்.நாணாயக்கார - அபி. உதவி.	ரூ. 57,500/-
30.	ரஜரட பல்கலைக்கழகம்	2013	திரு.சீ.எச்.பீ.லியனாரச்சி - கணக்காளர்	ரூ. 175,000/-
31.	திறன் அபிவிருத்தி நிதியம்	2013.12.14	திரு.டப்.எம்.எல்.தயாரத்ன - அலு. உத். (நிர்வாகம்) திரு.ஈ.கே.ஜி.சந்திமால் - அலு. உத். (நிர்வாகம்) திரு.ஆர்.ஏ.விஜேரத்ன - அலு. உத். (நிர்வாகம்) திரு.டப்.ஏ.ஐ.எஸ்.டப்.ஆர்ச்சி - சாரதி (நிர்வாகம்) திரு.எம்.பீ.ஐ.ஏ.படகொட - சாரதி (நிர்வாகம்) திரு.எல்.ஐ.லியனகே - சாரதி (திட்டமிடல் மற்றும் அபிவிருத்தி) திரு.ஆர்.ஏ.நந்த சிறி - சாரதி (ஊடகப்பிரிவு) திரு.ஜி.ஏ.பிரதீப் புஸ்பலால் - சாரதி (செயலாளர் பிரிவு)	ரூ.36,000/-
33.	Sri Lanka Evaluation Association	2013.07.24 - 27	திருமதி.பீ.பீ.ஐ.பெரேரா - உதவி பணிப்பாளர் (திட்டமிடல்)	இலவசம்

DGSA - 3

கருத்திட்ட ரீதியான மீண்டுவரும் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119		அமைச்சு : மின் வலு சக்தி அமைச்சு				
நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 01. இயக்க செலவுகள்						
கருத்திட்ட இல. தலைப்பு மற்றும் வேதனாதிகள், அனைத்து கருத்திட்டங்களுக்குமான ஏனைய கட்டணங்கள்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	குறை நிரப்பு ஏற்பாடும் குறை நிரப்பு மதிப்பீட்டு ஒதுக்கமும்	நி.பி.66 மற்றும் நி.பி.69 க்கு ஏற்ப மாற்றங்கள்	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2+3)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (4-5)
	ரூபா	ரூபா	ரூபா	ரூபா	ரூபா	ரூபா
கருத்திட்ட இல:01 தலைப்பு: அமைச்சரின் அலுவலகம்						
ஆளுக்குரிய வேதனாதிகள்	17,550,000	-	(775,000)	16,775,000	15,041,476	1,733,524
ஏனைய கட்டணங்கள்	61,200,000	-	(2,251,000)	58,949,000	51,746,301	7,202,699
உப மொத்தம்	78,750,000	-	(3,026,000)	75,724,000	66,787,777	8,936,223
கருத்திட்ட இல:02 தலைப்பு: அமைச்சரின் நிர்வாகம் மற்றும் தாபன விதி						
ஆளுக்குரிய வேதனாதிகள்	40,100,000	-	775,000	40,875,000	40,724,876	150,124
ஏனைய கட்டணங்கள்	981,150,000	-	(10,350,000)	970,800,000	602,953,960	367,846,040
உபமொத்தம்	1,021,250,000	-	(9,575,000)	1,011,675,000	643,678,836	367,996,164
மொத்தம்	1,100,000,000	-	(12,601,000)	1,087,399,000	710,466,613	376,932,387

					DGSA 4				
கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்									
செலவினத் தலைப்பு இல.: 119					அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு				
நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 01 இயக்க செலவுகள்									
கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 01 அமைச்சரின் அலுவலகம்									
உப திட்டம்	விடய குறியீடு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்பு ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1,2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
0	2001		11	மூலதன சொத்துக்களின் புனருத்தாபனம் மற்றும் மேம்படுத்தல் - கட்டிடங்களும் தொகுதிகளும்	100,000	1,426,000	1,526,000	1,351,863	174,137
0	2002		11	மூலதன சொத்துக்களின் புனருத்தாபனம் மற்றும் மேம்படுத்தல் - இயந்திரம் பொறி மற்றும் உபகரணம்	100,000	-	100,000	-	100,000
0	2003		11	மூலதன சொத்துக்களின் புனருத்தாபனம் மற்றும் மேம்படுத்தல் - வாகனம்	200,000	-	200,000	199,750	250
0	2102		11	மூலதன சொத்துக்கள் சுவிகரித்தல் - தளபாடம் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	700,000	7,095,000	7,795,000	5,662,958	2,132,042
0	2103		11	மூலதன சொத்துக்கள் சுவிகரித்தல் - இயந்திரம் பொறி மற்றும் உபகரணம்	300,000	2,960,000	3,260,000	3,243,973	16,027
மொத்தம்					1,400,000	11,481,000	12,881,000	10,458,544	2,422,456

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்									
செலவினத் தலைப்பு இல.: 119					அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு				
நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 01 இயக்க செலவுகள்									
கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 02 அமைச்சின் நிர்வாகம் தாபன விதி									
உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்பு ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1,2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
0	2001		11	மூலதன சொத்துக்களின் புனருத்தாபனம் மற்றும் மேம்படுத்தல் - கட்டிடங்களும் தொகுதிகளும்	100,000	-	100,000	-	100,000
0	2002		11	மூலதன சொத்துக்களின் புனருத்தாபனம் மற்றும் மேம்படுத்தல் - இயந்திரம் பொறி மற்றும் உபகரணம்	100,000	-	100,000	-	100,000
0	2003		11	மூலதன சொத்துக்களின் புனருத்தாபனம் மற்றும் மேம்படுத்தல் - வாகனம்	1,600,000	-	1,600,000	-	1,600,000
மொத்தம்					1,800,000	-	1,800,000	-	1,800,000

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்									
செலவினத் தலைப்பு இல.: 119					அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு				
நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 01 இயக்க செலவுகள்									
கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 02 அமைச்சின் நிர்வாகம் தாபன விதி									
உப திட்டம்	இல விய குறியீட்டு	இல விய.	குறியீடு நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்பு ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (12)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
B/F					1,800,000	-	1,800,000	-	1,800,000
0	2102		11	மூலதன சொத்துக்கள் சுவிகரித்தல் - தளபாடம் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	400,000	1,120,000	1,520,000	1,518,214	1,786
0	2103		11	மூலதன சொத்துக்கள் சுவிகரித்தல் - இயந்திரம் பொறி மற்றும் உபகரணம்	400,000	-	400,000	344,870	55,130
0	2401		11	மனித வள முகாமைத்துவ அபிவிருத்தி - திறன் விருத்தி மற்றும் அலுவலக அபிவிருத்தி	750,000	-	750,000	355,000	395,000
மொத்தம்					3,350,000	1,120,000	4,470,000	2,218,084	2,251,916

					DGSA 4 /1/ii				
					கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்				
செலவினத் தலைப்பு இல.: 119			அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு						
நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 01 இயக்க செலவுகள்									
கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 02 அமைச்சின் நிர்வாகம் தாபன விதி									
உப திட்டம்	விடய குறியீடு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்ப ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (12)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
மீ.வ					3,350,000	1,120,000	4,470,000	2,218,084	2,251,916
1	2201	1	11	இலங்கை நிலைபெறு தகவலு அதிகார சபை - நிதி முகாமைத்துவம்	100,000,000	-	100,000,000	43,600,000	56,400,000
1	2201	2	11	இலங்கை நிலைபெறு தகவலு அதிகார சபை ஒளியுட்டல் பிரதேச மத்திய நிலையம்(L(RCL)	20,000,000	-	20,000,000	-	20,000,000
3	2502		11	சக்தி துறை சீர்திருத்தம் - முதலீடு	500,000	-	500,000	-	500,000
8	2502		11	துரிதப்படுத்தப்பட்ட கிராமிய மின் திட்டம் -முதலீடு	319,120,000	-	319,120,000	293,885,920	25,234,080
மொத்தம்					442,970,000	1,120,000	444,090,000	339,704,004	104,385,996

							DGSA 4 /1/iii		
கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்									
செலவினத் தலைப்பு இல.: 119			அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு						
நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 01 இயக்க செலவுகள்									
கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 02 அமைச்சின் நிர்வாகம் தாபன விதி									
உப திட்டம்	இல விடய குறியீட்டு	விடய இல.	குறியீடு நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்ப ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
				மீ.வ	442,970,000	1,120,000	444,090,000	339,704,004	104,385,996
9	2201		11	அணுமின் சக்தி அதிகார சபை - அரச நிறுவனம்	600,000,000	-	600,000,000	202,516,899	397,483,101
10	2201		11	பொலிபீடோ லங்கா நிறுவனம் - அரச நிறுவனம்	10,000,000	-	10,000,000	10,000,000	-
11	2502		11	தேசத்தின் மகுடம் தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சி மற்றும் கண்காட்சி - முதலீடு	5,000,000	-	5,000,000	-	5,000,000
13	2302		12	துணை மீள்புத்தாக்க மின்சக்தி துறை II- நிலைபெறு கது வலு அதிகார சபை (அரசு/ஆ.அவ)	100,000,000	-	100,000,000	505,360	99,494,640
மொத்தம்					1,157,970,000	1,120,000	1,159,090,000	552,726,263	606,363,737

					DGSA 4 /1/iv				
கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்									
செலவினத் தலைப்பு இல.: 119					அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு				
நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 01 இயக்க செலவுகள்									
கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 02 அமைச்சின் நிர்வாகம் தாபன விதி									
உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்ப ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
மீ.வ					1,157,970,000	1,120,000	1,159,090,000	552,726,263	606,363,737
13	2302		13	துணை மீள்புத்தாக்க மின்சக்தி துறை II-நிலைபெறு கது வலு அதிகார சபை (அரசு/ஆஅவ)	76,000,000	-	76,000,000	-	76,000,000
13	2302		17	துணை மீள்புத்தாக்க மின்சக்தி துறை II-நிலைபெறு கது வலு அதிகார சபை (அரசு/ஆஅவ)	5,000,000	-	5,000,000	2,275,596	2,724,404
14	2302		17	தூய சக்தி மற்றும் வலையமைப்பு திறன், கூரிய சக்தி கூரை மின்கல முறைமை திட்டம் -நிலைபெறு தகு வலு அதிகார சபை (அரசு/ஆஅவ)	1,000,000	-	1,000,000	-	1,000,000
15	2502		13	கூரிய சக்தி கூரை மின்கல முறைமை திட்டத்திற்கான மூலப் பொருள் கொள்வனவு - நிலைபெறு தகு வலு அதிகார சபை (அரசு/கொரியா)	202,879,000	-	202,879,000	-	202,879,000
மொத்தம்					1,442,849,000	1,120,000	1,443,969,000	555,001,859	888,967,141

					DGSA 4 / 2				
கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்									
செலவினத் தலைப்பு இல.: 119					அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு				
நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்									
கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 03 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார இயக்கம்									
உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்பு ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
On - Lending									
1	2302		12	மேல் கொத்மலை நீர் மின் திட்டம் (அரசு/JICA)	1,000,000,000	1,272,765,000	2,272,765,000	2,271,974,412	790,588
4	2302		12	பழைய லக்ஸ்பாண மின் நிலைய புனருத்தாபனம் (அரசு/அவுஸ்திரியா)	500,000,000	33,600,000	533,600,000	533,587,321	12,679
5	2302		12	புதிய லக்ஸ்பாண அல்லது விமலசுரேந்திர மின் நிலைய புனருத்தாபனம் (அரசு/பிரான்ஸ்)	600,000,000	(319,600,000)	280,400,000	267,749,374	12,650,626
மொத்தம்					2,100,000,000	986,765,000	3,086,765,000	3,073,311,107	13,453,893

					DGSA 4 / 2/1				
					கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்				
செலவினத் தலைப்பு இல.: 119					அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு				
நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்									
கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 03 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார இயக்கம்									
உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்ப ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
B/F					2,100,000,000	986,765,000	3,086,765,000	3,073,311,107	13,453,893
8	2302		12	சக்தி பல்வகைப்படுத்தல் மேம்பாட்டு கருத்திட்டம் (அரசு/JICA)	0	287,700,000	287,700,000	287,596,709	103,291
8	2302		13	சக்தி பல்வகைப்படுத்தல் மேம்பாட்டு கருத்திட்டம் (அரசு/JICA)	340,000,000		340,000,000		340,000,000
19	2302		11	சமனல மின் நிலைய புனருத்தாபனம் (பொல்பிட்டிய)	1,000,000	-	1,000,000	-	1,000,000
20	2302		12	மொரகொல்ல நீர் மின் நிலையம் -SPSSII (GOSL/ADB)	400,000,000	-	400,000,000	277,702,810	122,297,190
22	2302		11	குழாய் சேமிப்பு சாத்திய ஆய்வு	5,000,000	-	5,000,000	-	5,000,000
23	2302		11	அணுமின் இயக்க சாத்திய ஆய்வு	4,700,000	0	4,700,000	725,000	3,975,000
மொத்தம்					2,850,700,000	1,274,465,000	4,125,165,000	3,639,335,626	485,829,374

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119

அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 04 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார செலுத்துகை

உட்ப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்ப ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
On-Lending									
4	2302		12	வவுனியா கிளிநொச்சி மின் செலுத்துகை மார்க்கம் (அரசு/JICA)	170,000,000	183,440,500	353,440,500	353,440,325	175
5	2302		12	புதிய காலி மின் செலுத்துகை மார்க்க மேம்படுத்தல் -SPSS-II/மீள் செயற்பாட்டு மின் முகாமைத்துவம் (அரசு/ADB)	1,500,000,000	(824,905,500)	675,094,500	244,682,358	430,412,142
8	2302		12	வட கிழக்கு மின் மார்க்க மேம்படுத்தல் - SPSS-II (அரசு/ADB)	2,300,000,000	-	2,300,000,000	1,773,405,665	526,594,335
மொத்தம்					3,970,000,000	(641,465,000)	3,328,535,000	2,371,528,348	957,006,652

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119

அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 04 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார செலுத்துகை

உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்பு ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
				மீ.செ	3,970,000,000	(641,465,000)	3,328,535,000	2,371,528,348	957,006,652
14	2302		12	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் பாகம் 2 - மின் மார்க்கத்தை பலப்படுத்தும் மின் செலுத்துகை முறைமை (அரசு/ஆ.அவ)	211,750,000	-	211,750,000	141,209,440	70,540,560
15	2302		12	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் பாகம் 7 - மின் மார்க்கத்தை பலப்படுத்தும் மின் செலுத்துகை முறைமை (அரசு/ஆ.அவ)	832,250,000	-	832,250,000	416,328,060	415,921,940
17	2302		12	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் பாகம் 7 -மீள் புத்தாக்க சக்தி கட்டம் 11 அமுல்படுத்தலுக்கான க்றிட் உப நிலைய விஸ்தரிப்பு (அரசு/ஆ.அவ)	472,500,000	-	472,500,000	361,382,684	111,117,316
				மொத்தம்	5,486,500,000	(641,465,000)	4,845,035,000	3,290,448,532	1,554,586,468

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119

அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 04 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார செலுத்துகை

உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்ப ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
				மீ.செ	5,486,500,000	(641,465,000)	4,845,035,000	3,290,448,532	1,554,586,468
18	2302		12	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல்தொகுதி 1 - மன்னார் மின் செலுத்துகை உட்கட்டமைப்பு (அரசு/ஆ.அவ)	340,000,000	(340,000,000)	-	-	-
20	2302		12	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் பாகம் 7 -மீள் புத்தாக்க சக்தி கட்டம் 1 அமுல்படுத்தலுக்கான க்றிட் உப நிலைய விஸ்தரிப்பு (அரசு)	278,000,000	-	278,000,000	-	278,000,000
21	2302		11	சிறி ஐயவர்தனபுரயில் கட்டுபாட்டு முறைமை நவீனமயப்படுத்தல் நிலையம் (அரசு/ஆ.அவ)	100,000,000	(80,000,000)	20,000,000	20,000,000	-
21	2302		12	சிறி ஐயவர்தனபுரயில் கட்டுபாட்டு முறைமை நவீனமயப்படுத்தல் நிலையம் (அரசு/ஆ.அவ)	1,100,000,000	-	1,100,000,000	771,407,364	328,592,636
				மொத்தம்	7,304,500,000	(1,061,465,000)	6,243,035,000	4,081,855,896	2,161,179,104

DGSA 4/3/3

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119

அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 04 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார செலுத்துகை

உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்பு ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
மீ.செ					7,304,500,000	(1,061,465,000)	6,243,035,000	4,081,855,896	2,161,179,104
22	2302		11	மதுரை மற்றும் அனுராதபுரம் இடையில் இந்தியா - இலங்கை உள்ளக இணைப்பு (அரசு)	5,000,000	-	5,000,000	-	5,000,000
23	2302		12	220 kv ஹபரண சாம்பூர் உள்ள மின் செலுத்துகை மார்க்கம் (அரசு/இந்தியா)	100,000,000	(100,000,000)	-	-	-
24	2302		12	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் பாகம் 7 -மீள் புத்தாக்க சக்தி கட்டம் 2 அமுல்படுத்தலுக்கான க்றிட் உப நிலைய விஸ்தரிப்பு (அரசு)	1,300,000,000	-	1,300,000,000	1,081,531,301	218,468,699
25	2302		12	220 KV பாதுகாப்பு அபிவிருத்தி திட்டம் (அரசு/KFW-Germany)	580,000,000	-	580,000,000	493,889,957	86,110,043
25	2302		17	221 KV பாதுகாப்பு அபிவிருத்தி திட்டம் (அரசு/KFW-Germany)	20,000,000	-	20,000,000	-	20,000,000
மொத்தம்					9,309,500,000	(1,161,465,000)	8,148,035,000	5,657,277,154	2,490,757,846

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119

அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 04 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார செலுத்துகை

உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்பு ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
				மீ.செ	9,309,500,000	(1,161,465,000)	8,148,035,000	5,657,277,154	2,490,757,846
27	2302		12	220 kv ஹபரண வெயங்கொட உள்ள மின் செலுத்துகை மார்க்கம் (அரசு/JICA)	100,000,000	41,000,000	141,000,000	120,224,356	20,775,644
29	2302		12	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் பாகம் 2 - 132 Kv மின் செலுத்துகை உட்கட்டமைப்பு கட்டுமாணம் (அரசு/ஆ.அவ)	200,000,000	(200,000,000)	-	-	-
30	2302		11	220 kv /132 kv ரண்தம்பே மின் நிலையத்தில் உள்ளக பஸ் ட்ரான்ஸ்போமர் கட்டுமாணம் (அரசு)	200,000,000	(200,000,000)	-	-	-
				மொத்தம்	9,809,500,000	(1,520,465,000)	8,289,035,000	5,777,501,510	2,511,533,490

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119

அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 04 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார செலுத்துகை

உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல.	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்பு ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
மீ.செ					9,809,500,000	(1,520,465,000)	8,289,035,000	5,777,501,510	2,511,533,490
33	2302		11	பன்னிபிட்டிய க்றிட் உப நிலையத்தில் 11 MV Ar Capacitor Bank அமைத்தல் (அரசு)	23,500,000	-	23,500,000	-	23,500,000
34	2302		11	132/33 kv சூரியவெவ க்றிட் உப நிலைய கட்டுமாணம் (அரசு)	100,000,000	(100,000,000)	-	-	-
35	2302		11	ஹம்பாந்தோட்டை க்றிட் உப நிலைய விஸ்தரிப்பு (அரசு)	100,000,000	(100,000,000)	-	-	-
36	2302		11	சிறி ஜயவர்தனபுர க்றிட் உப நிலைய விஸ்தரிப்பு (அரசு)	100,000,000	(100,000,000)	-	-	-
38	2302		12	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் தொகுதி 3 - 220 kv மின் உட்கட்டமைப்பு கட்டுமாணம் (அரசு / ஆ.அவ)	50,000,000	-	50,000,000	-	50,000,000
39	2302		12	கொழும்பு நகர மின் செலுத்துகை மார்க்க அபிவிருத்தி (அரசு/JICA)	400,000,000	-	400,000,000	4,037,378	395,962,622
மொத்தம்					10,583,000,000	-1,820,465,000	8,762,535,000	5,781,538,888	2,980,996,112

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119 அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 05 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார விநியோகம்

உப திட்டம்	விய குறியீட்டு இல.	விய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	வியங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்ப ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
On-Lending									
6	2302		11	ருகுணு உதாணய (அரசு)	600,000,000	(500,000,000)	100,000,000	100,000,000	-
11	2302		12	திருகோணமலை உட்கட்டமைப்பு வசதி (அரசு/AFD)	-	163,000,000	163,000,000	162,990,857	9,143
13	2302		11	சப்ரகமுவ அருணாலோகய - கேகாலை (அரசு)	50,000,000	-	50,000,000	-	50,000,000
14	2302		12	நெகனஹிர நவோதய (அரசு/சீனா-EB)	1,000,000,000	1,084,600,000	2,084,600,000	1,552,393,719	532,206,281
14	2302		17	நெகனஹிர நவோதய (அரசு/சீனா-EB)	500,000,000	(118,600,000)	381,400,000	132,747,111	248,652,889
மொத்தம்					2,150,000,000	629,000,000	2,779,000,000	1,948,131,687	830,868,313

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119 அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 05 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார விநியோகம்

உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல.	விடய இல.	நிதிப்படுத்துதல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்பு ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை) (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
மீ.வ					2,150,000,000	629,000,000	2,779,000,000	1,948,131,687	830,868,313
16	2302		11	கதுரட உதானய (அரசு)	100,000,000	-	100,000,000	100,000,000	-
17	2302		12	ரஜரட நவோதய -RE 4 (அரசு/நோர்டியெக் வங்கி)	1,000,000,000	1,371,500,000	2,371,500,000	2,300,813,251	70,686,749
17	2302		17	ரஜரட நவோதய -RE 4 (அரசு/நோர்டியெக் வங்கி)	500,000,000	(314,900,000)	185,100,000	155,000,000	30,100,000
18	2302		12	ஊவா உதயம் (அரசு/சீனாEB)	1,000,000,000	1,134,600,000	2,134,600,000	2,061,935,097	72,664,903
18	2302		17	ஊவா உதயம் (அரசு/சீனாEB)	500,000,000	(307,000,000)	193,000,000	192,921,637	78,363
மொத்தம்					5,250,000,000	2,513,200,000	7,763,200,000	6,758,801,672	1,004,398,328

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119

அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 05 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார விநியோகம்

உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல.	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்ப ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
B/L					5,250,000,000	2,513,200,000	7,763,200,000	6,758,801,672	1,004,398,328
19	2302		11	சப்ரகமுவ அருணாலோகய - இரத்தினபுரி (அரசு)	150,000,000	-	150,000,000	135,000,000	15,000,000
20	2302		12	கிராமிய மின் திட்டம் RE 08 (அரசு/ஈரான்)	1,000,000,000	(579,500,000)	420,500,000	420,230,733	269,267
20	2302		17	கிராமிய மின் திட்டம் RE 08 (அரசு/ஈரான்)	800,000,000	(312,000,000)	488,000,000	306,577,905	181,422,095
21	2302		11	படஹிர ரன் அருண (அரசு)	50,000,000	-	50,000,000	20,595,860	29,404,140
22	2302		12	உதுரு வசந்தய (அரசு/சீனாEB)	1,500,000,000	-	1,500,000,000	1,120,441,066	379,558,934
22	2302		17	உதுரு வசந்தய (அரசு/சீனாEB)	650,000,000	(247,600,000)	402,400,000	305,099,298	97,300,702
மொத்தம்					9,400,000,000	1,374,100,000	10,774,100,000	9,066,746,534	1,707,353,466

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119 அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 05 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார விநியோகம்

உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல்	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்ப ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை (3-4))
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
மீ.செ					9,400,000,000	1,374,100,000	10,774,100,000	9,066,746,534	1,707,353,466
25	2302		11	வயம்ப புதுவ (அரசு)	200,000,000	-	200,000,000	200,000,000	-
26	2302		12	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் தொகுதி 4 - வலையமைப்பு சக்தி திறன் மேம்படுத்தல் (அரசு / ஆஅவ)	250,000,000	(250,000,000)	-	-	-
27	2302		17	விநியோக மேம்படுத்தல் - தெஹிவலை கல்கிஸ்ஸ (அரசு / சீனா எக்ஸிம் வங்கி)	1,000,000	-	1,000,000	-	1,000,000
28	2302		12	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் தொகுதி 4 - DSM வீதி ஒளியேற்றல், பாகம் 3- லெகோ கெபேசிட்டி எபநிலைய விஸ்தரிப்பு பாகம் 8 - கிராமிய வீட்டு மின் இணைப்பு (அரசு / ஆஅவ)	500,000,000	368,100,000	868,100,000	868,010,609	89,391
மொத்தம்					10,351,000,000	1,492,200,000	11,843,200,000	10,134,757,143	1,708,442,857

கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்

செலவினத் தலைப்பு இல.: 119

அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு

நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்

கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 05 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார விநியோகம்

உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல.	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்ப ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை (3-4))
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
மீ.செ					10,351,000,000	1,492,200,000	11,843,200,000	10,134,757,143	1,708,442,857
28	2302		15	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் தொகுதி 4 - DSM வீதி ஒளியேற்றல், பாகம் 3- லெகோ கெபேசிட்டி எபநிலைய விஸ்தரிப்பு பாகம் 8 - கிராமிய வீட்டு மின் இணைப்பு (அரசு / ஆஅவ)	421,200,000	(421,200,000)	-	-	-
28	2302		17	தூய சக்தி மற்றும் செயற்பாட்டு மேம்படுத்தல் தொகுதி 4 - DSM வீதி ஒளியேற்றல், பாகம் 3- லெகோ கெபேசிட்டி எபநிலைய விஸ்தரிப்பு பாகம் 8 - கிராமிய வீட்டு மின் இணைப்பு (அரசு / ஆஅவ)	50,000,000	-	50,000,000	-	50,000,000
29	2302		12	கிழக்கு விநியோக மேம்படுத்தல் -SPSS-II (அரசு / ஆஅவ)	1,100,000,000	(525,000,000)	575,000,000	449,461,584	125,538,416
மொத்தம்					11,922,200,000	546,000,000	12,468,200,000	10,584,218,727	1,883,981,273

					DGSA 4/4/5				
					கருத்திட்ட ரீதியான மூலதனச் செலவினம்				
செலவினத் தலைப்பு இல.: 119			அமைச்சு : மின்வலு சக்தி அமைச்சு						
நிகழ்ச்சித்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும்: 02 அபிவிருத்தி செலவுகள்									
கருத்திட்ட இலக்கமும் தலைப்பும் 05 இலங்கை மின்சார சபை - மின்சார விநியோகம்									
உப திட்டம்	விடய குறியீட்டு இல	விடய இல.	நிதிப்படுத்தல் குறியீடு	விடயங்கள் சம்பந்தமான இலக்கம்	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
					வருடாந்த மதிப்பீட்டில் உள்ள ஒதுக்கீடு	நி.பி. 66, நி.பி. 69 மாற்றங்கள், குறை நிரப்பு ஏற்பாடு மற்றும் குறை நிரப்பு ஒதுக்கீடு	மொத்த தேறிய ஏற்பாடு (1+2)	மொத்தச் செலவினம்	தேறிய மீதி சேமிப்பு (மிகை (3-4)
					ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
				மீ.செ	11,922,200,000	546,000,000	12,468,200,000	10,584,218,727	1,883,981,273
29	2302		17	கிழக்கு விநியோக மேம்படுத்தல் -SPSS-II (அரசு / ஆஅவ)	400,000,000	-	400,000,000	100,000,000	300,000,000
30	2302		12	LV Line Loss Reduction Programme (அரசு/JICA)	250,000,000	-	250,000,000	-	250,000,000
மொத்தம்					12,572,200,000	546,000,000	13,118,200,000	10,684,218,727	2,433,981,273

2013 ஆம் ஆண்டிற்கு திறைசேறி திணைக்களத்தால் பெற்று கொள்ளப்பட்ட முற்பணம்

திட்டமட	ஓதுக்கீடு (முற்பணம் கிடைக்க வேண்டியது)		முற்பணம் கிடைக்கப்பட்டது		முற்பணம் கிடைக்கப்படாதது		மொத்த முற்பணம் கிடைக்கப்படாதது
	11	17	11	17	11	17	
சமனல மின்நிலையம்	1,000,000		-		1,000,000	-	1,000,000
குழாய் சேமிப்பு	5,000,000		-		5,000,000	-	5,000,000
அணு மின் உற்பத்தி தொடர்பான சாத்திய ஆய்வு	4,700,000		725,000		3,975,000	-	3,975,000
முறைமை கட்டுபாடு - ஸ்ரீ ஜயவரதனபுர	20,000,000		20,000,000		-	-	-
இந்திய இலங்கை உள்ளக இணைப்பு	5,000,000				5,000,000	-	5,000,000
யாழ்ப்பாண பிரதேசம்		20,000,000			-	20,000,000	20,000,000
Instolation of 11 Mv Ar Capcitor Bank in Pannipitiya Grid Substation	23,500,000				23,500,000	-	23,500,000
ருஹணு உதாண	100,000,000		100,000,000		-	-	-
சப்ரகமுவ - கேகாலை	50,000,000				50,000,000	-	50,000,000
நெகணஹிர நவோதய		381,400,000		132,747,111	-	248,652,889	248,652,889
கதுரட உதானய	100,000,000		100,000,000		-	-	-
ரஜரட நவோதய		185,100,000		155,000,000	-	30,100,000	30,100,000
ஊவா உதயம்		193,000,000		192,921,637	-	78,363	78,363
சப்ரகமுவ இரத்தினபுரி	150,000,000		135,000,000		15,000,000	-	15,000,000
R E-0 8 (ஈரான்)		488,000,000		306,577,905	-	181,422,095	181,422,095
படஹிர ரன் அருண	50,000,000		20,595,860		29,404,140	-	29,404,140
உதுரு வசந்தய		402,400,000		305,099,298	-	97,300,702	97,300,702
வயம்ப புதுவ	200,000,000		200,000,000		-	-	-
தெஹிவல மவுன்ட் லவென்யா		1,000,000	-		-	1,000,000	1,000,000
தூய சக்தி பாகம் - 4 -DSM வீதி ஒளியேற்றறல் பாகம் 3,		50,000,000	-		-	50,000,000	50,000,000
கிழக்கு விநியோக மேம்பாடு		400,000,000		100,000,000	-	300,000,000	300,000,000
மொத்தம்	709,200,000	2,120,900,000	576,320,860	1,192,345,951	132,879,140	928,554,049	1,061,433,189