



புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகம் (GSMB)

“இலங்கையில் கனிப்பொருள்வள கைத்தொழில் துறையில் நாம் முன்னோடிகளாவோம்”

வருடாந்த அறிக்கை 2012

இல. 569, எல்பிட்டமுல்ல, பிட்டகோட்டே.

தொலைபேசி : 011 2886289

பெக்ஸ் : 011 2886273

மின்அஞ்சல் : gsmb@slt.lk

இணையத்தளம் : www.gsmb.gov.lk

தாபன தகவல்கள்

பொதுவானவை

புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் 1992ஆம் ஆண்டின் 33ஆம் இலக்க சுரங்க மற்றும் கனிம சட்டத்தின் கீழ் நிறுவப்பட்ட நியதிச்சபையாகும் என்பதுடன் அதன் தலைமை அலுவலகம் இல. 569, எல்பிட்டமுல்ல வீதி, பிட்டகோட்டே அமைந்துள்ளது. இதன் பிராந்திய பணிமனைகள் மாத்தறை, கண்டி, குருநாகல், இரத்தினபுரி, அநுராதபுரம், பொலன்னறுவை, பதுளை, மொனராகலை, அம்பாறை, அம்பாந்தோட்டை, திருகோணமலை, கந்தளாய், மட்டக்களப்பு மற்றும் யாழ்ப்பாணம் ஆகிய நகரங்களில் அமைந்துள்ளன.

நோக்குகையும் பணிகளும்

எமது நோக்கு

புவிச்சரிதவியல் சார்ந்த தகவல் ஆய்வு மற்றும் கருத்திட்டத்தினால் மேற்கொள்ளப்படும் மற்றும் மிகவும் மெதுவாக நீடி நிலைத்து நிற்கக்கூடியவாறு இலங்கையில் கனிப்பொருள்வள அகழ்வு செயற்பாட்டினை வழிநடாத்தும் பிரதான தேசிய புவிச்சரியதவியல் துறைக்கான முகவர் நிறுவனமாக செய்படுதல்.

எமது பணி

புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு மற்றும் சுரங்கப் பணியகம் கொள்கை திட்டமிடுபவர்களுக்கும் மற்றும் மக்களுக்கும் புவிச்சரிதவியல் தொடர்பான தகவல்களையும் ஆலோசனைகளையும் சேவைகளையும் வழங்குதல் மற்றும் சூழல் ரீதியில் நீடித்து நிலைத்திருக்கக் கூடியவாறு நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்திக்காக நாட்டின் கனிப்பொருட்களையும் வளங்களையும் முகாமைத்துவம் செய்தலும் மேம்படுத்தலும் மற்றும் கனிப்பொருட்கள் தொடர்பான ஆய்வுகள், பெறுமதி சேர்த்தல், போக்குவரத்து மற்றும் வர்த்தகத்தை முறைப்படுத்தல் என்பவற்றை தமது பணிகளாக முன்னெடுக்கின்றது.

புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு மற்றும் சுரங்கப் பணியகத்தின் பணிகள் பின்வருமாறு:

- இலங்கையில் புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்களை முறையாக தயாரித்தல் மற்றும் புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்களை தயாரித்தல் போன்ற பணிகளை மேற்கொள்ளல்.
- இலங்கையில் கனிப்பொருட்களை இனங்கண்டு அவற்றை மதிப்பிடுதல்.
- கனிப்பொருள் தயாரிப்பு மற்றும் அவற்றின் ஏற்றுமதி என்பவற்றுக்காக சுரங்க பணியகத்தின் வர்த்தக சாத்தியத்தை மதிப்பிடுதல்.
- அனுமதிப் பத்திரங்களை வழங்குவதன் மூலம் கனிப்பொருட்களை தயாரித்தல், வர்த்தகம், ஏற்றுமதி, கனிப்பொருள் அகழ்வு மற்றும் ஆய்வுகளை வழிநடத்தல்.
- புவிச்சரிதவியல் தொடர்பான ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல் நில அதிர்வு பணிகளை மீளாய்வு செய்தல் புவிச்சரிதவியல் பணிகளை மீளாய்வு செய்தல், புவிச்சரிதவியல் ஆலோசனை சேவைகளை வழங்குதல்.
- வர்த்தக அடிப்படையில் கனிப்பொருள் உற்பத்தியை மேம்படுத்துவதற்காக எடுக்கப்பட வேண்டிய நடவடிக்கைகள் தொடர்பாக அமைச்சருக்கு ஆலோசனைகளை வழங்குதல்.
- புவிச்சரிதவியல் பொறியியல் தொடர்பாக கருத்திட்டங்களை நடைமுறைப்படுத்துதல் மற்றும் புவிச்சரிதவியல்சார் தொல்லைகள் மற்றும் அழிவுகள் தொடர்பாக ஆலோசனைகளையும் தீர்வுகளையும் வழங்குதல்.

உள்ளடக்கம்

தலைவரின் செய்தி	7
பணிப்பாளர் நாயகத்தின் செய்தி	8
முகாமைத்துவக் குழு	11
சிரேஷ்ட முகாமைத்துவம்	11
பதவியணி உறுப்பினர்கள்	12
புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தின் பணிகள் தொடர்பான விபரங்களை பெறக்கூடிய இடங்கள்	17
வரலாற்றுப் பின்னணி	18
ஒவ்வொரு பிரிவுகள் தொடர்பான செயலாற்றுகை	19
புவிச்சரிதவியல் பிரிவு	19
பிரிவு	32
நிதி	48
சட்டப் பிரிவின் கடமைப்பொறுப்பு	49
தாபன நிர்வாகம்	51
நிதி அறிக்கை	51
முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான ஐந்தொகை	59
மாதங்களுக்கான வருமான செலவுக்கூற்று	62
நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள்	63
கணக்காய்வாளர் அறிக்கை 2012	100
கணக்காய்வு பதில்	113
புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகத்தின் சமூகப் பொறுப்புக்கள்	122

தலைவரின் செய்தி



நாட்டில் கனிம வளத்தை இனங்காணுதல், மேம்படுத்தல் மற்றும் கனிமம் உள்ள இடங்களை ஆராய்ந்து பார்க்கும் முன்னோடி நிறுவனமாக கனிமவள பணியகம் உள்ளது. பீங்கான், சீமெந்து, கனிமமணல், உரம் போன்ற தற்போது நடைமுறையில் உள்ள சகல உற்பத்தி துறைகளும் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் மற்றும் அதன் முன்னோடிகளினால் ஒரு நூற்றாண்டுக்கு அதிக காலமாக முன்னெடுக்கப்பட்ட கண்டுபிடிப்புக்களின் விளைவாக இயங்கிவருகின்றன. தேசத்தின் பிரதான புவிச்சரிதவியல் நிருவனமாக புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் பூமியில் இருக்கும் வளங்கள் அதனுடன் தொடர்பான பிரச்சினைகள் சம்பந்தமாக விஞ்ஞான ரீதியிலான புரிந்துணர்வு வழங்கப்படுகின்றது.

எமக்குரிய பல்வேறுபட்ட புவிச்சரிதவியல் சார்ந்த விசேட அறிவு காரணமாக பல்வேறுபட்ட விடயத்துக்குரிய ஆய்வு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்காகவும் வள முகாமையாளர்கள், திட்டமிடுபவர்கள், மற்றும் ஏனைய நுகர்வோருக்கு பக்கச்சார்பற்ற வகையில் விஞ்ஞான அறிவினை வழங்க எம்மால் முடிந்துள்ளது. பூமி தொடர்பான விபரங்களைப் பெறுவதற்கு மற்றும் புரிந்து கொள்வதற்கும் இயற்கை அனர்த்தங்களிலிருந்து உயிர்களுக்கும் உடமைகளுக்கும் ஏற்படும் சேதங்களைக் குறைப்பதற்கும் புவிச்சரிதவியல் மற்றும் கனிம வளங்களை முகாமைத்துவம் செய்வதற்கும் பாதுகாப்பதற்கும் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் நாட்டுக்கான சேவையை ஆற்றிவருகின்றது. மனிதவள

அபிவிருத்தி மற்றும் தொழில்நுட்ப பறிமாறல் எமது முக்கியமான விடயத்துறையாக இருக்கின்றது. புவிச்சரிதவியல், சுரங்கப் பணியகத்தின் அண்மைக்கால முன்னேற்றம் இந்த ஆவனத்தில் வெளிப்படுத்தப்படுவதுடன் எமது வெற்றிக்கான அங்கீகாரம் கிடைக்கும் என்பது எமது நம்பிக்கையாகும்.

செயலாற்றகை தொடர்பான மீளாய்வு

குறிப்பிட்ட வருடத்தில் 665 மில்லியன் ரூபாவுக்கான தேறிய இலாபம் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. 618 மில்லியன் ரூபாவினையும் விட இது 6 சதவீத வளர்ச்சியாகும். மீளாய்வு ஆண்டினுள் பணியகத்துக்கு வருமானம் 1014 மில்லியன் ரூபாவாக அதிகரித்ததுடன் இது 18 சதவீத வளர்ச்சியாகும்.

நன்றி நவிழல்

பணியகத்துக்கு தலைமைத்துவம் வழங்குவதற்காக எனக்கு பூரண ஒத்துழைப்பு வழங்கியமைக்காக பணிப்பாளர் சபைக்கு எனது மனமார்ந்த நன்றியை தெரிவித்துக் கொள்கின்றேன். இறுதியாக குறிப்பிட்ட போதிலும் எந்தவோர் விதத்திலும் பின்நிற்காமல் அர்ப்பணிப்புடன் நேர்மையுடன் ஆக்கபூர்வமான முறையில் செயற்பட்டு எமது பெறுமதியான வளமாக விளங்கும் பணியகத்தின் பதவியணியினருக்கு நன்றி தெரிவித்துக் கொள்கின்றேன்.

கலாநிதி. என்.பி. விஜயநாத்

பணிப்பாளர் நாயகத்தின் செய்தி



2012ஆம் ஆண்டு பிரதானமான பல செயலாற்றுகை குறிகாட்டிகள் பலவற்றின் ஊடாக புவிச்சரிதவியல் சுரங்க ஆய்வு பணியகத்தினால் பல வெற்றிகளை ஈட்டிய வருடமாக இவ்வருடம் கருதப்படுகின்றது. மக்களை கேந்திரமாகக் கொண்ட அரச சேவையை பெற்றுக்கொடுத்தல் அரச திறைசேரிக்கு பெரும் வருமானத்தைப் பெற்றுக்கொடுத்தல், அகழ்வு பணிகளின் போது ஏற்படும் சூழல் மீதான தாக்கங்கள் தொடர்பாக நெருங்கிய வகையில் மேற்பார்வை நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளல் என்பவற்றுக்காக அவற்றை பன்முகப்படுத்தல் குறிப்பிட்ட ஆய்வாளர்களுக்கு அறிவுட்டுதல், புதிதாக அனுமதிப் பத்திரங்களை வழங்குதல், மண்சரிவு மற்றும் நாட்டின் புவியரைபடங்களை பூர்த்தி செய்தல் (1:100,000) போன்ற பணிகளை மேற்கொள்கின்றது. மேற்கூறிய அனைத்து பணிகளும் மஹிந்த சிந்தனை கொள்கைத் திட்டத்துக்கமைய இலங்கையை ஆசியாவின் ஆச்சரியமான நாடாக மாற்றுவதற்கான நோக்குடனேயே மேற்கொள்ளப்பட்டன. யுத்தம் முடிவடைந்தவுடன் நாட்டின் வெற்றிகரமான பொருளாதார சூழலில் காணப்பட்ட நிலையான தன்மையை அடிப்படையாகக் கொண்டு 2012இல் நாங்கள் பெற்ற செயலாற்றத்திறன் தொடர்பாக கவனம் செலுத்த வேண்டும். யுத்தத்துக்குப் பின்னரான காலகட்டத்தில் நாட்டின் பொருளாதாரம் பயணித்த திசை மற்றும் பொருளாதார வேகம் ஊடாக 8.6முதலாம் பொருளாதார வளர்ச்சியை காணமுடிந்தது.

நிர்மாணத்துறையில் நாம் எய்திய சுகீட்சம் மற்றும் பாரியளவில் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி திட்டங்களின் எண்ணிக்கை ஊடாக பெற்றுக்கொள்ளும் சேவைக்காக பெரும் கிராக்கி ஏற்பட்டுள்ளதுடன் அதனை பூர்த்தி செய்யும்போது எதிர்நோக்கிய உண்மையான சவால்களுக்கு சில சந்தர்ப்பங்களில் நிருவாக ரீதியாகக் காணப்படும் தேவையற்ற சட்டதிட்டங்களை மாற்றுவதற்கான பாரிய நடவடிக்கைகள் கூட எடுக்கப்பட்டு அவற்றை வெற்றிகரமாக எதிர்கொள்வதற்கான ஆற்றல் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்துக்கு கிடைக்கும் என்பது எனது நம்பிக்கையாகும்.

தேசத்துக்கு மகுடம் தேசிய நிகழ்ச்சித்திட்டத்தில் விசேடமாக கலந்து கொண்டு பல்வேறுபட்ட நற்காரியங்களும் சமூகசேவை பணிகளும் எம்மால் மேற்கொள்ளப்பட்டதுடன் அரச நிறுவனம் என்றவகையில் இது எமக்கு பெருமைசேர்க்கும் ஓர் விடயமாகும். இதன்போது பாடசாலைகளுக்கான கட்டிடங்களை நிர்மாணித்தல், நூலக அபிவிருத்தி, தந்திரிமலை விமலஞான முதனிலை பாடசாலை வளவில் வழிபாடுகளுக்கான இடமொன்றை ஏற்படுத்திக்கொடுத்தல் போன்ற பணிகளில் எம்மால் நெரடியாக கலந்து கொள்ள முடிந்தது. இதற்கு மேலதிகமாக பன்னல தொடம்பொட்டாவ அரம்ப பாடசாலை மற்றும் கிரிஉல்ல கோதுருவாவ கனிஸ்ட கல்லூரி ஆகிய பாடசாலைகளுக்கு இவ்வாறான

அபிவிருத்திப் பணிகள் செய்துகொடுக்கப்பட்டன.

2012இல் சம்பாதிக்கப்பட்ட மொத்த உழைப்பின் பெறுமதி போ 1,104.9 மில்லியன் ரூபாவாகும். இதில் செலவு மற்றும் வரிக்கு பின்னான வருமானம் 665.5 மில்லியன் ரூபாவாகும். பொது திறைசேரிக்கு பணியகத்தினால் 750 மில்லியன் ரூபா வழங்க முடிந்தமை மாபெரும் வெற்றியாகும். எமது பணியகத்தில் பணிபுரியும் சகல பிரிவுகளினதும் ஊழியர்களின் மாபெரும் அர்ப்பணிப்பு இருக்காவிடின் இதனை சாதித்திருக்க முடியாது.

மக்களை இலக்காகக் கொண்ட மக்கள் சேவையொன்றை வழங்குவதற்காக எமது பதவியணியினரை மேலும் பலப்படுத்த நாங்கள் நடவடிக்கை எடுத்துள்ளோம். அகழ்வு பிரிவு எமது நிறுவனத்துக்கு மிகவும் முக்கியமான பிரிவு என்பதுடன் தலைமை அலுவலகத்திலும் பிராந்திய அலுவலகங்களிலும் 168க்கும் அதிகமான ஊழியர்கள் பணியாற்றுகின்றார்கள். கூடிய கிராக்கி உள்ள பகுதிகளுக்கு மேலும் விஸ்தரிக்கும் நடவடிக்கையாக எமது 14வது பிராந்திய பணிமனை 2012இல் கம்பஹவில் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன் பலதரப்பட்ட பிரதேசங்களில் வாழும் வாடிக்கையாளர்களுக்கு வசதியான சேவைகளை வழங்குவதற்கான வாய்ப்பினை வழங்க பணியகத்துக்கு தேவைப்பட்டுள்ளது

அனைத்து தரப்பினருக்கும் விழிப்புணர்வுடனாவதற்காக கட்டமைப்பு முறையிலான ஓர் அணுகுமுறையை நாம் கடைப்பிடித்துள்ளதுடன் 2012இல் அறிவூட்டும் நிகழ்ச்சித்திட்டம் ஒன்றும் எங்களால் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இந்தக் காலகட்டத்தில் செயலமர்வுகள், விழிப்புணர்வுட்டும் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் கல்வி நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் என்பவற்றை பணியகம் மேற்கொண்டது. மேற்கூறிய நிகழ்ச்சித்திட்டங்களின் அடிப்படை நோக்கம் பிரதான பிரச்சினைகளை தீர்த்தல், அகழ்வுத்துறையில் நிலவும் பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வு வழங்குதல், அரசு நிறுவனங்களுக்கான விழிப்புணர்வுட்டல் மற்றும் 1992ஆம் ஆண்டின் 33ஆம் இலக்க சுரங்க மற்றும் கனிப்பொருள் சட்டத்தில் உள்ளடக்கப்பட்ட சட்டதிட்டங்கள் மற்றும் பிரமாணங்கள் தொடர்பாக அனுமதிப்பத்திர உரிமையாளர்களுக்கு அறிவூட்டல். பிரதானமாக நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்துக்காக மத்திய சூழல் அதிகார சபைக்காக பிரதேச செயலகங்களுக்காக பொலிஸ் திணைக்களத்துக்காக அகழ்வு விடயங்கள் தொடர்பாக சட்ட ரீதியிலான தன்மைகள் தொடர்பாகவும் 16 செயலமர்வுகள் எங்களால் நடத்தப்பட்டுள்ளன. போக்குவரத்து அனுமதிப் பத்திரங்கள் தொடர்பாக நடைமுறையில் உள்ள பிரச்சினைகள் மற்றும் இது தொடர்பான வேறு பிரச்சினைகள் சம்பந்தமாக பகிரங்கமாக இருதரப்பு கருத்து பரிமாற்றங்களுக்கு வழிவகுப்பதற்கும் நாங்கள் ஆயத்தங்களை

செய்துள்ளோம். இந்த புரிந்துணர்வின் மூலம் காலத்துக்கு உகந்த தீர்மானங்களை எடுப்பதற்கு எங்களுக்கு வாய்ப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது. இந்த சந்தர்ப்பத்தில் மணல் அகழ்வுப் பணிகளில் ஈடுபட்டுள்ள நபர்கள் மற்றும் குறிப்பிட்ட அரசு மற்றும் தனிப்பட்ட நபர்கள் மற்றும் தாபனங்களை இலக்காகக் கொண்டு மகா ஓயா, களனி கங்கை, களுகங்கை போன்ற அரிப்புக்கு உள்ளான ஆற்றங்கரைகள் தொடர்பாக மற்றும் ஆற்றல்கரைகளை பலப்படுத்தல் தொடர்பாக மாறுபட்ட நோக்குகைகள் தொடர்பாக எங்களால் வெற்றிகரமான நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது என்பதை இச்சந்தர்ப்பத்தில் குறிப்பிட விரும்புகின்றேன். மேலும் 2012இல் கருங்கற் பாறைகளை வெடிக்க வைப்பது தொடர்பாக முதலாவது சான்றிதழ் பத்திர பாடநெறி வெற்றிகரமாக ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன் கற்பாறைகளை வெடிவைத்து தகர்த்தல் தொடர்பான பணிகளின் தரத்தை மேம்படுத்துவது தொடர்பாக நீண்ட காலமாக நிலவிய தேவைகள் இதன் மூலம் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. எங்களால் மிகவும் ஊக்கத்துடன் எதிர்காலத்தில் தொடர்ச்சியாக பேணுவதற்கு எதிர்பார்க்கும் பிரதான நிகழ்ச்சித் திட்டமாகும்.

2012இல் அகழ்வு அனுமதிப் பத்திரங்களுக்காக பணியகத்துக்கு கிடைத்த விண்ணப்பப் பத்திரங்களின் எண்ணிக்கை தொடர்பாக கருத்தில் கொள்ளும்போது அந்த வருடத்தில் புதிதாக ரூபா 9,540 விண்ணப்பப்பத்திரங்கள் கிடைத்ததை குறிப்பிட வேண்டும் என்பதுடன் இது கடந்த ஆண்டையும் விட 9.4% அதிகரிப்பாகும். அகழ்வுப் பிரிவினால் வெடிவைத்து தகர்த்தல் தொடர்பாக 167 ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்படுவதுடன் 8,332 சோதித்துப் பார்த்தல்களும் இடம்பெற்றன.

புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம், நிலையான அபிவிருத்தி மீது கூடிய கவனம் செலுத்தப்பட்டுள்ளது என்பதுடன் அகழ்வுப் பணிகள் தொடர்பாக நிகழ்காலத்தில் எடுக்கப்படக்கூடிய சூழல் தாக்கங்கள் தொடர்பாக அடிக்கடி மேற்பார்வை செய்வதன் அவசியத்தை பூர்த்தி செய்யும் முகமாக பணியகத்தின் முகாமைத்துவத்தினால் 2012இல் வெளிக்கள உதவி உத்தியோகத்தர்கள் 33 பேர் சேர்த்துக் கொள்ளப்பட்டனர்.

ஒட்டுமொத்தமான நாட்டையே உள்ளடக்கும் வகையில் புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்களை உரியவாறு பூர்த்தி செய்வதற்காக பணியகத்தின் புவிச்சரிதவியல் பிரிவினால் முடிந்தது என்பதைகுறிப்பிட கிடைத்தமை தொடர்பாக மகிழ்ச்சியடைகின்றோம். புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்களை தயாரித்தல் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தின் பிரதான பணியாகும். 1:100,000 அளவிலான அடிப்படை தள வரைபடங்கள் பெரும்பாலும் பணியகத்தினால் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. 1:100,000

அளவிலான அடிப்படைத் தள வரைபடங்களில் பூரணப்படுத்துவதற்கு மீதியாக இருந்து வருகின்றன. புவிச்சரிதவியல் பிரிவினால் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட மற்றும் மோர் நிகழ்ச்சித்திட்டம் யாதெனில் 2 மில்லியன் வருடங்களுக்கு குறைவான வயதுடைய பகுதிகள் வரைபடத்தில் உள்ளடக்கப்பட்டதாகும் (Quaternary Period). இதில் விசேடமாக கரையேரப் பகுதிகள் மற்றும் சகல ஆற்றுப்படுக்கைகள் என்பன இதில் உள்ளடங்குகின்றன. இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் 1:50இ000 அளவிலான களுத்துறை வலயத்திலும் பலப்பிட்டிய அம்பலாங்கொடை வலயத்திலும் நான்கு சம பகுதிகளைக் கொண்ட வரைபடங்கள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டதுடன் சிலாபம் மற்றும் பத்துலுஓயா வரைபட தயாரிப்பு ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

மண்சார் புவி இரசாயவியல் வரைபட நிகழ்த்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன் மொரக்காவ மற்றும் ஹொரவப்பொத்தானை 1:50,000 வலயங்களை உள்ளடக்கி 1500 க்கும் மேற்பட்ட மண் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்பட்டன. பகுப்பாய்வு செயற்பாட்டினை மேம்படுத்தல் மற்றும் துரிதப்படுத்துவதற்காக அணு உறிஞ்சல் நிறமாலை உபகரணத்தைப் பயன்படுத்தி விஞ்ஞான ஆய்சுகூடம் நவீனமயப்படுத்தப்பட்டது. வர்த்தக ரீதியிலான ஆய்வுகள், விவசாயம், சுகாதாரம் ஆகிய துறைகளில் பயன்படுத்தவதற்காகவும் அதற்கு மேலதிகமாக எதிர்கால சூழல் ஆய்வு நடவடிக்கைகளுக்காக தேவைப்படும் ஆரம்பத்தரவுகள் மண் புவிச்சரிதவியல் இரசாயனத் தரவுகள் மூலம் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

இலங்கைக்குள் மற்றும் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் நில அதிர்வு நிலைமைகளை மேற்பார்வை செய்வதன் மூலம் விசேட முன்னேற்றம் காணப்படுகின்றது. (பல்லேகலை,

ஹக்மன, மஹாகந்தராவ) ஆகிய நில அதிர்வு அவதானிப்பு நிலையங்களிலிருந்து புவிச்சரிதவியல் தரவுகள் மற்றும் நில அதிர்வு மென்பாக்களைப் பயன்படுத்தி அர்த்தம் புகட்டுவதற்காக அதிகாரிகள் பயிற்றுவிக்கப்பட்டனர். இதனால் நாட்டில் ஆரம்பமான சில நில அதிர்வுகள் தொடர்பாக அவை இடம்பெற்ற இடங்கள் மற்றும் அவற்றின் அளவினை தீர்மானிப்பதற்காக பணியகத்துக்கு வாய்ப்புக் கிடைத்துள்ளது.

தனியார் மற்றும் அரச துறையினரின் வேண்டுகோளுக்கு அமைய கனிப்பொருள் ஆய்வு மற்றும் துளையிடும் கருத்திட்டங்கள் சிலவற்றை மேற்கொள்வதற்கு பணியகம் நடவடிக்கை எடுத்தவுடன் இதன் மூலம் சம்பாதிக்கப்பட்ட வருமானம் 21 மில்லியன் ரூபாவாகும்..

அதிமேதகு ஜனாதிபதி அவர்களின் தொலைநோக்கு காரணமாக பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட துரித பொருளாதார அபிவிருத்தி காரணமாக நாட்டின் பொருளாதார சூழல் வேகமாக மாறிவருவதைக் காரணமாகக் கொண்டு எங்களுக்கும் எதிர்காலத்தில் பெரும் மாற்றத்தை ஏற்படுத்திக் கொள்வதற்கும் புதிய சவால்களில் வெற்றி பெறுவதற்கும் வாய்ப்பு கிடைக்கும். என்பதுடன் இலங்கையை ஆசியாவின் ஆச்சரியமாக மாற்றும் கனவை நனவாக்கும் வகையில் எதிர்காலத்தில் நாட்டின் தொடர்ச்சியான பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு பங்களிப்பு வழங்க தயாராக இருக்கின்றோம்.

பீ.எ. பீரிஸ்

முகாமைத்துவக் குழு

- தலைவர் : கலாநிதி. என்.பி. விஜயாநந்த
- உறுப்பினர்கள் : திரு. பி.ஏ. பீரிஸ்
- : திருமதி. ரி.டி.எஸ்.ஏ. விஜேநாயக்க
- : திரு. ஆர்.எஸ்.என். அதிகாரி
- : திரு. எம்.ஏ. தாஜுதீன்
- : திரு. கே.எச்.டப்ளியூ.கே. நாரத சுமனரத்ன
- : திரு. என்.பி.கே. நெம்மாவத்த

முகாமைத்துவ சபையின் செயலாளர் / சட்ட உத்தியோகத்தர் : திருமதி. எம்.எஸ்.கே. பர்னாந்து

சிரேஷ்ட முகாமைத்துவம்



General Manager
Mr. M.W. Jayamanna



Chairmen
Dr. N P Wijayananda



Director General
Eng. B. A. Peiris

(GSMB)



Deputy Director (Geology)
Dr. W.K.B.N. (Prame)



Deputy Director (Mines)
Eng. D. Sajjana De Silva

பதவியணி உறுப்பினர்கள் - அகழ்வுப் பிரிவு



பொறியியலாளர். டி. சாஜ்ஜன டி சில்வா

சிரேஷ்ட அகழ்வு பொறியியலாளர்கள்

பொறியியலாளர். எல்.ஏ. பெர்னாண்டோ

அகழ்வு பொறியியலாளர்கள்

பொறியியலாளர். தம்மிக பிரசாத்
பொறியியலாளர். டப்ளியூ.ஜி.எஸ்.
கோகிலா

பொறியியலாளர் டப்ளியூ.ஏ.கே.எஸ்.
நபவன்ச

பொறியியலாளர் ஜெம்ரிஎன்
இலங்கோன்

பொறியியலாளர் யு.எச்.ரி. பிரியந்த

பொறியியலாளர். கே.வி. ஜகத்

பொறியியலாளர். என்.டப்ளியூ.சி.பி.
லங்கா

பொறியியலாளர். ரிஎம்.டப்ளியூ. பண்டார

பொறியியலாளர். கே.ஏ.எஸ். தர்மசிற்றி

பொறியியலாளர் ஏ.பி. விமலசேன

பொறியியலாளர். டி. மயூரன்

பொறியியலாளர். எக்.கே.எம்.குணசேகர

பொறியியலாளர். சி.கே. கருணாநந்த

பொறியியலாளர். தனுஜா தயர்தன்
பொறியியலாளர். ரிஎஸ். குமார

பொறியியலாளர் எச்.ஏ.சிகே.டப்ளியூ
பண்டார

பொறியியலாளர் எம்.ஆர்.எம் பாரிஸ்

பொறியியலாளர். கே. லோககௌரி
பொறியியலாளர். டப்ளியூ. விமலரத்ன
பொறியியலாளர். எச்.பி சிறிவர்தன
பொறியியலாளர். எஸ்.ஏ.ஜெ.
ரெப்ரிகோ
பொறியியலாளர் (செல்வி) யுஎன்
டிலந்தி

பொறியியலாளர் டப்ளியூ.ஏ.ஏ.சி
வண்ணியாரச்சி

பொறியியலாளர். ஜி. ஜயரூபன்
பொறியியலாளர். ஹசித அதிகாரி

பதிவாளர் (கனிம துறை)

திருமதி. கே.ஏ.பி. ஹேமலதா

உதவி பதிவாளர்

திரு ரி தஹநாயக்க

திருமதி டி.ஆர்.எஸ் மதுவந்த

திரு ஏஎம் சமரசேகர

திருமதி டப்ளியூ.டி.ஆர். கனேகம்

திரு பி.ஆர்.டி த சில்வா

திருமதி டப்ளியூ.எம்.பி.எஸ் வீரகந்தர

திருமதி.எம்.ஜி.என்.எஸ் ஏக்கநாயக்க

திருமதி எம்.ரி.டி வணிகசிங்ஹ

திருமதி எச்.எம்.ஏ.ஜி கருணாரத்ன

திரு நீல் விதானகே

செல்வி எஸ் தர்சினி

செல்வி காயத்திரி பெரேரா
செல்வி டப்ளியூ.டப்ளியூ.எம்.ஏ.பி
விஜேரத்ன

செல்வி ஜி.ஏ.என்.சி குமாரி

செல்வி ஏ.பி.ஜெ.ஜெ நந்தசிற்றி

திரு என் உதயன்ச



திரு. எம்டப்ளியு ஜயமான்ன
பொது முகாமையாளர்

நிதி முகாமையாளர்

திருமதி ஆர்பிடி
பத்தம்பெரும

நிர்வாக உத்தியோகத்தர்

திரு. ஜிஎம்டப்ளியு பெரேரா

பதவியணி உறுப்பினர்கள் - உள்ளக கணக்காய்வு

உள்ளக கணக்காய்வாளர்

திரு. ரி.எல். சந்திரசேன

பணியகம் தொடர்பாக

இலங்கையில் கனிப்பொருள்வள கைத்தொழில் துறையில் முன்னோடிகள் நாம் ஆவோம்.

1992ஆம் ஆண்டின் 33ஆம் இலக்க சுரங்க மற்றும் கனிம சட்டத்தின் கீழ் சேவைகளை வழங்குவதற்காக நியமிக்கப்பட்ட புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் கனிம அபிவிருத்தி தொடர்பாக முன்னணி நிறுவனமாக விளங்குவதுடன் கனிமம் தொடர்பான தொழில்துறையை மேம்படுத்துவதற்காக அரசின் பொறுப்பு இதன் மூலம் நிறைவேற்றப்படுகின்றது.

இலங்கை ஓர் சிறிய நாடு என்பதனால் அதன் மேற்பரப்பும், கனிப்பொருள் வளமும் அதனுடன் ஒப்பீட்டளவில் சிறிய அளவிலேயே உள்ளன. இதனால் இந்த நிறுவனத்தினால் கனிப்பொருள் சார்ந்த கைத்தொழில்களை ஆரம்பிப்பதை ஊக்குவிக்கும் அதேவேளை கனிப்பொருள் என்பது மீண்டும் உருவாகாத ஓர் வணிகப் பொருள் என்பதனால் அவற்றை வீண் விரயமாக்காமல் பயன்படுத்த வேண்டும் என்பதை வலியுறுத்துகின்றோம்.

நாட்டுக்கு புவிச்சரிதவியல் சாத்தியங்கள் தொடர்பான பிரதான வழங்குனரான புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் எமது பூமியில் உள்ள வளங்கள் மற்றும் அதனுடன் தொடர்பான பிரச்சினைகள் மற்றும் சிக்கல்கள் தொடர்பாக இருக்கும் புரிந்துணர்வை மேம்படுத்துகின்றது. விஞ்ஞான தேர்ச்சியின் பல்லினத்தன்மை காரணமாக பல்வேறுபட்ட விடயங்களில் ஆய்வுகளை நடத்த எமக்கு வாய்ப்பு வழங்குவதுடன் வள முகாமையாளர்கள், புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்கள் உட்பட சகல விதமான விஞ்ஞானத் தகவல்களும் வழங்கப்படுகின்றன.

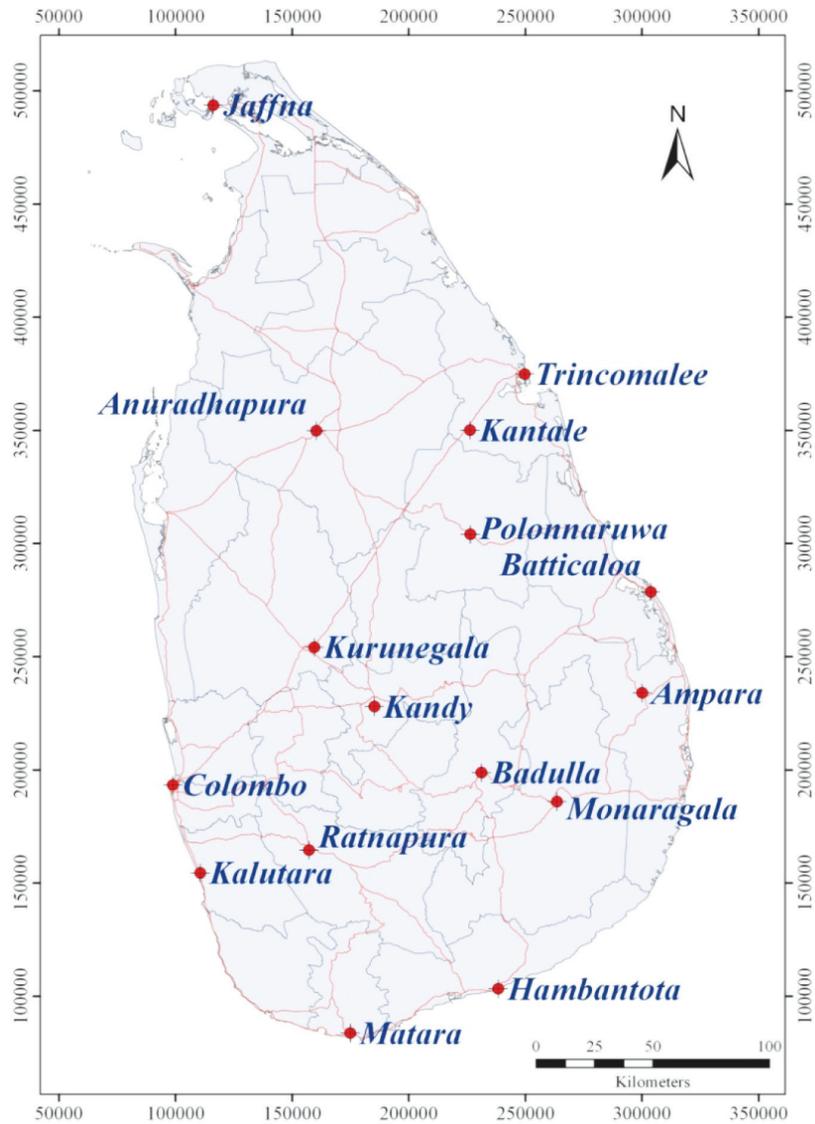
எமது பூமியை விபரிப்பதற்கு மற்றும் விளங்கிக் கொள்வதற்கு இயற்கை அனர்த்தங்களினால் உயிர்களுக்கும் சொத்துக்களுக்கும் ஏற்படும் பாதிப்புக்களை குறைத்துக் கொள்வதற்கு புவிச்சரிதவியல் ஆற்றலையும், கனிப்பொருள் வளங்களையும் முகாமைத்துவம் செய்தல் அவற்றின் தர ஆயுட்காலத்தை பாதுகாத்தல், மேம்படுத்தல் என்பவற்றுக்கான சேவைகளை புவிச்சரிதவியல் திணைக்களம் நாட்டுக்கு வழங்குகின்றது.

பணியகமானது அடிப்படையாக நான்கு பணிகளை மேற்கொள்கின்றது. புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்களை தயாரித்தல், கனிப்பொருள் வள ஆய்வு, அகழ்வு உரிமைகள் மற்றும் அகழ்வுகள் தொடர்பான சட்ட பிரமாணங்கள் (அடிப்படை பணிகள்) சேவை பெறுபவர்களை இலக்காகக் கொண்ட பணிகள் (கனிப்பொருள் வளம், ஆய்வு, விஞ்ஞானகூட சேவைகள், புவி பௌதீக துளையிடும் ஒப்பந்தங்கள்) மற்றும் புவிச்சரிதவியல் தகவல்கள் (நூலகத்தில் உள்ள பகிரங்கப்படுத்தப்பட்ட மற்றும் பகிரங்கப்படுத்தப்படாத அறிக்கைகள் வரைபடங்கள் மற்றும் வேறு பாதுகாக்கப்பட்ட ஆவணங்களை பரிசீலித்தல்) பெற்றுக்கொடுத்தல் என்பன அந்த பணிகளாகும்.

இன்று புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகமானது 14 பிரதேச காரியாலயங்களைக் கொண்டுள்ளதுடன் அவற்றுடன் இணைந்து கனிப்பொருள் தொழில்துறையில் ஈடுபட்டுள்ளது. சேவை பெறுபவர்களுக்கு மிகவும் உயர்மட்டத்திலான சேவைகளையும் வழங்குகின்றது.

கண்டி, மாத்தறை, குருநாகல், பதுளை, இரத்தினபுரி, அநுராதபுரம், மொனறாகலை, அம்பாந்தோட்டை, திருகோணமலை, களுத்துறை, யாழ்ப்பாணம், மட்டக்களப்பு மற்றும் கம்பஹ ஆகிய மாவட்டங்களில் உள்ள 13 பிரதேச அலுவலகங்களும் ஹசலக்க மற்றும் கந்தளாயில் உள்ள 2 உபஅலுவலகங்களுடனும் அகழ்வுப்பிரிவு இயங்கிவருகின்றது.

இந்தப் பிரதேச செயலகங்களின் பிரதான பணிகள் குறிப்பிட்ட மாகாணங்களில் பல்வேறு அகழ்வுகளில் ஈடுபட்டுள்ளவர்களுக்கு சிறந்த சேவைகளை வழங்குவதும் சட்டவிரோத அகழ்வுப் பணிகளை கட்டுப்படுத்துவதுமாகும்.



புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் தனது சேவைகளை நாடு முழுவதிலும் விஸ்தரித்துள்ளது.

புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தின் பணிகள் தொடர்பாக விபரங்கள் பெறக்கூடிய இடங்கள்

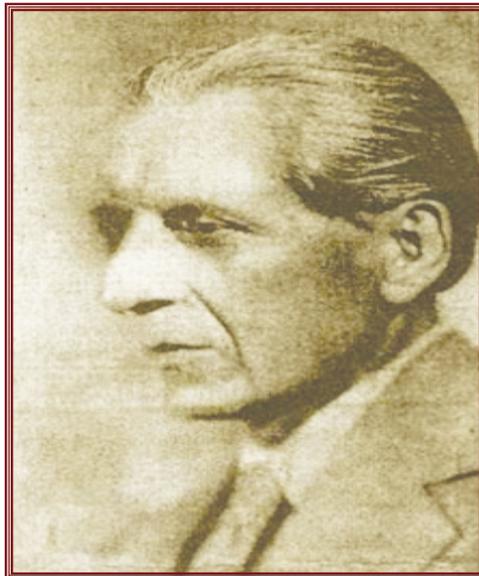
எமது அலுவலகம்	முகவரி	அலுவலகத் தலைவர்	தொலைபேசி பெக்ஸ்
தலைமை அலுவலகம்	இல. 04, காலி வீதி, தெஹிவளை	பணிப்பாளர் நாயகம்	+94-11-2886289 +94-11-2886290
அம்பாறை	இல. 734, ஜயவர்தனபுர, அம்பாறை	பொறியியலாளர் எச்.ஏ.சிகேடப்ளியு பண்டார	+94-63-2223385
அநுராதபுரம்	இல. 596/69, பண்டாரநாயக்கமாவத்தை, அநுராதபுரம்	பொறியியலாளர் கே.ஏ.எஸ் தர்மசிற்றி	+94-25-2223535
பதுளை	இல. 6/3, பண்டாரநாயக்கமாவத்தை, பதுளை	பொறியியலாளர் ரி.எம்.டப்ளியூ பண்டார	+94-55-2222787 055-2225210
மட்டக்களப்பு	மாவட்ட செயலக அலுவலகம், மட்டக்களப்பு	பொறியியலாளர் எம்.ஆர்.எம் பாரீஸ்	+94-65-3064576
ஹம்பாந்தோட்டை	பிரதேச செயலக கட்டிடத்தொகுதி, ஹம்பாந்தோட்டை	பொறியியலாளர் எல்.அசே பெர்னாண்டோ	+94-47-2222477
யாழ்ப்பாணம்	விடுதிக் கட்டிடம் தேசிய வீடமைப்பு அதிகாரசபை சுண்டிக்குழி யாழ்ப்பாணம்	பொறியியலாளர் டி. மயூரன்	+94-21-2224595
களுத்துறை	இல. 9A, பள்ளிவாசல் வீதி, வெத்துமகட, களுத்துறை தெற்கு	பொறியியலாளர் கே.வி. ஜகத்	+94-34-2223743
கண்டி	ஜனசவியகம், பல்லேகல, கண்டி	பொறியியலாளர் தம்மிக பிரசாத்	+94-81-2421294
குருநாகல்	இல. 11, மொன்னக்குளம் வீதி, குருநாகல்	பொறியியலாளர் எஸ்.ஏ.ஜெ. ரொட்ரிகோ	+94-37-2232542
மாத்தறை	இல. 8, புளவர் ஹவுஸ், எல்லாவல மாத்தை, மாத்தறை	பொறியியலாளர் யு.எச்.ரி பிரியந்த	+94-41-2220593
மொனராகல	இல. 196/6, வெல்லவாய வீதி, மொனராகல	பொறியியலாளர் டப்ளியூ.ஜி.எஸ் கோகிலா	+94-055-2277392
இரத்தினபுரி	இல. 168/9, புதிய நகரம், இரத்தினபுரி	பொறியியலாளர் ரி.எஸ் குமார	+94-45-2224371
திருகோணமலை	பிரதேச செயலாளர் அலுவலகம், திருகோணமலை	பொறியியலாளர் டப்ளியூ விமலரத்ன	+94-26-3202411
கந்தளாய்	85வது சந்தி, அக்போபுர, கந்தளாய்	பொறியியலாளர் டப்ளியூ விமலரத்ன	

வரலாற்றுப் பின்னணி

1903ஆம் ஆண்டு கலாந்தி ஆனந்த குமாரசுவாமி அவர்களின் தலைமையில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட இலங்கை கனிம ஆய்வு நிறுவனமானது (எம்எஸ்சி) ஆரம்பிக்கப்பட்டு ஒரு நூற்றாண்டுக்கும் அதிகமான காலம் நிலவிவந்த புவிச்சரிதவியல் திணைக்களங்கள் பலவற்றுக்கு பதிலீட்டாளராக புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தை அறிமுகப்படுத்தலாம். நாட்டில் உள்ள கனிப்பொருள் வளங்கள் தொடர்பான தகவல்களை பெற்றுக்கொள்ளுதல், அவற்றை இனங்காணுதல் மற்றும் மேம்படுத்தல் போன்ற விடயங்களில் இந்த திணைக்களத்தினால் வரலாற்றுக் காலமாக மிகவும் விசேடமான சாதனை படைக்கப்பட்டுள்ளதுடன் தற்போது நடைமுறையிலிருக்கும் கனிப்பொருள் தொடர்பான வர்த்தகங்கள் அனைத்தும் இதற்காக கடமைப்பட்டுள்ளது.

1939ஆம் ஆண்டாகும்போது கனிப்பொருள் ஆய்வு நிறுவனம், கனிப்பொருளியல் திணைக்களமாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளதுடன் 1969இல் இது புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு திணைக்களமாக மீண்டும் பெயரிடப்பட்டது. புதிய அகழ்வு திணைக்களத்துக்கு ஒப்படைக்கப்பட்ட புதிய பொறுப்புக்களுடன் புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு நடவடிக்கைகளை தொடர்புபடுத்தி 1992ஆம் ஆண்டின் 33ஆம் இலக்க சுரங்க கனிப்பொருள் வள சட்டத்தின் மூலம் 1993 மார்ச் மாதம் 18ஆந் திகதி இந்த பணியகம் நிறுவப்பட்டது.

கனிப்பொருள் வள அபிவிருத்தி தொடர்பான முன்னேற்ற நிறுவனமான இந்த பணியகம் நிறுவப்பட்டதன் மூலம் கனிப்பொருட்கள் தொடர்பான தொழிற்சாலை மெம்படுத்துவதற்காக அரசுக்கான அப்பணிப்பு உறுதிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. விலை அதிகமான தாபன பொருட்கள், கட்டிடங்கள் மற்றும் நிர்மானத் துறைக்காக தேவையான பதிலீடுகளை வழங்குவதன் மூலம் கனிப்பொருட்கள் மூலம் தொழில்களை ஏற்படுத்தல் மற்றும் நாட்டுக்கு வருமானத்தைப் பெற்றுக் கொடுத்தல் இடம்பெறுகின்றது. தேசிய புவிச்சரிதவியல் தரவுகளை பேணுதல் மற்றும் அந்த தகவல்களை மக்களுக்கு வழங்குவதற்காக அதற்கான பொறுப்பினை இந்த நிறுவனம் ஏற்கின்றது.



கலாநிதி ஆனந்த குமாரசுவாமியின் புகைப்படம்

ஒவ்வொரு பிரிவுகள் தொடர்பான செயலாற்றுகை

பொதுவானவை

புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தின் பிரதான பணிகள் தொழில்நுட்ப மற்றும் வழிநடத்தலுக்கான தன்மையைக் கொண்டுள்ளன. புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் மேற்கொள்ளப்படும் இந்த பணிகள் புவிச்சரிதவியல் ஆய்வுப் பிரிவு, சுரங்கப் பிரிவு ஆகிய இரண்டு பிரிவுகளினால் மேற்கொள்ளப்படுவதுடன் இந்த ஒவ்வொரு பிரிவும் பிரதி பணிப்பாளர் ஒருவரின் கீழ் இயங்குகின்றது. புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்களை தயாரித்தல், கனிப்பொருள் ஆய்வு மற்றும் புவிச்சரிதவியல் ஆய்வுப் பணிகள் என்பன புவிச்சரிதவியல் ஆய்வுப் பிரிவினால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருவதுடன் 1992ஆம் ஆண்டின் 33ஆம் இலக்க கனிப்பொருள் வள சுரங்க சட்டத்துக்கமைய வழிநடத்தல் தொடர்பான கடமைகளை சுரங்கப் பிரிவே பொறுப்பேற்று மேற்கொள்கின்றது.

நாட்டின் பலதரப்பட்ட பிரதேசங்களில் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்துக்குரிய கடமைகளை முன்னெடுப்பதற்காக 14 பிரதேச அலுவலகங்கள் உள்ளதுடன் விசேடமாக தமக்குரிய பிரதேசங்களில் சுரங்க அகழ்வுப் பணிகளை வழிநடாத்தல் என்பன மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. சில பிரிவுகளில் போதுமான பதவியணியினர் இல்லாதவிடத்து தற்போதுள்ள பதவியணியினர் மேற்கொள்ள வெண்டிய கடமைகளின் முன்னுரிமைக்கேற்ப சேவையில் ஈடுபடுத்தப்படுகின்றனர்

இந்த பிரச்சினையை தீர்ப்பதற்காக ஊழியர் எண்ணிக்கையில் மாற்றங்கள் செய்யப்பட பிரேரிக்கப்பட்டன.

புவிச்சரிதவியல் ஆய்வுப் பிரிவு

2012ஆம் ஆண்டு புவிச்சரிதவியல் பணியகத்துக்கு ஓர் முக்கியமான ஆண்டாகும். 2012 ஜனவரி மாதம் 01ஆந் திகதி பணியகமானது பிட்டகோட்டேயில் எப்பிட்டமுல்ல வீதியில் 569ஆம் இலக்கத்தில் உள்ள புதிய கட்டிடத்துக்கு கொண்டுவரப்பட்டது. எவ்வாறாயினும் பகுப்பாய்வு விஞ்ஞானப் பிரிவு மற்றும் மண்ணியல் ஆய்வுகூடம் என்பன தெஹிவளை, காலி வீதியில் உள்ள சேனாநாயக்க கட்டிடத்தில் தொடர்ந்தும் இயங்கியது. புதிய இடத்தில் அலுவலகம் இயங்கும் விடயத்தில் (உதாரணமாக நிறுவுதல், தளபாடங்களை தயார்படுத்தல்) முதலாவது 2-3 மாதங்களில் நாளாந்த பணிகளுக்கு விசேட இடையூறுகள் ஏற்பட்டன. இந்த நிலைமையுடன் போதியளவு வெளிக்கள வாகனங்கள் இன்மையினால் வெளிக்கள பணிகளுக்கும் குறிப்பிடத்தக்களவு தடைகள் ஏற்பட்டன. எவ்வாறாயினும் வெளிக்களப் பணிகளுக்காக 05 வாகனங்கள் பெற்றுக்கொடுக்கப்பட்டதன் மூலம் வருடத்தின் இறுதி அரைப்பகுதியில் இந்த நிலைமை சிறந்த முறையில் மாற்றமடையத் தொடங்கியது. புவிச்சரிதவியல் பணியகத்தின் பணிகள் இரண்டு விதமானவை ஆகும். புவிச்சரிதவியல் / புவி இரசாயனவியல் வரைபடங்களை தயாரித்தல். புவிச்சரிதவியல் தரவுகளை சேகரித்தல்,

ஆராய்ச்சிக்கான கற்கை நடவடிக்கைகள், புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு மற்றும் சுரங்கப் பணியகத்தின் நிதி ஏற்பாடுகளின் மூலம் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன என்பதுடன் துளையிடுதல் புவிச்சரிதவியல் / பௌதீக இரசாயன ஆய்வுகள் விஞ்ஞான கூட ஆய்வுகள் என்பன சேவை வழங்குனர்களுக்கான கருத்திட்டங்கள் என்பன விசேட வருமானங்களை இலக்காகக் கொண்டு மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. பலதரப்பட்ட சேவை வழங்குனர்களை இலக்காகக் கொண்டு கருத்திட்டங்கள் மற்றும் விஞ்ஞான கூட ஆய்வுகள் மூலம் சம்பாதிக்கப்பட்ட மொத்த தொகை 21,000,000 ரூபாவையும் தாண்டியுள்ளது.

புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் தனது நிதியைப் பயன்படுத்தி ஆரம்பித்த கருத்திட்டங்கள்

கேம்பிரியன் வரைபடங்களை தயாரித்தல்

புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்கள் தயாரித்தல்:

புவிச்சரிதவியல் நில அளவைப்படங்களை தயாரித்தல் பணியகத்தின் முக்கிய பணியாக இருந்தது. வருடம் முழுவதும் இந்த பணிகள் முன்னெடுக்கப்பட்டன. இவற்றின் நிலச்சரிதவியல் விபரங்களை அடங்கிய நில அளவைப்படங்கள் மற்றும் கனிப்பொருட்கள் உட்பட நிலத்துக்குள் இருக்கும் நீரினை ஆய்வு செய்தல், பாரிய நிர்மாணப் பணிகள் மற்றும் சிவில் பொறியியலாளர் பணிகள் மற்றும் மண்சரிவு அபாயங்கள் தொடர்பான வரைபடங்களை தயாரித்தல் போன்ற பலதரப்பட்ட கடமைகளுக்கு பயன்படுத்தப்படுகின்றது.

புவிச்சரிதவியல் வேலைத்திட்டத்தின் கீழ் பூர்த்தி செய்ய மீதியாக உள்ள ஒரேயொரு நில அளவைப்படம் வரைபட இல. 12 (அரலகண்வில – பட்டிருப்பு) ஆகும். வெளிக்களப் பணிகள், மற்றும் புவிசேகை பணிகளை பூர்த்தி செய்தல் அடிப்படை வரைபட பிரிவினால் 2010ஆம் ஆண்டில் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது. டிஜிட்டல் வரைபடங்களை தயாரித்தல், மற்றும் அச்சுப் பணிகள், 2011ஆம் ஆண்டில் முதல் அரைப்பகுதியில் பூர்த்தி செய்யப்பட்டன. இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டத்துடன் தொடர்புபட்ட உத்தியோகத்தராக திருமதி. அஜித் பிரேமா (நிலச்சரிதவியல்) திரு. டி.எம்.டி.எஸ். விஜேசுந்தர (புவிச்சரிதவியல்) திரு. சி.என்.பி. விஜேரத்ன மற்றும் திரு. ரி. நந்ததாச (வரைபட கலைஞர்) ஆகியோர் பணியாற்றுகின்றனர்.

குறிப்பு 1. எண்மாண வரைபடத்தாள் இல. 12 (இடது) மற்றும் வரைபட தயாரிப்பு பூர்த்தி (வலது)

இலங்கையில் 1:500,000 அளவினைக் கொண்ட புவிச்சரிதவியல் வரைபடமொன்றை தயாரித்தல்:

1:100,000 அளவிலான புவிச்சரிதவியல் வரைபடமொன்றை தயாரித்தல் (பிரதானமாக கேம்பிரியன் யுக எட்டு பரிமாண) பணிகள்



பூர்த்தியடையும் தருவாயில் உள்ளன. எனவே வெளியிடப்பட்டுள்ள 1:100,000 அளவிலான வரைபடங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு 1:500,000 அளவினைக் கொண்ட இலங்கை நிலத்தோற்ற வரைபடமொன்றை தயாரிக்க திட்டமிடப்பட்டது. 2011இல் திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டு 2011ஆம் வருடம் முழுவதும் தொடர்ச்சியாக மேற்கொள்ளப்பட்டது. இந்த பணியில் திருமதி அஜித் பிரேமா (புவிச்சரிதவியல்) மற்றும் எஸ். கருணாநிதி (திட்டவரைஞர்) ஆகியோர் ஈடுபடுத்தப்பட்டனர். ஆரம்பத்தில் 1:250,000 அளவுள்ள புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்கள் (04 பிரிவுகளைக் கொண்டவை) தயாரிக்கப்பட்டன.

நான்கு சம பகுதிகளைக் கொண்ட வரைபடங்களை தயாரித்தல்:

புவிச்சரிதவியல் வரலாற்றில் நான்கு சம பகுதிகளைக் கொண்ட காலகட்டம் 2 மில்லியன் ஆண்டுகளையும் கடந்து செல்கின்றது. இலங்கையில் நான்கு சம பங்கினைக் கொண்ட கூடங்கள் நிர்மாணப்பதில் பிரதானமாக கரையோரப் பகுதிகளைச் சேர்ந்த பகுதிகளில் வெள்ளப்பெருக்கு ஏற்படும் சம வெளிகளில் சகல மட்டங்களிலும் மற்றும் மண் உருவாகுதல் ஆகியவற்றுக்கு வரையறுக்கப்பட்டதாக அமையும். எவ்வாறாயினும் இந்த நில உருவாக்கத்துக்குள் பொருளாதார ரீதியில் மிகவும் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த களிமண், மணல்கள், முருகைக்கற்கள் படிமங்கள், செழிப்பான மண் மற்றும் நிலக்கீழ் நீர் என்பன அடங்குகின்றன.

நான்கு சமப்பங்கினைக் கொண்ட புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்கள் என்ற தலைப்பிலான கருத்திட்டமொன்று புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு, சுரங்கப் பணியகத்தினால் 2008இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. மாத்தறை, களுத்துறை மற்றும் பலபிட்டிய – அம்பலாங்கொட 1:50,000 அளவிலான வரைபடங்களை தயாரிக்கும் வெளிக்கள நடவடிக்கைகள் 2012இல் பூர்த்தி செய்யப்பட்டன. நெறிப்படுத்தல் குழுவினால் மீளாய்வு செய்வதற்காக 2012இல் பூர்த்தி செய்யப்பட்டதுடன் 2012 இறுதியாகும்போது இந்த வரைபடங்கள் அச்சிடுவதற்கு தயார்நிலையில் இருந்தன. பத்தலுடியா வரைபட தயாரிப்பு வெளிப்பளப் பணிகள் மற்றும் சிலாபம் 1: 50,000 அளவிலான நான்கு சமப்பங்கினைக் கொண்ட வரைபடங்களை தயாரிக்கும் பணிகள் 2012இல் பூர்த்தி செய்யப்பட்டன.

மண் புவி இரசாயனவியல் (மண்தொடர்பான புவி இரசாயனவியல்) வரைபடங்களை தயாரித்தல்

மண்ணால் புவி இரசாயன பதார்த்தங்கள் தொடர்பாக ஆய்வினை மேற்கொள்வதற்காக மண் புவி இரசாயன வரைபட நிகழ்ச்சித்திட்டம் 2006இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. கனிப்பொருள் ஆய்வு, சூழல் நிலைமைகள் தொடர்பான ஆய்வு, விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் புவி – சுகாதார தொல்லைகள் தொடர்பான பணிகளுக்கு இந்த வரைபடங்கள் மிகவும் பயன்படும் புவி இரசாயனவியல் நிகழ்ச்சித்திட்டம் 1:50,000 அளவிலான தள வரைபடங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு இடம்பெற்றது. அம்பாந்தோட்டை, பதுளை, அநுராதபுரம் என்பவற்றின் 1:50,000 வெளிக்களப் பணிகளும் நில இரசாயன பகுப்பாய்வு நடவடிக்கைகள் தற்போதுள்ள அணு உறிஞ்சல் நிறுமாலை உபகரணத்தை பயன்படுத்தி பூரணப்படுத்தப்பட்டுள்ளதுடன் மூலப்

பொருட்களுக்காக கருத்திட்டம் தொடர்பான அடிப்படை வரைபடம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. எவ்வாறாயினும் அணு உறிஞ்சல் நிறமாலை உபகரண முறையைப் பயன்படுத்தி பகுப்பாய்வு செய்யக்கூடிய பல இரசாயன மூலக் கூறுகள் இருப்பதனால் கூடியளவிலான மூலப்பொருட்கள் பலவற்றை பகுப்பாய்வு செய்யக்கூடிய வேகமான பகுப்பாய்வு உபகரணமொன்றைப் பயன்படுத்தி அந்த மாதிரிகளை மீண்டும் ஒரு தடவை பகுப்பாய்வு செய்வதற்கு திட்டமிடப்பட்டது. இந்த திட்டத்துக்கு உதவுவதற்காக அணு உறிஞ்சல் நிறமாலை உபகரணம் மூலம் அனைத்து சந்தர்ப்பங்களிலும் திட்டமிடப்பட்டது..

இதன்படி 2012 பெப்ரவரி மாதம் 16,500,000/= ரூபா செலவிடப்பட்டு அந்த உபகரணம் பொருத்தப்பட்டது. இந்த உபகரணத்தை பரிசீலிக்கும் பணிகள் 2012ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரை மேற்கொள்ளப்பட்டதுடன் மேற்கூறிய வரைபடத்தில் உள்ளடக்கப்பட்ட பிரதேசங்களிலிருந்து சேகரிக்கப்பட்ட மாதிரிகளை மேலதிக மூலப்பொருட்கள் இருக்கின்றதா என்பதை பரிசீலிப்பதற்காக மீண்டும் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டது. பதவிய மற்றும் திபொல் கொட்டிய வரைபடங்களுள் உள்ளடக்கப்பட்ட பிரதேசங்களில் வெளிக்கள பணிகள் (மண் மாதிரிகளை சேகரித்தல்) 2012இல் பூர்த்தி செய்யப்பட்டன. மதவாச்சி மற்றும் திம்புல்கெட்டிய வரைபடவலயங்களிலிருந்து சேகரிக்கப்பட்ட மண்களின் மாதிரி பகுப்பாய்வு பணிகளும் பூர்த்தி செய்யப்பட்டன. வெளிக்கள வாகனங்கள் இன்மையினால் வெளிக்களப் பணிகளை ஆரம்பிப்பதில் ஓரளவு தாமதம் ஏற்பட்டதுடன் ஹொரவப்பொத்தானை மற்றும் மொறவக்க பிரதேசங்களை உள்ளடக்கி மாதிரி சேகரிப்பு பணிகளில் 50%மானவை 2012ஆம் ஆண்டில் பூர்த்திசெய்யப்பட்டன. 2012இல் சேகரிக்கப்பட்ட மொத்த மாதிரிகள் 800 ஆகும்.

2011இல் மண் தொடர்பான புவி இரசாயன வரைபடத்திட்டத்தில் சம்பந்தப்பட்ட பதவியணியினர் பின்வருமாறு:

வரைபடங்கள்	சம்பந்தப்பட்ட உத்தியோகத்தர்கள்
வரைபட இலக்கம் மொறவக்க	திரு. எச்.ஏ.டி.என். சஞ்ஜீவ (புவிச்சரிதவியலாளர்) திரு. எம்.பி.எம். டி சில்வா (தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்)
வரைபட இலக்கம்: ஹொரவப்பொத்தான	திரு. டி.எம்.எஸ். திசாநாயக்க (புவிச்சரிதவியலாளர்) திரு. சி.வி.பி. ஆரியவம்ச (தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்)
பகுப்பாய்வுகூடம்	செல்வி. எஸ். சிறிவர்தன (தலைமை இரசாயனவியலாளர்) செல்வி. பி. ஜயலத் (இரசாயனவியலாளர்) செல்வி. விந்தியா வனசிங்ஹ (இரசாயனவியலாளர்) செல்வி. என். ரத்நாயக்க (இரசாயனவியலாளர்)

புவிச்சரிதவியல் அவதானிப்பு கட்டமைப்பொன்றை புதுப்பித்தலும் நில அதிர்வு / சுனாமி முன்னெச்சரிக்கைவிடுத்தல் நிலையமொன்றையும் ஆரம்பித்தல்:

இலங்கைக்குள் மற்றும் அதனைச் சுற்றி நில அதிர்வு பரிசீலனைகளுக்கான பணிகளுக்கான வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்காக மற்றும் அத்தகைய விபத்துக்களினால் ஏற்படும் பாதிப்பினை குறைப்பதற்காகவும் தொல்லைகளை குறைப்பதற்கான பணிகளுக்கு தேவைப்படுகின்றது. ஜேர்மனியின் புவிவியல் ஆய்வு நிலையத்தின் அனுசரணை உதவியுடன் புவிச்சரிதவியல் துறையில் தற்போதைய அவதானிப்பு பணிகளை நவீனமயப்படுத்துவதற்கு புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்துக்கு வாய்ப்பு கிடைத்துள்ளது. கடந்த வருடம் இரு தரப்பினருக்குமிடையில் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தமொன்று கைச்சாத்திடப்பட்டுள்ளதுடன் நிலையமொன்றை நிர்மாணிப்பதற்காக ஜேர்மன் நாட்டு நிபுணர்களுடன் இணைந்து சாத்திய கற்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டதுடன் மிஹிந்தளை தொகுதியில் மகாகந்தராவ மற்றும் ஹக்மன ஆகிய பிரதேசங்களில் இரண்டு நில அதிர்வு மானிகள் பொருத்தப்பட்டன. இந்த திட்டத்துடன் தொடர்புபட்ட உத்தியோகத்தர்களாக செல்வி. எஸ்.என்.பி. தல்தென (புவிச்சரிதவியலாளர்) மற்றும் திரு. எஸ்.டப்ளியூ.எம். செனவிரத்ன (புவிச்சரிதவியலாளர்) என்பவர்கள் இதில் கலந்துகொண்டார்கள்.

2010இல் கற்பாறை ஒன்றுக்குள் நிர்மாணிக்கப்பட்ட நில அதிர்வு கூடமொன்றுக்குள் (நிலத்துக்கடியில் கற்களிலான சட்டமொன்றுக்குள்) நில அதிர்வு தொடர்பாடல் உபகரணம் பொருத்தப்பட்டது. 2011இல் ஜேர்மன் நாட்டவரொருவரின் உதவியுடன் மிச்சனார வழங்கல் மற்றும் சூரியவெளிச்ச கட்டமைப்பொன்று வழங்கப்பட்டு ஜியோகோபா நில அதிர்வு நிலையம் நவீனமயப்படுத்தப்பட்டது. இடையில் மின் துண்டிப்பு இல்லாமல் அந்த நிலையத்தை இயங்கவைக்க இதனால் முடிந்துள்ளது.

மஹகந்தராவ (MALK) மற்றும் ஹக்மன (HALK) நிலையங்கள் இந்தோனேசியாவின் சுனாமி முன்னெச்சரிக்கை நிலையத்துடன் தொடர்புபடுத்தப்பட்டுள்ளதுடன் ஏதேனும் சம்பவத்துக்குப் பின்னர் சுனாமி நிலைமை ஏற்படுமா என்பதை தீர்மானிப்பதற்காக இந்த நிலையங்களிலிருந்து கிடைக்கும் தகவல்கள் விஞ்ஞானிகளினால் பயன்படுத்த முடியும். ஒத்துழைப்புக்கான கருத்திட்டத்தின் கீழ் இந்தோனேசியா நில அதிர்வு கட்டமைப்பில் உள்ள ஏனைய நிலையங்களிலிருந்து கிடைக்கும் தரவுகளையும் இலங்கைக்கு பெற்றுக்கொள்ள முடியும்.

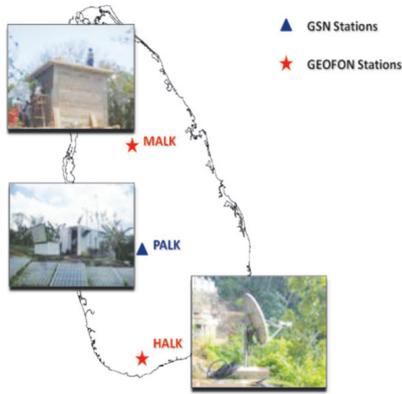
2011இல் குறிப்பிட்ட உத்தியோகத்தருக்கு வழங்கப்பட்ட பயிற்சியின் மூலம் இலங்கையிலும் அதனை சுற்றியுள்ள பிரதேசங்களிலும் இடம்பெறும் நில அதிர்வுகளை வெளிச்சத்துக்கு கொண்டுவருவதும் அவற்றை விளக்குவதற்கான மொத்த சாத்திய அறிக்கை புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் 2012இல் பெறப்பட்டது. அவ்வாறான றநில அதிர்வுகள் பூகோளமய நில அதிர்வு கட்டமைப்பின் மூலம் வெளிப்படுத்திக்கொள்ள முடியாது என்பதுடன் இதனால் இது சம்பந்தமான உள்நாட்டு ரீதியாக உள்ள சாத்தியத் தன்மைகளை மேம்படுத்திக் கொள்ளவேண்டும். நில அதிர்வு சம்பவங்கள் தொடர்பாக செய்தி அறிவித்தல்களை விடுக்கும் பணிகள் 2012இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டன.

2012இல் பதியதலாவ, மாதுருஓயா, சியம்பலாண்டுவ மற்றும் வெறெகல ஆகிய பிரதேசங்களில் சில நில அதிர்வுகள் ஏற்பட்டன. கணக்கிட்டப்பார்த்தபோது 2-3 ரிஸ்டர் அளவிலான நில அதிர்வுகளே ஏற்பட்டுள்ளன.

2012 ஏப்ரல் மாதம் 11ஆந் திகதி பி.ப. 1204க்கு இந்து சமுத்திரத்தில் இலங்கையிலிருந்து 1600 கிலோமீற்றர் தொலைவில் கிழக்காக தொடர்ச்சியாக ஏற்பட்ட இரண்டு நில அதிர்வுகளின் அளவு 8.7 மற்றும் 8.4 ஆகும். இதனால் நாட்டின் பல பகுதிகளிலும் சிறு நில நடுக்கங்கள் ஏற்பட்டன.

இந்த சம்பவங்களை புவிச்சரிதவியல் சுரங்க ஆய்வு பணியகம் கணக்கிட்டு அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையத்துக்கும் வளிமண்டலவியல் திணைக்களத்துக்கும் ஊடகங்களுக்கும் அறிவித்தது. இந்த சம்பவம் தொடர்பாக சகல பங்காளி நிறுவனங்களும் சிறந்த முறையில் செய்யப்பட்டுள்ளன. புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தின் நில அதிர்வு மற்றும் சுனாமி சம்பவங்கள் தொடர்பாக எச்சரிக்கை விடுக்கும் நிறுவனங்களினால் அங்கு சேவைக்காக தற்போது அலகு 24 மணித்தியாலங்கள் பூராகவும் பணியாற்றும் பதவியணியினால் மிகவும் வெற்றிகரமான முறையில் இது தொடர்பான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

Seismic Monitoring in Sri Lanka



இலங்கையில் நில அதிர்வு அவதானிப்பு

மல்க்

போல்க்

ஹோல்க்

ஜி.எஸ்.என். நிலையம்

ஜியேஸ்கேல் நிலையம்

இலங்கை

யாழ்ப்பாணம்

வரைபடம் 2. சுனாமி நிலையங்கள் அமைந்துள்ள மூன்று இடங்கள் (இடதுபக்கத்தில்) மற்றும் 2012.08.20ஆந் திகதி மாதுரு ஓயாவுக்கு அருகில் நில அதிர்வு ஏற்பட்ட பிரதேசங்கள்

கனிப்பொருட்கள் தொடர்பாக 2012ஆம் ஆண்டுக்கான வருடாந்த நூலும் ஏனைய வெளியீடுகளும்:

2011 கலண்டர் ஆண்டினுள் கனிப்பொருள் உற்பத்தி, நுகர்வு, உள்நாட்டு கனிப்பொருள் ஏற்றுமதி மற்றும் கனிப்பொருள் இறக்குமதி தொடர்பான புள்ளிவிபரங்கள் இந்த வெளியீட்டில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன. கனிப்பொருட்கள் தொடர்பான வருடாந்த நூல் செல்வி பி.என்.பி. விஜேரத்ன (விச்சரிதவியலாளர்) திரு. பிரதீப் விக்ரமசிங்க (தொழில்நுட்ப உதவியாளர், தி. பிரியந்த மனவமச (எழுதுனர்), திரு. சுதர்மான விதான (எழுதுனர்) ஆகியோரினால் தயாரிக்கப்பட்டது. கலாநிதி. டப்ளியூ.கே.பி.எஸ். பிரேம் (பிரதிப் பணிப்பாளர் – புவிச்சரியதவியல்) இந்த பணிகளை மேற்பார்வை செய்தார் என்பதுடன் திரு. எஸ்.எம். ஏ.பி.பி. முதுன்கொட்டுவ (புவிச்சரிதவியல் பணியக முன்னாள் பணிப்பாளர் நாயகம்) இதற்கான ஆலோசனைகளை வழங்கினார்.

வருமானம் சம்பாதிப்பதற்கான கருத்திட்டம்

இலங்கை தென்மேற்கு பிரதேசத்தில் கறொலின் மற்றும் களிமண் ஆய்வு

இலங்கையில், தென்மேற்கு பிரதேசத்தில் கொடுசாலின் மற்றும் களிமண் தொடர்பான ஆய்வு வர்த்தக மற்றும் கைத்தொழில் அமைச்சு மற்றும் இலங்கை செரமிக் சபையின் வேண்டுகோளுக்கமைய 2011ஆம் ஆண்டின் பிற்பகுதியில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட இந்த ஆய்வு 2012இல் முன்கொண்டுசெல்லப்பட்டது. களனி கங்கை, தெதுரு ஓயாவுக்கு இடையில் உள்ள பிரதேசம் மற்றும் களுகங்கைக்கும் களனி கங்கைக்கும் இடையில் உள்ள பிரதேசம் மற்றும் கிங்கங்கை – களுகங்கைக்கு இடையில் உள்ள பிரதேசங்கள் இவ்வாறு ஆய்வுக்கு உட்படுத்தப்பட்டதுடன் அவை மூன்று வலங்களாக பிரிக்கப்பட்டன. ஒவ்வொரு வலயங்கள் தொடர்பாக வெவ்வேறான அறிக்கைகள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டதுடன் இந்த கருத்திட்டத்தின் மூலம் சம்பாதிக்கப்பட்ட மொத்த வருமானம் 8,000,000/- ரூபாவாகும் என்பதுடன் இதில் 6,000,000/- ரூபா 2011இல் செலுத்தப்பட்டதுடன் மீதிப்பணம் 2012இல் இறுதி அறிக்கை சமர்ப்பிக்கப்பட்டதன் பின்னர் செலுத்தப்பட்டது. வட்டமான துளையிடுதல்கள் மூலம் சேகரிக்கப்பட்ட மாதிரிகள் விஞ்ஞானகூட பரிசோதனைகளுக்காக குறிப்பிட்ட தொழிற்சாலைகளுக்கு அனுப்பிவைக்கப்பட்டன. களிமண் இருக்கலாம் என எதிர்பார்ப்புள்ள பகுதிகளிலும் கொசலின் களிமண் இருக்கலாம் என எதிர்பார்க்கப்பட்ட பகுதிகளிலும் ஆய்வின் மூலம் இனங்காணப்பட்டன. இதற்காக திரு. எஸ்.ரி. களுபண்டார (புவிச்சரிதவியலாளர்) செல்வி தரணி விஜேசேகர (புவிச்சரிதவியலாளர்) திரு. தரங்க முனசிங்க (புவிச்சரிதவியலாளர்) ஆகியோர் கலந்து கொண்டனர்.

எலஹர வடக்கு கால்வாய் கருத்திட்டம்:

வட்ட வடிவிலான துளையிடுதல் மற்றும் பௌதீக (இலத்திரனியல் எதிர்மறை) பணிகள் வரையறுக்கப்பட்ட மகாவலி ஆலோசனை பணியகத்தின் வேண்டுகோளின் அடிப்படையில் நிறைவேற்ற ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது. இந்த கருத்திட்டத்தின் மூலம் சம்பாதிக்கப்பட்ட மொத்த

தொகை 6,084,960/- ரூபாவாகும். இதில் கலந்து கொண்ட உத்தியோகத்தர்கள் திரு. ஏ.எஸ். ஜயகொடி (புவிச்சரிதவியலாளர்) திரு. எஸ்.என். சில்வா (புவிச்சரிதவியல் பௌதீகவியலாளர்) திரு. ஏ.எம். ரத்நாயக்க (புவிச்சரிதவியலாளர்) திரு. கே.எஸ்.ஜே. பர்னாந்து (துளையிடும் நிறைவேற்றாளர்) திரு. பலிஹதெனிய (தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்) ஆகியோர் கலந்து கொண்டனர்.

மூலோபாய சூழல் மதிப்பீடு ஊவா மாகாணம்

அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையத்தின் வேண்டுகோளுக்கமைய மொனராகலை மற்றும் பதுளை மாவட்டங்களை உள்ளடக்கி கனிப்பொருள் வளங்கள் தொடர்பான ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது. இதன்மூலம் சேகரிக்கப்பட்ட தகவல்கள் ஊவா மாகாணத்தின் மூலோபாய சூழல் மதிப்பீட்டுக்காக பயன்படுத்தப்பட உள்ளது. இதன் மூலம் சம்பாதிக்கப்பட்ட தொகை 2488543 ரூபாவாகும். இதில் பங்குற்றிய உத்தியோகத்தர்கள் திரு. டி.எம்.எஸ். திசாநாயக்க (புவிச்சரிதவியலாளர்) செல்வி சி.என்.பி. விஜேரத்ன (புவிச்சரிதவியலாளர்) திரு. தர்சன அபேசிங்க (புவிச்சரிதவியலாளர்) ஆவார்.

மூலோபாய சூழல் மதிப்பீடு – கம்பஹ மாவட்டம்

அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையத்தின் வேண்டுகோளுக்கமைய கம்பஹ மாவட்டத்தை உள்ளடக்கி துரித கனிப்பொருள் வள ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது. இந்த ஆய்வின் மூலம் சேகரிக்கப்பட்ட தகவல்கள் கம்பஹ மாவட்ட மூலோபாய சூழல் மதிப்பீட்டுக்காக பயன்படுத்தப்பட உள்ளது. இதன்மூலம் சம்பாதிக்கப்பட்ட தொகை 800,614/- ரூபாவாகும். இதில் கலந்து கொண்ட உத்தியோகத்தர் செல்வி சந்திம பர்னாந்து (புவிச்சரிதவியலாளர்) ஆவார்.

மினிப்பே கருத்திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்ட புவிச்சரிதவியல் மற்றும் புவி பௌதீக அய்வு

துளையிடும் பணிகள் வரையறுக்கப்பட்ட மகாவலி ஆலோசனை பணியகத்தின் தனியார் நிருவனத்தின் வேண்டுகோளுக்கமைய இந்த பணியை பெறுப்பேற்பதற்கான பொறுப்பு ஏற்கப்பட்டது. இந்த கருத்திட்டத்தின் மூலம் சம்பாதிக்கப்பட்ட மொத்த ரூபா 2,463,500/- ரூபாவாகும். இதில் கலந்து கொண்ட உத்தியோகத்தர்கள் திரு. ஏ.எஸ். ஜயகொடி (புவிச்சரிதவியலாளர்) திரு. என்.எஸ்.டி. சில்வா (புவி பௌதீகவியலாளர்) திரு. ஏ.எம்.எம். ரத்நாயக்க (புவிச்சரிதவியலாளர்), திரு. கே.எஸ்.ஜே. பர்னாந்து (துளையிடும் உத்தியோகத்தர்) மற்றும் திரு. சந்திம பரிஹதெனிய ஆவார்கள்.

அறிக்கைகள் / தகவல்கள் சந்தைப்படுத்தல் / புகரி மாயோன் சுண்ணாம்புக்கல் ஆய்வு

வடக்கின் வசந்தம் திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டது. நவீன வள மதிப்பீட்டு ஆய்வுகளுக்கமைய சுண்ணாம்புக்கற்கள் படிமங்கள் இருப்பதாக கருதப்படும் இடங்களில் பரிசோதனை ரீதியிலான துளையிடல் மேற்கொள்ளப்பட்டது. 2010 ஜூலை – செப்டெம்பர்

காலப்பகுதிக்குள் 05 துளையிடுதல் மேற்கொள்ளப்பட்டதுடன் அதன் சூழல் 209.8 மீற்றர் ஆகும். சுண்ணாம்புக் கற்கள் மாதிரிகளில் இரசாயன பகுப்பாய்வு நடவடிக்கைகள் 2011இல் பூர்த்திசெய்யப்பட்டன. நில மட்டத்துக்கு கீழ் மிகவும் உயர்தரத்திலான சுண்ணாம்புக் கல் இருப்பது ஆய்வின் மூலம் அறியவந்தது.

2012இல் நுஸலகத்திலிருந்த இந்த அறிக்கை தொடர்பாக வரையறுக்கப்பட்ட டோக்கியோ சீமேந்து தொழிற்சாலை அக்கறை செலுத்தியதுடன் நிறுவனத்தின் எதிர்கால மூலப் பொருள் தேவைகளை பூர்த்தி செய்வதற்காக இந்த அறிக்கை பெற்றுத்தருமாறு புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்திடம் வேண்டுகோள் விடுக்கப்பட்டது. ரூபா 22,57,128/-க்கு அந்த அறிக்கை குறிப்பிட்ட நிறுவனத்துக்கு வழங்கப்பட்டது.

கொழும்பு கமர்ஷல் கம்பனிக்காக துளையிடுதல் மற்றும் மண் ஆய்வு நடவடிக்கைகள்

மேற்கூறிய கம்பனிக்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட துளையிடுதல் மற்றும் மண் பரிசோதனைகள் மூலம் ரூபா 379,394/-க்கான வருமானம் பெறப்பட்டது.

வரையறுக்கப்பட்ட சுப்ரிம் சொலுசன் நிறுவனத்துக்காக கனிமமணல் ஆய்வு நடவடிக்கைகள்

மேற்கூறிய ஆய்வுகளின் மூலம் ரூபா 1,619,404/- சம்பாதிக்கப்பட்டது.

வரையறுக்கப்பட்ட மிரைல்ஸ் கம்பனிக்காக கனிமமணல் ஆய்வு நடவடிக்கைகள்

மேற்கூறிய ஆய்வின் மூலம் 720,000/- ரூபாவுக்கான வருமானம் சம்பாதிக்கப்பட்டது.

விஞ்ஞான ஆய்வுகூட சேவைகள் மற்றும் உபகரணங்களை வாடகைக்கு வழங்குதல் நூலக தரவுகள் விற்பனை

விஞ்ஞான ஆய்வுகூட சேவைகள், உபகரணங்களை வாடகைக்கு வழங்குதல் மற்றும் நூலக தரவுகள் / வரைபடங்கள் விற்பனை மூலம் சம்பாதிக்கப்பட்ட மொத்தத் தொகை 3000,000/- ரூபாவையும் தாண்டியுள்ளது.

கனிம புலனாய்வுப் பிரிவு

கனிம முதலீட்டு உடன்படிக்கை கனிம கொள்கைத் திட்டம் ஆய்வுகள் பிரேரணைகள் மற்றும் அது சம்பந்தமான பங்களி நிறுவனங்களுடன் தொடர்பாடலை மேற்கொள்ளல் சம்பந்தமான பணிகள் கனிம புலனாய்வு பிரிவினால் தொடர்ந்தும் முன்னெடுக்கப்பட்டுகின்றது. இதனுடன் தொடர்புபட்ட உத்தியோகத்தர்கள் பின்வருமாறு செல்வி டி.பி.ஆர். வீரகோன் (புவிச்சரிதவியலாளர்) செல்வி எச். லியனஆரச்சி (பதிவாளர் அகழ்வுப் பிரிவு) திரு. எல்.எம்.ஜே. அஜித் பெரேரா (புவிச்சரிதவியலாளர்) மற்றும் திரு. ரி. தஹநாயக்க (உதவிப் பதிவாளர் – அகழ்வுப் பிரிவு).

விஞ்ஞான ஆய்வுகூட ஆய்வுகள்

நடைமுறையிலுள்ள விஞ்ஞான ஆய்வுகூட வசதிகளை அதிகரிப்பதற்காக புதிய உபகரணங்கள் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தின் ஆய்வுகூடங்களுடன் சேர்க்கப்பட்டது. 2011 வரவு செலவு நிதி ஒதுக்கீடுகளின் கீழ் வழங்கப்பட்ட பிளஸ்மா பார்வை வெளிப்பாட்டு நிறமாலை ஆய்வுக்கருவி இயந்திரமும் காந்தமானி இயந்திரமும் இதில் அடங்குகின்றது. இவ்வாறு புதிதாக பொருத்தப்பட்ட உபகரணங்களின் செயற்பாடு முதலாவது இரண்டு (02) மாதங்களில் பரிசோதிக்கப்பட்டதுடன் இந்த உபகரணங்கள் அதன் பின்னர் நாளாந்த நடவடிக்கைகளுக்காக பயன்படுத்தப்பட்டது.

2012 வருடத்துக்கான வரவு செலவு மூலதன ஒதுக்கீட்டின் கீழ் 5,300,000/= ரூபாவிற்கு கையில் எடுத்துக் செல்லக்கூடிய என்.ஆர்.எப். நிறமாலை ஒன்றும் 7,500,000/= ரூபாவுக்கு ஓரளவு தன்னியக்க கற்பாறைகளை செப்பனிடும் இயந்திரமொன்று பணியகத்தின் மன்ஆய்வுகூடத்துக்கு வழங்கப்பட்டது. இந்த புதிய உபகரணங்கள் மூலம் மாதிரிகளை தயாரித்தல், கனிமப் பொருட்களை இனங்காணுதல் மற்றும் விஞ்ஞான கூடங்களின் சாத்தியத் தன்மை அதிகரிக்கப்பட்டது.

நூலக சேவைகளும் அறிவூட்டும் நிகழ்ச்சித்திட்டங்களும்

2012இல் விஞ்ஞான சஞ்சிகைகளை கொள்வனவு செய்வதற்காக பணியகத்தினால் 2,200,000/= ரூபா செலவிடப்பட்டது.

பாடசாலைகள், இலங்கை புவிச்சரிதவியல் சங்கம் மற்றும் வேறு பல்வேறுபட்ட சங்கங்களினால் ஒழுங்கு செய்யப்பட்ட காட்சிக்கூடங்கள், பாடசாலை விஞ்ஞான நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் போன்றவற்றிலும் பணியகம் கலந்து கொண்டது. பணியகத்தினால் ஒழுங்கு செய்யப்பட்ட காட்சிக்கூடங்கள் மிகவும் பிரபல்யம் அடைந்ததுடன் மக்களுக்கு பெருமளவு தகவல்களும் வழங்கப்பட்டன. தந்திரிமலை, ஓயாமடு பிரதேசத்தில் நடத்தப்பட்ட தேசத்துக்கு மகுடம் கண்காட்சி வளவில் அமைக்கப்பட்ட காட்சிக்கூடம் மக்களை பெரிதும் கவர்ந்தது. இதில் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தின் உத்தியோகத்தர்கள் பின்வருமாறு திரு. எஸ்.என். டி. சில்வா (புவி பௌதீக விஞ்ஞானி), திரு. சி. அமரசிங்க (புவிச்சரிதவியலாளர்), திரு. எஸ்.டப்ளியூ.எம். செனவிரத்தன (புவிச்சரிதவியலாளர்), திரு. எச்.டி.என். சஞ்ஜீவ (புவிச்சரிதவியலாளர்), திரு. அமில ஹெட்டிஆர்ச்சி (தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்), திரு. சாமர குணமுனி (தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்), திரு. ஜி.சி.சி. ஆரியவன்ச (தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்) ஆகியோர் இதில் அடங்குகின்றனர்.

ஏனைய சேவைகள்

வெல்லவாய பிரதேசத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பரல் கற்கள் படிம அடிப்படை ஆய்வுகள்

கௌரவ அமைச்சருடன் மேற்கொண்ட கலந்துரையாடல்களை அடுத்து வெல்லவாய கொட்டிகாவத்தை பிரதேசத்துக்குள் பரல் படிமங்கள் தொடர்பான வெளிக்கள பரிசீலனைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. அடிப்படை ஆய்வுகளுக்கமைய இந்த பரிசீலனைகள் மேற்கொள்ளப்பட்ட

பிரதேசத்தில் பிரபல்ய ரன்தெனிய வரைபடத்துக்கு மேலாக 200,000 மெற்றிக்தொன் பரல்கற்கள் இருப்பதும் அறியவந்துள்ளது.

களனி கங்கை மணல் ஆய்வு

களனி கங்கையில் மணல் படிமங்களை அளவிடுவதற்காக 2012இல் ஆய்வுகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன் 2012இல் அறிக்கை சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. செல்வி. சந்திம பர்னாந்து (புவிச்சரிதவியலாளர்) இந்த பணியில் ஈடுபட்டார்.

களனி கங்கையில் தங்கம் கிடைத்தமை தொடர்பாக ஆய்வுகள்

களனி கங்கையின் இரு புறத்தில் சில பகுதிகளில் மக்கள் தங்க அகழ்வுப் பணிகளில் ஈடுபடுவதற்காக கிடைத்த தகவல்களின் பின்னர் இந்த நடவடிக்கைகளுக்காக தற்காலிக அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்க பணியகம் நடவடிக்கை எடுத்துள்ளது. இந்த நடவடிக்கை மூலம் இந்த காரியங்களை மேற்பார்வை செய்ய முடிந்தது. இந்த குறிப்பிட்ட பிரதேசத்தில் ஆற்றின் மேல்பக்கம் மற்றும் ஆற்றின் கீழ் பக்கத்தில் 10 கிலோ மிற்றரை உள்ளடங்கும் பிரதேசத்தில் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ள புவிச்சரிதவியல் பணியகம் நடவடிக்கை எடுத்தது. அடிப்படை பெறுபேறுகளுக்கமைய தங்கம் கிடைத்தது என்பது ஓர் இடத்தில் ஏற்பட்ட சம்பவமாக ஆறியவந்துள்ளது.

விமானம் மூலமான நில அளவை

வெளிநாட்டு வள திணைக்களம் / பொது திறைசேரியினால் பரிசீலிப்பதற்காக நிதி ஒப்பந்தங்கள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.

வெளிநாட்டு கல்வி நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் பயிற்சித் திட்டங்கள், செயலமாவுகள் மற்றும் கருத்தரங்குகளில் கலந்து கொள்ளல்

பெயர்	பயிற்சி நெறிகள் / பாடநெறிகள் / கூட்டங்கள் / செயலமர்வுகள்	காலகட்டம்	நாடு
திரு. எம்.எம்.ஏ.ஜே. அஜித் பிரேமா (புவிச்சரிதவியலாளர்)	பூகோள நில அதிர்வு ஆய்வுகள் தொடர்பான குழுப்பயிற்சி பாடநெறி 2012	2012 ஜனவரி 11 – மார்ச் மாதம் 09ஆந் திகதி	யப்பான்
செல்வி. எஸ்.என்.பி. தல்தென (புவிச்சரிதவியலாளர்) திரு. ஏ.ஏ.சி. பிரியந்த (புவிச்சரிதவியலாளர்)	நில அதிர்வு விஞ்ஞானம் நில அதிர்வு நிலையம் தொடர்பான அறிமுகம். SeisComp3யை பயன்படுத்தி நில அதிர்வு ஏற்படும் இடங்களை இனங்காணுவதற்காக அவற்றின் அளவினை கணக்கிடல் மற்றும் நில	2012 மார்ச் - ஏப்ரல் 12	ஐகார்த்தா

	அதிர்வு நிலையத்தை நிறுவுதல் மற்றும் அதனை பராமரித்தல் தொடர்பான கருத்திட்டம்.		
திரு. எஸ்.என்.டி. சில்வா (புவிச்சரிதவியலாளர்)	ஆய்வுக் குழுக்களின் செயற்பாடுகள் தொடர்பாக இடங்களை பரிசீலிப்பதற்கான நிபுணர்களின் சந்திப்பு 2012 BUI 1 – IFE 14 பயிற்சிகள்	20 – 23 மார்ச் 2012 12 – 21 ஏப்ரல் 2012 21.04.2012	வியானா ஒஸ்ரியா
திரு. எஸ்.டப்ளியூ.எம். செனவிரத்ன (புவிச்சரிதவியலாளர்)	பிராந்திய ஒருங்கிணைந்த பல்வினை – அனர்த்த முன்னெச்சரிக்கை கட்டமைப்பில் சுனாமி அவதானிப்பு தொடர்பான சேவைநிலைய பயிற்சி	18 ஏப்ரல் – 18 ஜூலை 2012	பேங்கொக், தாய்லாந்து
கலாநிதி. டப்ளியூ.கே.பி.என். பிரேம் (பிரதிப் பணிப்பாளர்) திரு. எஸ்.என். டி. சில்வா (புவிச்சரிதவியலாளர்) செல்வி. டி.ரி.பி.எஸ். விஜேசுந்தர (புவிச்சரிதவியலாளர்)	CTBTO ஒருபக்க பரிசீலனை (OSI) சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பு பயிற்சி பாடநெறி	14.05.2012- 18.05.2012	வியன்னா, ஒஸ்ரியா
செல்வி. டி.ரி.பி.எஸ். விஜேசுந்தர (புவிச்சரிதவியலாளர்)	ITC Refresher Course	11 – 23 ஜூன் 2012	பாகிஸ்தான்
கலாநிதி. டப்ளியூ.கே.பி.என். பிரேம் (பிரதிப் பணிப்பாளர்)	யுரேனியம் ஆய்வு உற்பத்திகளுக்கான முன்னுரிமை தொடர்பாக கவனம் செலுத்தி திட்டமிடல் மற்றும் ஒருங்கிணைப்பு தொடர்பான பிராந்தியங்களுக்கு இடையிலான கூட்டம்.	26 – 29 ஜூன் 2012	பின்லாந்து
செல்வி. எஸ்.என்.பி. தல்தென (புவிச்சரிதவியலாளர்)	பல்தரப்பு கலந்துரையாடல் கூட்டு பாதுகாப்பு அணு பரிசோதனைகளை தடை செய்யும் ஒப்பந்தத்தின் பங்களிப்பு தொடர்பான கொள்கைத்திட்டம்	16 – 20 ஜூலை 2012	வியன்னா, ஒஸ்ரியா
திரு. எச்.ஏ.டி.என். சஞ்ஜீவ (புவிச்சரிதவியலாளர்)	பிராந்திய ஒருங்கிணைப்பு பல்கலை அனர்த்த முன்னெச்சரிக்கை கட்டமைப்பு சுனாமி அவதானிப்பு தொடர்பான	01 அகஸ்ட் – 01 நவம்பர் 2012	பேங்கொக், தாய்லாந்து

	சேவை நிலைய பயிற்சி		
திருமதி. டி.பி.ஆர். வீரகோன் (புவிச்சரிதவியலாளர்)	34வது சர்வதேச புவிச்சரிதவியல் சம்மேளனம்	05 – 10 ஆகஸ்ட் 2012	பிரிஸ்பேனன், அவுஸ்திரேலியா
திரு. கே.ரி.யு.எஸ். டி. சில்வா (உதவிப் பணிப்பாளர்)	34வது சர்வதேச புவிச்சரிதவியல் சம்மேளனம் குறுகியகால பயிற்சி / வெளிக்களப் பயிற்சி சுற்றுலா நிகழ்ச்சித்திட்டம்	05 – 10 ஆகஸ்ட் 2012 10-11 ஆகஸ்ட் 2012	பிரிஸ்பேன் அவுஸ்திரேலியா, பேர்த், அவுஸ்திரேலியா
திரு. பி.பி. முத்துமகே (படவரைஞர்) திரு. பி.பி. திலகரத்ன (தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்) திரு. எல்.பி. தனுஷ்க லாஹிரு (எழுதுநூர்)	பேங்கொக்கில் பிராந்திய ஒருங்கிணைப்பு பல்வகை அனர்த்த முன் எச்சரிக்கை கட்டமைப்பிலிருந்து சுனாமி முன் எச்சரிக்கை நிலையத்தில் நாளாந்த பணிகள் தொடர்பான நிகழ்ச்சித்திட்டம்	19 – 25 ஆகஸ்ட் 2012	பேங்கொக்
திரு. டப்ளியூ.எச்.டி.சி. ருக்மல் (ஆராய்ச்சி உதவியாளர்) செல்வி. சஹ்ரா ஷஹூர் (தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்)	பேங்கொக் பிராந்திய ஒருங்கிணைந்த பல்வகை அனர்த்த கட்டமைப்பில் காட்டப்பட்ட சுனாமி முன் எச்சரிக்கை நிலையத்தினுள் நாளாந்த கடமைகள் தொடர்பான பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டம்	10 – 19 செப்டெம்பர் 2012	பேங்கொக்
திரு. ஏ.எஸ். ஜயகொடி (புவிச்சரிதவியலாளர்)		24 – 28 செப்டெம்பர் 2012	தென்னாபிரிக்கா
கலாநிதி. டப்ளியூ.கே.பி.என். பிரேம் (பிரதிப் பணிப்பாளர்)	யுரேனியம் மற்றும் தோரியம் வளங்கள் தொடர்பான மதிப்பீடு தொடர்பான அன்மைக்கால முன்னேற்றம்.	15 – 18 ஒக்டோபர் 2012	லிஸ்பன், போர்த்துக்கல்
திரு. ஏ.ஏ.சி. பிரியந்த (புவிச்சரிதவியலாளர்)	பிராந்திய ஒருங்கிணைப்பு முன்னெச்சரிக்கை கட்டமைப்பு	17 நவம்பர் - 14 பெப்ரவரி 2013	பேங்கொக், தாய்லாந்து
திரு. எஸ்.டப்ளியூ.எம். செனவிரத்ன (புவிச்சரிதவியலாளர்)	நில அதிர்வு தொடர்பான பயிற்சி பாடநெறி, இந்தோனீசியா	19 நவம்பர் -01 திசெம்பர் 2012	ஐகார்த்தா, இந்தோனீசியா
திரு. கே.ரி.யு.எஸ். டி. சில்வா (உதவிப் பணிப்பாளர்)	யுரேனியம் வைப்பு மாதிரி மற்றும் ஆய்வு தொடர்பான சர்வதேச பயிற்சி பாடநெறி	12-16 திசெம்பர் 2012	சீனா
திரு. ஏ.எம்.எம். ரத்நாயக்க (புவிச்சரிதவியலாளர்)	பொஸ்பேற் படிமங்களிலிருந்து யுரேனியத்தை தயாரித்தல் தொடர்பான பயிற்சி பாடநெறி	10-14 திசெம்பர் 2012	ஜோர்தான்

அகழ்வுப் பிரிவு

அகழ்வுப் பிரிவின் பிரதான பணிகள்

14 பிரதேச அலுவலகங்களுடன் இணைந்து அகழ்வுப் பிரிவு நிகழ்காலத்தில் இயங்கி வருகின்றது. பலதரப்பட்ட வகையில் அகழ்வுப் பணிகளில் ஈடுபடும் சேவை பெறுபவர்களுக்கு எமது சேவைகளை வழங்குவதற்காக இந்த அலுவலகம் நிறுவப்பட்டுள்ளது. 1992ஆம் ஆண்டின் 33ஆம் இலக்க சுரங்க கனிம சட்டமூலத்துக்கமைய அண்மையில் சேர்க்கப்பட்ட திருத்தங்களுக்கு அமைய சட்டவிரோத நடவடிக்கைகளை கட்டுப்படுத்துவதற்காக பணியகத்துக்கு விரிவான அதிகாரங்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. பிரதான பணிகளாக நிலப்பரிசோதனை, பரீட்சார்த்த வெடி வைத்து தகர்த்தல், மக்கள் முறைப்பாடுகளை ஆராய்தல், அகழ்வுப் பணிகள், வர்த்தகம், ஆய்வு மற்றும் ஏற்றிச் செல்வதற்கான அனுமதிப் பத்திரங்களை வழங்குதல். சட்டவிரோத அகழ்வுப் பணிகளை கட்டுப்படுத்தல் என்பன இதில் அடங்குகின்றன. அகழ்வுப் பிரிவின் பிரதான பணிகளாக பின்வருவனவற்றைக் குறிப்பிடலாம்.

- 1992ஆம் ஆண்டு 33ஆம் இலக்க சுரங்க கனிம சட்டத்தின் கீழ் கனிப்பொருட்களை தயார்படுத்தல், ஏற்றுமதி என்பவற்றுக்காக அகழ்வுகளை மேற்கொள்ளல் மற்றும் வர்த்தக ரீதியிலான வெற்றியை மதிப்பிடுதல்.
- அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்குதல் மூலம் கனிம ஆய்வு, அகழ்வு மற்றும் அவற்றை விற்பனை செய்தலும் ஏற்றுமதி செய்தலும்.
- வர்த்தக உற்பத்தி மேம்பாட்டுக்காக எடுக்கப்பட வேண்டிய நடவடிக்கைகள் தொடர்பாக அமைச்சுக்கு ஆலோசனை வழங்குதல்.

பெற்றுக்கொள்ளக்கூடிய சேவைகள்

- சுரங்கங்களை பரிசீலித்தல் (இடம்பெயர் சேவைகள், அனுமதிப் பத்திரங்களை வழங்குதல், தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகளை வழங்குதல்)
- நிபுணத்துவ சேவைகள் (வெடிவைத்து தகர்க்கும் முறைகள், அனுமதிப் பத்திரங்களை புதுப்பித்தல், பாதுகாப்பு முறைகள் பரீட்சார்த்த வெடிவைத்து தகர்ப்புக்கள், நிலத்தில் வெடிப்புக்கள் ஏற்படல் தொடர்பாக பரிசீலனைகளை மேற்கொள்ளல்.)
- அறிவூட்டும் நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் (அரசு உத்தியோகத்தர்கள் மற்றும் அனுமதிப் பத்திரங்களைப் பெற்றவர்களுக்கு அறிவூட்டும் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள், அகழ்வுப் பணிகளில் ஈடுபட்டுள்ள மக்களுக்கான செயலமர்வு, கண்காட்சிகள்)

- புனரமைப்புப் பணிகள் (சூழல் பாதுகாப்பதற்காக சுரங்க பேணல் முறைகள், சூழல் பாதுகாப்பு பேணப்படகின்றதா என்பதை ஆராய்தல் மற்றும் சுரங்கப் பிரிவினால் மேற்கொள்ளப்படும் புனரமைப்பு பணிகள்)

புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் வழங்கப்படும் அனுமதிப்பத்திரங்கள்

- ஆய்வு அனுமதிப்பத்திரங்கள்
- அகழ்வு அனுமதிப் பத்திரங்கள்
- வியாபார அனுமதிப் பத்திரங்கள்
- ஏற்றுமதி அனுமதிப் பத்திரங்கள்
- ஏற்றிச் செல்வதற்கான அனுமதிப் பத்திரங்கள்

அனுமதிப்பத்திரங்கள் தொடர்பான விபரங்கள்

(அ) ஆய்வு அனுமதிப் பத்திரங்கள்

அனுமதிப் பத்திரங்கள் அனுமதி வழங்கப்படும் சகல கனிப்பொருட்கள் தொடர்பான ஆய்வினை மேற்கொள்ளும் உரிமைக்கான ஆய்வு அனுமதிப் பத்திரங்கள் மூலம் அனுமதிப் பத்திரம் பெருபவருக்கு வழங்கப்படும்.



உரு. 1: ஆய்வு அனுமதிப்பத்திரங்கள் 2009-2012 வரையிலான காலப்பகுதி

ஆய்வு அனுமதிப்பத்திரங்கள் 2012-2018 வரை வழங்கப்பட்டன.

(ஆ) அகழ்வு அனுமதிப் பத்திரம்

தொழில்நுட்ப ரீதியிலான அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரம் (AML)

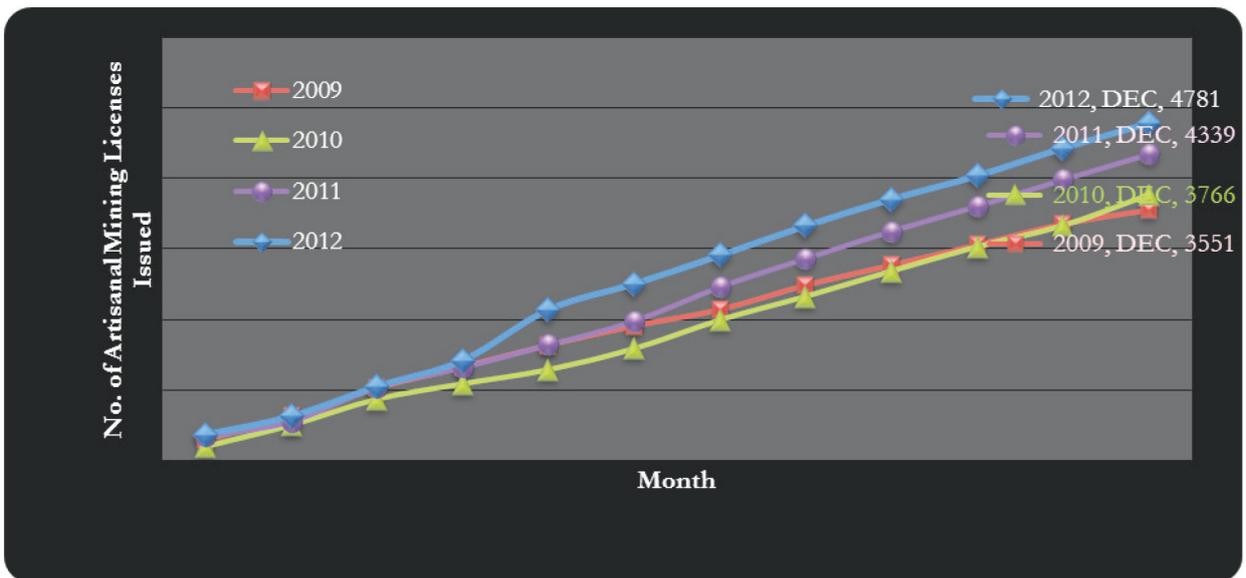
10 ஹெக்டயருக்கு மேற்படாத பிரதேசத்தில் அல்லது 25 மீற்றருக்கு மேற்படாத ஆழத்துக்கு அனுமதிப் பத்திரத்தில் உரியவாறு குறிப்பிட்டுள்ள சகல கனிம அகழ்வுகளும் தயாரிப்பு மற்றும் வர்த்தகம் என்பவற்றை மேற்கொள்வதற்கான உரிமை இதன் மூலம் இந்த அனுமதிப் பத்திரத்தாரருக்குப் பெற்றுக்கொடுக்கப்படும்.

ஏ பிரிவு – பின்வரும் நிபந்தனைகளில் ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட எண்ணிக்கை இதில் அடங்கும்.

- அகழ்வு துவாரத்தில் 1.5 மீற்றர் ஆழத்துக்கு குறைந்தளவாக இருத்தல் வேண்டும்.
- மாதாந்த உற்பத்தி அளவு 100 கண மீற்றருக்கு குறையாமல் இருத்தல் வேண்டும் மற்றும் 600 மீற்றருக்கு மேற்படாமல் இருத்தல் வேண்டும்.
- இயந்திரங்கள் எதுவும் பயன்படுத்தப்படக்கூடாது

பி பிரிவு – பின்வரும் நிபந்தனை ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட நிபந்தனைகள் இதில் இடங்கும்.

- துளையிடும் துவாரத்தின் ஆழம் 1.5 மீற்றருக்கு குறையாமல் இருத்தல் வேண்டும்.
- மாதாந்த உற்பத்தி 100 கண மீற்றருக்கு மேற்படாமல் இருத்தல் வேண்டும்.
- இயந்திரங்கள் எதுவும் பயன்படுத்தப்படக்கூடாது



உரு 2: தொழில்நுட்ப அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரம் 2009 – 2012 வரை

2012இல்.

பிரிவு ஏ 1465

பிரிவு பி 3316

தொழில்நுட்ப அகழ்வு அனுமதிப் பத்திரம் (IML)

அனுமதிப்பத்திரத்தினால் குறித்தவாறு காட்டப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தில் மாத்திரம் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள சகல கனிம அகழ்வுகளும் தயாரிப்புகளும் வர்த்தகத்தை மேற்கொள்ளும் உரிமையும் இந்த அனுமதிப் பத்திரம் மூலம் வழங்கப்படும் தொழில்நுட்ப அனுமதிப் பத்திரங்கள் மூன்று பிரிவுகளைக் கொண்டுள்ளன.

பிரிவு ஏ (பின்வரும் நிபந்தனைகளில் அல்லது ஒன்று ஏற்புடையதாகும்).

- வெடிவைத்து தகர்க்கும் முறை – தாமதிக்கும் மூலப்பொருட்களைப் பயன்படுத்தி துவாரங்கள் பலவற்றை துளையிடுதல்.
- துளையிடும் துவாரத்தின் ஆழம் 3 மீற்றருக்கும் அதிகமாக இருத்தல் வேண்டும்.
- உற்பத்தியின் அளவு – மாதாந்த ஏற்பத்தியின் அளவு 1500 மீற்றருக்கு மேற்படாமல் இருத்தல் வேண்டும்.
- பயன்படுத்தக் கூடிய இயந்திர உபகரணங்கள் - அணுகுவதற்கான துளையிடும் இயந்திரம், வாயு துளையிடும் இயந்திரம், கல் உடைக்கும் இயந்திரம் உட்பட வேறு இயந்திரங்கள்

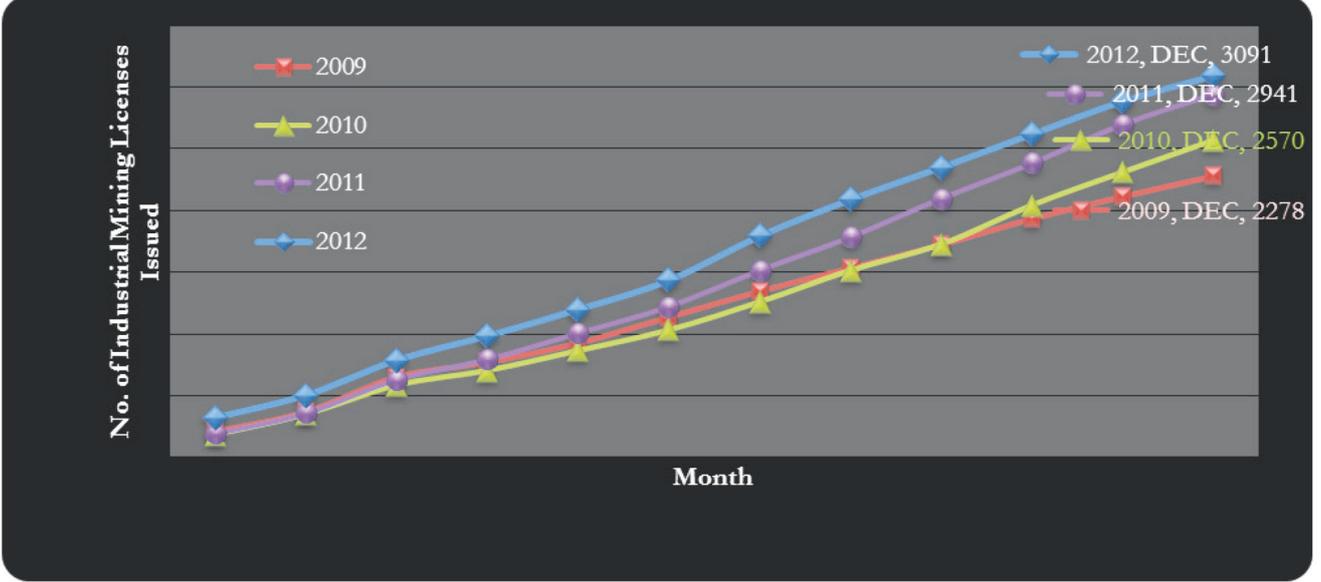
பிரிவு பி (பின்வரும் நிபந்தனைகளில் ஒன்று அல்லது பல இதில் அடங்கும்).

- வெடிவைத்து தகர்க்கும் முறை – ஒரு துளையிடும் துவாரம்
- துவாரத்தின் ஆழம் - 1.5 மீற்றருக்கு குறையாத 3 மீற்றருக்கு மேற்படாதவை
- உற்பத்தியின் அளவு – 1500 கன மீற்றரையும் விட அதிகமாக இருத்தலாகாது.
- ஆழதுளையிடும் இயந்திரத்தை மாத்திரம் பயன்படுத்தல் வேண்டும்.

பிரிவு சி (பின்வரும் நிபந்தனைகளில் ஒன்று அல்லது பல இதில் அடங்கும்)

- வெடிவைத்து தகர்க்கும் முறை – ஒரு துளையிடும் துவாரம்
- துவாரத்தின் ஆழம் - 1.5 மீற்றருக்கு குறைவாக இருத்தல் வேண்டும்.

- உற்பத்தியின் அளவு – மாதாந்த உற்பத்தியின் அளவு 600 கன மீற்றரையும் விட குறைவாகும்.
- ஆழ்துளையிடும் இயந்திரத்தை மாத்திரம் பயன்படுத்தல் வேண்டும்.



உரு 3: வழங்கப்பட்ட கைத்தொழில் அனுமதிப்பத்திரங்கள் 2009-2012 வரை

2012இல் வழங்கப்பட்ட கைத்தொழில் அனுமதிப்பத்திரங்கள்

பிரிவு ஏ	160
பிரிவு பி	1381
பிரிவு சி	1550

விசேட வர்த்தக அனுமதிப்பத்திரங்கள் (RML)

விசேட வர்த்தக ஆய்வுகள், அகழ்வு, தயாரிப்பு மற்றும் வர்த்தகத்துக்கு அமைச்சரின் அனுமதியுடன் அனுமதிப்பத்திரம் வழங்கப்பட வேண்டும்.

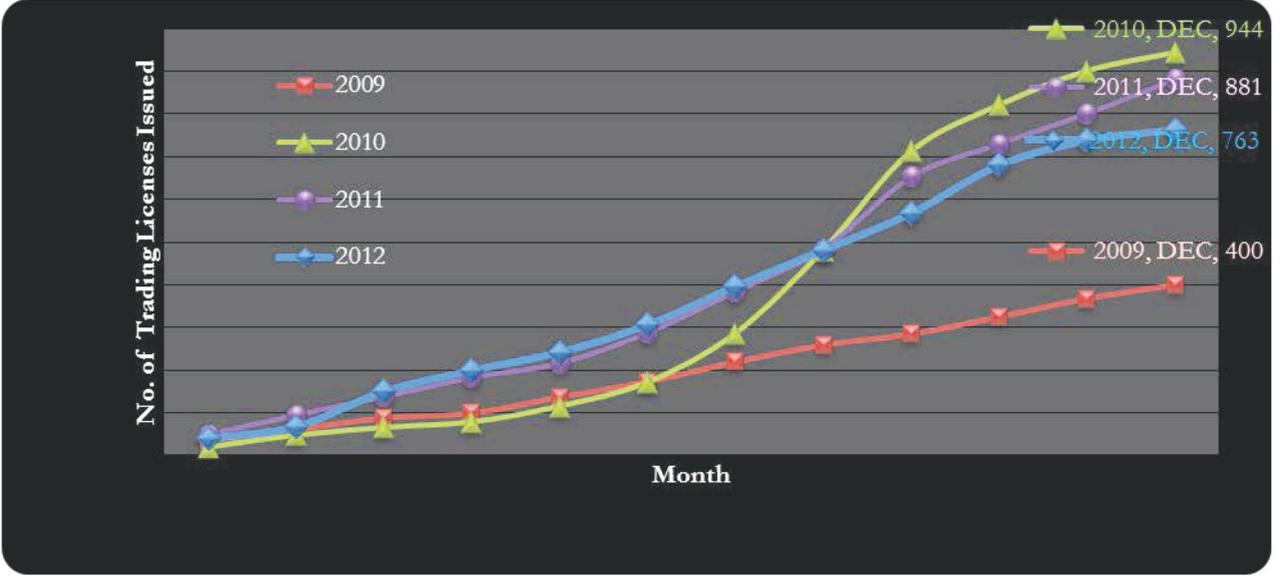
(இ) வர்த்தக அனுமதிப் பத்திரங்கள் (TDL)

அனுமதிப் பத்திரங்களினால் வழங்கப்படும் கனிமப் பொருட்களை கொள்வனவு செய்வதற்காக களஞ்சியப்படுத்துவதற்காக தயாரிப்பதற்கு வர்த்தகம் செய்வதற்கு மற்றும் பணிப்பாளரின் விசேட அனுமதிக்கமைய ஏற்றுமதி செய்வதற்காக விசேடமற்ற உரிமை வர்த்தக அனுமதிப்பத்திரம் மூலம் வழங்கப்படும்.

பிரிவு A – கனிப்பொருட்களை ஏற்றுமதிக்காக விற்பனை செய்தல்

பிரிவு B – கனிப்பொருட்களை உள்ளூர்ப்பு சந்தையில் விற்பனை செய்தல்

பிரிவு C – கையினால் தயாரிக்கப்பட்ட செங்கற்கள் மற்றும் சுண்ணாம்பினை விற்பனை செய்தல்



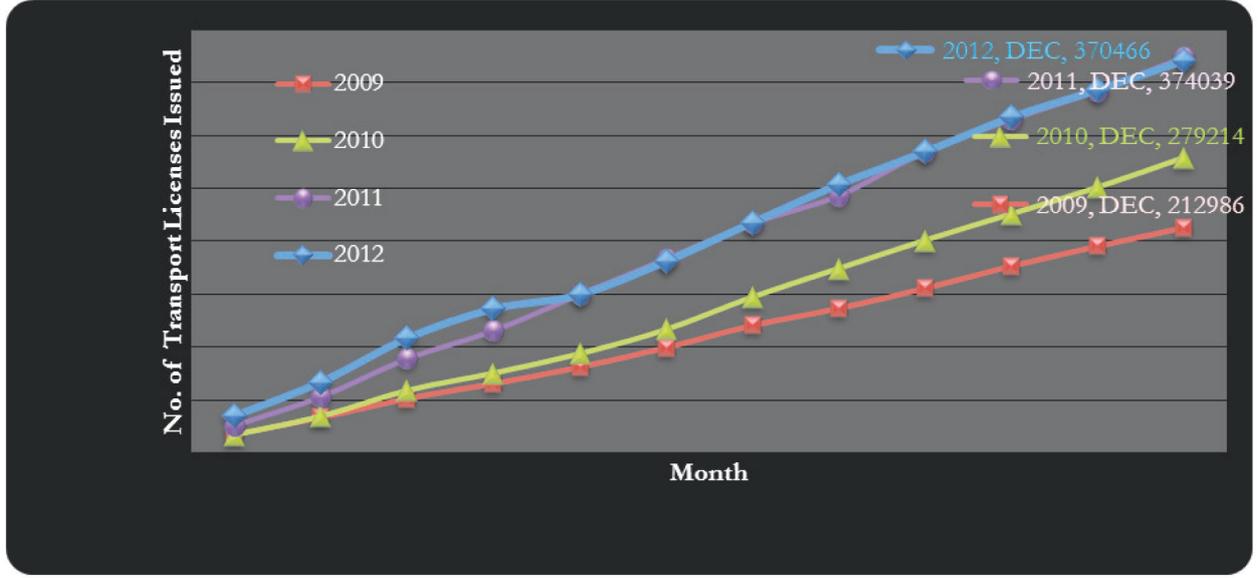
உரு 4: 2009-2012 வரை வழங்கப்பட்ட வர்த்தக அனுமதிப்பத்திரங்கள்

2012இல் வழங்கப்பட்ட வர்த்தக அனுமதிப்பத்திரங்கள்

பிரிவு ஏ	10
பிரிவு பி	753
பிரிவு சி	00

(ஈ) ஏற்றிச்செல்வதற்கான அனுமதிப்பத்திரங்கள்

கனிமம் சார்ந்த பொருட்கள் அல்லது கனிமப் பொருட்களை ஏற்றிச் செல்வதற்கான அனுமதிப்பத்திரமானது அனுமதிப்பத்திரத்தினால் உறுதியாக காணப்பட்டவாறான அளவுள்ள கனிமப் பொருட்களை அல்லது குறிப்பிடப்பட்டதோர் காலகட்டத்துக்குள் அகழ்வுகள் மற்றும் வர்த்தக அனுமதிப் பத்திரங்களுக்கான கனிமப் பொருட்கள் அல்லது கனிமம் சார்ந்த பொருட்களை ஏற்றிச் செல்வதற்காக போக்குவரத்து அனுமதிப்பத்திரமொன்று இருத்தல் வேண்டும்.

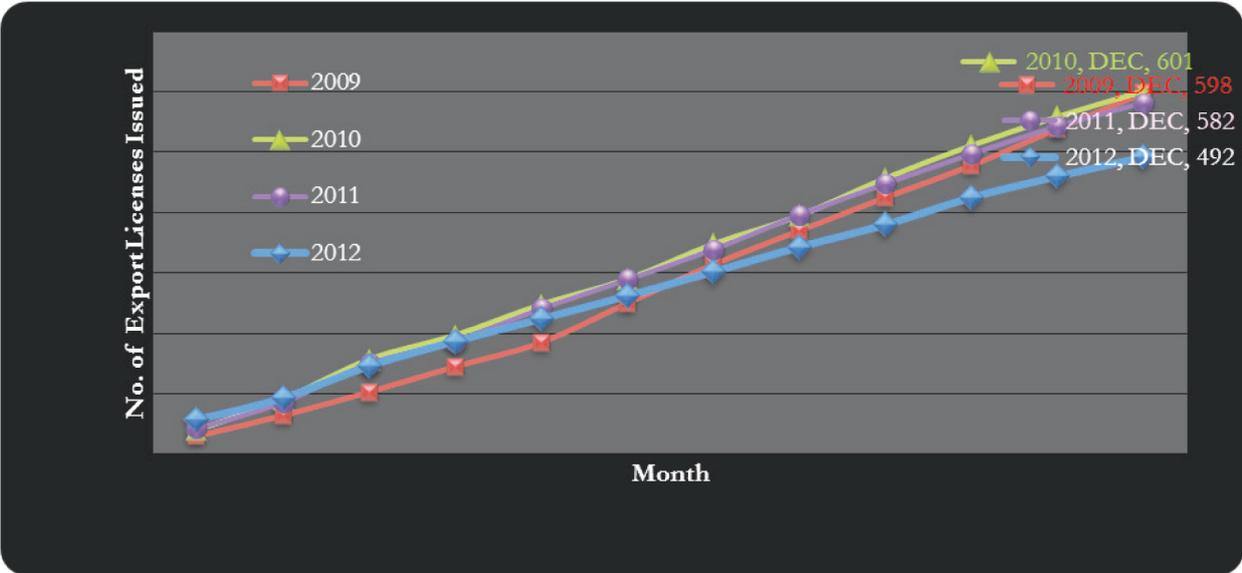


உரு 5: 2009-2012 காலப்பகுதிவரை வழங்கப்பட்ட ஏற்றுமதி அனுமதிப்பத்திரங்கள்

2012இல் வழங்கப்பட்ட வர்த்தக அனுமதிப்பத்திரங்கள் - 370,466

(உ) கனிமம் ஏற்றுமதி

அனைத்து ஆய்வுகள், அகழ்வுகள் மற்றும் வர்த்தக அனுமதிப் பத்திரங்களைப் பெற்றவர்கள் குறிப்பிட்ட அனுமதிப்பத்திரம் பெறப்பட்ட கனிமத்தை ஏற்றுமதி செய்வதற்காக புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியக பணிப்பாளரின் விசேட அனுமதியைப் பெறவேண்டும்.

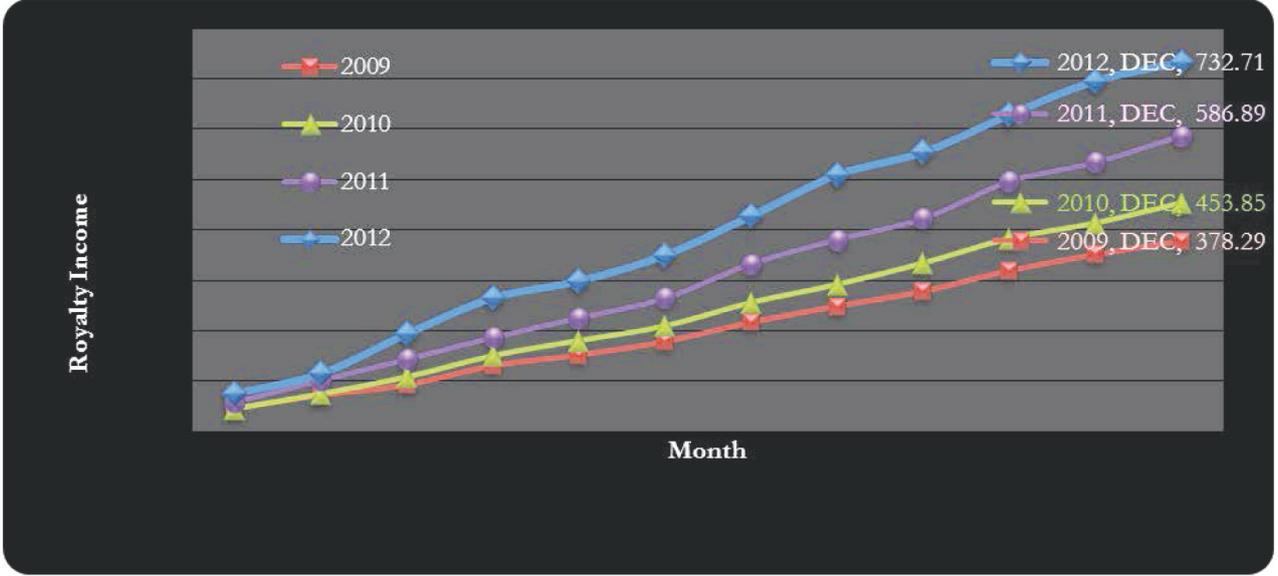


உரு 6: 2009-2012 வரை வழங்கப்பட்ட ஏற்றுமதி அனுமதிப்பத்திரங்கள்

2012 இல் வழங்கப்பட்ட ஏற்றுமதி அனுமதிப்பத்திரங்களின் எண்ணிக்கை - 492

அரசரிமை வருமானம்

இலங்கை அரசாங்கத்துக்காக புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் சேகரிக்கப்பட்ட அரசரிமை வருமானம் பின்வரும் குறிப்பில் காட்டப்பட்டுள்ளது. அரசரிமை வருமானத்தில் பொதுவான அதிகரிப்பு இதன்மூலம் காட்டப்படுகின்றது.



உரு 7: 2009-2012 வரை சம்பாதிக்கப்பட்ட வருமானம்

சுரங்கங்களை பரிசீலிப்பதன் மூலம் சம்பாதித்த வருமானம்

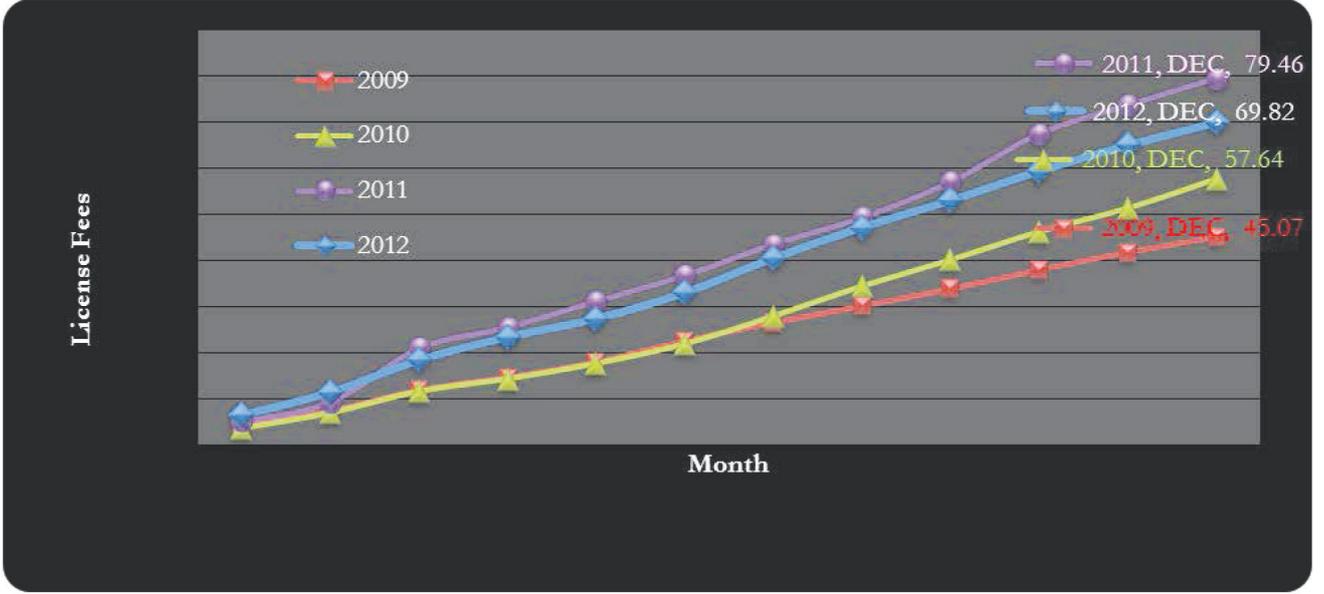
பின்வரும் குறிப்பில் காட்டப்பட்டுள்ளவாறு சுரங்க பரிசீலனைகள் மூலம் சம்பாதித்த வருமானம் துரிதமாக அதிகரித்ததுடன் இது நாட்டில் கனிம தைத்தொழில் துறையின் துரித வளர்ச்சியைக் காட்டுகின்றது.



உரு 8: 2009-2012 வரை சுரங்க ஆய்வின் மூலமான சம்பாத்தியம்

அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்குதல் மூலமான வருமானங்கள்

கனிம ஆய்வு, கனிம அகழ்வு, வர்த்தகம், கனிப்பொருட்களை ஏற்றிச் செல்லல், கனிம ஏற்றுமதி தொடர்பாக அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்கியதன் மூலமான வருமானம் பின்வரும் அட்டவணையில் காட்டப்பட்டுள்ளது.



உரு 9: 2009 – 2012 வரையிலான காலப்பகுதிக்கான அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்குவதன் மூலமான வருமானம்.

பிராந்திய அலுவலகங்கள்:

சுரங்கப் பணியகமானது கண்டி, மாத்தறை, குருநாகல், பதுளை, இரணத்தினபுரி, அநுராதபுரம், அம்பாறை, மொனறாகலை, அம்பாந்தோட்டை, திருகோணமலை, களுத்துறை, யாழ்ப்பாணம், மட்டக்களப்பு, கம்பஹ மாவட்டங்களில் 14 பிராந்திய அலுவலகங்களுடனும் ஹசலக்க மற்றும் கந்தளாய் பிரதேசத்தில் இரண்டு துணை அலுவலகங்களுடனும் செயற்பட்டு வருகின்றது.

கனிம அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்குவதற்கான பணிகள் பன்மகப்படத்தப்பட்டமை

2008 தொடக்கம் பிராந்திய அலுவலகங்கள் வாரியாக

2008	2009	2010	2011	2012
அநுராதபுரம்	அநுராதபுரம்	அநுராதபுரம்	அநுராதபுரம்	அநுராதபுரம்
பதுளை	பதுளை	பதுளை	பதுளை	பதுளை
கண்டி	கண்டி	கண்டி	கண்டி	கண்டி
குருநாகல்	குருநாகல்	குருநாகல்	குருநாகல்	குருநாகல்

மாத்தறை	மாத்தறை	மாத்தறை	மாத்தறை	மாத்தறை
பொலன்னறுவை	பொலன்னறுவை	பொலன்னறுவை	பொலன்னறுவை	பொலன்னறுவை
இரத்தினபுரி	இரத்தினபுரி	இரத்தினபுரி	இரத்தினபுரி	இரத்தினபுரி
அம்பாறை	அம்பாறை	அம்பாறை	அம்பாறை	அம்பாறை
மொனராகலை	மொனராகலை	மொனராகலை	மொனராகலை	மொனராகலை
ஹம்பாந்தோட்டை	ஹம்பாந்தோட்டை	ஹம்பாந்தோட்டை	ஹம்பாந்தோட்டை	ஹம்பாந்தோட்டை
	மட்டக்களப்பு	மட்டக்களப்பு	மட்டக்களப்பு	மட்டக்களப்பு
		யாழ்ப்பாணம்	யாழ்ப்பாணம்	யாழ்ப்பாணம்
		கந்தளாய்	கந்தளாய்	கந்தளாய்
		திருகோணமலை	திருகோணமலை	திருகோணமலை
		களுத்துறை	களுத்துறை	களுத்துறை
			ஹசலக்க	ஹசலக்க
				கம்பஹ

2012இல் பிராந்திய அலுவலகங்களுக்கு இணைப்புச்செய்யப்பட்டுள்ள பிராந்திய அகழ்வு பொறியியலாளர்களின் விபரங்கள் பின்வருமாறு:

பிராந்திய அலுவலகம்

கண்டி
குருநாகல்
மாத்தறை
பதுளை
அநுராதபுரம்
இரத்தினபுரி
அம்பாறை
மொனராகலை
ஹம்பாந்தோட்டை
திருகோணமலை
மட்டக்களப்பு
யாழ்ப்பாணம்
களுத்துறை
கம்பஹ

பிராந்திய அகழ்வு பொறியியலாளர்கள்

திரு. தம்மிக பிரசாத்
திரு. எஸ்.ஏ.ஐ.ஜே. ரொட்ரிகோ
திரு. யு.எச்.ரி. பிரியந்த
திரு. ரி.எம்.டப்ளியூ. பண்டார
திரு. கே.ஏ.எஸ். தர்மசிளி / திரு. சமில் கருணானந்த
திரு. ரி.எஸ். குமார
திரு. எச்.கே.சி.கே.டப்ளியூ. பண்டார
திரு. டப்ளியூ.ஐ.எஸ். கோகில
திரு. எல். அசேல பர்ணாந்து / திரு. அசங்க ரூபவன்ச
திரு. கே.என்.டப்ளியூ.கே. விமலரத்ன
திரு. எதம்.ஆர்.எம். பாரிஸ்
திரு. டி. மயூரன்
திரு. கே.வி. ஜகத்
திரு. எச்.கே.எம். குணசெகர

கனிம அகழ்வுப் பிரிவினால் மேற்கொள்ளப்படும் விசேட நடவடிக்கைகள்

கல்வி நிகழ்ச்சித்திட்டம்

கைத்தொழில்களுக்கான பாறைகளை வெடிவைத்து தகர்த்தல் தொடர்பான சான்றிதழ் பாடநெறி

புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகத்தின் நீண்டகால தேவையை பூர்த்தி செய்யும் வகையில் இலங்கை சுரங்கக் கைத்தொழில் துறையில் தொழில்நுட்ப மற்றும் மேற்பார்வை மட்டத்தில் பணியாற்றுவதற்காக பாறைகளை வெடிவைத்து தகர்த்தலுக்கான மூன்றுமாதகால பாடநெறியொன்று பாதுகாப்பு அமைச்சு மற்றும் சுற்றாடல் அமைச்சுடன் இணைந்து 2011 ஜூன் மாதம் ஒழுங்குசெய்யப்பட்டிருந்தது. இரண்டாவது பாடநெறி 2012 மே மாதம் நடத்தப்பட்டது. பாறைகளை தகர்ப்பதற்கான தொழில்துறையில் ஈடுபட்டுள்ளவர்களுக்கு மூலப்பொருட்கள், தொழில்நுட்ப முறைகள், சமூக மற்றும் றாடல் பாதுகாப்பு தொடர்பாக கோட்பாட்டு ரீதியாகவும் செயன்முறை ரீதியாகவும் சிறந்த அறிவினை வழங்குவது இந்த பாடநெறியின் நோக்கமாகும்.

பாறைகளை வெடிவைத்து தகர்த்தல் தொடர்பாக அதன் பாதுகாப்பு மற்றும் உற்பத்தித்திறனை மேம்படுத்தக்கூடிய வகையில் இதற்கான நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் வருடாந்தம் ஒழுங்குசெய்யப்படுகின்றன.



சிலாபம் மத்திய சூழல் அதிகாரசபையுடன் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சித்திட்டம்



கனிம அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரங்கள் தொடர்பாக

சுரங்கப் பணியகத்தின் அகழ்வுப் பிரிவினால் ஒழுங்கு செய்யப்படும் செயலமர்வுகள், கருத்தரங்குகள்

சுரங்க அகழ்வுப் பணிகள், மற்றும் குறிப்பிட்ட பிரதான தொழில்நுட்ப பிரச்சினைகளை திர்த்து கொள்வதற்காகவும் மற்றும் சுரங்க கனிம சட்டத்துக்கமைய பணியகத்துக்குரிய ஆட்சி அதிகாரம் தொடர்பாக அரசு அமைப்புக்கள் மற்றும் அனுமதிப் பத்திரங்களைப் பெற்றுள்ளவர்களை அறிவூட்டுவதற்காக கருத்தரங்குகள் மற்றும் செயலமர்வுகள் என்பவற்றை

சுரங்கப் பிரிவினால் நாட்டின் பல்வேறுபட்ட பகுதிகளில் நடத்தப்பட்டது. இந்த செயலம்வகளின் அடிப்படை நோக்கம், சுரங்க மற்றும் கனிமச் சட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தும் போது பிரதேச செயலகங்கள் போன்ற அரசு நிறுவனங்கள் மற்றும் புவியியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகத்துடன் இருக்கும் தொடர்புகள் பலப்படுத்தப்பட்டன. சுரங்கப் பிரிவினால் நடத்தப்பட்ட செயலம்வகள் மற்றும் அறிவூட்டும் அறிவூட்டல் நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் தொடர்பான விபரங்கள் பின்வருமாறு.

செயலம்வகள்	திகதி	தொனிப்பொருள்
1. மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபையுடன் இணைந்து எம்பிலிப்பிட்டியவில் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சித்திட்டம் ஒன்றை நடைமுறைப்படுத்தல்	2012.07.27	ஆய்வு மற்றும் விழிப்புணர்வு
2. ருவன்வெல்ல பிரதேச செயலகத்துடன் இணைந்து வெளிக்கள ஆய்வுகளை நடத்துதல்	2012.07.31	மனுக்கள் தொடர்பான பரிசீலனைகளும் விழிப்புணர்வும்
3. அமைச்சருடன் திருகோணமலை ஜக்கப் பாரக் ஹோட்டலில் செயலம்வகள்	2012.08.20	அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரங்களைப் பெற்றவர்களுக்கான கருத்தரங்குகள்
4. பண்டுவஸ்நுவர செயலம்வக	2012.09.04	கற்குழிகளுக்கான அனுமதிப்பத்திரங்களை வைத்திருப்பவர்களுக்கு சட்ட ரீதியான விதிமுறைகள் தொடர்பான அறிவூட்டல்
5. மீடியா கருத்திட்டம் தொடர்பாக ஆனமடுவையில் நடத்தப்பட்ட செயலம்வக	2012.09.14	கனிம அகழ்வு சட்டம் தொடர்பாக
6. தன்கொட்டுவையில் மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபையுடன் சிலாபத்தில் விழிப்புணர்வு செயலம்வக	2012.10.01	கனிம அகழ்வு சட்டம் தொடர்பாக
7.	2012.10.16	
8. மாத்தளையில் செயலம்வக	2012.09.17	ஆய்வு மற்றும் விழிப்புணர்வூட்டல்
9. ஹங்குரன்கெத்தையில் மாவட்ட குழல் தொடர்பான வெளிக்கள ஆய்வு	2012.09.27	மாவட்ட அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையத்துடன் தொடர்பானது
10. பதுளை மாவட்ட செயலகத்துடன் இணைந்து விழிப்புணர்வூட்டல் செயலம்வக	2012.08.13	மாவட்ட சுற்றாடல் குழுக் கூட்டம்
11. கண்டி மத்திய குழல் அதிகாரசபையின் விழிப்புணர்வுக்	2012.09.11	கனிம அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரங்களை

கூட்டம்		கொண்டிருப்பவர்களுக்கு அவற்றை ஏற்றிச் செல்வதற்கான அனுமதிப் பத்திரங்கள் மற்றும் சட்ட விடயங்கள் தொடர்பான செயலமர்வு
12. திருகோணமலை செயலமர்வு	2012.09.10	ஆய்வுகள் விழிப்புணர்வூட்டல்
13. சுண்ணக்காடு, மூதூர், கின்னியா விழிப்புணர்வூட்டும் திட்டம்	2012.09.20	கனிம அகழ்வு அனுமதிப் பத்திரங்களை வைத்திருப்பவர்களுக்கு அவற்றை ஏற்றிச் செல்வதற்கான அனுமதிப் பத்திரங்கள் மற்றும் சட்ட விதிமுறைகள் தொடர்பான அறிவூட்டல்
14. கட்டான பொலிஸ் பயிற்சிக் கல்லூரியில் செயலமர்வு	2012.02.17 2012.03.30 2012.04.04 2012.08.08	அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்குதல் தொடர்பாக (கனிமம் மற்றும் மணல்) பொலிஸ் உத்தியோகத்தர்களுக்கு சட்ட ரீதியான விதிமுறைகள் தொடர்பான அறிவூட்டல்
15. மத்துகம செயலமர்வு	2012.02.17	கனிம சட்டம் தொடர்பானது
16. மட்டக்களப்பில் மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபையின் பங்களிப்புடனான செயலமர்வு	2012.04.24	கனிம சட்டம் தொடர்பாக
17. பூகொட தங்கம் தொடர்பான ஆய்வு	2012.05.25	தங்க படிம ஆய்வுகள் மற்றும் அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்குதல்
18. அநுராதபுரத்தில் செயலமர்வுகளும் கருத்தரங்குகளும்	2013.08.29	சுரங்க கனிம சட்டம் தொடர்பாக
19. கட்டானையில் செயலமர்வுகளும் கருத்திட்டங்களும்	2012.09.11	சுரங்க அனுமதிப்பத்திரங்கள் தொடர்பான கருத்தரங்குகள்
20. ரிதிகம பிரதேச செயலகப் பிரிவில் செயலமர்வு	2012.02.19	சுரங்க அனுமதிப்பத்திரங்களை வைத்திருப்பவர்களுக்கு
21. ஹங்குரன்கெத்த வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபையுடன் நடத்தப்பட்ட விழிப்புணர்வூட்டல் செயலமர்வு	2012.10.25	ஏற்றிச்செல்லல், புனரமைப்பு வீதிகள் நிர்மாணம் தொடர்பாக
22. மாவட்ட செயலகத்துடன்	2012.10.02	மாவட்ட மணல் அகழ்வுக் குழுக்கூட்டம்
23. இடம்பெயர் சேவையும் விழிப்புணர்வூட்டலும்	2012.10.22	மஹியங்கனையில் அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரங்களை வைத்திருப்பவர்களின் செயற்பாடுகள் தொடர்பான ஆய்வு
24. பதுளை மாவட்ட செயலாளரின் செயலமர்வு	2012.12.06	கற்குழிகள் சங்கத்துக்கான வழிகாட்டல்

25. ஊவா மாகாணசபையுடனான செயலமர்வு	2012.10.25	சுற்றாடல் உதவியாளர்களுடன் குழுக்கூட்டம்
26. மஹியங்கனையில் மணல் அகழ்வு குழுக்களுக்கான விழிப்புணர்வுக் கூட்டம்	2012.10.16	மஹழயங்டகரன மணல் அகழ்வு குழுவுடனான கூட்டம்

களனி ஆற்றிலிருந்து தங்க அகழ்வு படிமங்கள் கிடைத்தல்

2012இன் முதற் பகுதியில் களனி ஆற்றின் பூகோட பிரதேசத்தில் ஆற்று மணலிலிருந்து தங்கத் துகள்கள் கிடைத்ததுடன் பெருமளவு மக்கள் அந்தப் பகுதியில் ஆற்றுப் படுக்கையில் தங்கம் அகழும் நடவடிக்கைகளில் ஈடுபடத் தொடங்கினார்கள். இந்த சம்பவம் தொடர்பாக ஊடகங்களில் பெருமளவில் பிரச்சாரம் இடம்பெற்றதுடன் இதனால் சுற்றுச்சூழலிலும், சமூக ரீதியாகவும் சூழல் பாதுகாப்பு தொடர்பான பாரிய விளைவுகள் ஏற்படக்கூடும் என்பதால் ஆற்றுப்படுக்கையில் சட்டவிரோதமான தங்க அகழ்வு நடவடிக்கைகளை நிறுத்த புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகம் துரிதமாக செயற்பட்டு உரிய நடவடிக்கைகளை எடுத்தது. இதனையடுத்து புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப்பணியகமானது அந்த பிரதேசத்தில் குறுகிய காலத்துக்குள் ஆய்வொன்றையும் மேற்கொண்டது.

எனவே சுற்றுச்சூழல் தொடர்பான இறுக்கமான சட்ட ஏற்பாடுகளை கருத்திற் கொண்டு இந்த தங்க அகழ்வு நடவடிக்கை தொடர்பாக அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. இந்தக்கனிமங்கள் பெருமளவு பெறுமதிவாய்ந்தவையாகவும் பாரிய செயற்பாடுகளை உள்ளடக்கியதாகவும் இருந்தமையினால் களனி ஆற்றில் ஹங்வெல்ல பிரதேசம் வரை கிராம உத்தியோகத்தர் பிரிவு அடிப்படையில் தொழில்நுட்ப அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்க பணியகத்தினால் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. 2012 மே மாதம் தொடக்கம் 03 மாதகாலப்பகுதிக்கு செல்லுபடியாகும் வகையில் தங்க அகழ்வுக்கான அனுமதிப்பத்திரங்கள் வழங்கப்பட்டன. எனவே இதுவரை 501 அனுமதிப்பத்திரங்கள் வழங்கப்பட்டதுடன் இதன்மூலம் 1 மில்லியன் ரூபா வருமானம் சம்பாதிக்கப்பட்டது. அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்குவதற்கான இடம்பெயர் சேவையும் இடம்பெற்றதுடன் இந்த அகழ்வுப் பணிகளை பணியகம் அடிக்கடி மேற்பார்வை செய்தும் வந்தது.

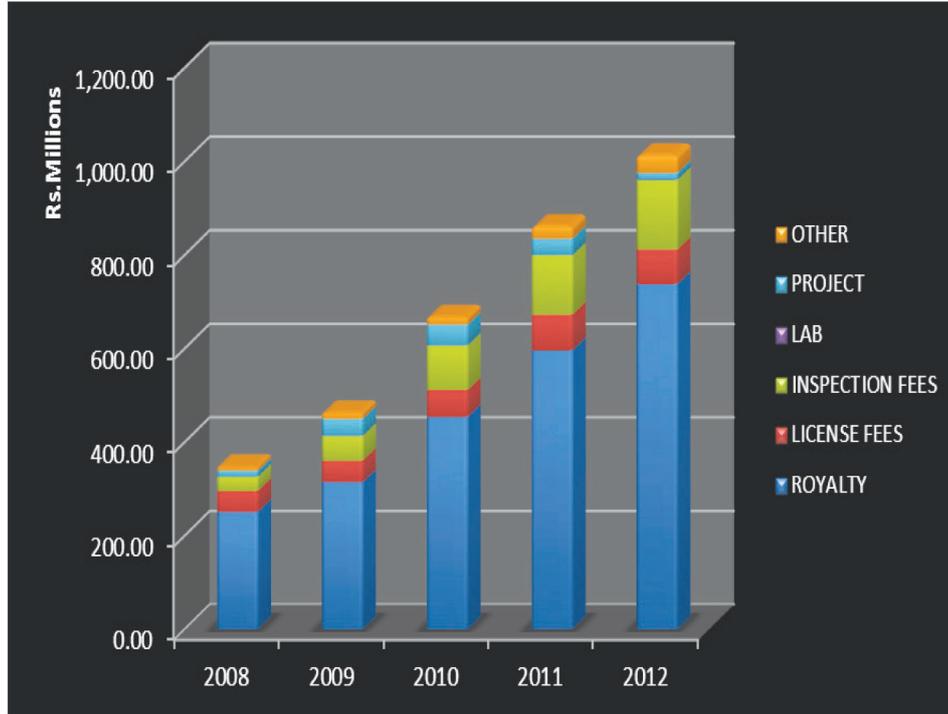
களிமண், மணல், தங்கம் போன்ற பல கனிம பொருட்கள் இங்குள்ளன. இந்த புதிய அலுவலகம் திறந்து வைக்கப்பட்டதன் பின்னர் தமது பணிகளை மிகவும் செயலாற்றுத் திறனுடனும் பயனுள்ள முறையிலும் வழங்குவதற்கான வாய்ப்பு பணியகத்துக்கு கிடைத்துள்ளது. அனுமதிப்பத்திரதாரர்களுக்கு தமக்கான சேவைகளை திறம்பட பெற்றுக்கொள்வதற்கான வசதிகளும் செய்து கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. நிகழ்காலத்தில் மாவட்டத்தில் செயற்பாட்டு ரீதியிலான அகழ்வுகளும் வர்த்தக அனுமதிப்பத்திரங்கள் 2000க்கும் அதிகமானவை வழங்கப்பட்டுள்ளதுடன் பணியகத்தின் அனைத்து பிரிவுகளுடன் சம்பந்தப்பட்ட கடமைகளை மிகவும் பொறுப்புடன் மேற்கொள்ளும் பிரதேச அலுவலகமாக விளங்குகின்றது.



நிதிசார் மீளாய்வு

குறித்த ஐந்து ஆண்டு காலப்பகுதிக்குள் பணியகத்தின் மொத்த புரள்வு.

விபரங்கள்	2008	2009	2010	2011	2012
மொத்த புரள்வு (ரூபா மில்லியன்)	347	347	668	862	1014



சட்டப் பிரிவின் செயலாற்றுகை

சுரங்க மற்றும் அகழ்வு பணியகத்தினால் மற்றும் பணியகத்துக்கு எதிராக தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ள வழங்குகளின்போது பணியகத்தை பிரதிநிதித்துவம் செய்வது சட்டப் பிரிவின் பணியாகும்.

நீதிமன்றங்களில் விசாரணைகளில் இருக்கும் 12 வழக்குகள் உள்ளன. (உயர் நீதிமன்றம், மேன்முறையீட்டு நீதிமன்றம், மேல் நீதிமன்றம், மாவட்ட நீதிமன்றம், நீதவான் நீதிமன்றம்) சட்டவிரோத அகழ்வுகளில் ஈடுபட்டவர்களுக்கு எதிராக 2011இல் புதிதாக 06 வழக்குகள் தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ளன.

திருகோணமலை விசேட அதிரடிப்படை முகாம், கட்டான இலங்கை பொலிஸ் கல்லூரி, குருனாகல், மட்டக்களப்பு, பொலிஸ் கல்லூரி, திருத்தப்பட்ட கனிம மணல் சட்டம் மற்றும் அதில் காட்டப்பட்டுள்ள சட்ட ஏற்பாடுகள் தொடர்பாக பொலிஸ் உத்தியோகத்தர்களை விழிப்புணர்வூட்டுவதற்கான 4 செயலமர்வுகள் நடத்தப்பட்டன.

சட்டவிரோதமான முறையில் மணல் ஏற்றிச் செல்லல் மற்றும் அதனால் ஏற்படும் பிரச்சினைகள் தொடர்பாகவும் கனிம சுரங்கங்கள் மற்றும் கனிமங்களை ஏற்றிச் செல்வதை சட்டப்படியாக்கும் பொருட்டும் பொலிஸ் திணைக்களத்தின் குற்றத்தடுப்பு பிரிவின் பணிப்பாளர்

மற்றும் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தின் பணிப்பாளருக்கிடையில் பொலிஸ் தலைமையகத்தில் கலந்துரையாடல் ஒன்று இடம்பெற்றது.

புவிச்சரிதவியல் மற்றும் சுரங்கப் பணியகத்தினால் சுரங்க மற்றும் கனிம சட்டமூலத்தில் முன்வைக்கப்பட்ட திருத்தங்களை பூர்த்தி செய்ய நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. 2012 பெருப்வரி மாதம் 17 மற்றும் 18ஆந் திகதிகளில் வளவாளர்கள் மற்றும் சுரங்கப் பணியகத்தின் முகாமைத்துவ ஆளணியினருக்கான செயலமர்வு மொல்கவாவில் உள்ள குலேகம விடுமுறை விடுதியில் நடத்தப்பட்டது.

போக்குவரத்து அனுமதிப்பத்திரங்கள் தொடர்பாக சுரங்க மற்றும் கனிம சட்டமூல திருத்தம் தயாரிக்கப்பட்டு அவதானிப்புக்களை பெற்றுக்கொள்வதற்காக சுற்றாடல் அமைச்சருக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது.

உயர் நீதிமன்றத்தில் 81/2004ம் இலக்க வழக்கின் தீர்ப்பின்படி கட்டளையிடப்பட்டவாறு மாஓயா ஆற்றில் மணல் இருக்கின்றதா என்பது தொடர்பாக குறிப்பிட்ட தரப்பினருடன் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தில் கலந்துரையாடலொன்று இடம்பெற்றது. இதன்படி முதற்கட்டத்தில் 2011.07.07ஆந் திகதி மாத்தறை வாடியிலிருந்து பம்புகுளிவரை புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம், நீர்ப்பாசன திணைக்களம், மாகா மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபை, சூழல் அமைப்பு என்பன இணைந்து இதனை ஆரம்பித்துள்ளன.

மாஓயா மணல் ஆய்வு திட்டத்தினக் முன்னேற்றம், இறுதி அறிக்கை மற்றும் முகாமைத்துவ அறிக்கையை தயார் செய்வது தொடர்பாகவும் முகாமைத்துவ அறிக்கையை தயார் செய்வது சம்பந்தமாகவும் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தின் பிரதான அலுவலகத்தில் பல சுற்றுப் பேச்சுவார்த்தைகள் நடத்தப்பட்டன. மேலும் மாஓயா ஆற்றில் மணல் தொடர்பான ஆய்வின் இரண்டாவது கட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துதல் மற்றும் ஐந்தாண்டுத் திட்டம் தொடர்பாகவும் கவனம் செலுத்தப்பட்டது.

பிரதேச செயலகங்கள் அமைந்துள்ள உறுதிப்பத்திரங்கள் பரிசீலிக்கப்பட்டுள்ளதூடன் 14 பிராந்திய அலுவலகங்கள் தொடர்பான குத்தகை ஒப்பந்தங்களை தயாரிப்பதற்கான நடவடிக்கைகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன.

கனிம ஆய்வுப் பிரிவு, கட்டுப்பாட்டாளர் சேவைகள், பாதுகாப்பு சேவைகள், வாகன ஒப்பந்தங்கள் தொடர்பான புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் ஒப்பந்தங்கள் தயாரிக்கப்பட்டு கையொப்பமிடப்பட்டுள்ளது.

நீதிமன்றத்தில் விசாரிக்கப்படும் வழக்குகளின் எண்ணிக்கை - 2012 / 2013

உயர் நீதிமன்ற விண்ணப்பங்கள்	-	04
மேன்முறையீட்டு விண்ணப்பங்கள்	-	07
நீதவான் நீதிமன்றம் வழக்கு	-	03
மாவட்ட நீதிமன்ற வழக்கு	-	03
தொழில் நீதிமன்ற வழக்கு	-	01
மனித உரிமைகள் ஆணைக்குழுவுக்கான வழக்குகள்	-	07

தாபன நிர்வாகம்

புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகம் முகாமைத்துவச் சபையொன்றினால் நிருவகிக்கப்படுகின்றது. கனிம மற்றும் சுரங்க சட்டத்தின் ஏற்பாடுகளுக்கமைய கௌரவ அமைச்சர் அவர்களினால் தகுதியுடையவர்கள் பணிப்பாளர் சபைக்கு நியமிக்கப்படுவார்கள் 1992ஆம் ஆண்டு 33ஆம் இலக்க சுரங்க, கனிம சட்டத்துக்கமைய முகாமைத்துவ சபையின் உறுப்பினர்கள் 05 பேர் உள்ளனர். கௌரவ அமைச்சரினால் நியமிக்கப்படும் மூன்ற உறுப்பினர்களும் தலைமை தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தராக பணிப்பாளரும் நியமிக்கப்படுவார்கள். பொது திறைசேரியின் உறுப்பினர் ஒருவரும் அதில் அங்கத்தவராக இருப்பார். புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகத்தின் சட்ட உத்தியோகத்தர் முகாமைத்துவச் சபையின் செயலாளராக பணிபுரிவார்.

2009ஆம் ஆண்டு 66ஆம் இலக்க சுரங்க கனிம சட்டமூலத்துக்கு (திருத்த) அமைய முகாமைத்துவச் சபையின் உறுப்பினர்களாயின் எண்ணிக்கை கைத்தொழில், சூழல் ஆகிய துறைகளை உள்ளடக்கும் வகையில் அதிகரிக்கப்பட்டது. அதேபோன்று பணிப்பாளர் பதவி பணிப்பாளர் நாயகம் என பெயரிடப்பட்டுள்ளதுடன் அவர் பிரதான நிறைவேற்று அதிகாரியாக பணியாற்றுவார் அதன்படி பின்வருமாறு முகாமைத்துவ சபை ஏழு உறுப்பினரைக் கொண்டிருக்கும்.

- புவிச்சரிதவியல், அகழ்வு தொழில்கள் தொடர்பான முகாமைத்துவம் நிதி மற்றும் சட்டம் தொடர்பான அறிவுள்ளதாக அமைச்சர்களும் மூன்று பேர் அங்கத்தவர்களாக இருப்பார்கள்.
- நிதி விடயம் தொடர்பாக அமைச்சருடன் கலந்துரையாடி அமைச்சரினால் நியமிக்கப்படும் ஓர் உறுப்பினர்.
- புவிச்சரிதவியல் மற்றும் சுரங்கப் பணியகத்தின் பணிப்பாளர் நாயகம்.
- கைத்தொழில் அமைச்சுக்குப் பொறுப்பான அமைச்சரின் அமைச்சு செயலாளர் அல்லது அவரது பிரதிநிதி ஒருவர்
- சூழல் விடயத்துக்குப் பொறுப்பான அமைச்சரின் அமைச்சு செயலாளரும் அவரது பிரதிநிதியும்

மூன்று உறுப்பினர்களையும் புவிச்சரிதவியலாளர் ஒருவர் பட்டயக்கணக்காளர் ஒருவர் மற்றும் மானிட அபிவிருத்தி முகாமையாளர் ஒருவரும் உறுப்பினராக இருப்பார்கள், சூழல் அமைச்சின் செயலாளர், மேலதிக செயலாளர், இயற்கை வள அமைச்சு மற்றும் திறைசேரியின்

உறுப்பினர் ஓரவரும் இதில் அடங்குவார்கள். இதன் பணிப்பாளர் நாயகம் பட்டயக்கணக்காராக இருப்பார்.

முகாமைத்துவ சபை மாதாந்தம் கூடும் என்பதுடன் ஒவ்வொரு மாதத்தினதும் இறுதி வாரத்தில் கூட்டங்களை நடத்தும் முகாமைத்துவ சபையின் கூட்டங்களை நடத்துவதற்கு முன்னர் ஒவ்வொரு மாதமும் கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவ சபைக் கூட்டம் நடைபெறும். தவிசாளர் மற்றும் பணிப்பாளர் நாயகம் தவிர்ந்த முகாமைத்துவ சபையின் ஏனைய அனைத்து உறுப்பினர்களும் கணக்காய்வு முகாமைத்துவக் கூட்டத்தில் அடங்குகின்றனர். புவிச்சரிதவியல், சுரங்கப் பணியகத்தின் கணக்காய்வாளரினால் கணக்காய்வு முகாமைத்துவக் குழு கூட்டப்படும் என்பதுடன் கணக்காய்வு அதிபதி திணைக்களத்தின் கணக்காய்வு அதிபதியும் கட்டாய உறுப்பினர் ஆவார். பொது திறைசேரியின் தொழில் முயற்சிகள் திணைக்களத்தின் வழிகாட்டல்கள் கணக்காய்வு முகாமைத்துவச் சபையினால் பின்பற்றப்படும்.

பணிப்பாளர் சபை உறுப்பினர்களுக்கிடையில் பரஸ்பர புரிந்துணர்வினை மேம்படுத்துவதற்காக பிரதேச அலுவலர்களின் உத்தியோகத்தர்கள் தொடர்பாக உரிய தகவல்களைப் பெற்றுக்கொள்ளும் வகையில் முகாமைத்துவ சபையானது நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டது. அதேபோன்று புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தின் நடவடிக்கைகளை மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடன் அரச நடவடிக்கைகளை மேம்படுத்தும் நோக்குடன் அரச நடவடிக்கைகளை மேலும் செயற்படுத்தும் மூலோபாயமொன்றை பணிப்பாளர் சபை அனுமதித்துள்ளதுடன் அது தொடர்பான கற்கையும் நிறைவு செய்யப்பட்டு அடுத்த கட்டமாக கணினி கட்டமைப்பொன்றும் ஏற்படுத்தப்பட உள்ளது.

புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகம் 2012 டிசம்பர் 31 ஆந் நிகநிக்கான கணக்கீட்சுக் கொள்கைகள்

நிதி அறிக்கை

கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்

தாபன தகவல்கள்

பொது

புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் 1992ஆம் ஆண்டு 33ஆம் இலக்க சட்டமூலத்தினால் நிறுவப்பட்ட நிதி நிறுவனமாகும் என்பதுடன் அதன் தலைமை வர்த்தக நிலையம் இல. 569, எல்பிட்டமுல்ல வீதி, பிட்டகோட்டே என்ற முகவரியில் நிறுவப்பட்டுள்ளது.

பிரதான பணிகள்

- இலங்கையில் படிப்படியாக புவிச்சரிதவியல் வரைபட பணிகளை மேற்கொள்வதற்காக பெறுப்பேற்றலும் விஞ்ஞான ரீதியிலான வரைபடங்களை தயாரித்தலும்.
- இலங்கையில் கணிய வளங்களை இனங்கண்டு அவற்றை மதிப்பிடுதல்.
- கணிம தயாரிப்பு மற்றும் ஏற்றுமதி தொடர்பாக வர்த்தக பெறுமதியை மதிப்பிடுதல்.
- கணிம ஆய்வு, அகழ்வு மற்றும் தயாரிப்பினை முறையாக முன்னெடுப்பதற்காக அத்தகைய கணிம அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்கியதன் பின்னர் ஏற்றுமதி செய்தல்.
- வர்த்தக அடிப்படையில் பிரித்தெடுத்தல் மற்றும் கணிம உற்பத்தியை மேம்படுத்துவதற்காக பயன்படுத்த வேண்டிய வளங்கள் தொடர்பாக கௌரவ அமைச்சரின் அலோசனைகளைப் பெறுதல்.

ஊழியர் எண்ணிக்கை

வருடம் முடியும் போது இருந்த நிரந்தர ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை 294 பேர் ஆகும்.

பொதுக் கணக்கீட்டுக் கொள்கை

பொது

கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளுடன் இணங்கிச் செல்லல்.

பணியகத்தின் நிதி வெளியீடுகள் அங்கீகரிக்கப்பட்ட கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் கோட்பாடுகள் மற்றும் இலங்கை பட்டய கணக்காளர் நிறுவனத்தின் கணக்கீட்டுத் தர விதிமுறைகள் என்பவற்றுக்கு இணங்கவே மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

தயார் செய்வதற்கான அடிப்படை

வரலாற்று ரீதியிலான செலவீட்டு உடன்பாட்டினை அடிப்படையாகக் கொண்டு நிதிக்கூற்றுக்கள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன. கணக்குகள் நிதிக்கூற்றுக்கள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன. கணக்குகள் மீது தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் பணவீக்க காரணிகள் தொடர்பாக எத்தகைய செம்மையாக்கல்களும் செய்யப்படவில்லை. வாய்ப்புகள் அனைத்து சந்தர்ப்பங்களிலும் மற்றும் பொருத்தமான அனைத்து சந்தர்ப்பங்களிலும் பயன்படுத்தப்பட்ட கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் தொடர்பாக இங்கு காட்டப்பட்டுள்ளன.

வெற்றிகரமான தொழில்முயற்சி

இந்த நிதிக் கூற்றுக்களை தயார் செய்யும் போது வெற்றிகரமான தொழில் முயற்சி என்ற சொல் பயன்படுத்தப்படுவதை நியாயப்படுத்துவதற்காக தமது பணிகளை முன்னெடுக்கும் போது பயன்படுத்த கூடிய அளவிலான குறிப்புக்கள் பணியகத்தில் இருப்பதை பணிப்பாளர் சபை உறுதிப்படுத்தியுள்ளது.

ஒப்பீட்டளவிலான தகவல்கள்

நடைமுறை ஆண்டில் சமர்ப்பிப்புக்களுடன் ஏற்படையதாக இருக்கும் வகையில் ஒப்பீட்டளவிலான தகவல்கள் தேவையான இடங்களில் மீண்டும் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

சொத்துக்கள் மற்றும் அவற்றை மதிப்பிடுதல்.

கிடைக்க வேண்டிய கணக்குகள்

மதிப்பீடுகள் மற்றும் கிடைப்பு பெறுமதியில் கிடைக்க வேண்டிய கணக்குகள் காட்டப்பட்டுள்ளன.

பொருட் பதிவேடுகள்

பொருட் பதிவேடுகள் தொடர்பான மதிப்பீடுகள் குறைந்த கிரயத்தில் கிடைப்பு பெறுமதியில் தயார் செய்யப்பட்டுள்ளன. இதன்போது கிரயமானது மொத்த கொள்வனவு செலவீட்டுக்கு வரையறுக்கப்பட்டுள்ளதுடன் கொள்வனவு தொடர்பான சகல செலவுகளும் அதில் உள்ளடங்குகின்றன.

முதலீடுகள்

முதலீட்டு கிரய அடிப்படையில் காட்டப்பட்டுள்ளது.

வரையறுக்கப்பட்ட புவிச்சரிதவியல் சுரங்க ஆய்வு பணியகத்தின் தொழில்நுட்ப சேவைகள் நிறுவனம்

வரையறுக்கப்பட்ட புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகத்தின் தொழில்நுட்ப சேவைகள் கம்பனிக்காக 4000000/- ரூபாவை முதலீடு செய்துள்ளது. இது நிறுவனம் கம்பனி சட்டத்தின் கீழ் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. கம்பனி சட்டத்திலான சகல ஏற்பாடுகளும் இதில் அடங்கும்.

2012இல் புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகத்தினால் பங்கிலாபங்கள் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன. இது புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு, சுரங்கப் பணியகத்தின் நிதிக்கூற்றில் காட்டப்பட்டுள்ளது. கம்பனியொன்று 2013.03.31ஆந் திகதி முடிவடைவதனால் கிடைக்க வேண்டிய பங்கிலாங்களை புவிச்சரிதவியல் சுரங்க பணியகத்தின் நிதிக் கூற்றில் காட்ட இயலாது.

2013.03.31ஆந் திகதி முடிவடைந்த வருடத்துக்காக வரையறுக்கப்பட்ட புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதிக் கூற்றுக்களின்படி அதன் நிதி தொடர்பான தகவல்கள் பின்வருமாறு

ரூபா

மொத்த வருமானம் - 177,234,321.40

மொத்த செலவினம் 165,086,392.50

தேறிய இலாபம் 12,147,929.00

2012.12.31ஆந் திகதி முடிவடைந்த வருடத்துக்காக வரையறுக்கப்பட்ட புவிச்சரிதவியல், சுரங்கப் பணியகத்தினால் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட கணக்காய்வு செய்யப்படாத நிதிக் கூற்றுக்களின்படி நிதி தகவல்கள் பின்வருமாறு (01.04.2012 – 01.12.2012 வரை)

ரூபா

மொத்த வருமானம் 428,738,461.25

மொத்த செலவினம் 411,992,234.81

தேறிய இலாபம் 16,746,226.44

சொத்துக்கள் தொடர்பான கிரயம் மற்றும் உபகரணங்கள்

சொத்துக்கள் தொடர்பான கிரயம் மற்றும் திரண்ட தேய்மானம் குறைந்த பெறுமதியில் காட்டப்பட்டுள்ளன. சொத்தொன்றின் கிரயம் மற்றும் உபகரணமொன்றின் கிரயத்தில் அது கொள்வனவு செய்யப்பட்ட விலை மற்றும் எதிர்பார்க்கப்பட்ட பயன்பாட்டினை பெற்றுக்கொள்ள

தகுந்த செயற்பாட்டு மட்டத்துக்கு கொண்டுவர அந்த சொத்துக்காக ஏற்கப்பட்ட ஏதேனும் நேரடி செலவுகள் இருப்பின் அதுவும் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது.

சொத்துக்களைப் பயன்படுத்த முடியுமென கணக்கிடப்பட்டுள்ள கால எல்லைக்குள் குறைந்து செல்லும் பெறுமதியில் சொத்துக்கள் மற்றும் உபகரணங்களுக்கான தேய்மானம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

	பயன்படுத்தக் கூடிய ஆயுட்காலம் (ஆண்டு)	வருடாந்த வீதம்
கட்டிடங்கள்	5	20.0%
பொறி மற்றும் இயந்திரங்கள்	8	12.5%
மோட்டார் வாகனங்கள்	5	20%
தளபாடங்களும் பொருத்துக்களும்	10	10%
அலுவலக உபகரணங்கள்	5	20%
வெளிக்கள உபகரணங்கள்	5	20%
வரைபட உபகரணங்கள்	5	20%
தொடர்பாடல் கருவிகள்	8	12.5%
நூலக புத்தகங்கள் / வரைபடங்கள்	5	5%

காணிகளுக்கான தேய்மானம் காட்டப்படவில்லை. குறிப்பிட்ட ஆண்டில் கொள்வனவு செய்யப்பட்ட சொத்துக்கள், உபகரணங்கள் தொடர்பாக முழுமையான தேய்மானம் காட்டப்பட்டுள்ளது.

சொத்துக்கள் மற்றும் உபகரணங்களை குத்தகைக்கு விடுதல்.

உரிமைகள் தொடர்பான நிச்சயமற்ற தன்மை மற்றும் பயன்கள் அனைத்தையும் போதுமானளவில் வழங்கும் நிதி நீண்டகால குத்தகையின் கீழ் பெற்றுக்கொள்ளப்படும் சொத்துக்கள் அந்த சொத்துக்களின் ஆரம்ப பெறுமதியில் மூலதனமாக கருதப்படுகின்றது அல்லது நீண்டகால நிதி குத்தகைகளின் கீழ் பெற்றுக்கொள்ளப்படும் சொத்துக்கள் மற்றும் வேறு சொத்துக்கள், உபகரணங்கள் தேய்மானம் செய்யும் அதே பெறுமதியில் தேய்மானம் செய்யப்படுகின்றது.

காசு மற்றும் காசுக்கு சமமானவைகள்

காசு மற்றும் காசுக்கு சமமானவைகளில் உள்ளடங்கும் பணம் வங்கி வைப்புக்களினதும் காப்பக வைப்புக்களிலும் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன.

நிதிப் பாய்ச்சல் தொடர்பான கூற்றுக்கு நிதி மற்றும் நிதி சம்பந்தத்தல்களில் கையில் மீதியாக உள்ள பணம், வங்கி வைப்புக்கள் செலுத்த உள்ள வங்கி மேலதிகப் பற்றுக்கள் என்பன அடங்குகின்றன.

பொறுப்புக்கள் மற்றும் ஒதுக்கங்கள்

நிதி ஒதுக்கங்கள்

பொறுப்புக்கள் மூலம் வளங்கள் வெளியில் செல்லும் நிலைமைகள் ஏற்படின் அவ்வாறு வெளியில் செல்லும் வளங்களின் அளவு தொடர்பாக நம்பத்தகுந்த மதிப்பீடொன்றை செய்ய முடியுமாயின் ஐந்தொகை தினத்தன்றான சொத்துக்கள் தொடர்பாக ஒதுக்கங்கள் செய்யப்படும்.

நிலையான நலன்புரித் திட்டங்கள் – பணிக்கொடை

1983ஆம் ஆண்டு 13ஆம் இலக்க நுகர்வோர் சட்டமூலத்தின் கீழ் ஓய்வூதியம் மற்றும் பணிக்கொடைகளை செலுத்துவதற்கான ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. 5 வருட தொடர்ச்சியான சேவைக் காலத்தை பூர்த்தி செய்த பின்னர் ஊழியர்களுக்கு இந்த உரிமை கிடைக்கின்றது.

ஊழியர் நம்பிக்கைப் பொறுப்பு நிதியம் மற்றும் ஊழியர் சேமலாப நிதியத்துக்கான நிலையான பங்களிப்பு

குறிப்பிட்ட சட்டதிட்டங்கள் மற்றும் ஏற்பாடுகளுக்கமைய ஊழியர்கள், ஊழியர் சேமலாப நிதிக்கும் ஊழியர் நம்பிக்கைப்பு பொறுப்பு நிதியத்துக்கும் பங்களிப்பு வழங்குவதற்கான தகைமையைப் பெறுகின்றனர். பணியகத்தினால் ஊழியர் சேமலாப நிதிக்கு மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கைப் பொறுப்பு நிதிக்கு சம்பாத்தியத்திலிருந்து முறையே 12% மற்றும் 3% வீதத்தை வழங்க வேண்டும்.

வருமானக் கூற்றுக்கள்

வருமானங்களை இனங்காணுதல்

பொருளாதார பயன்பேறு பணியகத்துக்கு கிடைப்பனவுகள் மற்றும் வருமானங்களுடன் சம்பந்தப்பட்டதாக மேற்கொள்ளப்பட்ட அல்லது மேற்கொள்ளப்பட உள்ள செலவுகளை நம்பகமான முறையில் அளவிடக்கூடிய மட்டத்தின்படி வருமானம் இனங்காணப்படுகின்றது. வருமானங்களை இனங்காணுவதற்காக பின்வரும் நிலையான எடுகோள்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

அ) சேவை வழங்குதல்

சேவைகளை வழங்குவதன் மூலம் பெற்றுக்கொள்ளப்படும் வருமானம் சேவைகள் குழாம் அல்லது அது வழங்கப்படும் காலகட்டத்துக்குள் இருக்கும் கணக்குகள் மூலம் இனங்காணப்படுகின்றது.

ஆ) வட்டி

வட்டி வருமானம் அதிகரிக்கும் அடிப்படையில் இனங்காணப்படுகின்றது.

இ) வேறு

முதலீடுகள் உட்பட சொத்துக்கள், உபகரணங்கள், வேறு நடைமுறையில்லா சொத்துக்கள் என்பவற்றை விற்பதன் மூலம் கிடைக்கும் வருமானத்தில் தேறிய இலாபம் மற்றும் நட்டம் என்பவை அந்தா சொத்துக்களை விற்கும் போது கிடைத்த பணத்தில் சொத்துக்களின் கிரயம் மற்றும் விற்பனையுடன் தொடர்புபட்ட ஏனைய செலவுகளையும் குறைத்து கணக்கில் பதியப்படுகின்றது.

ஈ) அரசு உரிமம்

அரசு உரிமத்தின் கீழ் கிடைக்கும் வருமானம் பண அடிப்படையில் கணக்குகளில் பதியப்பட்டுள்ளது.

ஏதேனும் வருடத்துக்குரிய அரசு உரிமத்தை அடுத்த ஆண்டின் ஏப்ரல் மாதம் 20ஆந் திகதிவரை செலுத்தி சுரங்க மற்றும் கணிய சட்டமூலத்தின் ஊடாக அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளது. கூற்று வெளியிடப்படும்வரை அரசு உரிமத்தை உறுதியாக அறியமுடியாமையினால் இதற்கான ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. பிரமாணங்கள் தொடர்பாக 2006இல் செய்யப்பட்ட திருத்தங்கள் மூலம் அரசு உரிமத்துக்கான முற்பணத்தைப் பெற்றுக்கொள்ள புவிச்சரிதவியல் சுரங்க பணியகத்துக்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டது. அனுமதிப்பத்திர காலவரையறை முடியும் போது செலுத்தப்படாமல் உள்ள அரசு உரிமத்தை செலுத்தி தீர்ப்பதற்காக இந்த முற்பணத்தை பயன்படுத்த இயலும். இல்லாவிடில் மொத்தப் பணமும் மீள செலுத்தப்படல் வேண்டும்.

செலவுகள்

குறிப்பிட்ட வருடத்துக்கான இலாபத்தை கனிப்பிடும்போது மூலதனச் சொத்துக்கள் செயலாற்றுத் திறமையுடன் பராமரிக்கப்பட்டு தொழில் முயற்சியை முன்னெடுக்கும்போது மேற்கொள்ளப்பட்ட அனைத்து செலவுகளும் வருமானத்தில் இருந்து குறைக்கப்படுகின்றது.

நிதிப்பாய்ச்சல்

இலங்கை கணக்கீட்டுக் கொள்கை இல. 09க்கு இணங்க அதற்கான விதிமுறைகளைப் பயன்படுத்தி பணியகத்தின் நிதிப்பாய்ச்சல் சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளது.

வரி கனிப்பீடுகள்

புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகத்தின் வருமானத்துக்கு வரி விளக்களிப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

பின்னரான ஐந்தொகை செயற்பாடுகள்

ஐந்தொகை திகதிக்குப் பின்னர் இடம்பெறும் அனைத்து பெளதீக நிகழ்வுகள் தொடர்பில் தேவையான வகையில் செம்மையாக்கல்களை மேற்கொள்ளல் நிதிக்கூற்றுக்களில் உள்ளடக்கப்படுகின்றன.

**2012 டிசெம்பர் 31ஆந் திகதி முடிவடைந்த
ஆண்டுக்கான ஐந்தொகை**

குறிப்பு	2012 டிசெம்பர் 31ஆந் திகதி வரை ரூபா	2011 டிசெம்பர் 31ஆந் திகதி வரை ரூபா	2010 டிசெம்பர் 31ஆந் திகதி வரை ரூபா
சொத்துக்கள்			
நிலையான சொத்துக்கள்	13		
காணிகள் - கட்டிடங்கள்,வேலியிடல்	21,078,364.40	18,129,625.42	13,660,864.40
காணி-பத்தரமுல்லை (நீண்டகால குத்தகை)	62,815,090.11	61,277,986.36	55,241,300.00
காணி - யக்கல	9,391,549.00	35,588,016.41	35,588,016.41
காணி- ஒருகொடவத்தை	130,476,702.62	130,476,702.62	130,476,702.62
கட்டிடம் - யக்கல	14,243,065.09	0.00	0.00
கட்டிடம் - யக்கல (பிராந்திய அலவலகம்)	12,299,000.33	0.00	0.00
கட்டிடங்களை பிரித்தமைத்தல்	1,189,466.37	234,339.73	380,745.50
பொறித்தொகுதியும் இயந்திரங்களும்	10,439,617.95	6,728,803.33	6,969,540.53
மோட்டார் வாகனங்கள்	122,548,061.86	97,472,416.84	131,335,725.22
அளவை உபகரணங்கள்	3,933,981.99	4,822,644.70	5,767,919.84
துளையிடும் கருவிகள் - குறிப்பு 14 ஏ	8,421,560.45	6,908,934.23	8,237,608.69
பரிசோதனைகூட உபகரணங்கள்	42,009,696.34	54,498,117.42	47,562,102.55
வெளிக்கள உபகரணங்கள்	3,914,119.03	5,227,411.95	6,892,707.31
அலுவலக உபகரணங்கள்	41,446,244.70	35,480,387.12	37,922,351.04
தொலைத்தொடர்பு உபகரணங்கள்	1,268,265.17	895,113.56	7 84,920.56
தளபாடங்களும் பொறுத்துக்களும்	4,689,634.86	3,611,262.93	3,746,773.14
வரைபடங்கள்	306,191.20	287,092.09	315,370.85
நூல்கள் - நூலகம்	13,133,008.64	16,279,966.14	13,801,264.48
தேறிய நிலையான சொத்துக்கள்	503,603,620.11	477,918,820.85	498,683,913.14
தொடரும் வேலைகள்			
உத்தேச ஜி.பி.ஆர்.ஃ.ஈ.ஆர்.பி.கட்டமைப்பு	1,053,500.00	301,000.00	0.00
முதலீடுகள்			
முதலீடுகள்	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00
உபகரணங்கள் ஜி.எஸ்.என். நிலையம்	5,974,799.94	5,974,799.94	5,949,056.40
வெளிநாட்டு ஒதுக்கம் வி.சட் மாற்றீடு	567,502.67	567,502.67	537,502.67

குறிப்பு	2012 டிசெம்பர் 31ஆந் திகதி வரை	2011 டிசெம்பர் 31ஆந் திகதி வரை	2010 டிசெம்பர் 31ஆந் திகதி வரை
	ரூபா	ரூபா	ரூபா
நடைமுறைச் சொத்துக்கள்			
கையிருப்பு - காகிதாதிகள்	3,040,305.30	1,749,156.31	2,385,413.03
கையிருப்பு கணரக உடபகரணங்கள்	8,030,898.44	3,741,840.82	3,337,412.88
கையிருப்பு - நூலகப் புத்தகங்கள். வரைபடங்கள்	694,692.80	485,084.96	617,110.69
கடன்பட்டோர்	15	17,145,324.58	21,239,715.51
கடன்பட்டோர் - மீளவந்த காசோலைகள்	633,198.84	271,732.91	153,065.54
கடன்பட்டோர் - ஜி.எஸ்.எம்.பி. டெக்னிகல்			
சேர்விஸ் லிமிடட்	1,049,671.79	1,770,886.33	1,273,869.97
செலுத்தல்கள்	16	7,008,256.92	3,162,468.56
பதவியணியினர் கடன்கள்- 1	17	37,266,615.14	34,284,435.44
பதவியணியினர் கடன்கள் - 2	8,200.00	8,200.00	8,200.00
விழா முற்பணம்	18	214,250.00	210,750.02
விசேட முற்பணம்	19	8,500.00	8,250.00
கள உத்தியோகத்தர்களுக்கான முற்பணம்	20	4,818,151.97	1,656,101.96
முற்பணம் - கொள்வனவு	21	5,286,165.78	286,514.00
முற்பணங்களும் கடன்களும் 'பி' கணக்கு	208,775.26	208,775.26	208,775.26
கட்டிட வைப்புக்கள்	1,600,000.00	1,600,000.00	1,600,000.00
கட்டிட வைப்புக்கள் - கிளை	1,266,000.00	1,366,000.00	100,000.00
மீளளிக்கத்தக்க வைப்புகள்	264,000.00	256,500.00	221,500.00
வடகை முற்பணம் -	3,679,416.67	4,895,416.56	1,794,416.5
புத்தகங்கள் - அனுமதிப்பத்திரங்கள் வழங்குதல்	864,060.00	0.00	290,090.65
வைப்புக்கள்	22	710,946,451.07	897,049,667.02
இலங்கை வங்கி - நடைமுறைக் கணக்கு	290,774.76	1,207,497.00	9,243.08
கொமர்'ல் வங்கி - நடைமுறைக் கணக்கு	57,907.58	136,537.87	209,282.90
சம்பத் வங்கி - ஜி.எஸ்.என். நிலையம்	203,433.36	1,286,645.22	1,415,089.25
சம்பத் வங்கி - நடைமுறைக் கணக்கு	78,703.70	580,777.59	1,191,129.18
மக்கள் வங்கி - மாத்தறை	17,288.77	153,519.27	340,324.99
மக்கள் வங்கி நடைமுறைக் கணக்கு	357,025.27	414,012.03	75,619.53
மக்கள் வங்கி - நடைமுறைக் கணக்கு			
(காலி வீதி கிளை)	4,839,671.24	650,189.62	4,122,514.06
வட்டி கிடைப்பனவு	23	13,553,074.06	11,719,810.78
முத்திரை கட்டுநிதி - 1	460.00	460.00	460.00
பணம் - 1	12,000.00	5,383.65	12,000.00
மொத்த சொத்துக்கள்	1,338,642,696.02	1,479,168,452.15	1,839,642,254.55

குறிப்பு	2012 டிசெம்பர் 31ஆந்	2011 டிசெம்பர் 31ஆந்	2010 டிசெம்பர் 31ஆந்	
	திகதி வரை	திகதி வரை	திகதி வரை	
	ரூபா	ரூபா	ரூபா	
பங்குகளும் பொறுப்புக்களும்				
திரண்ட நிதியம்	24	27,652,883.05	27,652,883.05	27,652,883.05
திணைக்கள நிதியம்	25	1,746,725.68	1,746,725.68	1,746,725.68
மூலதன நிதியம்	26	68,916,6550.00	68,916,655.00	68,916,655.00
வெளிநாட்டுக் கொடைகள்	27	1,984,210.00	1,984,210.00	1,984,210.00
திறைசேரிக்கான மாற்றுதல்கள்		(2,372,749,478.70)	(1,622,749,478.70)	(622,749,478.70)
செலவிலும் அதிகமான வருமானம்		2,564,544,404.92	2,097,804,976.70	1,662,806,787.53
செலவிலும் கூடிய வருமானம்		665,548,815.22	618,549,416.44	469,504,022.94
மறுபரிசீலனை ஒதுக்கம்		17,150,000.00	0.00	0.00
நடைமுறை அல்லாத பொறுப்புக்கள்				
பணிக்கொடைக்கான ஏற்பாடுகள்	28	31,211,546.88	27,769,919.63	24,068,711.26
நடைமுறைப் பொறுப்புக்கள்				
கடன்பட்டோர்	29	18,308,657.56	6,777,347.15	8,779,964.65
ஊ.சே.நி.:ஊ.ந.நி. செலுத்தல்கள்	30	1,417,138.59	1,220,092.42	1,180,575.15
செலுத்தப்பட வேண்டிய முற்பணம் 'பீ'	31	42,082.20	42,082.20	42,082.20
ஜி.எஸ்.என். நிலையம் மீதான முற்பணம்	32	5,350,063.75	5,897,095.42	5,781,581.98
ஐ.ஈ.ஈ.ஆர். மீதான முற்பணம்	33	6,526,567.30	6,278,776.30	5,345,476.30
கருத்திட்டங்கள் மீதான முற்பணம்	34	3,284,190.47	4,458,601.80	267,656.11
இரசாயனப் பகுப்பாய்வுகளுக்கான முற்பணம்		68,342.50	200,118.50	38,962.50
மாற்றப்படாத காசோலைகள்		783,617.70	150,332.25	0.00
ஏனையவற்றின் மீதான முற்பண ஒதுக்கம்		0.00	20,751.43	5,111.43
புனரமைப்புக்கள் ∴ மீள செலுத்தப்படாத வைப்புக்கள்		246,545.26	245,595.52	244,735.52
பொ.சே.வரி ∴ தடுத்துவைத்தல் வரி ∴				
செலுத்த வேண்டிய முத்திரைவரி		26,803,335.27	11,914,048.61	1,307,977.13
உரிமம் மீதான முற்பணம்		155,422,082.65	128,693,341.95	99,981,452.51
அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரங்கள்				
மீதான முற்பணம்	35	102,318,039.08	80,147,644.62	72,860,052.25
திரண்ட பணம்	36	12,066,271.64	11,447,316.18	9,876,110.06
மொத்த சாதாரணப்				
பங்குகளும் பொறுப்புக்களும்		1,338,642,696.02	1,479,168,452.15	1,839,642,254.55

**2012 டிசெம்பர் 31 ஆந் திகதிமுடிவடைந்த 12
மாதங்களுக்கான வருமான செலவுக்கூற்று**

		குறிப்பு	2012 டிசம்பர் 31 ஆந் திகதி வரை	2011 டிசெம்பர் 31 ஆந் திகதி இறுதியில்
வருமானம்				
1	திறைசேரி வழங்கல்கள்		0.00	0.00
2	உரிமம்- 2012	01	737,582,218.82	596,030,750.29
3	அனுமதிப்பத்திரக் கட்டணங்கள்:	02		
	அகழ்வுகள்		1,028,000.00	1,352,000.00
	கைத்தொழில்		21,309,250.00	23,514,100.00
	ஒதுக்கிய கனிப்பொருட்கள்		8,581,000.00	7,835,250.00
	வர்த்தகம்		4,190,000.00	4,796,400.00
	ஏற்றுமதி		2,445,000.00	2,910,000.00
	போக்குவரத்து		36,528,975.00	74,082,225.00
4	ஆராய்ச்சி செலவுகள்		148,492,411.37	126,769,543.19
5	ஆய்வுகூட வருமானம்	03	1,393,396.00	1,102,964.29
6	கருத்திட்ட வருமானம்	04	13,531,163.14	33,951,570.37
	மொத்த வருமானம்		975,081,414.33	834,393,944.12
7	ஏனைய கருமமாற்றும் வருமானம் 05 செலவுகள்		38,511,565.66	27,410,498.06
1	புவிச்சரிதவியல்	06	28,973,231.06	23,353,508.37
2	வரைபடங்கள்	07	6,758,054.94	6,343,832.92
3	கருத்திட்டங்கள்	08	7,824,654.98	15,584,127.85
4	பிராந்திய அலுவலகங்கள்	09	86,456,437.22	66,794,068.63
5	அகழ்வுகள்	10	29,626,553.41	30,825,167.84
6	நிர்வாகம்	11	254,804,903.77	413,804,835.38
	கருமமாற்றலில் செலவிற்கும் கூடிய வருமானம்		599,788,144.61	518,552,323.69
	வட்டி வருமானம்	12	91,334,264.73	99,997,092.75
	குறிப்பிட்ட நிதி ஆண்டில் வரி அறவிடுவதற்கு முன்னர் செலவிலும் கூடிய வருமானம்		691,122,409.34	618,549,416.44
	வரி	13	25,573,594.12	0.00
	குறிப்பிட்ட நிதி ஆண்டில் வரி அறவிட்டதன் பின்னர் செலவிலும் கூடிய வருமானம்		665,548,815.22	618,549,416.44
	ஏனைய வெளிப்படை வருமானம்		0.00	0.00
	மொத்த வெளிப்படை வருமானம்		665,548,815.22	618,549,416.44

நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள்

2012ஆம் ஆண்டுநிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள்

குறிப்பு :01 - உரிமம்

இது 2012 ஆம் ஆண்டுக்காக அறவிடப்பட்ட உரிமமாகும்

குறிப்பு : 02 - அனுமதிப்பத்திரக் கட்டணங்கள்

இது அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்குவதன் மூலம் பெறப்படும் வருமானமாகும்.

குறிப்பு :03 - ஆய்வுகூட வருமானம்

இவை மாதிரி பரிசோதனைகள், இரசாயனப் பகுப்பாய்வுகளினால் பெறப்பட்ட வருமானமாகும்

குறிப்பு: 04 - கருத்திட்ட வருமானம்

இங்கு காட்டப்பட்டுள்ள தொகை புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு மற்றும் சுரங்கப் பணியகத்தினால் பெறப்பட்ட திரண்ட வருமானத்தின் பெறுமதியாகும்.

	2012	2011
	ரூபா	ரூபா.
கருத்திட்டம் - களுகங்கை		5,955,557.90
கருத்திட்டம் -மண் தொழில்நுட்பம் (புவி பௌதீக பரிசோதனை)		273,900.00
கருத்திட்டம் -மாதம்பை		551,662.50
கருத்திட்டம் -உப்புத்தரவாரி		1,707,358.06
கருத்திட்டம் -பரிகன்மடு		1,055,348.80
கருத்திட்டம் -தலைமன்னார் (டி.ஏ.பெரேரா)		1,679,623.50
கருத்திட்டம் -சிலாபம் -வாய்க்கால		1,314,823.75
கருத்திட்டம் -அச்சுமலை		7,908,595.00
கருத்திட்டம் -கோகிலாய் (புல்மோட்டை)		3,464,870.50
கருத்திட்டம் -கியோலின் அகழ்வு		7,780,683.16
கருத்திட்டம் - தலைமன்னார் (உயர்)		2,259,147.20
கருத்திட்டம் - வ.ம.ம.கால்வாய் (பகமூன)	5,282,000.00	
கருத்திட்டம் - சுரங்க ஆய்வு (திருகோணமலை) நுபீரிம்	1,619,404.64	
கருத்திட்டம் - கொழும்பு கொமர்'ல் துளையிடல்	338,745.00	
கருத்திட்டம் - துளையிடல் மனிப்பே	1,332,767.87	
கருத்திட்டம் - மின்-எக்ஸ், கம்பஹ	755,114.00	
கருத்திட்டம் - அகழ்வு ஆய்வு மொனராகலை	2,488,543.85	
கருத்திட்டம் - வெல்லவாய இரும்புக்கோர்	1,714,587.78	
	13,531,163.14	33,951,570.37

குறிப்பு: 05 - ஏனைய கருமமாற்றல் வருமானம்

	2012	2011
	ரூபா.	ரூபா.
வருமானத்தின் வகை		
வெடி வைத்து தகர்த்தல் தொடர்பான ஆய்வு வருமானம்	3,525,000.00	2,863,175.00
வெளயீடுகளின் விற்பனை	550,965.00	679,911.54
அகழ்வு மீள் செலுத்தல் (சி.ஜி.எஸ்)	75,400.00	356,675.00
வெளிக்கள மேற்பார்வை	531,730.28	773,600.20
ஏற்றுமதி மாதிரி வருமானம்	138,574.35	92,348.91
வழங்குனர்களை பதிதல்	152,315.00	118,500.00
இடர் கடன்கள் மீதான வட்டி	1,422,376.58	1,331,375.01
சில்லறை வருமானங்கள்	11,047,353.57	13,350,706.91
உபகரணங்களை வாடகைக்கு விடல்	920,500.00	630,000.00
சில்லறை வருமானம் - ஏனையவை - குறிப்பு 5ஏ	17,987,350.88	5,214,205.49
இலாப வருமானம் - குறிப்பு 5ஏபி	2,160,000.00	2,000,000.00
	38,511,565.66	27,410,498.06

குறிப்பு:05ஏ-சில்லறை வருமானம் - ஏனையவை

மாற்றீட்டு கட்டணம் - அகழ்வு	12,200.00	5,000.00
விசேட பரிசிலனைக் கட்டணம்	0.00	1,384,200.00
முன்னைய அனுமதிப்பத்திரங்களை சமர்ப்பிக்காமைக்கான கட்டணங்கள்	16,769,930.04	2,863,577.44
பயிற்சிநெறி கட்டணம்	465,000.00	
182,500.00		
எம்.ஐ. அலகு வருமானம்	19,700.00	2,130.00
சில்லறை வருமானம் - ஜி.ஈ.ஓ.	12,023.00	35,489.28
சில்லறை வருமானம்	700,497.84	419,259.33
மீள் வழங்கப்பட்ட அனுமதிப்பத்திரங்களுக்கான அலுவலக கட்டணங்கள்	8,000.00	0.00
இடைநிறுத்தல் கட்டணங்கள்	0.00	322,049.44
	17,987,350.88	5,214,205.49

குறிப்பு : 05பி - இலாப வருமானம்

2012.03.31ஆந் திகதி முடிவடைந்த வருடத்துக்கான புவிச்சரிதவியல் ரங்கப் பணியகத்தின் தொழில்நுட்ப சேவைகளுக்கான பங்கிலாப அறிவிப்பு

செலவுகள்

குறிப்பு:06 - புவிச்சரிதவியல் செலவுகள்

கணக்கு வகை	புவிச்சரிதவியல்	சுனாமி ரூபா	நூலகம் ரூபா	ஆய்வுகூடம் ரூபா	மொத்தம் ரூபா 2012	மொத்தம் ரூபா 2011
சம்பளங்கள்	9,529,613.14		324,176.93	2,783,628.38	12,637,418.45	10,358,911.34
கொடுப்பனவுகள்	3,471,995.31		149,831.53	1,033,382.21	4,655,209.05	2,653,800.46
ஊ.சே.நி.	1,143,553.53		38,901.23	334,035.40	1,516,490.16	1,234,494.69
ஊ.ந.நி.	285,888.36		9,725.31	83,508.85	379,122.52	309,315.16
வேதனங்கள்	1,387,650.51		131,700.00	434,332.90	1,953,683.41	1,976,129.27
மேலதிக நேரக் கொடுப்பனவு	231,560.33		28,316.49	13,483.44	273,360.26	445,982.92
பயணச் செலவுகள்	200,718.00		400.00	61,600.00	262,718.00	479,896.00
எரிபொருள்	54,506.00				54,506.00	62,915.10
காகிதாதிகள்	1,176,864.06		262,620.43	646,489.40	2,085,973.89	3,006,726.66
செய்திப்பத்திரிகைகள்			176,065.18		176,065.18	99,952.69
கூரியர் அறவீடுகள்			10,597.00		10,597.00	26,100.00
வேறு	457,527.78	2,445,870.32	566,986.79	1,497,702.25	4,968,087.14	2,699,580.08
மொத்தம்	17,939,877.02	2,445,870.32	1,699,320.89	6,888,162.83	28,973,231.06	23,353,804.37

குறிப்பு : 07 - வரைபட தயாரிப்பு செலவுகள்

கணக்கு வகை	பத்துநூலா வரைபட தயாரிப்பு	ஹெராவப்பொத்தா வரைபட தயாரிப்பு	களனி மணல் வரைபட ம் ரூபா	மொரவக்க வரைபட தயாரிப்பு	வெல்லவாய வரைபட தயாரிப்பு	திஸ்ஸமஹாரா வரைபட தயாரிப்பு	களனி - தங்க வரைபட ம் ரூபா	காலி வரைபட தயாரிப்பு	ஏனைய வரைபட தயாரிப்பு	மொத்தம் 2012	மொத்தம் 2011
சம்பளங்கள்	204,174.20	562,625.05	29,467.73	523,446.72	91,512.79	298,759.84	160,590.74	150,749.84	0.00	2,021,326.91	1,437,483.16
கொடுப்பனவுகள்	70,255.15	215,804.90	12,364.84	238,002.41	28,563.41	142,754.30	55,546.52	67,336.67	0.00	830,628.20	509,505.37
வேதனங்கள்	184,450.00	622,200.00	64,475.00	368,200.00	54,150.00	264,750.00	121,750.00	155,500.00	0.00	1,835,475.00	1,988,850.00
மேலதிக நேரக் கொடுப்பனவு	6,800.68	23,313.45	0.00	60,631.83	0.00	22,575.97	0.00	11,760.00	0.00	125,081.93	106,729.29
ஊ.சே.நி.	24,500.91	67,514.99	3,536.13	62,813.61	10,981.53	35,851.18	19,270.89	18,089.97	0.00	242,559.21	215,622.48
ஊ.ந.நி.	6,125.22	16,878.76	884.03	15,703.40	2,745.38	8,962.80	4,817.71	4,522.50	0.00	60,639.80	
பயணச்செலவு	57,975.00	148,726.00	2,450.00	135,399.00	58,140.00	162,150.00	34,375.00	71,050.00	0.00	670,265.00	981,024.00
எரிபொருள்	17,193.00	161,948.00	0.00	105,051.00	28,762.00	66,627.50	14,000.00	41,694.00	0.00	435,275.50	506,219.28
வேறு	53,970.00	139,514.00	12,845.00	115,327.00	23,784.00	74,597.39	38,577.00	59,094.00	19,095.00	536,803.39	598,399.34
மொத்தம்	625,444.16	1,958,525.15	126,022.73	1,624,574.97	298,639.11	1,077,028.98	448,927.86	579,796.98	19,095.00	6,758,054.94	6,343,832.92

குறிப்பு : 08 - கருத்திட்டச் செலவுகள்

கணக்கு வகை	பொது	வ.ம.மா. கால்வாய் பக்கமுள்ள ரூபா	கனிம அகழ்வு திருகோணமலை சப்ளிம்	துளையிடுதல் கொழும்பு கொமர்ல் ரூபா	துளையிடல் வரைபடம்	புவிச்சரிதவியல் அகழ்வு அம்பாறை ரூபா	கனிம ஆய்வு மொனராக்கைல் ரூபா	வெல்லவாய இரும்புக்கோர் ரூபா	2012 மொத்தம் ரூபா	2011 மொத்தம் ரூபா
சம்பளங்கள்	591,437.74	899,430.00	80,062.50	50,741.67	221,506.33	253,479.17	349,792.50	48,791.61	2,495,241.52	4,219,873.49
கொடுப்பனவுகள்	235,175.18	322,114.50	38,334.38	21,887.00	124,550.75	105,296.88	143,143.88	14,112.29	1,004,614.86	1,224,580.92
வேதனங்கள்	0.00	693,200.00	35,000.00	72,350.00	212,550.00	226,100.00	291,900.00	0.00	1,531,100.00	4,814,222.75
மேலதிக நேரக் கொடுப்பனவு	0.00	15,847.18	5,780.14	15,409.49	49,771.83	6,512.32	15,567.57	0.00	108,888.53	273,707.23
ஊ.சே.நி.	70,972.53	107,931.60	9,607.50	6,089.00	26,580.76	30,417.50	41,975.10	5,854.99	299,428.98	512,349.96
ஊ.ந.நி.	17,743.13	26,982.90	2,401.88	1,522.25	6,645.19	7,604.38	10,493.73	1,463.75	74,857.26	128,087.90
பயணச் செலவுகள்	0.00	334,961.00	26,050.00	28,950.00	139,366.00	139,677.00	184,715.00	9,000.00	862,719.00	1,010,376.00
காகிதாதிகள்	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,335.00
எரிபொருள்	0.00	164,041.60	28,560.00	50,271.00	177,368.00	63,181.00	190,909.00	0.00	674,330.60	1,220,590.20
வேறு	0.00	333,425.26	11,771.00	8,187.25	214,094.20	81,844.00	124,152.52	0.00	773,474.23	2,175,004.40
மொத்தம்	915,328.58	2,897,934.04	237,567.40	255,407.66	1,172,433.06	914,112.25	1,352,649.35	79,222.64	7,824,654.98	15,584,127.85

குறிப்பு : 10 - அகழ்வுப் பணிகள் செலவினம்

	2012	2011
	ரூபா.	ரூபா.
கணக்கு வகை		
சம்பளங்கள்	9,499,528.39	9,340,241.00
கொடுப்பனவுகள்	4,397,985.16	3,501,505.48
வேதனங்கள்	5,046,885.77	6,148,802.82
மேலதிக நேரக் கொடுப்பனவு	893,004.85	1,709,954.63
ஊ.சே.நி.	1,164,687.41	1,150,611.78
ஊ.ந.நி.	291,171.87	287,652.90
பயணச் செலவுகள்	814,703.00	1,519,734.00
எரிபொருள்	356,250.05	132,504.88
எழுதுகருவிகள்	6,447,816.62	4,837,100.28
வேறு	714,520.29	2,197,060.11
	29,626,553.41	30,825,167.84

குறிப்பு: 11 - நிர்வாகச் செலவினம்

	2012	2011
	மொத்தம்	மொத்தம்
	ரூபா.	ரூபா.
கணக்கு வகை		
சம்பளங்கள்	13,622,718.22	13,151,685.43
கொடுப்பனவுகள்	6,815,520.04	5,461,403.43
வேதனங்கள்	2,688,481.75	2,685,247.62
மேலதிக நேரக் கொடுப்பனவு	1,896,163.08	1,665,514.39
ஊ.சே.நி.	1,634,726.47	1,575,243.18
ஊ.ந.நி.	408,681.55	393,856.46
பயணச்செலவுகள் - உள்;	782,912.40	641,380.60
பயணச்செலவுகள் - வெளிநாடு	9,282,762.61	672,950.00
சீருடைகள்	188,607.70	169,857.40
மருத்துவம்	6,322,078.50	5,401,581.88
ஊக்குவிப்புக் கொடுப்பனவு	2,673,742.42	2,367,649.57
நலன்புரி	3,449,376.97	2,932,796.73
பணியாளர் பயிற்சி	920,022.40	617,332.00
அங்கத்துவ கட்டணம்	189,455.87	253,357.97
வாடகை	4,440,000.00	23,380,800.00
பாதுகாப்பு	3,243,930.00	2,224,893.09
துப்பரவு	3,050,379.28	782,741.08
மின்சாரம்	4,567,268.91	7,762,252.19

நீர்	356,862.18	488,108.43
தொலைபேசி	4,692,337.27	2,336,117.35
இணையம்	96,813.73	206,446.84
கட்டிட வாடகை - அமைச்சு	12,794,790.00	0.00
எரிபொருள்	5,608,553.36	3,710,873.25
மோட்டார் வாகன அனுமதிப்பத்திரம்	241,554.80	110,851.62
பணிக்கொடை	4,113,994.50	4,921,477.37
மோட்டார் வாகனம் பழுதுபார்த்தல்	6,169,424.93	4,403,377.37
மோட்டர் வாகன பராமரிப்பு சி.ஜி.எஸ்	2,860,003.64	1,760,473.93
மோட்டார் வாகன வாடகை சி.ஜி.எஸ்	385,383.50	902,831.62
காப்புறுதி - தனிநபர் விபத்துக்கள்	401,858.99	298,226.10
காப்புறுதி - இதர	373,690.14	263,255.44
காப்புறுதி - மருத்துவமனை	2,411,963.64	1,601,591.92
காப்புறுதி - மோட்டார் வாகனங்கள்	2,977,866.55	2,873,337.14
காப்புறுதி - கட்டிடம்	373,669.40	14,230.62
காப்புறுதி - பண மாற்றீடுகள்	591,249.63	248,084.39
பராமரிப்பு - கட்டிடம்	2,210,779.50	19,890.00
பராமரிப்பு - பொறித்தொகுதிகள்	373,557.60	323,694.00
பராமரிப்பு - மின் இயந்திரம்	53,918.91	269,646.07
பராமரிப்பு - அலுவலக உபகரணங்கள்	2,574,942.99	1,891,838.38
பராமரிப்பு - மென்பொருட்கள்	1,525,271.26	1,263,255.83
பணிப்பாளர் சபை கட்டணம்: பணிப்பாளர் சபை செலவு	640,490.98	444,570.21
சட்ட நடவடிக்கை கட்டணங்கள்	2,566,110.00	766,295.00
கணக்காய்வுக் கட்டணங்கள் ∴ ஏ மற்றும் எம் கட்டணங்கள்	655,248.58	932,710.50
நிபுணத்துவக் கட்டணங்கள்	0.00	179,575.23
வங்கி சி.ஜி.எஸ்.	67,857.69	184,052.42
தபால் செலவுகள்	320,186.61	233,124.00
முத்திரைக் கட்டணம்	138,900.00	67,250.00
எழுதுகருவிகள்	3,284,756.97	3,171,817.02
விளம்பரப்படுத்தல் சி.ஜி.எஸ்.	1,962,550.00	1,413,093.32
வர்த்தக மேம்பாடு	177,769.45	3,824,120.91
தேய்மானம்	84,374,116.76	67,259,900.40
பண்டங்கள் சேவைகள் வரி ∴ தே.பா.தீர் ∴ பொ.சே.பல்	18,984,802.42	15,693,010.33
கொடைகள்	3,148,922.45	160,924.00
புனரமைப்பு	982,863.25	0.00
ஏனைய செலவுகள் - குறிப்பு 11ஏ	19,496,013.92	5,972,522.85
	254,165,903.77	200,351,116.88

குறிப்பு : 11ஏ- ஏனைய செலவுகள்

கணக்கின் வகை	2012	2011
	மொத்தம் ரூபா.	மொத்தம் ரூபா.
நேர்முகப் பரீட்சை சபை – செலவுகள்	53,680.00	0.00
வாகனக்கடன் வட்டி மீள்நிரப்பு	660,587.75	278,785.33
வீடமைப்பு கடன் வட்டி மீள்நிரப்பு	1,132,362.05	27,867.15
டிசல் வரி	507,233.30	87,400.00
சாரதி அனுமதிப்பத்திரங்கள்	2,700.00	3,100.00
வாகன கண்காணித்தல் முறை	261,895.09	1,526,359.93
கேள்விச் சபை செலவுகள்	326,375.00	0.00
யக்கல செலவுகள்	3,145,612.51	1,905,643.00
பொருட்பதிவேடு – 5000க்கு குறைவான	492,399.51	0.00
மதியுரைக் கட்டணங்கள்	617,500.00	0.00
5ஆம் ஆண்டு புலமைப்பரிசில் நன்கொடை	45,000.00	0.00
ஏனைய அலுவலக செலவுகள்	12,250,668.71	2,143,367.41
	19,496,013.92	5,972,522.85

குறிப்பு : 12- வட்டி வருமானம்

	2012	2011
	மொத்தம் ரூபா.	மொத்தம் ரூபா.
மக்கள் வங்கி – காலி வீதி	61,367,446.67	32,559,403.07
மக்கள் வங்கி	0.00	1,548,810.38
இலங்கை வங்கி	0.00	1,525,947.75
திறைசேரி உண்டியல்கள் மீதான வட்டி வருமானம்	27,392,638.10	25,847,281.00
ஒப்படை பெறுமதி மீதான வட்டி	2,574,179.96	38,515,650.55
	91,334,264.73	99,997,092.75

குறிப்பு : 13-வருமான வரி

2006ஆம் ஆண்டு 10ஆம் இலக்க உள்நாட்டு இறைவரிச் சட்டத்தின் 7ஆம் பிரிவுக்கமைய புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் வருமானவரி செலுத்த கட்டமைப்பட்டுள்ளது. இதன்படி 2011ஆம் ஆண்டுக்காக 25,573,594.12ரூபா செலுத்தப்பட்டது.

குறிப்பு: 14- சுருக்க நிலையான சொத்துக்கள் பதிவேடு

	01-01- 2012ஆம் திகதி ஆரம்ப மீதி	ஆண்டுக்க ான கொள்வன வு	ஆண்டுக்கான செய்மையாக் கல்கள்	31-12- 2012ஆம் திகதி மீதி	01-01- 2012ஆம் திகதி தேய்மானம்	செய்மையாக் கல்கள்	வருட்துக் கான கட்டணம்	வருட்துக் இறுதியில் திரண்ட தேய்மானம் 31.12.2012	தேசிய பெறுமதி 31.12.2013	தேசிய பெறுமதி 31.12.2011
காணிகள் வேலிகள்	452,133.50			452,133.50	452,132.50			452,132.50	1.00	1.00
கட்டிடங்கள் மற்றும் பிரித்தமைத்தல்	2,126,583.35	1,314,660.00	(2,097,212.55)	1,344,030.80	1,892,243.62	(2,039,910.81)	302,231.62	154,564.43	1,189,466.37	234,339.73
பொறித்தொகுதி களும் இயந்திரங்களும்	39,485,301.13	5,470,161.65	(61,088.47)	44,894,374.31	32,756,497.80		1,698,258.56	34,454,756.36	10,439,617.95	6,728,803.33
மோட்டார் வாகனங்கள்	171,854,769.34	40,633,926.00	(3,576,719.00)	208,911,976.34	74,382,352.50	(20,726,751.16)	32,708,313.14	86,363,914.48	122,548,061.86	97,472,416.84
வரைபட உபகரணங்கள்	8,884,500.80	720,340.20	(4,200.00)	9,600,641.00	4,264,249.54		1,503,825.23	5,768,074.77	3,832,566.23	4,822,644.70
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	127,850,776.05	9,285,639.20	915,030.40	138,051,445.72	73,352,658.63		22,689,090.75	96,041,749.38	42,009,696.34	54,498,117.42
வெளிக்கள உபகரணங்கள்	9,462,143.80	253,492.40	(21,495.00)	9,694,141.20	4,234,731.85		1,545,290.32	5,780,022.17	3,914,119.03	5,227,411.95
அலுவலக உபகரணங்கள்	91,946,171.71	19,318,634.29	(70,135.22)	111,194,670.78	56,465,784.59	338,181.24	12,944,460.25	69,748,426.08	41,446,244.70	35,480,387.12
தொடர்பாடல் உபகரணங்கள்	2,212,625.37	575,110.00	(83,783.10)	2,703,952.27	1,317,511.81		118,175.29	1,435,687.10	1,268,265.17	895,113.56
வரைபட உபகரணங்கள்	202,393.44			202,393.44		75,678.44	25,299.24	100,977.68	101,411.76	0.00
தளபாடங்களும் பொருத்துக்களும்	7,299,468.14	1,655,972.26		8,955,440.40	3,688,205.21		577,600.33	4,265,805.54	4,689,634.86	3,611,262.93
வரைபடங்கள்	475,824.75			475,824.75	188,732.66	(42,890.31)	23,791.20	169,633.55	306,191.20	287,092.09

குறிப்பு:15- கடன்பட்டோர்

	2012 மொத்தம் ரூபா.	2011 மொத்தம் ரூபா.
கடன்பட்டோர் கருத்திட்டம் - 15ஏ	14,933,274.64	18,936,777.71
கடன் பட்டோர் இரசாயனப் பகுப்பாய்வு - 15ஏ	37,865.00	37,865.00
சில்லறைக் கடன்பட்டோர் - 15சி	460,537.25	535,732.11
உள்நாட்டு இறைவரியிலிருந்து கிடைக்க வேண்டிய ப.சே.வரி	973,143.00	973,143.00
காப்புறுதி கம்பனியிடமிருந்து கிடைக்க வேண்டிய தொகை	103,103.70	118,796.70
எச் அன்ட் எஸ் காப்புறுதி - 15டி	113,732.35	113,732.35
கடன்பட்டோர் குறிப்பு- 15ஈ	523,668.64	523,668.64
	17,145,324.58	21,239,715.51

குறிப்பு: 15 - கடன் பட்டோர்

கடன்பட்டோர் - கருத்திட்டம் 15ஏ
 இரசாயனப் பகுப்பாய்வு 15ஏ
 சில்லறைக் கடன்பட்டோர் 15சி
 உள்நாட்டு இறைவரி ப.சே.வரி. கிடைப்பனவு
 காப்புறுதி அறவீடு
 வீடமைப்பு காப்புறுதி
 கடன்பட்டோர் குறிப்பு 15ஈ

குறிப்பு :15ஏ-31.12.2012இல் உள்ளவாறு கடன்பட்டோர் (கருத்திட்டம்)

		2012 மொத்தம் ரூபா.	2011 மொத்தம் ரூபா.
2003-J1258	ஸ்டார் பில்டிங் குவார்ட்ஸ் - ரந்தெனிகலை வெல்லவாய	116,270.53	116,270.53
2002-G588	லங்கா டைல்ஸ் களுத்துறை கருத்திட்டம்	10,260.37	10,260.37
2002-G513	இலங்கை மின்சார சபை பன்னிப்பிட்டிய கருத்திட்டம்	48,985.20	48,985.20
-G809	கேகாலை பிளான்டேஷன் கேகாலை கருத்திட்டம்	10,580.00	10,580.00
-G831	வரையறுக்கப்பட்ட ஓவசீஸ் ட்ரேடிங்	354,833.00	354,833.00
2008-G1054	ஹொல்சிம் லங்கா லிமிடட் ஹொல்சிம் கருத்திட்டங்கள்	61,964.95	61,964.95
2007-	டபிள்யூ.எஸ். கோல்ட் கம்பனி லிமிடட் டபிள்யூ.எஸ். கோல்ட் கருத்திட்டங்கள்	140,174.97	140,174.97
2007-	சென்ரல் இன்ஜினீரிங் கன்ஸ்ட்ரக்ஷன் பணியகம் மொரகஹகந்த கருத்திட்டம்	910,115.62	910,115.62
	மத்திய கலாச்சார நிதியம் காலி கருத்திட்டம்	163,614.73	163,614.73

2009-G1226 , 1071	சென்ரல் இன்ஜினீரிங் கன்ஸ்ட்ரக்ஷன் பணியகம் மொரகொல்ல கருத்திட்டம்	246,235.56	246,235.56
2007-G1076	ஜியோஜின் குவார்ட்ஸ் இலுக்பெலஸ்ஸ	825,489.34	825,489.34
2008-	மத்திய கலாச்சார நிதியம் சீகிரிய கருத்திட்டம்	183,975.78	183,975.78
2009-G1073	மத்திய கலாச்சார நிதியம் காலி கருத்திட்டங்கள் - ஸ்டார் பஸ்டைன்	69,310.28	484,712.28
2010-G1079	மத்திய கலாச்சார நிதியம் காலி கட்டம் 1	111,805.93	175,750.49
2010-G1086	மத்திய கலாச்சார நிதியம் காலி கட்டம் 11	131,964.82	52,135.58
2010-G1084	டோக்கியோ சீமென்ட் - பூநகரி கருத்திட்டம் புவிச்சரிதவியல்	168,000.00	168,000.00
2010-G1087	டம்சிலா எக்ஸ்போர்ட் பிறைவேட் லிமிடட் - திருக்கோவில் கருத்திட்டம்	239,264.72	816,969.40
2011-G1559	கைத்தொழில் மற்றும் வர்த்தக அமைச்சு களிமண் ஆய்வு கருத்திட்டம்	2,714,365.14	2,714,365.14
2011-G1560	லங்கா மினரல் சான்ட் கோகிலை புல்மோட்டை		1,940,327.48
2011-G1556,1554	ஹொல்சிம் லங்கா லிமிடட் அச்சுமலை கருத்திட்டம்	5,977,176.40	
2011-G1100	சுப்ரீம் சொலியூசன் பரிக்கன்மண் மன்னார்		590,995.33
2011-G1098	சுப்ரீம் சொலியூசன் உப்புத்தரவை பேசாலை		956,120.52
2011-G1099	சுப்ரீம் சொலியூசன் பேசாலை தலைமன்னார்		1,265,122.44
2011-G1558	வி.வி. மினரல் வாய்க்கால கருத்திட்டம்	722,602.60	722,602.60
2011-G1557	சென்ரல் இன்ஜினீரிங் கன்ஸ்ட்ரக்ஷன் பணியகம் களுக்கை கருத்திட்டம்	17,491.60	
2012-G1582	ஐக்கிய நாடுகள் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டம் - கம்பஹ கருத்திட்டம்	400,164.00	
2012-G1583	அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையம் - மொனராகலை மற்றும் பதுளை கருத்திட்டம்	1,456,565.50	
2012-G1586	மகாவலி கொபியோ வ.ம.மா. கால்வாய் பக்கமுன கருத்திட்டம்	4,829,240.00	
2012-G1595	மகாவலி கொபியோ வ.ம.மா. மினிப்பே துளையிடும் கருத்திட்டம்	1,000,000.00	
		14,933,274.64	18,936,777.71

குறிப்பு : 15பி - கடன் பட்டோர் இரசாயன மீளாய்வு

		2012 மொத்தம் ரூபா.	2011 மொத்தம் ரூபா.
18-10-2003 – G624	பவுன்டேஷன் வோட்டர் வெல் இன்ஜினீரிங்	5,280.00	5,280.00
30-12-2003 – G640	பவுன்டேஷன் வோட்டர் வெல் இன்ஜினீரிங்	8,400.00	8,400.00
18-07-2004 – G654	நீர் வள அபிவிருத்தி மற்றும் தர மேம்பாட்டு கருத்திட்டம்	11,385.00	11,385.00
30-03-2004 – G651	பிரியலால் டயஸ்	6,900.00	6,900.00
24-03-2004 –G650	ஜெனரல் மெடல் கம்பனி லிமிடட்	1,300.00	1,300.00
Dec. 2006 - G950	N.B.R.O.	4,600.00	4,600.00
		37,865.00	37,865.00

குறிப்பு: 15சி - சில்லறைக் கடன் பட்டோர்

சுற்றாடல், இயற்கைவளங்கள் அமைச்சு

		ரூபா.
27-05-2009	ரண்கிர ஹாட்வேயார் - ரிட்டிகல பண்டா குளம் நிர்மாணம்	136,350.00
01-06-2009	எஸ்.ஏ. அபேரத்ன - ரிட்டிகல பண்டா குளம் நிர்மாணம்	72,000.00
01-06-2009	ஏ.சி. பலிபென - ரிட்டிகல பண்டா குளம் நிர்மாணம்	115,500.00
01-06-2009	உதயா என்டர்பிரைசஸ் - ரிட்டிகல பண்டா குளம் நிர்மாணம்	19,950.00
		343,800.00

குறிப்பு: 15சி- சில்லறைக் கடன் பட்டோர்

		ரூபா.
30-11-2012	புறவுன் அன்ட் கம்பனி பி.எல்.சி. – பற்றறி கொள்வனவு	482.25
21-12-2012	சொலிஸ் ஹோட்டல் – 2012 போக்குவரத்து இரவு சந்தாப்பணம்	22,500.00
31-12-2012	2012 தேர்தலுக்கான எரிபொருள்	93,755.00
		116,737.25

குறிப்பு : 15டி –கடன்பட்டோர் எச்.எஸ். காப்பறுதி கோரல்கள்

		2012 மொத்தம் ரூபா.	2011 மொத்தம் ரூபா.	
18-07-2003	3965	பி.ஏ. சுனீதா	6,521.87	6,521.87
24-07-2003	4042	டி.என்.கே. சில்வா	11,975.95	11,975.95
01-08-2003	4241	ஜே.எஸ்.கே. உடுகமசூரிய	5,781.10	5,781.10
29-08-2003	4498	எஸ்.ஏ. அநுரகுமார	28,735.00	28,735.00
30-09-2004	4754	ஜே.எஸ்.கே. உடுகமசூரிய	6,010.00	6,010.00
01-01-2004	5417	டி.என்.கே. சில்வா	32,312.18	32,312.18
01-02-2004	5426	ரைகம்கோரள	22,396.25	22,396.25
		113,732.25	113,732.35	

குறிப்பு: 15ஈ- கடன்பட்டோர் கடன் குறிப்பு - அரசரிமை

		2012	2011	
		மொத்தம்	மொத்தம்	
		ரூபா.	ரூபா.	
2003	20	வரையறுக்கப்பட்ட சிலோன் குவார்ட்ஸ் இன்டஸ்ட்ரீஸ்	432,871.84	432,871.84
2003	40	வரையறுக்கப்பட்ட சிலோன் குவார்ட்ஸ் எம்.பிஐ தனியார் நிறுவனம்	90,796.80	90,796.80
			523,668.64	523,668.64

குறிப்பு: 16- முற்பண செலுத்தல் வருடம் 2012

வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/7 – 9/3/2013க்கான பதுளை பிரதேச பணிமனைக்கான காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	3,213.70	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 9/3/2013வரை மாத்தறை பிரதேச பணிமனைக்கான காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	935.08	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 8/7/2013வரை ஹம்பாந்தோட்டை பணிமனைக்கான காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	5,082.81	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 7/4/2013வரை திருகோணமலை பிரதேச பணிமனைக்கான காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	5,002.47	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 10/8/2013வரை மட்டக்களப்பு பிரதேச பணிமனைக்கான காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	15,472.10	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 5/11/2013வரை மினிப்பே பிரதேச பணிமனைக்கான காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	78,063.40	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 24/2/2013வரை காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	73,332.36	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 29/4/2013வரை காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	12,628.05	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 5/11/2013வரை காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	97,213.78	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 5/11/2013வரை காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	60,987.43	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 5/11/2013வரை காப்புறுதி மாற்றீடு உறுதிப்படுத்திரத்திற்கான பணம்.	236.71	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை	1/1/2013 – 2/7/2013வரை கொள்ளை	83,038.57	

வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	2013 ஜனவரி – பெப்ரவரி வரையான வைத்தியசாலை மற்றும் சத்திர சிகிச்சைக்கான காப்புறுதிக் கொள்கை	5,154.34	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	2013 ஜனவரி – பெப்ரவரி வரையான வைத்தியசாலை மற்றும் சத்திர சிகிச்சைக்கான காப்புறுதிக் கொள்கை	23,180.86	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	2013 ஜனவரி – பெப்ரவரி வரையான வைத்தியசாலை மற்றும் சத்திர சிகிச்சைக்கான காப்புறுதிக் கொள்கை	10,481.00	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	2013 ஜனவரி – பெப்ரவரி வரையான வைத்தியசாலை மற்றும் சத்திர சிகிச்சைக்கான காப்புறுதிக் கொள்கை	13,714.50	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 31/12/2013 வரை ஊழியர் காப்புறுதி	218,297.14	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013- 5/5/2013 வரை மோட்டார் வாகன காப்புறுதி தவணைக் கட்டணம்	420,695.88	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013- 25/3/2013 வரை மோட்டார் வாகன காப்புறுதி தவணைக் கட்டணம்	24,202.87	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/6/2013- 11/5/2013 வரை மோட்டார் வாகன காப்புறுதி தவணைக் கட்டணம்	169,353.95	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013- 21/7/2013 வரை மோட்டார் வாகன காப்புறுதி தவணைக் கட்டணம்	79,087.90	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/10/2013- 5/5/2013 வரை மோட்டார் வாகன காப்புறுதி தவணைக் கட்டணம்	84,877.20	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013- 3/12/2013 வரை மோட்டார் வாகன காப்புறுதி தவணைக் கட்டணம்	617,207.40	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	2013 ஜனவரி – மார்ச் வரை மோட்டார் வாகன டீசல் வரி	60,000.00	
வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்	1/1/2013 – 13/9/2013 வரை மோட்டார் வாகன டீசல் வரி	141,666.69	4,321,430.77
பென்டன்ஸ் லிமிடட்	1/1/2013 – 31/1/2013 வரை தொலைபேசி முறைமை	5,000.00	
மெட்ரோபொலிடன் கொமியுனிகேஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 31/1/2013 வரை தொலைபேசி முறைமை	19,950.00	
சொப்ட்லொஜிக் இன்போமேஷன் டெக்னோலொஜி	1/1/2013 – 23/5/2013 வரையிலான காலப்பகுதிக்கான டெல் சேவர்	76,203.64	
சொப்ட்லொஜிக் இன்போமேஷன் டெக்னோலொஜி	1/1/2013 – 1/6/2013 வரையிலான காலப்பகுதிக்கான டெல் சேவர்	62,379.19	
ஓபிஸ் நெட்வேர்க் பிறைவேட்	1/1/2013 – 29/3/2013 வரையிலான	1,249.97	

லிமிடட்	காலப்பகுதிக்கான பெக்ஸ் இயந்திரம்		
ஓபிஸ் நெட்வேர்க் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 28/3/2013 வரையிலான காலப்பகுதிக்கான பெக்ஸ் இயந்திரம்	1,249.97	
ஓபிஸ் நெட்வேர்க் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 29/3/2013 வரையிலான காலப்பகுதிக்கான பெக்ஸ் இயந்திரம்	1,287.47	
ஓபிஸ் நெட்வேர்க் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 21/5/2013 வரையிலான காலப்பகுதிக்கான பெக்ஸ் இயந்திரம்	2,060.00	
மெட்ரோபொலிடன் ஓபிஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 28/2/2013 வரையிலான காலப்பகுதிக்கான பெக்ஸ் இயந்திரம்	808.00	
மெட்ரோபொலிடன் ஓபிஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 27/4/2013 வரையிலான காலப்பகுதிக்கான பெக்ஸ் இயந்திரம்	1,442.00	
புறவுன் அன்ட் கம்பனி பி.எல்.சி.	1/1/2013 – 23/9/2013 வரையிலான காலப்பகுதிக்கான பெக்ஸ் இயந்திரம் களுத்துறை அலுவலகம்	4,039.08	
ஓபிஸ் நெட்வேர்க் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 28/11/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான பெக்ஸ் இயந்திரம் குருநாகல் அலுவலகம்	4,166.68	
ஓபிஸ் நெட்வேர்க் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 29/11/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான பெக்ஸ் இயந்திரம் மாத்தறை அலுவலகம்	4,166.68	
ஓபிஸ் நெட்வேர்க் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 29/10/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான பெக்ஸ் இயந்திரம்	5,416.68	
மெட்ரோபொலிடன் ஓபிஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 29/8/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம்	15,750.00	
மெட்ரோபொலிடன் ஓபிஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 30/6/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம்	7,500.00	
கெஸ்டெட்னர் ஒப் சிலோன் பி.எல்.சி.	1/1/2013 – 9/8/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம்	7,173.92	
மெட்ரோபொலிடன் ஓபிஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 30/5/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம்	10,000.00	
மெட்ரோபொலிடன் ஓபிஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 6/6/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம்	10,416.69	
ஜோன் கீல்ஸ் ஓபிஸ் ஓட்டோமேசன்	1/1/2013 – 7/11/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம்	9,672.62	
ஜோன் கீல்ஸ் ஓபிஸ் ஓட்டோமேசன்	1/1/2013 – 27/12/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும்	11,009.67	

	இயந்திரம்		
ஹிடேகி இன்டர்நேஷனல் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 8/2/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம்	2,291.64	
ஹிடேகி இன்டர்நேஷனல் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 17/6/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம் மாத்தறை பிராந்திய அலுவலகம்	4,583.36	
ஹிடேகி இன்டர்நேஷனல் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 17/6/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம் அநுராதபுரம் பிராந்திய அலுவலகம்	5,958.36	
ஹிடேகி இன்டர்நேஷனல் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 17/6/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம் பதுளை பிராந்திய அலுவலகம்	5,958.36	
கெஸ்டெட்னர் ஒப் சிலோன் பி.எல்.சி.	1/1/2013 – 31/8/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம் அம்பாறை பிராந்திய அலுவலகம்	8,000.00	
மெட்ரோபொலிடன் ஒபிஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	2013 ஜனவரி – செப்டெம்பர் வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம் ஹம்பாந்தோட்டை பிராந்திய அலுவலகம்	10,875.00	
ஜோன் கீல்ஸ் ஒபிஸ் ஓட்டோமேசன்	1/1/2013 – 29/11/2013வரையிலான காலப்பகுதிக்கான புகைப்பட பிரதி எடுக்கும் இயந்திரம் குருநாகல் பிராந்திய அலுவலகம்	10,639.88	
நெட்வேர்க் இன்போமேஷன் டெக்னோலொஜி	2013 ஜனவரி – ஆகஸ்ட் வரையிலான கணினிகள்	429,120.00	
லப்ரோ டெக்னோலொஜிஸ் லிமிடட்	1/1/2013 – 18/5/2013வரையிலான பிரின்டர்கள்	44,906.23	
ஈ-டப்ளியூ இன்போமேசன் சிஸ்டம்ஸ் லிமிடட்	1/1/2012 – 11/11/2013வரையிலான கணினிகள் மற்றும் பிரின்டர்கள்	203,863.64	
ஈ-டப்ளியூ இன்போமேசன் சிஸ்டம்ஸ் லிமிடட்	1/1/2013 – 31/8/2013வரையிலான பிரின்டர்கள்	123,347.03	
ஸ்பிரிங்பீல்ட்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 20/10/2013வரையிலான ரிசோகிராப் (Risograph)இயந்திரம்	18,841.67	
ஜோன் கீல்ஸ் ஒபிஸ் ஓட்டோமேசன்	1/1/2013 – 27/12/2013வரையிலான ரிசோகிராப் (Risograph) இயந்திரம்	11,458.34	
ஈ.ரி.ஏ. மெல்கோ இன்ஜினீறிங் லிமிடட்	1/1/2013 – 7/10/2013வரையிலான மின்உயர்த்தி	156,081.09	
பயர் அலர்ட் இன்ஜினீறிங் சேர்விசஸ் லிமிடட்	1/1/2013 – 31/10/2013வரையிலான தீ விபத்து பாதுகாப்பு முறைமை	60,416.67	
தொலைத்தொடர்புகள் ஒழுங்குபடுத்தல் ஆணையாளர்	1/1/2013-31/12/2013வரையிலான செய்மதி அனுமதிப்பத்திரம்	90,000.00	
ட்ரேட் புரமோசன் பிறைவேட் லிமிடட்	1/1/2013 – 30/11/2013வரையான காலப்பகுதிக்கான மின் பிறப்பாக்கி	66,256.67	

சொப்ட்லொஜிக் இன்போமேஷன் டெக்னோலொஜி	1/1/2013 – 19/6/2013 வரையிலான மடிக்கணினிகள்	35,500.00	
புறவுன் அன்ட் கம்பனி பி.எல்.சி.	2013 ஜனவரி – ஜூன் வரையிலான பிராங்கிங் இயந்திரம்	5,000.02	
புறவுன் அன்ட் கம்பனி பி.எல்.சி.	1/1/2013 – 24/2/2013வரையிலான காசு எண்ணும் இயந்திரம்	1,666.69	
புறவுன் அன்ட் கம்பனி பி.எல்.சி.	1/1/2013 – 24/2/2013வரையிலான காசு எண்ணும் இயந்திரம் - கண்டி	1,666.70	
புறவுன் அன்ட் கம்பனி பி.எல்.சி.	1/1/2013 – 24/2/2013 வரையிலான காசு எண்ணும் இயந்திரம் - கண்டி	1,666.70	
புறவுன் அன்ட் கம்பனி பி.எல்.சி.	1/1/2013 – 14/9/2013 வரையிலான காசு எண்ணும் இயந்திரம் - மாத்தறை	7,791.68	
புறவுன் அன்ட் கம்பனி பி.எல்.சி.	1/1/2013 – 14/9/2013வரையிலான காசு எண்ணும் இயந்திரம் - மாத்தறை	7,791.68	
புறவுன் அன்ட் கம்பனி பி.எல்.சி.	1/1/2013 – 14/9/2013வரையிலான காசு எண்ணும் இயந்திரம் - மொனராகலை	7,791.68	
புறவுன் அன்ட் கம்பனி பி.எல்.சி.	1/1/2013 – 14/9/2013வரையிலான காசு எண்ணும் இயந்திரம் - களுத்துறை	7,791.68	
நெட்வேர்க் இன்போமேசன் டெக்னோலொஜி	1/6/2013 – 30/4/2013வரையிலான கெஸ்பர்ஸ்கை வைரஸ் கார்ட்	19,166.64	
புளுசிப் டெக்னிகல் சேர்விஸ் லிமிடட்	1/1/2013 – 22/6/2013வரையிலான கந்தளாய் பிராந்திய அலுவலகத்துக்கான கைவிரல் அடையாள பதிவு அலகு	5,698.76	
புளுசிப் டெக்னிகல் சேர்விஸ் லிமிடட்	1/1/2013 – 22/6/2013வரையிலான திருகோணமலை பிராந்திய அலுவலகத்துக்கானகைவிரல் அடையாள பதிவு அலகு	5,698.76	
புளுசிப் டெக்னிகல் சேர்விஸ் லிமிடட்	1/1/2013 – 19/9/2013வரையிலான யாழ்ப்பாணம் பிராந்திய அலுவலகத்துக்கான கைவிரல் அடையாள பதிவு அலகு	7,760.00	
புளுசிப் டெக்னிகல் சேர்விஸ் லிமிடட்	1/1/2013 – 22/6/2013வரையிலான களுத்துறை பிராந்திய அலுவலகத்துக்கான Fingertec Unit	5,698.76	
டி.ஜெ.பி. ஹோல்டிங்க்	1/1/2013 – 9/9/2013வரையிலான குருநாகல் பிராந்திய அலுவலகத்துக்கானகைவிரல் அடையாளப் பதிவு இயந்திரம்	9,090.92	
டி.ஜெ.பி. ஹோல்டிங்க்	1/1/2013 – 9/9/2013வரையிலான கண்டிக்கான கைவிரல் அடையாளப் பதிவு இயந்திரம்	9,090.92	
டி.ஜெ.பி. ஹோல்டிங்க்	1/1/2013 – 9/9/2013 வரையிலான இரத்தினபுரி அலுவலகத்துக்கான கைவிரல் அடையாளப் பதிவு இயந்திரம்	9,090.92	
டி.ஜெ.பி. ஹோல்டிங்க்	1/1/2013 – 9/9/2013 வரையிலான பதுளை	9,090.92	

	அலுவலகத்துக்கான கைவிரல் அடையாளப் பதிவு இயந்திரம்		
டி.ஜெ.பி. ஹோல்டிங்க்	1/1/2013 – 9/9/2013 வரையிலான மொனராகலை அலுவலகத்துக்கான கைவிரல் அடையாளப் பதிவு இயந்திரம்	9,090.92	
டி.ஜெ.பி. ஹோல்டிங்க்	1/1/2013 – 9/9/2013 வரையிலான அநுராதபுர அலுவலகத்துக்கான கைவிரல் அடையாளப் பதிவு இயந்திரம்	9,090.92	
டி.ஜெ.பி. ஹோல்டிங்க்	1/1/2013 – 9/9/2013 வரையிலான மாத்தறை அலுவலகத்துக்கான கைவிரல் அடையாளப் பதிவு இயந்திரம்	9,090.92	
டி.ஜெ.பி. ஹோல்டிங்க்	1/1/2013 – 9/9/2013 வரையிலான ஹம்பாந்தோட்டை அலுவலகத்துக்கான கைவிரல் அடையாளப் பதிவு இயந்திரம்	9,090.92	
டி.ஜெ.பி. ஹோல்டிங்க்	1/1/2013 – 9/9/2013 வரையிலான அம்பாறை அலுவலகத்துக்கான கைவிரல் அடையாளப் பதிவு இயந்திரம்	9,090.92	
புளூசிப் டெக்னிகல் சேர்விஸ் லிமிடட்	1/1/2013 – 14/7/2013 வரையிலான தலைமை அலுவலகத்துக்கான கைவிரல் அடையாளப் பதிவு இயந்திரம்	25,220.00	
ஈவிஸ் சொப்ட்வெயர் லிமிடட்	2013 ஜனவரி – நவம்பர் வரையான நிதி செலுத்தல் பத்திர பதிவேட்டுமுறை 2013 ஜனவரி – நவம்பர்	178,523.13	
சொப்ட்வொரின் இன்போமேசன் லிமிடட்	2013 ஜனவரி – ஜனவரி வரையான மனிதவள முகாமைத்துவ முறை 2013 ஜனவரி – நவம்பர்	8,333.36	
டெக்னோ மைட்ரஸ் லிமிடட்	1/1/2013 – 23/9/2013 வரையான ஜி.பி.எஸ். முறை	470,058.14	2,398,22.37
	2013ஆம் ஆண்டு புவிச்சரிதவியல் சஞ்சிகைக்கான சந்தாப்பணம்	5,222.91	5,222.91
பிரதேச செயலாளர் – தெஹிவளை	1/7/2013 – 5/5/2013 வரையான மோட்டார் வாகன அனுமதிப்பத்திரம்	32,045.46	
பிரதேச செயலாளர் – தெஹிவளை	1/1/2013 – 8/9/2013 வரையான மோட்டார் வாகன அனுமதிப்பத்திரம்	4,414.87	
பிரதேச செயலாளர் – தெஹிவளை	1/1/2013 – 16/9/2013 வரையான மோட்டார் வாகன அனுமதிப்பத்திரம்	24,968.75	61,429.08
	குருநாகல் பொல்டிடிகம் கருத்திட்ட செலவுகள்	221,953.80	221,953.80
	மீதி	7,008,256.92	7,008,256.92
	பொது காப்புறுதிக் கொள்கைகள்	4,321,430.77	
	அலுவலக உபகரண பராமரிப்பு	2,398,220.37	
	சஞ்சிகைக்கான சந்தாக்கள்	5,222.91	
	மோட்டார் வாகன அனுமதிப்பத்திரங்கள்	61,429.08	

	குருநாகல் பொல்பிட்டிகம கருத்திட்ட செலவுகள்	221,953.80	
		7,008,256.92	

குறிப்பு 17: ஊழியர் கடன்

புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியக ஊழியர்களிடமிருந்து அறவிடப்படும் இடர்கடன்

குறிப்பு 18: விழா முற்பணம்

புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியக ஊழியர்களிடமிருந்து அறவிடப்படும் விழா முற்பணம்

குறிப்பு 19: விசேட முற்பணம்

புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியக ஊழியர்களிடமிருந்து அறவிடப்படும் விசேட முற்பணம்

குறிப்பு20: முற்பணம் - பதவியணி

வெளிக்கள உத்தியோகத்தர்கள் மற்றும் கிளை அலுவலகங்களின் உத்தியோகத்தர்களுக்கு வழங்கிய முற்பணம் இதன்மூலம் பிரதிபலிக்கப்படுகின்றது.

குறிப்பு 21: முற்பணம் - கொள்வனவு

வெளிநாட்டு வழங்குனர்களிடமிருந்து பொருட்களை கொள்வனவு செய்வதற்காக வழங்கப்படும் முற்பணம்

குறிப்பு: 22- வைப்புக்கள்

	2012	2011
	மொத்தம்	மொத்தம்
	ரூபா.	ரூபா.
பணியகத்தினால் வைப்பிலிடப்பட்ட வைப்புக்கள்		
வைப்புக்கள் - இலங்கை வங்கி	0.00	-
வைப்புக்கள் - சம்பத் வங்கி (ஜி.எஸ்.என். நிலையம்)	5,146,630.39	4,610,450.20
வைப்புக்கள் -மக்கள் வங்கி		
வைப்புக்கள் -மக்கள் வங்கி - (காலி வீதி கிளை)	516,421,790.48	455,335,320.21
அரசு நிறுவனங்களுக்கான மிகை நிதி	5,229,316.49	45,265,838.10
திறைசேரி வைப்புக்கள்	184,148,713.71	391,838,058.51
	710,946,451.07	897,049,667.02

ரூபா. 2,372,749,478.70க்கான தொகை திறைசேரியின் திரண்ட நிதியத்துக்கு மாற்றப்பட்டுள்ளது. இவை மூலதனம் மற்றும் பொறுப்புக்களின் கீழ் காட்டப்பட்டுள்ளன.

குறிப்பு: 23-வட்டி கிடைத்தல்

	2012 மொத்தம் ரூபா.	2011 மொத்தம் ரூபா.
மக்கள் வங்கி		
மக்கள் வங்கி-காலி வீதி கிளை	10,814,303.40	5,743,007.62
இலங்கை வங்கி		
திறைசேரி உண்டியல் மீதான வட்டி	2,738,770.66	5,976,803.16
	13,553,074.16	11,719,810.78

குறிப்பு: 24-திரண்ட நிதியம்

1993இல் புவிச்சரிதவியல் திணைக்களத்திலிருந்து புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்துக்கு மாற்றப்பட்ட சொத்துக்களின் மொத்த பெறுமதியை இது குறிக்கின்றது.

குறிப்பு: 25 - திணைக்கள நிதி

முதற்கட்டத்தில் புவிச்சரிதவியல் திணைக்களத்துக்கு ஒதுக்கப்பட்ட நிதியை புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் பயன்படுத்த நேர்ந்தது. புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் பயன்படுத்தப்பட்ட அந்த பணமே இதன் மூலம் பிரதிபலிக்கின்றது.

குறிப்பு: 26-மூலதன நிதி

1993 - 2001 வரை புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்துக்கு கிடைத்த மூலதன வழங்கலை இது பிரதிபலிக்கின்றது.

குறிப்பு: 27- வெளிநாட்டுக் கொடைகள்

கணினிகளை கொள்வனவு செய்வதற்காக 2001இல் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்துக்கு அவுஸ்திரேலிய அரசிடமிருந்து நிதி உதவி கிடைத்தது.

இது அத்தகைய பெறுமதியை காட்டுகின்றது.

குறிப்பு: 29 - கடன்கொடுத்தோர்

	2012 மொத்தம் ரூபா.	2011 மொத்தம் ரூபா.
கொள்வனவு தொடர்பான கடன்கொடுத்தோர்- 28 - ஏ	18,052,837.86	6,001,386.32
சில்லறைக் கடன்கொடுத்தோர்	255,819.70	775,960.83
	18,308,819.56	6,777,347.15

குறிப்பு:29ஏ- கடன் கொடுத்தோர் கொள்வனவு

10% கழிவு

யு.பி.எஸ்.	380.00
பெக்ஸ் இயந்திரம்	7,960.00
பிளாஸ்க்	1,080.00
இரசாயனப் பொருட்கள்	225.00
பிரின்டர்	3,700.00
புரட்ஸ்	630.00
கணினிகள்	6,600.00
புரட்ஸ்	380.00
அளவீட்டு சிலிண்டர்	915.00
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	5,400.00
மென்பொருள் பொதி	19,800.00
பிளாஸ்டிக் போத்தல்கள்	4,400.00
பிரின்டர்	11,500.00
ஒலி அளவீட்டு மீட்டர்	5,560.00
இரசாயனப் பொருட்கள்	1,770.00
டி லனிசர்	41,304.30
புவிச்சரிதவியல் சிசல்ஸ்	2,994.00
டிஜிடல் மைக்ரோ மீட்டர்	5,300.00
இரசாயனப் பொருட்கள்	5,812.50
மல்டிமீடியா புரஜெக்டர்	91,000.00
பரிசோதனைக்கூட அவன்	15,382.00
நாற்காலிகள்	8,436.00
இலக்ரிக் அவன்	14,512.00
லெப் ஸ்டான்ட்	2,420.00
இரசாயனப் பொருட்கள்	1,672.50
ஜி.பி.எஸ்	66,000.00
பிபெட்டு	1,250.00
இரசாயனப் பொருட்கள்	1,043.50
மடிக்கணினிகள்	14,810.00
மடிக்கணினிகள்	14,810.00
ஜி.பி.எஸ்	28,025.00
ஜி.பி.எஸ்	112,100.00
இரசாயனப் பொருட்கள்	8,650.00
ஸ்கானர் மற்றும் கார்ட் டிக்ஸ்	3,468.00
டிஜிடல் கொபியர்	50,000.00
கணினிகள்	189,540.00

மடிக்கணினிகள்	193,781.00	
பெக்ஸ் இயந்திரம்	21,600.00	
ஸ்கானர்	6,780.00	
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	545,430.00	
ஹோர்ஸ்,ஜி.ஏ.எஸ். ரெகுலேட்டர்	261,100.00	
மல்டிமீடியா புரஜெக்டர்	99,450.00	
கோர்ட் பெக்ஸ்கள்	99,200.00	
துளையிடும் உபகரணங்கள்	104,874.50	
பிரின்டர்	178,730.00	
		2,259,775.30
அடுத்த மாத்திற்கான கொடுப்பனவுகள்		
ரி.பி.எல்.அட்டைகள்	4,375.00	
கணினி படிவங்கள்	45,472.00	
பிரஸர் கேஜ்	4,000.00	
குழாய்கள் மற்றும் பொருத்துக்கள்	5,744.50	
கிளாஸ் பேட்	3,360.00	
அயன் பீம்	68,880.00	
கப்ஸ்	2,825.00	
தண்ணீர் போத்தல்கள்	2,755.00	
தண்ணீர் போத்தல்கள்	2,030.00	
தண்ணீர் போத்தல்கள்	2,900.00	
மேசை நாட்காட்டிகள்	1,050.00	
தண்ணீர் போத்தல்கள்	1,450.00	
பூட்டு	950.00	
இரசாயனப் பொருட்கள்	33,040.00	
காட்ரிஜ்கள்	7,000.00	
இரசாயனப் பொருட்கள்	13,440.00	
பட்டறிகள்	11,417.50	
புத்தகங்கள்	113,200.00	
புத்தகங்கள்	296,965.00	
குடை	520.00	
டயர்கள்	18,500.00	
புத்தகங்கள்	63,700.00	
நூலக புத்தகங்கள்	1,050.00	
கோப்பு அட்டைகள்	23,750.00	
டுப்ளிகெடிங் பேப்பர்	56,000.00	
தண்ணீர் போத்தல்கள்	2,030.00	
மின்விசிறிகள்	31,914.00	
கோர் பொக்ஸ்	17,442.00	

பற்றுச்சீட்டு புத்தகம்	999,999.84
டபல் கெப்	7,584,999.52
தண்ணீர் போத்தல்கள்	2,755.00
தண்ணீர் போத்தல்கள்	5,365.00
வாழ்த்து அட்டைகள்	115,000.00
துளையிடும் உபகரணங்கள்	351,254.40
துளையிடும் உபகரணங்கள்	1,063,552.00
துளையிடும் உபகரணங்கள்	2,826,499.20
துளையிடும் உபகரணங்கள்	1,290,777.60
யு.பி.எஸ்.	99,120.00
கணினிகள்	13,400.00
யு.பி.எஸ்.	147,840.00
வாழ்த்து அட்டைகள்	57,500.00
பிரின்டர்கள்	394,600.00
தண்ணீர் போத்தல்கள்	4,640.00
	15,793,062.56
மீதி	18,052,837.86

குறிப்பு: 30-ஊ.சே.நி. / ஊ.ந.நி. கொடுப்பனவுகள்

	2012	2011
	மொத்தம்	மொத்தம்
	ரூபா.	ரூபா.
ஊ.சே.நி. கொடுப்பனவுகள்	1,247,081.97	1,077,649.26
ஊ.ந.நி. கொடுப்பனவுகள்	170,056.62	142,443.16
	1,417,138.59	1,220,092.42

குறிப்பு: 31- 31/12/2012இல் பீ முற்பணம் செலுத்தல் (ஏனைய கடன் செலுத்தல்கள் வெளிப்புற)

	2012	2011
	மொத்தம்	மொத்தம்
	ரூபா.	ரூபா.
1. திரு. பி. ஜயநெட்டி	3,032.00	3,032.00
2. திரு. எஸ்.சந்திரசிறி	727.76	727.76
3. திரு. சமரசிங்க டி சில்வா	4,961.07	4,961.07
4. திரு. செல்டன் அல்விஸ்	392.96	392.96
5. திரு. எச்.பி.ஏ.பி.கே. குணவர்தன	502.21	502.21
6. திரு. பி.எல். ஹேமசிறி	5,992.04	5,992.04
7. திரு. ஏ. ஜயசேன பெரேரா	551.41	551.41
8. திரு. ரி.டி.ரி.என். சிறிவர்தன	111.30	111.30
9. திரு. என்.பி. தயசேன	3,273.47	3,273.47

10. திரு. எச். பிரேமரத்ன	6,742.83	6,742.83
11. திரு. என்.எச்.எல். திசேரா	1,232.81	1,232.81
12. திரு. கே. செய்லின் சில்வா	2,664.84	2,664.84
13. திரு. ஈ.ஏ. பத்மசிறி	725.41	725.41
14. திரு. எஸ்.எஸ். ஹேரத்	1,397.07	1,397.07
15. திரு. பி.ஏ. சோமசிறி	1,160.63	1,160.63
16. திரு. டப்ளியூ.ஏ.ஏ. பெரேரா	5,264.15	5,264.15
17. திரு. ஜி.கே. விஜேசேன	3,350.24	3,350.24
	42,082.20	42,082.20

குறிப்பு: 32- ஜி.எஸ்.என்.நிலையத்துக்கான முற்பணம்

பல்லேகலை ஜி.எஸ்.என். நிலையத்தின் பராமரிப்புக்காக கலிபோனியா பல்கலைக்கழகத்திலிருந்து புவிச்சரிதவியல் பணியகத்துக்கு கிடைத்த நிதி. இது அவ்வாறு கிடைத்த நிதியை பிரதிபலிக்கின்றது.

குறிப்பு: 33 - ஐ.ஈ.ஈ.ஆர்.நிலையத்துக்கு கிடைத்த முற்பணம்.

	2012	2011
	மொத்தம்	மொத்தம்
	ரூபா.	ரூபா.
புமந்தா என்டர்பிரைசஸ்	3,180.00	3,180.00
பிஏரி கொண்ஸ்ரன்ஷன் இன்டஸ்ரீஸ்	18,500.00	18,500.00
ஜெனரல் மைன்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	2,670.00	2,670.00
ஐ.சி.சி. லிமிடட்	910.00	910.00
சன் பீன் கிறாபிக்ஸ் லிமிடட்	5,220.00	5,220.00
வீதி அபிவிருத்தி நிர்மாணம்	6,730.00	6,730.00
கீன்கம என்டர்பிரைசஸ்	7,202.00	7,202.00
மகா இன்றினீறிங்க	20,000.00	20,000.00
இலங்கை மீன்பிடி துறைமுகம்	7,520.00	7,520.00
கீன்கம என்டர்பிரைசஸ்	20,000.00	20,000.00
வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை	1,833.46	1,833.46
சி.ஜி.ஆர். கற்குழி - அம்பேபுஸ்ஸ கீன்தெனிய	23,120.00	23,120.00
மெட்டல் குவாரி ஹபரண (ஆர்.சி.டி.சி)	36,800.00	36,800.00
கற்குழி தலகல - ஹொரண (லங்கா குவாரி பிறைவேட் லிமிடட்)	8,075.00	8,075.00
கற்குழி, குளீகொட - அம்பலாங்கொட	14,845.00	14,845.00
ஹபுகஸ்தென்ன பிளான்டேஷன்ஸ்லிமிடட்	12,462.50	12,462.50
கற்குழி தம்பே மதுலாவ	14,122.50	14,122.50
கற்குழி - விகிலியா, பலாங்கொட	5,931.84	5,931.84
லங்கா குவாரி பிறைவேட் லிமிடட்	18,800.00	18,800.00
கம்பஹ மாவட்டத்தில் தியகம்பல - கொட்டதெனியாவ	17,200.00	17,200.00

தெடிகமுவு- கடுவலை திட்டம் டப்ளியூ.ஏ. பெரேரா அன்ட் கம்பனி லிமிடட்	24,400.00	24,400.00
கீன்கம என்டர்பிரைசஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	18,200.00	18,200.00
டப்ளியூ.கே.கே. செங்கொக் மைனிங் பிறைவேட் லிமிடட்	8,600.00	8,600.00
கற்குழி - துடுகல்ல, தொடன்கல, களுத்துறை	11,500.00	11,500.00
கற்குழி திட்டம் - ஐ.சி.சி. - களுத்துறை	11,500.00	11,500.00
ஸ்டார் பில்டிங் குவாரி பிறைவேட் லிமிடட்	36,000.00	36,000.00
யுனைடட் கறேனைட் புரடக்ஷன்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	16,000.00	16,000.00
கீன்கம பிறைவேட் லிமிடட்	15,200.00	15,200.00
கற்குழித்திட்டம் - மல்லிகாகொடல்ல தோட்டம் கிம்புலபிட்டிய	12,400.00	12,400.00
திரு. டி.டி. நந்தசேனவின் கற்குழி	14,400.00	14,400.00
ட்ரம்போ ஓகனைசேஷன் லிமிடட்	12,000.00	12,400.00
மெடல் குவாரி கருத்திட்டம் - திரு. ஆர்.ஏ. சரத்	11,000.00	11,000.00
பெரேரா சலீப்	7,000.00	7,000.00
சைனா ஹார்பர் இன்ஜினீரிங் கொம்பனி	7,000.00	7,000.00
சதன் குறாப் சிவில் கொன்ஸ்ட்ரக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	7,000.00	7,000.00
மெடல் குவாரி துல்ஹிரிய - கீன்கம என்டர்பிரைசஸ்	11,000.00	11,000.00
பெராஜ் மெப்பிங் பிறைவேட் லிமிடட்	7,000.00	7,000.00
எஸ்.சி.கே. கமகே.	7,000.00	7,000.00
ஒரு மிக்ஸ் அஸ்பெல்ட் பிறைவேட் லிமிடட்	11,000.00	11,000.00
அகலவத்த கற்குழி - திரு. என்.எம்.எம். நபாஸ்	6,000.00	6,000.00
கே.டி. எபர்ட் அன்ட் சன்ஸ் மெடல் குரஷர் பிறைவேட் லிமிடட்	6,000.00	6,000.00
சனக் மைனிங் பிறைவேட் லிமிடட்	6,000.00	6,000.00
திரு. எஸ்.பி. அமரசிங்க	15,000.00	15,000.00
திரு. எஸ்.கே.கே. கருணாரத்ன	11,000.00	11,000.00
என்.ஜே. எகியுப்மென்ட் பிறைவேட் லிமிடட்	11,000.00	11,000.00
மெட்டல் மிக்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	11,000.00	11,000.00
தர்மக் குவாரி புரடெக்ஷன்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	11,000.00	11,000.00
மகா இன்ஜினீரிங் பிறைவேட் லிமிடட்	7,000.00	7,000.00
சி.ஏ. அன்ட் கம்பனி	11,000.00	11,000.00
சினோஹெட்ரோ கோபரேஷன்	2,800.00	2,800.00
இன்டர்நேஷனல் கொன்ஸ்ட்ரக்ஷன் கொன்சோடியம் லிமிடட்	3,000.00	3,000.00
தியுடாவீ பிரதர்ஸ் லிமிடட்	3,000.00	3,000.00
ஜே. லங்கா கொன்ஸ்ட்ரக்ஷன் கம்பனி பிறைவேட் லிமிடட்	3,400.00	3,400.00
போல்டர்மிக்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	70,000.00	70,000.00
மகா இன்ஜினீரிங் பிறைவேட் லிமிடட்	41,000.00	41,000.00
ரொமிக்கொன் பெப் பறைவேட் லிமிடட்	41,500.00	41,500.00
சன்பி கிறேனைட் புரஜெக்ட்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	41,000.00	41,000.00
செனக் ட்ரேட் அன்ட் கொம்பைன் லிமிடட்	40,500.00	40,500.00

ரொமாக் கொன் பெப் பிறைவேட் லிமிடட்	3,000.00	3,000.00
சி.எம்.எல்.-எம்.ரி.டி. கொன்ஸ்ரக்ஷன் லிமிடட்	3,400.00	3,400.00
மீதா கூட்டுத்தாபனம்	3,800.00	3,800.00
தயா கொன்ஸ்ரக்ஷன் லிமிடட்	400.00	400.00
மகா இன்றினீறிங்க்	0.00	(35,000.00)
தைசி கூட்டுத்தாபனம்	30,000.00	30,000.00
கீன்கம் என்டர்பிறைசஸ் லிமிடட்	40,000.00	40,000.00
ஜே.பி.எல். குமார	41,000.00	41,000.00
கையுன்டாய் இன்ஜினீரிங் அன் கொன்ஸ்ரக்ஷன் கம்பனி லிமிடட்	70,000.00	70,000.00
மகா இன்ஜினீரிங் பிறைவேட் லிமிடட்	35,000.00	70,000.00
சைனா ஹார்பர் இன்ஜினீரிங் கம்பனி	110,000.00	110,000.00
யுனைட்டட் கிறேனைட் புரடெடக்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	40,000.00	40,000.00
என்ட்ரோ குவார்டி	5,000.00	5,000.00
டி.டி.சி. குமார	2,000.00	2,000.00
கே.டி.ஏ. வீரசிங்க அன்ட் கம்பனி பிறைவேட் லிமிடட்	38,000.00	38,000.00
கே.டி.ஏ. வீரசிங்க அன்ட் கம்பனி பிறைவேட் லிமிடட்	37,500.00	37,500.00
தயா கொன்ஸ்ரக்ஷன் லிமிடட்	20,000.00	20,000.00
ஹெசி கொன்ட்ரக்ஷன்	15,000.00	15,000.00
சைனா ஜியோ இன்ஜினீரிங் கம்பனி (எஸ்.எல்.)	40,000.00	40,000.00
கீன்கம் இன்டர்பிறைசஸ்	20,000.00	20,000.00
பி.ஜி.கே.ஜி. சிறிசேன	122,000.00	122,000.00
கீன்கம் என்டர்பிறைசஸ்	45,000.00	45,000.00
திரு. சி.பி.எல். குணவர்தன	35,000.00	35,000.00
கீன்கம் என்டர்பிறைசஸ்	70,000.00	70,000.00
சி.எம்.எல்.-எம்.ரி.டி. கொன்ஸ்ரக்ஷன் லிமிடட்	76,838.00	83,000.00
இலங்கை துறைமுக அதிகாரசபை	50,000.00	50,000.00
கீன்கம் என்டர்பிறைசஸ் லிமிடட்	36,320.00	40,000.00
டப்ளியூ.ஏ. பெரேரா அன்ட் கம்பனி லிமிடட்	17,000.00	17,000.00
சி.எம்.எல் - எம்.ரி.டி. கொன்ஸ்ரக்ஷன் லிமிடட்	35,000.00	35,000.00
சைனா ஹார்பர் இன்ஜினீரிங் கொம்பனி	35,000.00	35,000.00
மெட்டல் மிக்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	35,000.00	35,000.00
டி. டி. நந்தசேன	31,000.00	31,000.00
மெட்டல் மிக்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	35,000.00	35,000.00
ஸ்டேட் டிவலப்மென்ட் அன்ட் கொன்ஸ்ரக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	27,000.00	27,000.00
யுனைட்டட் கிறேனைட் புரொடக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	31,000.00	31,000.00
கீன்கம் ரெடிமிக்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	35,000.00	35,000.00
ஒருமிக்ஸ் அஸ்பெல்ட் பிறைவேட் லிமிடட்	33,000.00	33,000.00
சதன் குருப் சிவில் கொன்ஸ்ரக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	35,000.00	35,000.00

இன்டர்நேஷனல் கொன்ஸ்ட்ரக்ஷன் கொன்சோடியம் பிறைவேட் லிமிடட்	35,000.00	35,000.00
தயா கொன்ஸ்ட்ரக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	35,000.00	35,000.00
மகா இன்ஜினீரிங் பிறைவேட் லிமிடட்	21,000.00	21,000.00
தய்யிசி மெட்டல் குவாரி	30,000.00	30,000.00
பிசினஸ் புரமோட்டர்ஸ் அன்ட் பார்ட் லிமிடட்	105,000.00	105,000.00
மகா இன்ஜினீரிங் பிறைவேட் லிமிடட்	137,000.00	137,000.00
செனரத் இன்ஜினீரிங் அன்ட் எக்ரோ பிசினஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	35,000.00	35,000.00
வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை	53,000.00	53,000.00
சி.ஏ. அன்ட் கம்பனி	45,000.00	45,000.00
கையுண்டாய் இன்ஜினீரிங் அன்ட் கொன்ஸ்ட்ரக்ஷன் கம்பனி லிமிடட்	55,000.00	55,000.00
சைனா ஹார்பர் இன்ஜினீரிங் கம்பனி	40,000.00	40,000.00
ஹாவயில் கொன்ஸ்ட்ரக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	40,000.00	40,000.00
சைனா ஹார்பர் இன்ஜினீரிங் கம்பனி	137,000.00	137,000.00
மயிதா கொன்ஸ்ட்ரக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	40,059.00	43,889.00
இன்டர்நேஷனல் கொன்சோடியம் பிறைவேட் லிமிடட்	88,765.00	88,765.00
பி.கே.ஜி. சிறிசேன	34,000.00	34,000.00
ஐ.சி.சி - யு.ஈ. ஜொயின்ட் வென்சர்	34,000.00	34,000.00
சி.ஏ. அன்ட் கம்பனி	34,000.00	34,000.00
வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை	144,000.00	144,000.00
வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை	144,000.00	144,000.00
தினுஷி மெட்டல் குரோஷர் அன்ட் எக்ரோ டெக் பிறைவேட் லிமிடட்	95,000.00	95,000.00
மகா பெகும வீதி கொன்ஸ்ட்ரக்ஷன் எகியுப்மென்ட் கம்பனி பிறைவேட் லிமிடட்	34,000.00	34,000.00
கீனகம என்டர்பிரைசஸ் லிமிடட்	34,000.00	34,000.00
நிமல் என்டர்பிரைசஸ்	105,000.00	105,000.00
மகா இன்ஜினீரிங் பிறைவேட் லிமிடட்	39,000.00	39,000.00
ஐ.பி.சி. ஐயவர்தன	109,000.00	109,000.00
மகா இன்றினீரிங்க் பிறைவேட் லிமிடட்	144,000.00	144,000.00
சி.ஏ. அன்ட் கம்பனி	54,000.00	54,000.00
டப்ளியூ.ஏ. பெரேரா அன்ட் கம்பனி லிமிடட்	53,920.00	54,000.00
எச். அமரசிங்க	54,000.00	54,000.00
மாஸ்டர் ஹோல்டிங் மெட்டல் குரோஷர்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	143,000.00	143,000.00
மகா இன்றினீரிங்க் பிறைவேட் லிமிடட்	144,000.00	144,000.00
ருஹூனு டிவலப்மென்ட் கொன்ஸ்ட்ரக்ஷன் அன்ட் இன்ஜினீயர்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	132,000.00	132,000.00
சினோஹைட்ரோ கோபரேஷன் லிமிடட்	142,000.00	142,000.00
யு.வி.பி. ரவீந்திரா	90,000.00	90,000.00
எம்.எல். ஐயரத்தன	109,000.00	109,000.00
வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை	35,000.00	35,000.00
சானக மெடல் பிறைவேட் லிமிடட்	88,000.00	88,000.00

ஜே லங்கா கொன்ஸ்ரன்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	49,423.00	54,000.00
மெடல் மிக்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	88,000.00	88,000.00
பிறைம் லொஜிஸ்டிக் சேர்விசஸ் இன்டர்நேஷனல் பிறைவேட் லிமிடட்	32,000.00	32,000.00
கே.டி. எபர்ட் அன்ட் சன்ஸ் ஹோல்டிங்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	22,000.00	22,000.00
மகா இன்றினீறிங்க் பிறைவேட் லிமிடட்	32,000.00	32,000.00
ஹாவேல் கொன்ஸ்ரக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	31,920.00	32,000.00
டி.ஆர். ஜயசிங்ஹ	97,500.00	97,500.00
துடாவ் பிரதர்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	22,000.00	22,000.00
கீன்கம என்டர்பிரைசஸ் லிமிடட்	34,000.00	34,000.00
மகா இன்றினீறிங்க் பிறைவேட் லிமிடட்	32,000.00	32,000.00
சைனா ஹார்பர் இன்ஜினீரிங் கம்பனி	27,000.00	32,000.00
மகா இன்ஜினீரிங் பிறைவேட் லிமிடட்	40,000.00	40,000.00
கீன்கம என்டர்பிரைசஸ் லிமிடட்	40,000.00	40,000.00
ஜயசிங்க மெடல் குரசர்ஸ்	138,000.00	138,000.00
கீன்கம என்டர்பிரைசஸ் லிமிடட்	34,000.00	34,000.00
சி.டி.பி.ஓ/ இலங்கை வான்படை தலைமைச் செயலகம்	126,000.00	126,000.00
சதன் குருப் சிவில் கொன்ஸ்ரக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	34,000.00	34,000.00
லங்கா குவரிஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	34,000.00	34,000.00
திரு. எஸ்.டி.ஆர். சேனாதீர்	142,000.00	142,000.00
சிப் இன்ஜினியரிங் வே அன்ட் வேர்க்ஸ்	34,000.00	34,000.00
கொன்சல்டிங் இன்ஜினீரிங் அன்ட் கொன்ரக்டர்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	34,000.00	34,000.00
தான் இன்டர்நேஷனல் கொன்சல்டன்சி கம்பனி பிறைவேட் லிமிடட்	34,000.00	34,000.00
எஸ்.மல்லவராச்சி	33,000.00	33,000.00
கீன்கம என்டர்பிரைசஸ் லிமிடட்	33,000.00	0.00
சைனா நஷனல் ஏரோ டெக்னோலொஜி இன்டர்நேஷனல் கம்பனி	33,000.00	0.00
சைனா ஹார்பர் இன்ஜினீரிங் கம்பனி	32,500.00	0.00
கன்சல்டிங் இன்ஜினீரிங் அன்ட் கொன்ஸ்ரக்டர்ஸ் பிறைவேட் லிமிடட்	28,915.00	0.00
குவாரிங் அன்ட் மைனிங் மனேஜ்மன்ட் பிறைவேட் லிமிடட்	32,500.00	0.00
பி.ஜி.ஏ. விஜேசிரி	26,810.00	0.00
ஸ்ரீராம் கொன்ஸ்ரக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	32,500.00	0.00
சதன் குறுப் சிவில் கொன்ஸ்ரக்ஷன் பிறைவேட் லிமிடட்	29,475.00	0.00
சினோஹைட்ரோ கோபரேஷன் லிமிடட்	22,500.00	0.00
	6,526,567.30	6,278,776.30

குறிப்பு: 34- கருத்திட்டங்கள் மீது கிடைத்த முற்பணம்

		2012	2011
		மொத்தம் ரூபா.	மொத்தம் ரூபா.
	மீதி (சி.ஈ.சி.பி.)	32,248.97	40,049.91
G1382	டோக்கியோ சீமென்ட் கம்பனி (லங்கா) பிளஸி.		(165,760.00)
G1552	ஹைட்ரோ பவர் புரஜெக்ட்		(29,960.00)
	டி.ஏ. பெரேரா - தலைமன்னார் கருத்திட்டம்		(940,589.16)
	களுகங்க கருத்திட்டம்		1,430,372.25
	மஹகம கருத்திட்டம்		3,958,728.80
	அல்கொமி - வாகரை கருத்திட்டம்		
165,760.00			
26-Dec-2012	அக்கெமி ஹெவி மெடல் பிறைவேட் லிமிடட் - மணல் அய்வு		963,255.00
26-Dec-2012	அக்கெமி ஹெவி மெடல் பிறைவேட் லிமிடட் - மணல் அய்வு		1,325,431.50
26-Dec-2012	அக்கெமி ஹெவி மெடல் பிறைவேட் லிமிடட் - மணல் அய்வு		963,255.00
		3,284,190.47	4,458,601.80

குறிப்பு: 35- கனிம அகழ்வு அனுமதிப்பத்திர முற்பணம்

அனுமதிப்பத்திரங்களை தயாரிப்பதற்காக நிறுத்திவைக்கப்பட்ட பணம் இதுவாகும். அனுமதிப்பத்திரம் வழங்கப்பட்டதன் பின்னர் இது வசருமானமாக கருதப்படுகின்றது. அனுமதிப்பத்திரம் நிராகரிக்கப்பட்டால் நிறுத்திவைக்கப்பட்ட சேவை வழங்குனரின் வங்கி கணக்கிற்கு இது செலுத்தப்படும்.

கணக்காய்வு அறிக்கை



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
எனது இல }
My No } 2012

මගේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය }
திகதி } 2013 ஆகஸ்ட் 30
Date }

தலைவர்,
புவிச்சரிதவியல் மற்றும் சுரங்கப் பணியகம்

புவிச்சரிதவியல் மற்றும் சுரங்கப் பணியகத்தின் 2012 டிசெம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்கான நிதிசார் கூற்றுக்கள் மீது 1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதியதிகாரச் சட்டத்தின் 14(2)(சீ) பிரிவின் பிரகாரமான கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை

புவிச்சரிதவியல் மற்றும் சுரங்கப் பணியகத்தின் 2012 டிசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதிசார் நிலைமை பற்றிய கூற்று மற்றும் அத்தினத்தில் முடிவுற்ற ஆண்டிற்கான விரிவான வருமானக் கூற்று, சொத்துரிமை மாற்றக்கூற்று மற்றும் காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று மற்றும் முக்கிய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் மற்றும் ஏனைய விளக்கமளிக்கும் தகவல்களினது பொழிப்பினை உள்ளடக்கிய 2012 டிசெம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்கான நிதிசார் கூற்றுக்கள் 1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதியதிகாரச் சட்டத்தின் 13(1) ஆம் பிரிவு மற்றும் 1992 ஆம் ஆண்டின் 33 ஆம் இலக்க சுரங்க மற்றும் கனிப்பொருட்கள் அதிகாரச்சட்டத்தின் 18(3) ஆம் பிரிவுடன் சேர்த்து வாசிக்கப்படும் இலங்கை சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு அரசியலமைப்பின் 154(1) ஆம் உறுப்புரையிலுள்ள ஏற்பாடுகளின் பிரகாரம், எனது பணிப்பின் கீழ், கணக்காய்வு செய்யப்பட்டன. நிதியதிகாரச் சட்டத்தின் 14(2)(சீ) பிரிவின் பிரகாரம் பணியகத்தின் வருடாந்த அறிக்கையுடன் பிரசுரிக்கப்பட வேண்டுமென நான் கருதும் எனது கருத்துரைகளும் அவதானிப்புரைகளும் இவ்வறிக்கையில் காணப்படுகின்றன. நிதியதிகாரச் சட்டத்தின் 13(7)(ஏ) பிரிவின் பிரகாரம் விரிவானதோர் அறிக்கை பணியகத்தின் தலைவருக்கு 2013 மே 07 ஆந் திகதியன்று வழங்கப்பட்டது.

1.2 நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான முகாமைத்துவத்தின் பொறுப்பு

இந் நிதிக் கூற்றுக்களை பொதுவாக ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்கீட்டுத் தத்துவங்களுக்கு இணங்கத் தயாரித்து நியாயமாகச் சமர்ப்பித்தல் மற்றும் மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக ஏற்படக்கூடிய பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்கள் அல்லாத நிதிக் கூற்றுக்களைத் தயாரிப்பதற்கு அவசியமானதென முகாமைத்துவம் நிர்ணயிக்கின்ற அத்தகைய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் என்பவற்றிற்கு முகாமைத்துவம் பொறுப்பாக உள்ளது.

1.3 கணக்காய்வாளரின் பொறுப்பு

எனது கணக்காய்வின் அடிப்படையில் நிதிக்கூற்றுக்களின் மீது அபிப்பிராயம் தெரிவிப்பது எனது பொறுப்பாகும். இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களுக்கு இணங்க எனது கணக்காய்வினை நான் மேற்கொண்டேன். ஒழுக்க நெறி வேண்டுகளுடன் நான் இணங்கி நடப்பதனையும் நிதிக்கூற்றுக்கள் பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்கள் அற்றன என்பதற்கான நியாயமான உறுதிப்பாட்டைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கு கணக்காய்வு திட்டமிடப்பட்டு மேற்கொள்ளப்படுவதனையும் இந்நியமங்கள் வேண்டுகின்றன. நிதிக்கூற்றுக்களிலுள்ள தொகைகளையும் வெளிப்படுத்தல்களையும் பற்றிய கணக்காய்வுச் சான்றுகளைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கான நடைமுறைகள் கணக்காய்வில் உள்ளடங்கும். மோசடி அல்லது தவறுகள் காரணமாக நிதிக்கூற்றுக்களில் ஏற்படக்கூடிய போதியளவு தவறான கூற்றுக்களினால் உள்ளடங்கும் கணக்காய்வாளரின் தீர்மானம் மீது தெரிவு செய்யப்பட்ட நடைமுறைகள் தங்கியுள்ளது. அந்த ஆபத்தினை மதிப்பீடு செய்கையில் சந்தர்ப்பத்திற்குப் பொருத்தமான கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைக்கும் வகையில் பணியகத்தின் நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரித்தல் மற்றும் நியாயமாகச் சமர்ப்பித்தலுக்குரிய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளை கணக்காய்வாளர் கருத்தில் கொள்கின்றாரேயன்றி பணியகத்தின் உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளின் விளைத்திறனின் மீது அபிப்பிராயம் தெரிவிக்கும் நோக்கத்திற்காகவல்ல. முகாமைத்துவத்தினால் பயன்படுத்திய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொருத்தமான தன்மையினையும் முகாமைத்துவத்தால் மேற்கொண்ட கணக்கீட்டு மதிப்பீடுகளின் நியாயத் தன்மையினையும் மதிப்பாய்வு செய்தல் அத்துடன் நிதிக்கூற்றுக்களின் ஒட்டுமொத்தச் சமர்ப்பித்தலினை மதிப்பாய்வு செய்தல் என்பவற்றினையும் கணக்காய்வு உள்ளடக்கியுள்ளது. 1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதியதிகாரச் சட்டத்தின் 13 ஆம் பிரிவினது (3) ஆம் (4) ஆம் உப பிரிவுகள் கணக்காய்வின் நோக்கெல்லையையும் அளவையும் தீர்மானிப்பதற்கான அதிகாரத்தைக் கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதிக்கு வழங்குகின்றன.

எனது முனைப்பழியுள்ள கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்கு போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை நான் பெற்றுக்கொண்டுள்ளேன் என நான் நம்புகிறேன்.

1.4 முனைப்பழியுள்ள கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை

இந்த அறிக்கையின் 2.2 ஆம் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்ட விடயங்களின் அடிப்படையில் எனது அபிப்பிராயம் முனைப்பழியுள்ளதாகக்கப்படுகின்றது.

2. நிதிசார் கூற்றுக்கள்

2.1 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயம்

இந்த அறிக்கையின் 2.2 ஆம் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்ட விடயங்களினால் ஏற்படும் தாக்கத்தினைத் தவிர, புவிச்சரிதவியல் மற்றும் சுரங்கப் பணியகத்தின் 2012 டிசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமையினையும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான அதனது நிதிசார் செயலாற்றலினையும் அதனது காசுப்பாய்ச்சலினையும் பொதுவாக ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்கீட்டுத் தத்துவங்களுக்கு இணங்க நிதிக்கூற்றுக்கள் உண்மையாகவும் நியாயமாகவும் தருகின்றன என்பது எனது அபிப்பிராயமாகும்.

2.2 நிதிசார் கூற்றுக்கள் மீதான கருத்துரைகள்

2.2.1 கணக்கீட்டுக் கொள்கை

நிகர பெறுமதி பூச்சியமாகக் காணப்படும் நிலையான சொத்துக்கள் அச்சொத்துக்களின் மீளப்பெறுமதியிட்ட பெறுமதி அல்லது மொத்தப் பெறுமதியில் கணக்கிலிட வேண்டுமாயினும், அதற்கேற்ப நடவடிக்கை எடுக்கப்படவில்லை.

2.2.2 கணக்கீட்டுக் குறைபாடுகள்

பின்வரும் அவதானிப்புரைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) காணி, கட்டிடங்களின் கீழ் காட்டப்பட்ட ரூபா 5,465,178 பெறுமதியான மஹகனதராவ மற்றும் ஹக்மன நிலநடுக்க கோபுரங்கள் மீது (GFZ Stations) மீளாய்வாண்டிற்காக பெறுமானத் தேய்விற்கான ஏற்பாடு மேற்கொள்ளப்படவில்லை.

- (ஆ) தலைமை அலுவலக வளாகத்தின் ஒரு பகுதி தனியார் நிறுவனம் ஒன்றிற்கு மாதாந்தம் ரூபா 90,000 வாடகைப்படி வழங்கப்பட்டு, மீளாய்வாண்டிற்கான வாடகை வருமானமான ரூபா 1,080,000 பிற வருமானத்தின் கீழ் காட்டப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (இ) சமர்ப்பிக்கப்பட்ட காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று நியமங்களுக்கு ஏற்பத் தயாரிக்கப்படவில்லை.
- (ஈ) நிதிசார் கூற்றுக்களில் மீளாய்வாண்டு முடிவிலான நிலையான வைப்பாக ரூபா 67 மில்லியன் காட்டப்பட்டபோதும், நிலையான வைப்புச் சான்றிதழ்களில் உள்ள திகதிகளின் பிரகாரம் அந்த வைப்புக்கள் மீளாய்வாண்டிற்குரியனவல்ல.

2.2.3 பெற வேண்டிய மற்றும் கொடுப்பனவு செய்ய வேண்டிய கணக்குகள்

கீழே குறிப்பிடப்பட்ட அவதானிப்புரைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

- (அ) நிதிசார் கூற்றுக்களின் பிரகாரம், 2012 டிசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறு கடன்பட்டோரிடமிருந்து அறவிடப்பட வேண்டிய தொகை ரூபா 17,145,324 ஆகும். இதன் பொருட்டு நடட்டக்கடன் மற்றும் ஐயக் கடன்களுக்கான நிதியேற்பாடு மேற்கொள்ளப்படவில்லை. அம்மீதியில் 5 ஆண்டுகள் மற்றும் 3 ஆண்டுகளைக் கடந்துவிட்ட கடன் மீதிகளாக இருந்தவை முறையே ரூபா 1,216,195 மற்றும் ரூபா 2,101,360 என்பனவாகும்.
- (ஆ) கடன்கொடுத்தோருக்கு வழங்கப்பட்ட ரூபா 576,499 பெறுமதியான காசோலைகள் வங்கியில் சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை. அம்மீதியில் 2011 ஆம் ஆண்டில் வழங்கப்பட்ட ரூபா 199,720 பெறுமதியான 9 காசோலைகளும் 2012 ஆம் ஆண்டில் வழங்கப்பட்ட ரூபா 357,431 பெறுமதியான 12 காசோலைகளும் இருந்தன.

2.2.4 கணக்காய்விற்கான சான்றின்மை

கணக்குகளில் கீழே காணப்படும் ஒவ்வொரு விடயத்திற்குமெதிரே சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ள சான்றுகள் கணக்காய்விற்குச் சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை.

விடயம்	பெறுமதி	சமர்ப்பிக்கப்படாத சான்று
	ரூபா	
நிலையான சொத்துக்கள்	503,603,620	பொருட்கணிப்புச் சபை அறிக்கை
தனியார் நிறுவனம் ஒன்றினது கட்டிட வாடகை	1,080,000	கட்டிட வாடகை உடன்படிக்கை

2.2.5 சட்டங்கள், விதிகள், பிரமாணங்கள் மற்றும் முகாமைத்துவத் தீர்மானங்களுடன் இணங்காமை

கீழே குறிப்பிடப்பட்ட சட்டங்கள், விதிகள், பிரமாணங்கள், முகாமைத்துவத் தீர்மானங்கள் என்பவற்றுடன் இணங்காத சந்தர்ப்பங்கள் அவதானிக்கப்பட்டன.

சட்டங்கள், விதிகள், பிரமாணங்கள், முகாமைத்துவத் தீர்மானங்கள் என்பவற்றுடனான தொடர்பு

இணங்காமை

(அ) 1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதியதிகாரச் சட்டம்

10 மற்றும் 11 ஆம் பிரிவுகள்

குறித்த அங்கீகாரத்தைப் பெறாது, திறைசேரி உண்டியலில் ரூபா 184,148,713 மற்றும் நிலையான வைப்பில் ரூபா 516,421,790 என முதலீடு செய்யப்பட்டிருந்தன.

14(1) ஆம் பிரிவு

நிதியாண்டு முடிவடைந்து 4 மாதங்களுக்குள் வருடாந்த அறிக்கையின் வரைவு ஒன்று தயாரிக்கப்பட்டு அதன் ஒரு பிரதி கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதிக்குச் சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டுமாயினும் 2011 மற்றும் 2012 ஆம் ஆண்டுகளின் பொருட்டு அவ்வாறு நடைபெறவில்லை.

14(3) ஆம் பிரிவு

2011 ஆம் ஆண்டின் வருடாந்த அறிக்கை பாராளுமன்றத்தில் முன்வைக்கப்படவில்லை.

(ஆ) 2003 ஜூன் 02 ஆந் திகதிய பீஈஐ 12 ஆம் இலக்க பொது முயற்சிகள் சுற்றறிக்கையின் 5.2.5 ஆம் பந்தி

அங்கீகரிக்கப்பட்ட வரவு, செலவுத் திட்டம் குறித்த அமைச்சு, பொது முயற்சிகள் திணைக்களம், பொதுத் திறைசேரி, கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதிக்கு அனுப்பப்பட வேண்டுமாயினும் அவ்வாறு நிகழவில்லை.

(இ) நிதிப் பிரமாணக் கோவை

நி.பி 371

வெளிக்கள உத்தியோகத்தர்களுக்கு வழங்கப்பட்ட முற்பணமாகிய ரூபா 334,502 கூட்டுத் தொகையானது 2013 ஜூலை 31 ஆந் திகதி வரை தீர்த்து வைக்கப்படாதிருந்தது. அம்மீதியில் 1993, 1994, 1996, 2002, 2003 ஆம் ஆண்டுகளில் பெறப்பட்ட முற்பண மீதிகளும் அடங்கியிருந்தன.

நி.பி 576

மீளாய்வாண்டின் பொருட்டு பணியகம் வருடாந்த பொருட்கணிப்புக் குழுவை நியமித்து தலைமை அலுவலகம் மற்றும் பிரதேச அலுவலகங்களையும் உள்ளடக்கிய பொருட்கணிப்பை மேற்கொள்ளவில்லை.

நி.பி 1647

மூன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட எண்ணிக்கையிலான வாகனங்கள் நிறுவனத்தில் இருக்குமிடத்து அவற்றிற்குரிய சகல பொருட்களது கொள்வனவு மற்றும் விநியோகம் தொடர்பான பதிவேடு ஒன்று பேணப்படவில்லை.

3. நிதிசார் மீளாய்வு

3.1 நிதிசார் விளைவுகள்

சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதிசார் கூற்றுக்களின் பிரகாரம், 2012 டிசெம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்கான செயற்பாட்டு விளைவுகளால் ஏற்பட்ட வரிக்கு முன்னரான மிகை ரூபா 691,122,409 ஆகும். இதனோடொத்த முன்னைய ஆண்டின் மிகையான ரூபா 618,549,416 உடன் ஒப்பிடுகையில் ரூபா 72,572,993 அதிகரிப்பு தென்படுகின்றது.

மேற்குறிப்பிடப்பட்ட நிதிசார் விளைவின் அதிகரிப்பிற்கு அரசிறை வருமானமாகிய ரூபா 141,551,469 அதிகரிப்பு பிரதான காரணியாக அமைந்தது.

3.2 பகுப்பாய்வுடன் கூடிய நிதிசார் மீளாய்வு

கீழே குறிப்பிடப்பட்ட அவதானிப்புரைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) வருமானப் பகுப்பாய்வு

முன்னைய ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் மீளாய்வாண்டின்போது பணியகத்தின் மொத்த வருமானம் ரூபா 143,125,709 ஆல் அதாவது 14.88 சதவீதத்தால் அதிகரித்திருந்தது.

(ஆ) செலவினப் பகுப்பாய்வு

முன்னைய ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் மீளாய்வாண்டின்போது ரூபா 70,552,716 ஆல் அல்லது 20.6 சதவீதத்தால் மொத்தச் செலவின அதிகரிப்பு ஏற்பட்டிருந்தது.

4. செயற்பாட்டு மீளாய்வு

4.1 செயற்திறன்

4.1.1 புவிச்சரிதவியல் வரைபடத்தைத் தயாரித்தல்

கீழே காணப்படும் அவதானிப்புரைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) 1:100,000 எனும் அளவில் 21 புவிச்சரிதவியல் வரைபடங்களை அச்சிட வேண்டுமாயினும், அதில் 15 வரைபடங்கள் மாத்திரமே அச்சிடப்பட்டிருந்தன.

(ஆ) ஏழு பிரதேசங்களுக்கான Quaternary mapping 1:50,000 எனும் அளவிலான வரைபடங்களாகத் தயாரிக்கப்பட வேண்டுமாயினும், 04 வரைபடங்கள் மாத்திரமே தயாரிக்கப்படுவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருந்தது. அவற்றில் அச்சிடல் நடவடிக்கை இடம்பெற்றிருக்கவில்லை.

(இ) மண்ணின் உள்ளேயான இரசாயனக் கலப்புப் பகுப்பாய்வு (Pedo geochemical mapping) 1:50,000 எனும் அளவில் மேற்கொள்ளப்பட்டதைத் தொடர்ந்து 2008 ஆம் ஆண்டு தொடக்கம் வரைபடத் தயாரிப்பு ஆரம்பித்திருந்தபோதும் வரைபடம் வரைதல் 2012 ஆம் ஆண்டளவிலும் இடம்பெற்றிருக்கவில்லை.

4.1.2 அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்குதல்

மீளாய்வாண்டின் இலக்கிடப்பட்ட மற்றும் உள்ளபடியான சான்றிதழ் வழங்கல் தொடர்பான தகவல்கள் கீழே காணப்படுகின்றன.

அனுமதிப்பத்திர வகை	இலக்கிடப்பட்ட எண்ணிக்கை	உள்ளபடியான எண்ணிக்கை
கலைநுட்ப அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரம் (AML)	5,980	4,781
கைத்தொழில் அகழ்வு அனுமதிப்பத்திரம் (IML)	3,801	3,092
வர்த்தக அனுமதிப்பத்திரம் (TDL)	1,160	763
போக்குவரத்து அனுமதிப்பத்திரம் (TPL)	360,200	370,467
ஏற்றுமதி அனுமதிப்பத்திரம் (EXL)	600	492
கண்காட்சி அனுமதிப்பத்திரம் (EL)	-	73

கலைநுட்ப அகழ்வு, கைத்தொழில் அகழ்வு, வர்த்தக மற்றும் ஏற்றுமதி அனுமதிப்பத்திரங்களை வழங்குகையில் இலக்கிடப்பட்ட எண்ணிக்கையை அடைய முடியாதிருந்தது.

4.2 முகாமைத்துவ வினைத்திறமையின்மை

கீழே குறிப்பிடப்பட்ட அவதானிப்புரைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) பணியக வருமானச் சேகரிப்புக்கென ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ள வங்கிக் கணக்குகளில் நாளாந்தச் சேகரிப்புப் பணம் அத்தினத்தன்றே வங்கியில் செலவு வைக்கப்படாது இருந்தது. மீளாய்வாண்டு முடிவில் அவ்வாறாகச் சேகரிப்புக்குள்ளான தொகை ரூபா 45,500,000 ஆகும்.

(ஆ) பணியகத்தின் ஆய்வு கூடத்திற்கு மீளாய்வாண்டின்போது ரூபா 9,285,635 பெறுமதியான உபகரணங்கள் கொள்வனவு செய்யப்பட்டிருந்தன. ஆண்டின் இறுதியில் உபகரணங்களது நிகர புத்தகப் பெறுமதி ரூபா 42,009,696 ஆகவிருந்தது.

இது சம்பந்தமாகப் பின்வரும் அவதானிப்புரைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(i) ஆய்வுகூடத்தில் உகந்த வகையில் பரிசீலனை உபகரணங்களைப் பொருத்தி கட்டிடத்தைப் பேணாமையால், ஆய்வுகூடத்தின் நிலைமை சம்பந்தமாக இசைவுச் சான்றிதழைப் பெறமுடியாதிருந்தது.

(ii) மண்ணின் உள்ளே உள்ள இரசாயன கலப்பைப் பகுப்பாய்வு செய்வதற்கு 2012 ஆம் ஆண்டின்போது பெறப்பட்ட மாதிரிகளது அளவு யாது மற்றும் முடிவுக்குள்ளான அளவு யாது என்பன தொடர்பாக செயற்திறன் அறிக்கைகள் தயாரிக்கப்படவில்லை.

(iii) வெளி நபர்களிடமிருந்து அறவிடப்படும் கட்டணத்தை மீளாய்வு செய்து அவற்றை நாளதுவரையாக்கியிராததுடன் விண்ணப்பப் படிவத்துடன் பெறப்படும் முற்பணம் யாது என்பது நிர்ணயிக்கப்படாதுமிருந்தது.

(இ) அகழ்விற்கான அனுமதிப்பத்திர நிபந்தனைகளின் பிரகாரம் காணி புனரமைக்கப்படவில்லை. அனுமதிப்பத்திரங்களை உடையவர்களின் வங்கிப் பிணைமுறி இரத்துச் செய்யப்பட்டு பிணை முறிக்கான ரூபா 3,025,000 வருமானத்தில் சேர்த்துக் கொள்ளப்பட வேண்டுமெனச் சுட்டிக்காட்டப்பட்ட போதும், அது தொடர்பாக நடவடிக்கை எடுக்கப்படவில்லை.

(ஈ) ஆரம்ப சுற்றாடல் அவதானிப்புக் கட்டணமாகப் பெறப்பட்ட முற்பணம் (IEER) ரூபா 6,526,567 ஆகும். இதில் ரூபா 6,255,367 தொகையானது 2010 மற்றும் 2011 ஆம் ஆண்டுகளிலிருந்து முன்கொண்டுவரப்பட்டவாறிருந்தன. இம்மீதியில் 1993 ஆம் ஆண்டு தொடக்கம் முன்கொண்டுவரப்பட்டவாறிருக்கும் ரூபா 386,522 மீதியும் உள்ளடங்கும்.

4.3 பயன்படுத்தப்படாததும் குறைவாகப் பயன்படுத்தப்படுவதுமான சொத்துக்கள்

பின்வரும் அவதானிப்புரைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) பணியகம் தலைமை அலுவலகக் கட்டிடத்தை நிர்மாணிப்பதற்காக 2007 ஆம் ஆண்டில் நகர அபிவிருத்தி அதிகாரசபைக்குச் சொந்தமான ஒறுகொடவத்தையில் உள்ள காணியைக் கொள்வனவு செய்வதற்கும் அக்காணியில் கட்டிடம் ஒன்றை நிர்மாணிப்பதற்கான அடிக்கல் நாட்டு வைபவத்திற்குமென ரூபா 130,476,703 செலவிட்டிருந்தபோதும், அவ்வேலை கைவிடப்பட்டிருந்தது.

(ஆ) 2010 ஆம் ஆண்டில் பத்தரமுல்லை பிரதேசத்தில் 30 ஆண்டுகாலக் குத்தகை அடிப்படையில் நகர அபிவிருத்தி அதிகாரசபையிடமிருந்து மேலுமொரு காணியைக் கொள்வனவு செய்வதற்காக ரூபா 55,241,300 செலவிடப்பட்டிருந்தது. 2012 ஆம் ஆண்டளவில் இக்காணி அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுக்காக தாழ்நிலங்களை நிரப்பும் அமைச்சிற்கும் நிர்மாண வேலை ஆலோசனை சேவைகளைப் பெறுவதற்கும் மொறட்டுவைப் பல்கலைக்கழகப் பொறியியலாளர் ஒருவருக்கு பணியகத்தின் புதிய கட்டிட நிர்மாணத்திட்டத்தை உருவாக்குவதற்கு என மத்திய பொறியியல் பணியகத்திற்கும் என 2012 ஆம் ஆண்டளவில் ரூபா 62,815,090 செலவிடப்பட்டிருந்தது. மீளாய்வாண்டு முடிவிலும் இந் நிர்மாண வேலை தொடர்பாக எதுவித நடவடிக்கைகளும் மேற்கொள்ளப்படவில்லை.

- (இ) 30 ஆண்டுக்காலக் குத்தகையின் அடிப்படையில் கொள்வனவு செய்யப்பட்ட யக்கலை வெரல்வத்தை 2.24 ஹெக்டயார் விசாலமான காணியில் களஞ்சியம் ஒன்றும் கம்பஹா பிரதேச அலுவலகம் ஒன்றும் மாத்திரமே நிர்மாணிக்கப்பட்டிருந்தன.
- (ஈ) 2011 மற்றும் 2012 ஆம் ஆண்டுகளில் கொள்வனவு செய்யப்பட்ட ரூபா 3.1 மில்லியன் பெறுமதியான அலுவலக உபகரணங்களும் கணனிகளும் துணைப்பாகங்களும் விநியோகிக்கப்படாது யக்கல களஞ்சியத்தில் இருந்தன.

4.4 சிக்கனமற்ற கொடுக்கல் வாங்கல்கள்

வாடகைக் கட்டிடம் ஒன்றில் பகுதிவாரியாக இடத்தைப் பிரித்தொதுக்குவதற்கு ரூபா 1,189,466 செலவிடப்பட்டிருந்தது. அத்தொகை சொத்துக்களின் கீழ் காட்டப்பட்டிருந்தது.

4.5 ஆளணி முகாமைத்துவம்

பின்வரும் அவதானிப்புகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

- (அ) ஆட்சேர்ப்பு நடைமுறையைத் திருத்தியமைத்து முகாமைத்துவச் சேவைகள், திணைக்களத்தில் அங்கீகாரத்தைப் பெறவேண்டியபோதும், 2013 ஜூன் 30 ஆந் திகதியளவிலும் பணியகத்தின் ஆட்சேர்ப்பு நடைமுறை மற்றும் ஊழியர் திட்டம் என்பன திருத்தஞ் செய்யப்படாதிருந்தன.
- (ஆ) 2012 டிசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறு பணியகத்தின் பதவியணியினர் எண்ணிக்கை 381 ஆகும் உள்ளபடியான எண்ணிக்கை 294 ஆகும். 87 பதவிகளுக்கான வெற்றிடங்கள் நிலவின. அவ்வெற்றிடங்களை நிரப்பாது எழுதுவினைஞர்கள், சாரதிகள் கணக்காய்வு உத்தியோகத்தர்கள் விசாரணை உத்தியோகத்தர்கள், தரவுப் பதிவு செயற்படுத்துநர்கள், சிற்றுாழியர்கள், தொழிலாளர் பதவிகளுக்கு தற்காலிக அடிப்படையில் தனியார் நிறுவனம் ஒன்றிலிருந்து ஆட்சேர்க்கப்பட்டு ஆரம்ப சம்பளத்திற்கு மேலதிகமாக 10 சதவீத படியுடன் ரூபா 10,962,173 மீளாய்வாண்டின்போது கொடுப்பனவு செய்யப்பட்டிருந்தது.
- (இ) அங்கீகரிக்கப்பட்ட உத்தியோகத்தர் திட்டத்தின் பிரகாரம், 2009 ஆம் ஆண்டில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட பிரதான நிறைவேற்றுதரப் பதவிகளான பிரதான புவிச்சரிதவியல் விஞ்ஞானி, பிரதான கணக்கீட்டு நிறைவேற்றுநர், காசாளர்,

பிரதான புவிச்சரிதவியல் விஞ்ஞானி (பௌதிக) போன்ற பதவிகள் 3 மற்றும் 4 ஆண்டுகள் காலமாக வெற்றிடமாக இருந்தன.

4.6 இனங்காணப்பட்ட இழப்புகள்

2012 ஜூலை மாதத்தில் பதுளை பிரதேச அலுவலகத்தில் ஏற்பட்ட தீவிபத்தில் ஆதனம் பொறித்தொகுதி, உபகரணங்கள், ஏனைய சொத்துக்கள் என்பனவற்றிற்கு ஏற்பட்ட இழப்பைக் கணிப்பீடு செய்யாததுடன் அது தொடர்பாக எதுவித சீராக்கலும் செய்யப்பட்டு வெளிக்கொணரப்படவில்லை.

4.7 ஊழியர் பணிக்கொடைக்கான நிதி ஏற்பாட்டிற்காக நிதியம் ஒன்றை உருவாக்குதல்

பணிக்கொடைக் கொடுப்பனவு அதிகாரச்சட்டத்தின் பிரகாரம் பணிக்கொடைக்கென ரூபா 4,113,994 நிதியேற்பாடு செய்யப்பட்டிருந்தது. எனினும், ஏற்படக்கூடிய பொறுப்புகளைத் தீர்த்து வைப்பதற்கென நிதியை வழங்குவதற்கான ஏற்பாடுகள் செய்யப்படவில்லை.

4.8 துணைக் கம்பனிகளில் முதலீடு

2001 ஆம் ஆண்டில் பணியகம் ரூபா 4 மில்லியன் முதலீடு அதாவது நூற்றுக்கு 66 சதவீத பங்குரித்துடன் உப கம்பனி ஒன்றை கம்பனிகள் அதிகாரச் சட்டத்தின் கீழ் ஏற்படுத்தியிருந்தது. மீளாய்வாண்டின்போது குறித்த முதலீடு தொடர்பாக ரூபா 2,160,000 பங்கிலாபம் துணைக் கம்பனியிலிருந்து பெறப்பட்டிருந்தது. பணியகம் அறவிடும் நியதிச்சட்ட மணல் அனுப்பும் அனுமதிப் பத்திரக் கட்டணத்திற்குப் புறம்பாக ஒரு கியூப் மணலுக்கு மணலுப்பு ரூபா 100 வீதம் 2012 ஆம் ஆண்டில் ரூபா 66,544,380 இத்தனியார் கம்பனியால் (ஹசலக மற்றும் வில்கமுவ) மணல் அனுமதிப்பத்திரம் பெற்றோரிடமிருந்து பெறப்பட்டிருந்தது.

5. கணக்களிப் பொறுப்பும் நல்லாளுகையும்

5.1 ஒன்றிணைந்த திட்டம்

(அ) 2003 ஜூன் 02 ஆந் திகதிய பீஈடி 12 ஆம் இலக்க பொது முயற்சிகள் சுற்றறிக்கையின் 5.1.2 ஆம் பந்தியின் பிரகாரம் பணியகத்தின் நிறுவன அட்டவணை, கடந்த 3 ஆண்டுகளுக்கான செயற்பாட்டுப் பகுப்பாய்வு, செயல்

- (iii) மீளாய்வாண்டின்போது, கணனிகளையும் துணைப் பாகங்களையும் கொள்வனவு செய்வதற்கு மதிப்பிடப்பட்ட தொகை ரூபா 6,458,000 ஆகும். இதற்கும் அதிகமாக ரூபா 7,399,100 பெறுமதியுடைய கணனிகளும் துணைப்பாகங்களும் கொள்வனவு செய்யப்பட்டிருந்தன.

6. முறைமைகளும் கட்டுப்பாடுகளும்

கணக்காய்வின்போது அவதானிக்கப்பட்ட முறைமைகள் மற்றும் கட்டுப்பாட்டுத் துறைகளிலான குறைபாடுகள் அவ்வப்போது பணியகத்தின் தலைவரது கவனத்திற்குக் கொண்டுவரப்பட்டன. கீழே குறிப்பிடப்பட்ட கட்டுப்பாட்டுத் துறைகளில் விசேட கவனம் தேவைப்படுகின்றது.

- (அ) வரவு, செலவுத் திட்டம்
- (ஆ) முற்பணத்தைத் தீர்த்து வைத்தல்
- (இ) நிலையான சொத்துக்கள்
- (ஈ) பதிவேடுகளைப் பேணுதல்
- (உ) ஊழியர் முகாமைத்துவம்
- (ஊ) அரசிறை முற்பணம்
- (எ) கடன்பட்டோர்/ கடன்கொடுத்தோர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு

ஒப்பம் :- எச். ஏ. எஸ். சமரவீர
கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதி

2013.09.12

உமது இலக்கம் :- ரீஎம்/ஜே/ஜீஎஸ்எம்பீ/எப்ஏ//2012

எனது இலக்கம் : - ஜீஎம்/ஏடி/9

கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதி

கணக்காய்வாளர் தலைமை

அதிபதி திணைக்களம்

இல 306/72, பொல்தூவ வீதி.

பத்தரமுல்ல

புவிச் சரிதவியல் அளவை, சுரங்கப் பணியகத்தின் 2012 ஆம் ஆண்டு திசெம்பர் மாதம் 31 ஆம் திகதியுடன் முடிவுறும் ஆண்டுக்கான நிதிக் கூற்று தொடர்பாக 1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச் சட்டத்தின் 14 (2) (சீ) உறுப்புரையின் பிரகாரம் கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கையுடன் தொடர்புடையதான பணியகத்தின் விளக்கம்.

2.2 நிதிக் கூற்றுகள் தொடர்பான கருத்துரைப்புகள்

2.2.1 கணக்கீட்டு கொள்கைகள்

பணியகத்துக்குச் சொந்தமான அநேகமான ஆதனங்கள் விஞ்ஞானம் சார்ந்த சாதனங்கள் ஆகும்.. மேற்படி வகைகளை மீள் மதிப்பீடு செய்வதற்கு தகுதியான அலுவலர்களை கொண்டுள்ள பல்கலைக்கழகங்கள், நீர்ப்பாசன திணைக்களம் போன்ற நிறுவனங்களிடம் வினவப்பட்ட போதிலும், பதிலெதுவும் கிடைக்கப்பெறவில்லை.. ஆகவே, இதனை உள்ளக குழுவொன்றின் மூலம் இன்றளவில் மேற்கொள்ளப்பட்டு முடிக்கப்பட்டுள்ளது.

2.2.2 கணக்கீட்டு குறைப்பாடுகள்

- அ. கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியினால் சுட்டிக்காட்டுள்ளவாறு எதிர்காலத்தில் ஏற்படைய தேய்மான ஒதுக்கீட்டை மேற்கொள்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்

- ஆ கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியினால் சுட்டிக்காட்டுள்ளவாறு வருங் காலத்தில் ஏற்புடைய வாடகை வருமானத்தை இதர வருமானங்களின் கீழ் குறிப்பிடுவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.
- இ இனி வருங் காலங்களில் ஏற்புடைய நடைமுறைகளுக்கமைய நிதிப் பாய்ச்சல் அறிக்கையை தயாரிப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.
- ஈ இது நிதி ஏட்டின் நிலுவைகளின் அடிப்படையில் நிலையான வைப்புகளை ஏற்படுத்துவதற்கு காசோலைகள் வழங்கப்பட்டதன் விளைவாக ஏற்பட்ட நிலைமை ஆகும். இனி வருங் காலங்களில் வங்கி நிலுவைகளின் அடிப்படையில் அதனை மேற்கொள்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

2.2.3 கிடைக்க வேண்டிய மற்றும் செலுத்த வேண்டிய கணக்குகள்

அ 03 ஆண்டுகளை விஞ்சிய கடன்படுநர்களுக்கு அறவிட முடியா கடன் ஒதுக்கீட்டு கணக்குகளில் காட்டுவதற்கு குறித்து வைத்துக் கொண்டுள்ளோம்.

ஆ 396 ஆம் நிதி ஒழுங்குவிதிக்கு அமைவாக அறிவுறுத்தப்பட்டு கடிதம் அனுப்பப்பட்டுள்ளதுடன், அவற்றுக்கு உரிய பதில் கிடைக்கவில்லை எனில் நிதி ஒழுங்குவிதி 394 இற்கு அமைவாக நடவடிக்கை எடுப்பதற்கு தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ளது

2.2.4 கணக்காய்வுக்கு சாட்சியின்மை

நிலையான ஆதனங்கள் - உருப்படி ஆய்வு நடத்தி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. அது தொடர்பான அறிக்கையை சமர்ப்பிப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

தனியார் நிறுவனமொன்றின் கட்டட வாடகை

பணியகத்துடன் இணைந்த ஒரு நிறுவனம்
என்பதால் GSMB
டெக்னிகல் சர்வீஸ் நிறுவனத்துடன்
வாடகை ஒப்பந்தமொன்று இன்றளவில் இல்லை .

2.2.5 சட்டங்கள், ஒழுங்குவிதிகள் மற்றும் முகாமைத்துவ தீர்மானங்களுக்கு ஏற்புடையாமை.

அ 1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச் சட்டம்

10 மற்றும் 11 ஆம் உறுப்புரைகள்

i 1992 ஆம் ஆண்டின் 33 ஆம் இலக்க சுரங்கங்கள் மற்றும் கனிப் பொருட்கள் சட்டத்தின் 13 (இ) இன் கீழும் 17 (1) இன் கீழும் பணியகத்துக்கு வங்கி கொடுக்கல் வாங்கல்கள் செய்வதற்கும் நிதியத்தை பேணுவதற்குமான அதிகாரங்கள் அளிக்கப்பட்டுள்ளன. 1993 ஆம் ஆண்டிலிருந்து பணியகமானது அதன் பிரகாரம் இவ்வாறு கணக்குகளை பேணி வந்துள்ளது .

14 (1) ஆம் உறுப்புரை

எதிர் வரும் காலங்களில் உரிய நேரத்தில் வருடாந்த அறிக்கைகளை சமர்ப்பிப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும் .

14 (3) ஆம் உறுப்புரை

2011 ஆம் ஆண்டுக்கான வருடாந்த அறிக்கையை அமைச்சின் ஊடாக பாராளுமன்றத்திற்கு சமர்ப்பிப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

(இ) நிதி ஒழுங்குவிதிகள் கோவை

நி.ஒ 371

கள உத்தியோகத்தர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள முற்பணக் கொடுப்பனவுகளில் 1993ஆம் ஆண்டுக்கு ஏற்புடையதாக அறவிடப்பட முடியாது போன ரூ 19,411.09 தொகை அமைச்சு அங்கீகாரத்தை பெற்று கணக்குகளிலிருந்து நீக்குவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ள அதேவேளை, 1994 மற்றும் 1996 ஆம் ஆண்டுகளுக்கு ஏற்புடையதான ரூ 4,090.88 தொகையையும் கணக்கிலிருந்து நீக்கி விடுவதற்கு அமைச்சரவை அங்கீகாரத்துக்கு சமர்ப்பிப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. எஞ்சிய முற்பணத் தொகையான ரூ 311,000.03 தொகையானது பணியகத்தினால் இன்றளவில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வரும் கருத்திட்டங்களுக்கு வழங்கப்பட்டதாகும். மேற்படி கருத்திட்டம் நிறைவு செய்யப்பட்ட பின்னர் ஏற்புடைய அலுவலர்கள் மேற்படி தொகையை செலுத்தி உள்ளனர்

நி . ஒ. 756

பணியகம் 2012 ஆம் ஆண்டுக்கான உருப்படி ஆய்வை இன்றளவில் நடத்தி முடித்துள்ளது. அது தொடர்பான அறிக்கையை சமர்ப்பிப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

நி.ஒ. 1647

கணக்காய்வினால் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ளதன் பிரகாரம் சகல வாகனங்களுக்கும் தனித் தனியாக ஆவணங்களை பேணுவதற்கு தேவையான நடவடிக்கைகள் ஏற்கெனவே மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன .

3 நிதி மீளாய்வு

3.1 நிதி விளைவுகள்

பணியகத்தினால் ஏற்புடைய வருடத்தில் அரசு பங்கை அறவிடுவதற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள் காரணமாக மேற்படி துறைகளிலும் விசாரணை கட்டணங்களினதும் வருமானம் அதிகரித்து காணப்பட்டது. நிருவாகப் பிரிவின் இதர செலவுகளில் அதிகரிப்பு ஏற்படுவதற்கு புலமைப்பரிசில்களை பெற்று வெளிநாடுகளுக்கு செல்லல், ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை அதிகரித்தல் மற்றும் சமூக அலுவல்கள், சமூகப் பொறுப்புகள் காரணமாக செலவு அதிகரித்த அதேவேளை, பிரதேச அலுவலகங்களுக்கு புதிய ஊழியர்களை ஆட்சேர்ப்பு செய்தல் அதாவது , கள உதவியாளர்கள் புதிதாக ஆட்சேர்ப்பு செய்யப்பட்ட காரணத்தினால் செலவு அதிகரிக்கலானது.

3.2 ஆழமான நிதி மீளாய்வு

அ வருமான ஆய்வு

பிரதேச நடவடிக்கை அலுவல்களை முறைமை படுத்துவதன் மூலம் இந்த வருமானத்தை அதிகரித்துக் கொள்ள முடிந்தது.

ஆ செலவு ஆய்வு

பணியகத்தின் ஊழியர் தொகை அதிகரித்ததாலும் அதற்கு இணையாக செலவில் அதிகரிப்பு ஏற்பட்ட காரணத்தினாலும் செலவு அதிகரித்துள்ளது என்பதை அவதானிக்க முடிந்தது.

4 தொழிற்பாட்டு மீளாய்வு

4.1. செயலாற்றுகை

4.1.1 புவிச் சரிதவியல் வரைப்படங்களை தயாரித்தல்

அ) 1:100,000 அளவிலான புவிச் சரிதவியல் வரைப்படங்கள் இருபத்தொன்றாம் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ள அதேவேளை, அவற்றுள் 15 பிரத்தானியா மற்றும் அவுஸ்திரேலியாவில் அச்சிடப்பட்டுள்ளன. எஞ்சிய 06 வரைப் படங்களின் விசாலம் காரணத்தினால் இலங்கையில் அவற்றை அச்சிட முடியாது போன போதிலும் வர்ணப் பிரதிகளை பெற்றுக் கொள்ளக் கூடிய நிலைமை காணப்படுகிறது.. அச்ச நடவடிக்கைகளுக்காக சர்வதேச டென்ட்ர கோரப்பட்டுள்ளன.

ஆ) 1:50,000 Quaternary Mapping

இந்த வரைப் படங்களை அச்சிடும் நடவடிக்கையிலும் தாமதம் ஏற்பட மேற்படி நிலைமையே காரணமாகும்.

இ) இவ்வாறான பாரிய மண் சார்ந்த இரசாயன தரவுகளை சேகரிக்கும் கருத்திட்டத்தை ஆரம்பிக்கும் செயற்பாட்டின் போது பல்வேறு சவால்களை எதிர்கொள்ள நேர்ந்தது. இன்றளவில் 03 வரைப் படங்களுக்கான தரவுகளை சேகரிக்கும் பணி நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ள அதேவேளை, பொருத்தமான வரைப்படங்கள் மற்றும் அறிக்கைகளை தயாரிக்கும் பொருட்டு அலுவலர்களை ஆட்சேர்ப்பு செய்வதற்கு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது .

4.2.1 உரிமப் பத்திரங்களை வழங்குதல்

அகழ்வுத் துறைகளில் ஏற்படக்கூடிய சூழல் மற்றும் இயற்கை பிரச்சனைகளால் வழங்கப்பட்ட உரிமப் பத்திரங்களின் எண்ணிக்கையில் ஏற்ற இறக்கங்கள் ஏற்படுவது இயல்பாகும்.

4.2 முகாமைத்துவ வினைத்திறனின்மை

அ . கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியினால் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ளவாறு பணியகத்தின் பிரதான வங்கிக் கணக்குக்கு நிதி திரட்டும் செயல்முறையை முறைமையாக்குவதற்கு தேவையான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளன

ஆ (i) இன்றளவில் இராசாயனக் கூடத்தை கொண்டுள்ள கட்டடத்தின் 04 ஆம் மாடியில் போதுமானளவு வசதிகள் இல்லை. புதிய இராசாயனக் கூடம் இன்றளவில் பிட்டகொட்டே பிரதேசத்தில் நிர்மாணிக்கப்பட்டு வருகின்ற அதேவேளை , அதை தொடர்ந்து ஏற்புடைய சான்றிதழ்களை பெற முடியும் .

(ii) இராசாயனக் கூட செயலாற்றுகை அறிக்கைகளை சமர்ப்பிப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

(iii) மேற்படி கட்டணங்களை மேலும் திருத்துவதற்கான ஆற்றல் மற்றும் பெற்றுக் கொள்ள வேண்டிய முற்பணங்கள் தொடர்பாக மீளாய்வு செய்வதற்கு தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ளது.

இ வங்கிப் பிணைகளை அறவிடுவதற்கு முறையான செயல்முறையொன்று இன்றளவில் வகுக்கப்பட்டுள்ளது

ஈ அடிப்படை சூழல் அவதானிப்பு கட்டணங்களாக அறவிடப்பட்டுள்ள முற்பணத்துக்கு ஏற்புடைய விதப்புரை வழங்கப்பட்ட பின்னரும் வருடாந்தம் அதனை பரிசோதிக்க வேண்டி உள்ளது. ஆகவே, மேற்படி நிலுவைகளை குறிப்பிட்ட ஒரு காலத்துக்கு பேண வேண்டி உள்ளது. கணக்காய்வில் சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ளவாறு 1993 ஆம் ஆண்டுக்கு ஏற்புடைய தரப்பினரின் நிதி தொடர்ந்தும் பேணப் பட வேண்டுமா என்பது தொடர்பாக விரைவில் தீர்மானமொன்று எடுக்கப்படும்.

4.3 பயன்படா மற்றும் குறை பயன்பாட்டு ஆதனங்கள்

(அ) தலைமை அலுவலகத்தை நிர்மாணிக்கும் நோக்கில் ஒருகொடவத்த பிரதேசத்தில் காணியொன்று கொள்வனவு செய்யப்பட்டுள்ள அதேவேளை, நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபையினால் மேற்படி காணியை பிறிதொரு அரச தேவைப்பாடான அபிவிருத்தி பணியொன்றை மேற்கொள்ள வேண்டியுள்ளதாக தெரிவித்து நிர்மாணத்துக்கு அங்கீகாரம் அளிக்கப்படவில்லை. ஆகவே , நிர்மாணப் பணிகளை ஆரம்பிக்க முடியவில்லை.

(ஆ) 2010 ஆம் ஆண்டில் 30 வருட கால குத்தகை அடிப்படையில் பெறப்பட்ட மேற்படி காணியில் கட்டடத்தை நிர்மாணிப்பதற்கான ஆரம்ப நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.. (கிடைப்படத்தை கீறுதல் மற்றும் மண்ணிட்டு நிரப்புதல்) பணியகம் இயங்கிய தெஹிவளைவில் அமைந்துள்ள சேனாநாயக்க கட்டடத்திலிருந்து வெளியேற நேர்ந்த காரணத்தினால் மேற்படி கட்டடத்தை நிர்மாணிப்பதற்கு குறிப்பிடத்தக்க காலம் எடுக்கும் என்பதால் இந்த காணியை சுற்றாடல் அமைச்சுக்கு வழங்குவதற்கும் , எப்பிட்டமுல்லவில் அமைந்துள்ள

அமைச்சுக்கு சொந்தமான கட்டத்தை பணியகத்திற்கு வழங்குவதற்கும் அமைச்சரவையினால் தீர்மானிக்கப்பட்டது.

- (இ) யக்கல வரல்லவத்தவில் பண்டகசாலையொன்றும் பணியகத்தின் கம்பஹா பிரதேச அலுவலகமும் இன்றளவில் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளன. இங்கு களஞ்சியத் தொகுதியொன்றையும் நிர்மாணிப்பதற்கு திட்டமிடப்பட்டு வருகின்றது. இதற்கு செலுத்தப்படுகின்ற வரியின் அளவை குறைப்பது தொடர்பாகவும் பணியகம் பரிசீலித்து வருகிறது
- (ஈ) பிரதேச அலுவலகங்களுக்கு பெற்றுக் கொள்ளப்பட்ட சில உருப்படிகளை மேற்படி அலுவலகங்களிலிருந்து பெற்றுக்கொள்வதில் ஏற்பட்ட தாமதத்தின் பேரில் இந்த நிலைமை ஏற்பட்டது. இந்த நிலைமையை சீராக்குவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. இன்றளவில் தலைமை அலுவலகத்தில் களஞ்சியமொன்று இல்லாத காரணத்தினால் உருப்படிகளை பெற்றுக் கொள்வதற்கு யக்கலவிற்கு செல்ல வேண்டி ஏற்பட்டதால் மேற்படி தாமதம் ஏற்பட்டது..

4.4 பொருளாதாரம் சாரா கொடுக்கல் வாங்கல்கள்

நிறுவனத்தின் செயற்பாடுகளை அன்றாடம் மேற்கொள்கையில் மேற்படி நிறுவனத்தின் பிரிவுகளை பல்வேறு பகுதிகளாக பிரிக்க வேண்டி உள்ளது. ஏற்புடைய பிரிவுகளை ஸ்திரமாக பெற முடியாத காரணத்தினால் அதனை கட்டடத்தின் பெறுமதியுடன் சேர்க்க முடியாது. மேற்படி பெறுமதியை பிரத்தியேகமாக கணக்கில் சேர்த்து ஏற்புடைய தேய்மான ஒதுக்கீடுகள் மேற் கொள்ளப்பட்டன. பிரதான அலுவலகத்தில் மேற்படி செயற்பாட்டின் மூலம் கட்டடத்தின் பெறுமதி அதிகரித்த போதிலும் அதன் பிரிப்பதன் மூலமான பெறுமதியை மாத்திரம் பிரத்தியேகமாக கணக்கு வைக்கப்பட்டு ஏற்புடைய தேய்மான ஒதுக்கீடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன .

4.5 பணியாற்றொகுதி முகாமைத்துவம்

அ ஆட்சேர்ப்பு செய்யும் நடைமுறையில் திருத்தம் கொண்டு வந்து சம்பள ஆணைக்குழுவிடமிருந்து 2013 ஆம் ஆண்டு பெப்ரவரி மாதம் 05 ஆம் திகதியன்று ஆற்றுப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.. மேலும், மேற்படி தாமதத்திற்கு காரணம் பணியகத்தின் பல்வேறு ஊழியர்கள் மற்றும் அமைப்புகளினால் அவ்வப்போது திருத்தங்கள் மற்றும் யோசனைகளை முன்வைத்தமையே ஆகும் .

ஆ இன்றளவில் பதவி வெற்றிடங்கள் இல்லாத அல்லது சில சில காரணங்களினால் பதவி வெற்றிடங்களை துரிதமாக மேற்கொள்ள முடியாத பதவிகளுக்கு மாத்திரமே பணியகத்தினால் வெளி நிறுவனமொன்றிலிருந்து அதற்கான சேவைகள் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டன. இன்றளவில் மேற்படி சேவையானது, 20 எழுதுவினைஞர்கள் மற்றும் 09 சாரதிகளிடமிருந்தே பெற்றுக் கொள்ளப்படுகின்றது.. பணியகத்தில் இன்றளவில் 87 பதவி வெற்றிடங்கள் நிலவுகின்ற போதிலும் , அவற்றில் 11 பதவிகளை ஏற்புடைய சம்பளம் அங்கீகரிக்கப்படாத காரணத்தினால் நிரப்ப முடியாதுள்ளது. 46 பதவிகள் தொடர்ந்தும் பணியகத்துக்கு தேவையில்லை என்பதால் அடுத்து வரும் திருத்தத்தின் போது இடைநிறுத்தப்படவுள்ளது. அகழ்வுப் பொறியியலாளர், தரவுகள் முகாமைத்துவ நிறைவேற்று உத்தியோகத்தர், புவிச் சரிதவியல் விஞ்ஞானி, போக்குவரத்து அலுவலர் ஆகிய பதவி களுக்கு விண்ணப்பம் கோரப்பட்டுள்ள போதிலும். குறைந்த சம்பள அளவுத்திட்டம் காரணமாக மேற்படி வெற்றிடங்களை நிரப்ப முடியாதுள்ளது. தரவு முகாமைத்துவ

நிறைவேற்று உத்தியோகத்தர் பதவிக்கு ஒரு முறை ஆட்சேர்ப்பு செய்யப்பட்ட போதிலும், 06 மாதங்களில் குறித்த பதவியில் அமர்த்தப்பட்டவர் அதிக சம்பளத்துடன் கூடிய வேறு தொழிலை பெற்றுச் சென்று விட்டார்.

இ இங்கு குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பதவிகளுக்கு சம்பள அளவுத்திட்டங்கள் அங்கீகரிக்கப்படவில்லை. ஆகவே, மேற்படி பதவி வெற்றிடங்களை நிரப்ப முடியாதுள்ளது. புதிய மறுசீரமைப்பு யோசனைகள் அங்கீகரிக்கப்பட்டதை தொடர்ந்து மேற்படி பதவி வெற்றிடங்களை நிரப்புவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்..

4.6 இனங்காணப்பட்ட இழப்புகள்

இங்கு பிரதானமாக கட்டடத்துக்கே இழப்பு ஏற்பட்டுள்ளது. அது பணியகத்தின் ஒரு ஆதனமல்ல. அதனால் பணியகத்துக்கு அது தொடர்பாக பொறுப்பேற்க தேவையில்லை என சட்ட மா அதிபர் அறிவித்துள்ளார்.

4.7 ஊழியர் பணிக்கொடைக்கான நிதியை பெறுவதற்கு நிதியமொன்றை கட்டியெழுப்புதல்.

இதற்காக இன்றளவில் பிரத்தியேகமாக நிதியை ஒதுக்குவதற்கு பணிப்பாளர் சபையினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட தீர்மானத்தின் பேரில் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

4.8 நிருவாக கம்பனிகளில் முதலீடுகள்

இந்த நிறுவனமானது , அமைச்சரவை தீர்மானமொன்றுக்கமையவே தாபிக்கப்பட்டுள்ளது . ஏற்புடைய மேலதிக நிதி தொழில்நுட்ப கம்பனியினால் அறவிடப்படுகின்ற சேவைக் கட்டணங்கள் என்பதுடன், அதில் ஒரு பகுதியை ஏற்புடைய பிரதேச வீதி பராமரிப்பு பணிகளுக்காக பிரதேச சபைகளுக்கு வழங்குவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. இதன் பிரகாரம் வீதிப் பராமரிப்பு தொடர்பாக ஏற்பட்டிருந்த பல பிரச்சனைகள் தீர்க்கப்பட்டதோடு, இச் செயற்பாட்டை நாட்டின் ஏனைய பிரதேசங்களுக்கும் விஸ்தரிப்பது தொடர்பாக பரீலிக்கப்பட்டு வருகின்றது.

5 கணக்கீட்டு அலுவல்கள் மற்றும் நல்லாட்சி

5.1 கூட்டுத் திட்டம்

அ இனி வரும் காலங்களில் கூட்டுத் திட்டத்தை தயாரிக்கையில் , கணக்காய்வினால் சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ள விடயங்கள் தொடர்பாகவும் கவனம் செலுத்தி செயற்படுவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

ஆ i கனிப்பொருட்களை அடிப்படையாக கொண்ட உற்பத்திகளை மேம்படுத்துவதன் மூலம் அதனை ஊக்குவிப்பதற்கு பணியகத்தின் விஷேட கவனம் செலுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன் போது குறிப்பாக படிக்கற்கள் மற்றும் கரையோர கனிய மணல் போன்றவை தொடர்பாக கவனம் செலுத்தி கௌரவ அமைச்சருக்கு அது தொடர்பாக அறிவுறுத்தப்பட்டுள்ளது. இந்த

நடவடிக்கைக்கு தேவையான அமைச்சரவை
 தீர்மானங்களும் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டு கனிய வள
 முதலீட்டு உடன்படிக்கைகள் மூலம் சட்ட ரீதியான
 தேவைப்பாடுகளை வகுப்பதற்கு பணியகம்
 இன்றளவில் நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது.

- ii இது தொடர்பாக ஏற்கெனவே நடவடிக்கை
 எடுக்கப்பட்டுள்ளதோடு, அதனை மேலும் முறைமை படுத்துவதற்கு
 நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

5.2 வரவு செலவு கட்டுப்பாடு

(i) வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீட்டு வருமானம் மற்றும் உண்மையான வருமானத்தை
 நோக்குமிடத்து , வரவு செலவு திட்ட வருமானத்தை விட உண்மையான வருமானம்
 அதிகரிக்க காரணம் அரசு பங்கு வருமானம் மட்டுமன்றி இராசாயனக் கூடம் மூலமான
 வருமானம் மற்றும் வங்கி வட்டி வருமானம் போன்றவை ஆகும்.

உண்மையான இதர வருமானங்களான உரிமப் பத்திரங்கள் மூலமான வருமானம்,
 பரிசோதனைக் கட்டணங்கள் மற்றும் கருத்திட்ட வருமானம் வரவு செலவு திட்ட
 மதிப்பீட்டு வருமானத்தை விட குறைந்துள்ளது .

(ii) கருத்திட்டங்களுக்கான செலவுகள் வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீட்டில்
 உள்ளடக்கப்படும் விடயத்தை நோக்குமிடத்து கெயொலின் கருத்திட்டம் மாத்திரமே
 அதில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது. ஆனால் 2012 ஆம் ஆண்டில் வருமானத்தை ஈட்டக் கூடிய
 பல கருத்திட்டங்கள் எமக்கு கிடைக்கப் பெற்றுள்ளதால் மதிப்பீடு செய்யப்பட்ட
 செலவை காட்டிலும் அதிக செலவை செய்வதற்கு நேரிட்டது. ஆனால்
 கருத்திட்டங்களின் எண்ணிக்கையில் அதிகரிப்பு ஏற்பட்டதால் செலவுக்கு இணையாக
 ஈட்டப்பட்ட வருமானத்திலும் அதிகரிப்பு காணப்பட்டது .

புவிச் சரிதவியல் அளவைக்கான செலவின் அதிகரிப்பானது, சொற்ப அளவிலேயே
 காணப்பட்டது (1.7 %)

இராசாயனக் கூடத்துக்கு புதிதாக ஆட்சேர்ப்பு செய்யப்பட்ட அதேவேளை , இதர
 செலவுகளின் கீழ் வருகின்ற எரிவாயுக்கும் (காஸ்) செலவு செய்ய நேரிட்டது. மேலும்,
 இராசாயனக் கூடத்துக்கான எழுது கருவிகளின் தேவைப்பாடு அதிகரித்த காரணத்தினால்
 செலவு அதிகரித்து காணப்பட்டது..

புவிச் சரிதவியல் பிரிவினால் 2012 ஆம் ஆண்டுக்காக தயாரிக்கப்பட்ட 12 இற்கு
 மேற்பட்ட செயற்பாட்டு திட்ட வரைப்படங்களுக்கான செலவுக்கு ஒதுக்கீடு
 செய்யப்பட்டதோடு வானிலை மாற்றங்கள் மற்றும் ஊழியர் தொகையின் வீழ்ச்சியின்
 பேரில் உண்மையாகவே தயாரிக்கப்பட்ட வரைப் படங்களின் எண்ணிக்கை 08
 மாத்திரமே ஆகும்..

iii பொது மக்கள் நலன் கருதி அரச சேவையை மேலும் பண்முகப்படுத்தப்பட வேண்டுமென மேற்கொள்ளப்பட்ட தீர்மானத்தின் பேரில் , 2012 ஆம் ஆண்டின் இறுதிப் பகுதியில் யக்கல பிரதேச அலுவலகத்தை அவசரமாக திறந்து வைப்பதற்கு நேரிட்டது. இதன் பிரகாரம், 2012 ஆம் ஆண்டின் வரவு செலவு மதிப்பீட்டில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தொகையை விஞ்சி 10 கணினிகளை மேற்படி அலுவலகத்துக்காக கொள்வனவு செய்ய வேண்டிய தேவை ஏற்பட்டது .

இதற்கு மேலதிகமாக தலைமை அலுவலகத்தின் ஊழியர்கள் அன்றாடம் சமூகமளிக்கும் நேரம் தொடர்பாக தரவுகளை பெற்றுக் கொள்ளும் கணினி பழுதடைந்த காரணத்தினால் அரச சுற்று நிருபத்துக்கமைய அன்றாடம் சமூகமளிக்கும் நேரம் தொடர்பாக குறிப்புகளை முறையாக பேணும் பொருட்டு கணினியொன்றை கொள்வனவு செய்ய நேரிட்டது.

மேலும் பொது மக்களுடன் நேரடி தொடர்பை கொண்டுள்ள சேவைகளான அகழ்வு உரிமப் பத்திரத்தை வழங்கும் கணினியும் திடீரென பழுதடைந்த காரணத்தினால் அன்றாட பொது மக்கள் சேவைகளை தங்கு தடையின்றி வழங்கும் பொருட்டு ஒரு கணினியை கொள்வனவு செய்வதற்கு நேரிட்டது . இது எதிர்பாரா அவசர பணிகளாகும்.

மேற்படி காரணங்களினால் 2012 ஆம் ஆண்டுக்காக கணினிகள் மற்றும் துணை கருவிகளை பெறுவதற்கு ஒதுக்கப்பட்டிருந்த தொகையை விஞ்சி செலவு செய்யப்பட்டது. .

6 கட்டமைப்புகள் மற்றும் நிருவாகம்

கணக்காய்வினால் சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ளவாறு கட்டமைப்புகள் மற்றும் நிருவாகத் துறையை மேம்படுத்துவதற்கு விவேட கவனம் செலுத்துவதற்கு குறித்து வைத்துக் கொண்டுள்ளோம்..

சட்டத்தரணி செனரத் ஜயசுந்தர
தவிசாளர்
புவிச் சரிதவியல் அளவை , சுரங்கப் பணியகம்

பிரதிகள்

1. செயலாளர், நிதி , திட்டமிடல் அமைச்சு

2. சுற்றாடல் , புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி அமைச்சு

தாபன மற்றும் சமூகப் பொறுப்புக்கள்

• மறுசீரமைப்பு நடவடிக்கைகள்

- i. கட்டான மற்றும் திவுலப்பிட்டிய பிரதேச செயலாளர் பிரிவில் மாஓயா ஆற்றில் ஆற்றங்கரைகளில் சேதமடைந்த பகுதிகளை மறுசீரமைப்பதற்கான பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.



- ii. புவிச்சரிதவியல் உத்தியோகத்தர்களின் வழிகாட்டலின் கீழ் கம்பஹ மாவட்டத்தில் திவுலப்பிட்டிய பிரதேச செயலாளர் பிரிவில் இந்த மறுசீரமைப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் நிறுவப்பட்ட பல வருடங்களுக்கு முன்னர் மேற்கூறிய பிரதேசத்தில் எத்தகைய கட்டுப்பாடுகளும் இல்லாமல் அகழ்வுப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. சேதமடைந்த கட்டங்களின் சிதைவுகள், தென்னை மரங்கள் என்பன அப்புறப்படுத்தப்பட்டு மண் இடப்பட்ட அந்த பகுதிகள் மறுசீரமைக்கப்பட்டன. லோவர் பெகோ எஸ்க்கவேட்டர் போன்ற கனரக இயந்திர உபகரணங்களும் பயன்படுத்தப்பட்டதனால் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியக ஊழியர்களின் வழிகாட்டலின் கீழ் காணிகளை மண் இட்டு நிரப்பும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இந்தப் பணிகள் தொடர்ச்சியாக மேற்கொள்ளப்பட்டதனால் ஒருவாரகாலத்துக்குள் மேற்கூறிய பணிகளை நிறைவுசெய்ய முடிந்தது. இந்த காணி பாதரிய பிரதேசத்தில் வியாபித்திருந்ததுடன் இது ரம்புட்டான் வத்த என்று அழைக்கப்பட்டது. இந்த பிரதேசம் ஒருவகை விசேட மண்ணைக் கொண்டதாக அமைந்துள்ளது. மாஓயா பிரதேசத்தை அண்மித்து மேற்கொள்ளப்படும் இந்த மறுசீரமைப்பு திட்டத்தின் கீழ் அந்த காணிகள் மண் இடப்பட்டு மறுசீரமைக்கப்பட்டன.



திவுலப்பிட்டிய மாவட்ட செயலகப் பிரதேசத்துக்குள் அமைந்துள்ள தொடேவத்த பகுதியில் காணப்பட்ட குழிகள் பெக்கோ மற்றும் ஜே.சி.பி. இயந்திரங்கள் பயன்படுத்தப்பட்டு மறுசீரமைக்கப்பட்டன.



- சிரமதானப் பணிகளில் இணைந்து கொள்ளல்



- தாபன ரீதியிலான சமூகப் பொறுப்புக்களை நிறைவேற்றும்போது ஆற்றப்படும் பணிகள்

சுற்றூடல் அமைச்சின் கீழ் நடைமுறையிலிருக்கும் பொறுப்பு வாய்ந்த அரசு நிறுவனம் என்ற வகையில் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தினால் அநுராதபுரம் மாவட்டத்தில் தந்திரிமலையில் அமைந்துள்ள விமலதாச கல்லூரிக்காக புதிய பாடசாலைக் கட்டிடமொன்றும் மிகவும் கடினமான தேவையான வழிபாட்டுத் தளமொன்றும் சகல வசதிகளைக் கொண்ட நூலகமொன்றும் நிர்மாணிக்கப்பட்டு அன்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. தேசத்துக்கு மகுடம் கண்காட்சிக்கு அமைவாக இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது. கௌரவ அமைச்சர் அனூர பிரியதர்சன யாப்பா, அமைச்சு செயலாளர் திரு. பி.எம்.யு.பி. பஸ்நாயக்க, அமைச்சின் கீழ்வரும் சகல நிறுவனங்களினதும் தலைவர்கள், சிரேஷ்ட அதிகாரிகள் ஆகியோர் இந்த நிகழ்வில் கலந்து கொண்டார்கள். தவிசாளர் கலாநிதி. என்.பி. விஜயாநந்த, பணிப்பாளர் நாயகம் பொறியியலாளர் அனில் பீரிஸ், ஆகியோர் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகத்தை பிரதிநிதிப்படுத்தினார்கள்.

- யக்கலையில் அமைந்துள்ள நாற்றுமேடை

புவிச்சரிதவியல் சுரங்க பணியகத்தின் இந்த நாற்றுமேடை கம்பஹ மாவட்ட பிராந்திய அலுவலக வளவில் அமைந்துள்ளது. சுமார் 5000 வரையிலான மரக்கன்றுகளை இங்கு உற்பத்தி செய்யலாம். மறுசிரமைப்பு பணிகளின் பொது பயன்படுத்துவதற்காக இந்த மரக்கன்றுகள் பிராந்திய அலுவலகங்களுக்கு பகிர்நதளிக்கப்பட உள்ளன. தேக்கு, முதிரை, வீரை, கும்புக் போன்ற மரக்கன்றுகளை இங்கு பெறலாம்.



- கொண்டுருவவல கேட்போர் கூடம் மற்றும் வழிபாட்டுத் தளத்தை திறந்து வைத்தல்

நாட்டில் உள்ள சமூக மற்றும் சூழல் சார்ந்த விடங்களில் புவிச்சரிதவியல் சுரங்கப் பணியகம் உணர்வுபூர்வமாக செயற்படுகின்றது என்பதையே எடுத்துக்காட்டுகின்றது. பலமான நிதி நிலையுடன் தமது சமூக பொறுப்புக்களை நிறைவேற்றி கொள்வதற்காக தாபன ரீதியாக சிந்தனை ரீதியிலான மாற்றங்கள் செய்யப்பட்டுள்ளன. இந்த அமைச்சுக்குப் பொறுப்பான அமைச்சர் கௌரவ அனூர பிரியதர்சன யாப்பாவின் தலைமையில் நாட்டின் பல்வேறு பிரதேசங்களில் உள்ள பிராந்திய அலுவலர்களுக்கான வசதிகளை மேம்படுத்த நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. சமூகப் பொறுப்புக்களை நிறைவேற்றும்போது புவிச்சரிதவியல் ஆய்வு சுரங்கப் பணியகத்தினால் நடைமுறைப்படுத்திய நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் ஏனைய நிறுவனங்களுக்கு சிறந்த முன் உதாரணமாகும்.



அறிவூட்டும் சுவரொட்டிகள்

சட்டவிரோத அகழ்வுகள் தொடர்பாக மக்களுக்கு அறிவூட்டுவதற்காக குறிப்பிட்ட சுவரொட்டிகள் அகழ்வுப் பிரிவினால் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. எனினும் அகழ்வு இடம்பெறும் பிரதேசங்களில் கடைசிப் படுத்தப்பட்ட சுவரொட்டிகள் பின்வருமாறு.

  <p> ரகசயகலக டுலக னாலலகயென் ஙலக ஙகலலல கக கலரககட ஙரலல டுலுலலல லகலல கக லரடல ஙல டுலலல டு? </p> <p> லலலலல ஙரகக லக கக கலரலலல ஙல னாலலகயென் ஙலக ஙகலலல கக கலரககடல கல ஙரலல. </p>  <p> ங லலடக கலலலல ன ஙலல ஙரலலல ஙுடலலல ஙரலலல ஙலலலல </p>	  <p> ரகசயகலக டுலக ஙலல ஙலலல ஙலல ஙலலல ஙலலல ஙலலல ஙலலல ஙலல ஙலல ஙலலல டு? </p> <p> லலலலல, கலலலலல ரகசயக டுலக னாலலகயென் கக ஙலலல ஙலலலல ஙலலல கல ஙலல ஙலல ஙலலலல, ஙலலலல ஙலல ஙலலல. </p>  <p> ங லலடக கலலலல ன ஙலல ஙரலலல ஙுடலலல ஙரலலல ஙலலலல </p>	  <p> ரகசயக டுலக ஙலலலலல ஙலல ஙலலலல ஙலலல ஙலல ஙலல. </p> <p> ஙலல ஙலல டு ஙலலலல ஙலலலலல ஙலல ஙலல ஙலல ஙலலலல. </p>  <p> ங லலடக கலலலல ன ஙலல ஙரலலல ஙுடலலல ஙரலலல ஙலலலல </p>
---	--	--

