

1.1 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயம்

ஸ்ரீ லங்கா இன்ஸூரிரியூட் ஒவ் நனோரெக்னோலஜி (பிறைவேட்) லிமிட்டட்டின் (“கம்பனி”) 2020 மார்ச் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமைக் கூற்று மற்றும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான இலாப அல்லது நட்ட மற்றும் ஏனைய விரிவான வருமானக் கூற்று, உரிமை மூலதனத்தில் மாற்றங்கள் கூற்று, காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று மற்றும் முக்கிய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொழிப்பு உள்ளடங்கிய நிதிக்கூற்றுக்களிற்கான குறிப்புக்கள் என்பவற்றை உள்ளடக்கிய 2020 மார்ச் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக்கூற்றுக்கள் 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் ஏற்பாடுகளுடன் சேர்த்து வாசிக்கப்படும் இலங்கை சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு அரசியலமைப்பின் 154(1) ஆம் உறுப்புரையிலுள்ள ஏற்பாடுகளுக்கு இணங்க எனது பணிப்பின் கீழ் கணக்காய்வு செய்யப்பட்டன. பாராளுமன்றத்திற்குச் சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டுமென நான் கருதுகின்ற எனது கருத்துரைகளும் அவதானிப்புக்களும் இந்த அறிக்கையில் காணப்படுகின்றன.

இந்த அறிக்கையின் 1.5 ஆம் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்டுள்ள விடயங்களின் தாக்கங்களை தவிர்த்து கம்பனியின் 2020 மார்ச் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமையினையும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான அதனது நிதிசார் செயலாற்றலினையும் காசுப்பாய்ச்சலினையும் சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு நிறுவனங்களிற்கான இலங்கை நிதி அறிக்கையிடல் நியமங்களுக்கு (எஸ்எம்ஈஎஸ் இற்கான எஸ்எல்எவ்ஆர்எஸ்) இணங்க இணைக்கப்பட்டுள்ள நிதிக்கூற்றுக்கள் உண்மையாகவும் நியாயமாகவும் தருகின்றன என்பது எனது அபிப்பிராயமாகும்.

1.2 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை

இந்த அறிக்கையின் 1.5 ஆம் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்டுள்ள விடயங்களின் அடிப்படையில் எனது அபிப்பிராயம் முனைப்பழியுள்ளதாகப்படுகின்றது.

இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களுக்கு (எஸ்எல்ஏயூஎஸ்எஸ்) இணங்க எனது கணக்காய்வினை நான் மேற்கொண்டேன். அந்நியமங்களின் கீழான எனது பொறுப்புக்கள் எனது அறிக்கையில் நிதிக்கூற்றுக்களின் கணக்காய்விற்கான கணக்காய்வாளரின் பொறுப்புக்கள் பந்தியில் மேலும் விபரிக்கப்படுகின்றன. எனது முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்கு போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை நான் பெற்றுக்கொண்டுள்ளேன் என நான் நம்புகிறேன்.

1.3 நிதிக்கூற்றுக்களிற்கான முகாமைத்துவத்தினதும் அவ் ஆளுகைக்கு உட்பட்ட தரப்பினர்களினதும் பொறுப்புக்கள்

நிதிக்கூற்றுக்களை சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு நிறுவனங்களிற்கான இலங்கை நிதி அறிக்கையிடல் நியமங்களுக்கு (எஸ்எம்ஈஎஸ் இற்கான எஸ்எல்எவ்ஆர்எஸ்) இணங்க தயாரித்து சரியாகவும் நியாயமாகவும் சமர்ப்பித்தல் மற்றும் மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக ஏற்படக்கூடிய பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்களிலிருந்து விடுபட்ட நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரிப்பதற்கு அவசியமானதென முகாமைத்துவம் நிர்ணயிக்கின்ற அத்தகைய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் என்பவற்றிற்கு முகாமைத்துவம் பொறுப்பாக உள்ளது.

நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரிக்கும் போது, கம்பனி தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கருவொன்றாக தொடர்ந்து செயற்படுவதற்கான அதன் ஆற்றலினை மதிப்பீடு செய்தல், தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கருவுடன் தொடர்புடைய விடயங்களை பொருத்தமானவாறு வெளிப்படுத்துதல் மற்றும் முகாமைத்துவமானது கம்பனியை கலைப்பதற்கு கருதினால் அல்லது வேறு மாற்று வழி இல்லாவிட்டால் செயற்பாடுகளினை இடைநிறுத்த நடவடிக்கை எடுத்தால் தவிர தொடர்ந்தியங்கும் கணக்கீட்டு எண்ணக்கரு அடிப்படையினை பயன்படுத்துதல் என்பவற்றிற்கு முகாமைத்துவம் பொறுப்பாக உள்ளது.

கம்பனியின் நிதி அறிக்கையிடல் செயன்முறையை மேற்பார்வை செய்தல் அவ் ஆளுகைக்குட்பட்ட தரப்பினர்களின் பொறுப்பாக உள்ளது.

2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 16(1) ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் கம்பனியின் வருடாந்த மற்றும் காலாந்தியான நிதிக்கூற்றுக்களை தயாரிக்கக்கூடியவாறு கம்பனி அதன் அனைத்து வருமானங்கள், செலவினங்கள், சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புக்கள் தொடர்பாக புத்தகங்கள் மற்றும் பதிவேடுகளை முறையாக பேணுதல் வேண்டும்.

1.4 கணக்காய்வின் நோக்கெல்லை

மோசடி அல்லது தவறு காரணமாக ஏற்படக்கூடிய அனைத்துப் பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்களிருந்தும் நிதிக்கூற்றுக்கள் விடுபட்டுள்ளனவா என்பதற்கான நியாயமான உறுதிப்பாட்டைப் பெற்றுக்கொள்வதும் எனது அபிப்பிராயத்தை உள்ளடக்குகின்ற கணக்காய்வாளர் அறிக்கை ஒன்றை வழங்குவதும் எனது குறிக்கோள்களாக உள்ளன. நியாயமான உறுதிப்பாடென்பது உறுதிப்பாட்டின் உயர் நிலையொன்றாக காணப்படுகின்ற போதிலும் இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களிற்கு இணங்க மேற்கொள்ளப்படுகின்ற கணக்காய்வில் பொருண்மையான பிறழ்கூற்றொன்று காணப்படுகையில் அதனை எல்லா வேளையிலும் கண்டுபிடிக்கும் என்பதற்கு அது உத்தரவாதத்தினை வழங்குவதில்லை. பிறழ்கூற்றுக்களானவை மோசடி அல்லது தவறு காரணமாக எழக்கூடுமென்பதுடன் அவற்றுள் இந்த நிதிக்கூற்றுக்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு பாவனையாளர்களால் மேற்கொள்ளப்படும் பொருளாதாரத் தீர்மானங்கள் மீது தனித்தனியாகவோ அல்லது கூட்டுமொத்தமாகவோ செல்வாக்குச் செலுத்தக்கூடுமென நியாயமாக எதிர்பார்க்கப்படுபவை பொருண்மையானவையாக கருத்திலெடுக்கப்படும்.

இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களின் பிரகாரம் கணக்காய்வின் பகுதியொன்றாக, கணக்காய்வின் போது உயர்தொழில் தீர்ப்புக்களை நான் மேற்கொண்டு உயர்தொழில் ஐயப்பாட்டினையும் பேணுகின்றேன். அத்துடன்;

- மோசடி அல்லது தவறு காரணமாக நிதிக்கூற்றுக்களிற்கு ஏற்படக்கூடிய தவறான கூற்றுக்களின் பொருண்மையான ஆபத்துக்களை இனங்கண்டு மதிப்பீடு செய்தல், அந்த இடர்களை எதிர்கொள்ளக்கூடிய கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைத்துச் செயற்படுத்துதல் மற்றும் எனது அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்குப் போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை பெற்றுக்கொள்ளுதல். மோசடியானது தவறான கூட்டிணைவு, தவறான ஆவணம் தயாரித்தல், வேண்டுமென்று விட்டுவிடுதல்கள், தவறான வெளிப்படுத்தல்கள் அல்லது உள்ளகக் கட்டுப்பாட்டிலான எல்லை மீறல்களை உள்ளடக்குவதால் மோசடி மூலம் ஏற்படும் பொருண்மையான பிறழ் கூற்றொன்றைக் கண்டுபிடிக்காது விடுவதால் ஏற்படும் ஆபத்தானது தவறின் மூலமான விளைவொன்றைவிடக் கூடியதாகும்.
- சந்தர்ப்பங்களிற்குப் பொருத்தமான கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைப்பதற்காக கணக்காய்வுடன் தொடர்புடைய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பான அறிவை பெற்றுக்கொள்வதற்காகவேயன்றி கம்பனியின் உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளின் செயற்திறன் மீது அபிப்பிராயமொன்றை தெரிவிக்கும் நோக்கத்திற்காக அல்ல.
- பயன்படுத்திய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொருத்தப்பாடுகளையும் கணக்கீட்டு மதிப்பீடுகளின் நியாயத் தன்மையினையும் மற்றும் முகாமைத்துவத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்ட தொடர்புடைய வெளிப்படுத்தல்களினையும் மதிப்பீடு செய்தல்.
- பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வுச் சான்றுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு முகாமைத்துவத்தின் தொடர்ந்தியங்கும் கணக்கீட்டு எண்ணக்கரு பயன்பாட்டின் பொருத்தப்பாடுகள் தொடர்பிலும், தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கருவிற்கு அமைய தொடர்ந்து செயற்படுவதற்கு கம்பனிக்கு உள்ள ஆற்றல் தொடர்பில் குறிப்பிடத்தக்க ஐயப்பாட்டிற்கு காரணமாகவுள்ள நிகழ்வுகள் அல்லது நிலைமைகளுடன் தொடர்புடைய பொருண்மையான நிச்சயமற்ற தன்மை காணப்படுகின்றதா என முடிவிற்குவருதல். பொருண்மையான நிச்சயமற்ற தன்மை காணப்படுகின்றது என நான் முடிவுக்குவந்தால், அல்லது எனது அபிப்பிராயத்தினை மாற்றியமைப்பதற்கு அவ்வாறான வெளிப்படுத்தல்கள் போதியளவாக காணப்படாதிருக்கையில், நிதிக்கூற்றுக்களிலுள்ள வெளிப்படுத்தல்களுடன் தொடர்புபட்டுள்ள எனது கணக்காய்வு அறிக்கையின் மீது கவனம் செலுத்துதல் வேண்டும். எனது

கணக்காய்வு அறிக்கைத் திகதி வரையிலும் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வுச் சான்றுகள் எனது முடிவுகளிற்கு அடிப்படையாகக் காணப்படுகின்றன. எவ்வாறாயினும், எதிர்கால நிகழ்வுகள் அல்லது நிலைமைகள் கம்பனியின் தொடர்ந்தியங்கும் நிலையினை இடைநிறுத்துவதற்கு காரணங்களாக அமையலாம்.

- வெளிப்படுத்தல்கள் அடங்கலாக நிதிக்கூற்றுக்களின் ஓட்டுமொத்த சமர்ப்பித்தல், கட்டமைப்பு மற்றும் உள்ளடக்கங்களை மதிப்பீடு செய்தல் மற்றும் நியாயமான சமர்ப்பித்தலினை நிறைவேற்றுவதற்கு அடிப்படையாகக் காணப்பட்ட கொடுக்கல் வாங்கல்கள் மற்றும் நிகழ்வுகளை நிதிக்கூற்றுக்கள் பிரதிநிதித்துவம் செய்கின்றனவா என்பதனை மதிப்பீடு செய்தல்.

தேவையானவாறு எந்த நேரத்திலும் பின்வரும் விடயங்களை பரீட்சிப்பதற்கு சாத்தியமானதாக கணக்காய்வின் நோக்கெல்லை விஸ்தரிக்கப்பட்டுள்ளது.

- கம்பனியின் செயற்பாடுகளை தொடர்ச்சியாக மதிப்பீடு செய்யக்கூடியவாறான தகவல்களை சமர்ப்பிக்கும் நோக்கில் அமைப்பு, முறைமைகள், நடைமுறைகள், ஏடுகள், பதிவேடுகள் மற்றும் ஏனைய ஆவணங்கள் முறையாகவும் போதுமானதாகவும் வடிவமைக்கப்பட்டிருந்தனவா என்பதுடன் அத்தகைய முறைமைகள், நடைமுறைகள், புத்தகங்கள், பதிவேடுகள் மற்றும் ஏனைய ஆவணங்கள் ஆக்கபூர்வமான செயற்பாட்டில் உள்ளனவா என்பதும்,
- கம்பனியின் ஆளுகை சபையால் வழங்கப்பட்ட பொருத்தமான எழுத்துமுலமான சட்டம் அல்லது ஏனைய பொதுவான அல்லது விசேட பணிப்புரைகளுடன் கம்பனி இணங்கியிருந்ததா என்பதும்,
- கம்பனி அதன் அதிகாரங்கள், தொழிற்பாடுகள் மற்றும் கடமைகளின் பிரகாரம் செயற்பட்டிருந்ததா என்பதும், மற்றும்
- கம்பனியின் வளங்கள் கால வரையறைகளினுள்ளேயும் பொருத்தமான சட்டங்களிற்கிணங்கவும் சிக்கனமாகவும் வினைத்திறனாகவும் ஆக்கபூர்வமாகவும் கொள்வனவு செய்யப்பட்டு பயன்படுத்தப்பட்டிருந்தனவா என்பதும் ஆகும்.

1.5 நிதிக்கூற்றுக்கள்

1.5.1 சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு நிறுவனங்களிற்கான இலங்கை நிதி அறிக்கையிடல் நியமங்களுடன் இணங்காமை

குறித்த நியமம் தொடர்பாக இணங்காமை

சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு நிறுவனங்களிற்கான இலங்கை நிதி அறிக்கையிடல் நியமங்களின் 2.52 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் நிறுவனம் அதன் சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புக்களை எஸ்எம்ஈஎஸ் இற்கான எஸ்எல்எவ்ஆர்எஸ் ஆல் அனுமதிக்கப்பட்டாலன்றி ஒன்றுக்கொன்று எதிரீடு செய்யப்படக்கூடாத போதிலும் விஞ்ஞான தொழில்நுட்ப மற்றும் ஆராய்ச்சி அமைச்சிடமிருந்து பெறவேண்டிய ரூபா 2,686,524 மீதி வியாபார செலுத்த வேண்டிய மீதிக்கு எதிராக எதிரீடு செய்யப்பட்டிருந்தது.

முகாமைத்துவ கருத்துரை

இணங்கப்பட்டுள்ளது. அத்துடன் எதிர்கால முன்னேற்றங்களிற்காக கருத்தில் கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

பரிந்துரை

கணக்கீட்டு நியமங்களுடன் இணங்க வேண்டும்.

1.5.2 கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்

கணக்காய்வு விடயம்	முகாமைத்துவ கருத்துரை	பரிந்துரை
(அ) ஸ்ரீ லங்கா இன்ஸூரிரியூட் ஒவ் நனோ ரெக்னோலஜி (பிறைவேட்) லிமிட்டெட் கணக்கீட்டுக் கொள்கையின் பிரகாரம் கட்டிடத்திற்கான மதிப்பிடப்பட்ட பயன்தரு ஆயுட்காலம் 30 ஆண்டுகளாக உள்ளதுடன் பெறுமானத்தேய்வு வருடாந்தம் 3.33 சதவீதமாகும். எனினும் ரூபா 65,873,148 பெறுமதியான பச்சை வீட்டு கட்டிடத்தின் பயன்தரு ஆயுட்காலம் 10 ஆண்டுகளாக மதிப்பீடு செய்யப்பட்டு வருடாந்தம் 10 சதவீத பெறுமானத்தேய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்த போதிலும் அவையும் “கட்டிடங்கள்” வகைப்படுத்தலின் கீழ் வகைப்படுத்தப்பட்டிருந்தன. எஸ்எம்எஎஸ் இற்கான எஸ்எல்எவ்ஆர்எஸ் இன் 17.31 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் நிறுவனம் ஆதனம், பொறி மற்றும் உபகரணத்தின் ஒவ்வொரு வகுப்பிற்கும் பயன்படுத்தப்படும் பயன்தரு ஆயுட்காலங்கள் அல்லது பெறுமானத்தேய்வு விகிதங்களை வெளிப்படுத்த வேண்டும் எனக் குறிப்பிடப்பட்டிருந்த போதிலும் அவ்வாறு வெளிப்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை.	இணங்கப்பட்டுள்ளது. அத்துடன் கணக்கீட்டுக் கொள்கையில் மேம்படுத்தல் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்.	கணக்கீட்டு கொள்கைகளுடன் இணங்க வேண்டும்.
(ஆ) ஆதனம், பொறி மற்றும் உபகரணம் தொடர்பான எஸ்எம்எஎஸ் இற்கான எஸ்எல்எவ்ஆர்எஸ் இன் 17.19 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் (17 ஆம் பிரிவு) சொத்துக்களின் பயன்தரு ஆயுட்காலம் மீளாய்வு செய்யப்பட்டு முன்னைய மதிப்பீட்டிலிருந்து எதிர்பார்க்கப்பட்டது வேறுபட்டால் 10.15 – 10.18 ஆம் பந்திகளின் பிரகாரம் வேறுபாடு கணக்கீடு செய்யப்பட வேண்டிய போதிலும் ரூபா 235,016,653 தொகையான முழுமையாக பெறுமானத்தேய்விடப்பட்ட நிலையான சொத்துக்களின் பயன்தரு ஆயுட்காலம் கம்பனியால் மீளாய்வு செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.	ஆதனம், பொறி மற்றும் உபகரண பெறுமதி கிரய அடிப்படையில் காணப்படுகின்றமை கம்பனியின் கொள்கையாக உள்ள போதிலும் மீள்மதிப்பீட்டு அடிப்படையில் அல்ல. மிகுதி சொத்துக்கள் தொழிற்பாட்டு நிலைமையின் கீழ் உள்ளதுடன் அகற்றுவதற்கு இன்னமும் தீர்மானிக்கப்படவில்லை.	கம்பனி நிதிக்கூற்றுக்களை தயாரிக்கும் போது கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளுடன் இணங்க வேண்டும்.

1.5.3 நிறுவனத்தின் தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கரு

கணக்காய்வு விடயம்	முகாமைத்துவ கருத்துரை	பரிந்துரை
நிறுவனத்திற்கு 2020 மார்ச் 31 இல் உள்ளவாறு ரூபா 1,255,772,577 திரண்ட நட்டம் ஏற்பட்டிருந்தது. அத்துடன் தேறிய சொத்துக்கள் ரூபா 106,736,899 வரை குறைவடைந்திருந்த அதேநேரம் நிறுவனத்தின் கூறப்பட்ட மூலதனம் ரூபா 1,362,509,477 ஆக காணப்பட்டது. ஆகையால் திரண்ட நட்டம் ஏற்பட்டமை காரணமாக முதலீடு செய்யப்பட்ட மூலதனம் 92.2% ஆல் நட்டக்கழிவிடப்பட்டிருந்தமை அவதானிக்கப்பட்டது. 2007 இன் 24 07 ஆம்	நாட்டிலுள்ள பிரதான தொழில்துறைகளிற்கு கொவிட்-19 காரணமாக ஆராய்ச்சிக்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்படவில்லை. ஆகையால் எஸ்எல்ஐஎன்ரீஈசீ 5 வேறுபட்ட pillars இன் கீழ் எதிர்வுகூறப்பட்டவாறு எதிர்பார்க்கப்பட்ட வருமானத்தை	வருமானத்தை அதிகரித்து தேவையற்ற செலவினங்களை குறைப்பதன் மூலம் நட்டத்தை இழிவுபடுத்துவதற்கு கம்பனி முயற்சி செய்ய வேண்டும்.

இலக்க கம்பனிகள் அதிகாரச்சட்டத்தின் 220 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் நிறுவனத்தின் தேறிய சொத்துக்கள் அதன் கூறப்பட்ட மூலதனத்தின் அரைவாசியை விட குறைவாக இருந்தமை வணிக நிறுவனத்தின் தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கருவிற்கான முக்கியமான பிரச்சனையாக உள்ளது. 2017 இன் 14 ஆம் இலக்க கம்பனிகள் அதிகாரச்சட்டத்தின் 220 ஆம் பிரிவின் நோக்கத்திற்காக 2020 ஆகஸ்ட் 10 இல் சபைக் கூட்டத்தில் அட்டவணைப்படுத்தப்பட்ட சுற்றறிக்கையின் பிரகாரம் 5 pillars இற்கு விஞ்ஞான குழு ஒதுக்கப்படும் என குறிப்பிட்டிருந்ததுடன் ஒவ்வொரு pillars இற்கும் நிறுவனத்தின் குறுங்கால வருமான மூலோபாயமாக அடுத்த 9 மாதத்தில் ரூபா 4 மில்லியனை உழைப்பதற்கு 02 செயற்திட்டத்தை உருவாக்குவதற்கு அறிவுறுத்தப்பட்டிருந்தது. எனினும் கணக்காய்வு திகதியான 2020 சனவரி 06 இல் உள்ளவாறு அத்தகைய செயற்திட்டத்தின் ஊடாக வருமானம் எதுவும் ஈட்டப்பட்டிருக்காதமை அவதானிக்கப்பட்டதுடன் 9 மாதத்திலிருந்து 6 மாதங்கள் எற்கனவே காலாவதியாகியிருந்தது.

பெற்றுக்கொள்ள முடியாதிருந்தது.

எனினும் எஸ்எல்ஐஎன்ஈஈஈஈ தொற்றுநோய் நிலைமையில் வணிக வாய்ப்புக்களை கைப்பற்றியிருந்ததுடன் SWAB உற்பத்தியிலிருந்து ரூபா 86 மில்லியனிற்கு மேல் எதிர்வுகூறப்படாத வருமானத்தை உருவாக்க முடிந்திருந்தது. புதிய mask சோதனை வசதி பகுப்பாய்வு சேவை வருமானத்தை அதிகரிப்பதற்கு பங்களித்திருந்தது. மேலும் எஸ்எல்ஐஎன்ஈஈஈஈ LAMP PCR பரிசோதனை கருவித்தொகுதியை உருவாக்கியிருந்ததுடன் இது என்எம்ஆர்ஏ அங்கீகாரத்தை பெற்றுக்கொள்ளும் செயன்முறையில் உள்ளது. அங்கீகாரம் பெறப்பட்டதும் உற்பத்திப் பொருளை வணிகமயப்படுத்த தனியார் துறையுடன் புதிய கூட்டுமுயற்சி உருவாக்கப்படும்.

1.6 பெறவேண்டிய மற்றும் செலுத்த வேண்டிய கணக்குகள்

1.6.1 பெறவேண்டியவைகள்

கணக்காய்வு விடயம்

6 ஆண்டுகளிற்கு மேலாக தவணை தவறியிருந்த இரண்டு இந்திய கம்பனிகளிடமிருந்து பெறவேண்டிய ரூபா 170,006,139 கூட்டுமொத்தமான இரண்டு மீதிகளை கடன்பட்டோர் உள்ளடக்கியிருந்தது. கம்பனி அது தொடர்பாக ஏற்பாடொன்றை மேற்கொண்டிருந்ததுடன் அறவீட்டு நடவடிக்கைகள் திருப்திகரமான மட்டத்தில் எடுக்கப்படாதமை அவதானிக்கப்பட்டது.

முகாமைத்துவ கருத்துரை

மேற்படி விடயம் ஒரு குறிப்பிட்ட பிரச்சனையாக உள்ளதுடன் ஓட்டுமொத்த கடன்பட்டோர் ஒவ்வொரு மாதமும் விடாமுயற்சியுடன் பின்தொடரப்படுகின்றதுடன் சீஈஓ/ சீஓஓ (CEO/ COO) ஒழுங்கான பின்தொடர் நடவடிக்கையாக வாடிக்கையாளருடன் அல்லது ஈ-மெயில் இல் தொடர்பினை கொண்டுள்ளார் என்பதை நாங்கள் சுட்டிக்காட்ட விரும்புகின்றோம். விபரமாக விளக்கமளிப்பதாயின் நாகர்ஜுனா உரத்தை மெதுவாக விடுவிப்பதற்குரிய உரிமைகளை வாங்கியுள்ளதுடன் ஐ.அ.டொலர் 1.0 மில்லியன் தொகையை

பரிந்துரை

கடன்பட்டோர் மீதிகளை அறவீடு செய்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட வேண்டும்.

செலுத்தியுள்ளார்.
 தனியுரிமையை (Patent) மாற்றி
 எஸ்எல்ஐஎன்எர்ஈசீ உடன்
 சேர்ந்து இரண்டாவது பகுதியை
 (Second tranche) செலுத்த
 வேண்டியிருந்தது. எனினும் நிதி
 சவால்கள் காரணமாக
 வாடிக்கையாளரால் செலுத்த
 வேண்டியவைகளை தீர்ப்பனவு
 செய்ய முடியாதிருந்தது.
 நாங்கள் விடாமுயற்சியுடன்
 பின்தொடர்ந்ததுடன் சீஈஓ
 மற்றும் ஆராய்ச்சி தலைவருடன்
 (Chief of Research) சேர்ந்து
 எமது தலைவர் மேற்படி
 தீர்ப்பனவை கோருவதற்கு
 வாடிக்கையாளரிடம்
 சென்றிருந்தார். எமது
 பெயரிலுள்ள
 தனியுரிமைகளையும் நாங்கள்
 விடுவித்திருக்காததுடன்
 பெறவேண்டிய மீதி தொகையை
 நாங்கள் பெற்றுக்கொள்ளாத
 நிலையில் எமது
 தனியுரிமையை
 பணமாக்குவதற்கு நாங்கள்
 செயற்படுவோம் என
 கூட்டிக்காட்டி
 வாடிக்கையாளரிற்கு
 கடிதமொன்றை
 வழங்கியிருந்தோம்.

1.6.2 செலுத்த வேண்டியவைகள்

கணக்காய்வு விடயம்

2020 மார்ச் 31 இல் உள்ளவாறு 15 செலுத்த
 வேண்டிய வியாபாரிகளில் 9 வியாபாரிகளின்
 செலுத்த வேண்டிய மீதிகள் 91 நாட்களை
 விஞ்சியிருந்ததுடன் அவை ரூபா 1,708,737
 தொகையாக உள்ளன.

முகாமைத்துவ கருத்துரை

நிதிச் சிக்கல்கள் மற்றும்
 வினைத்திறனான முறையில்
 தொழிற்படு மூலதனத்தை
 பேணுதல் காரணமாக குறித்த
 கொடுப்பனவுகள்
 தற்காலிகமாக
 தாமதமடைந்திருந்தன. இந்த
 நீண்டகால நிலுவைகள்
 கம்பனியால் பின்பற்றப்பட்ட
 நடைமுறையின்
 விளைவொன்றாகும்.

பரிந்துரை

கடன் மீதிகளை
 தீர்ப்பனவு
 செய்வதற்கு
 நடவடிக்கை
 எடுக்கப்பட
 வேண்டும்.

1.7 வரிப் பிரமாணங்களுடன் இணங்காமை

கணக்காய்வு விடயம்

2019 மார்ச் 31 இல் முடிவடைந்த
 ஆண்டிற்கான வருமான வரி ஏற்பாடு
 ரூபா 9,948,740 ஆக காணப்பட்ட அதே
 நேரம் 2018/2019 மதிப்பீட்டு

முகாமைத்துவ கருத்துரை

இணங்கப்பட்டுள்ளதுடன்
 2020/2021 நிதிக்கூற்றுக்களில்
 சீராக்கங்கள்
 மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

பரிந்துரை

வரிப் பொறுப்பு
 சரியாக
 கணிப்பிடப்பட
 வேண்டும்.

ஆண்டிற்காக நிரப்பப்பட்ட வருமான வரி அறிக்கையின் பிரகாரம் செலுத்த வேண்டிய மொத்த வரி ரூபா 9,816,894 ஆக காணப்பட்டது. அதன் பிரகாரம் 2018/2019 மதிப்பீட்டு ஆண்டிற்கான ரூபா 131,846 மேலதிக ஏற்பாடு 2020 மார்ச் 31 இல் உள்ளவாறான நிதிக்கூற்றுக்களின் இலாபநட்ட கூற்று மற்றும் நிதி நிலைமைக் கூற்றில் வருமான வரி செலவினங்கள் மற்றும் செலுத்த வேண்டிய வரி ஆகியவற்றிற்கு சீராக்கம் செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.

2. நிதி மீளாய்வு

2.1 நிதி விளைவு

மீளாய்வாண்டின் செயற்பாடு ரூபா 157,071,131 தொகையான நட்டத்தை விளைவித்திருந்ததுடன் ஒப்பிடும் போது அதற்கு நேரொத்த முன்னைய ஆண்டிற்கான நட்டம் ரூபா 158,770,482 தொகையாக காணப்பட்டதனால் நிதி விளைவுகளில் ரூபா 1,700,351 தொகையான முன்னேற்றமொன்று அவதானிக்கப்பட்டது. ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி கிரயம் குறைவடைந்தமை இம் முன்னேற்றத்திற்கான பிரதான காரணமாகும்.

3. செயற்பாட்டு மீளாய்வு

3.1 சிக்கனமற்ற கொடுக்கல்வாங்கல்கள்

கணக்காய்வு விடயம்

கம்பனியானது எஸ்எல்ஐஎன்ஈஈஈ அக்கடமியில் PhD & MPhil கற்கைநெறிகளை கற்கும் 14 வெளிவாரி மாணவர்களிற்கு 2018 ஏப்ரல் தொடக்கம் 2020 செப்டெம்பர் வரை சம்பள படிகளாக (stipend allowances) ரூபா 11,312,834 தொகையை செலுத்தியிருந்தது. மேலும் எஸ்எல்ஐஎன்ஈஈஈ அக்கடமியால் அத்தகைய படிகள் செலுத்தப்பட வேண்டும் என்பதை கணக்காய்வு வெளிப்படுத்தியிருந்தது. இது முகாமைத்துவ சபையால் அங்கீகரிக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

முகாமைத்துவ கருத்துரை

எஸ்எல்ஐஎன்ஈஈஈ ஆராய்ச்சி செயற்திட்டங்களில் ஈடுபடுகின்றமைக்காக அக்கடமி மாணவர்களிற்கு இக் கொடுப்பனவுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இது வெளியக பயிற்சியாளர்களை பணியமர்த்துதல் மற்றும் மாதாந்தம் பயிற்சியாளர் கட்டணத்தை செலுத்துவது போன்றது. ஆகையால் இது பொது செயற்பாடுகளின் ஒரு பகுதி மற்றும் பாகமாக உள்ளது. சபையின் அங்கீகாரம் தேவைப்படுவதில்லை.

பரிந்துரை

கம்பனியின் கொடுக்கல் வாங்கல்கள் தொடர்பான செலவினங்கள் மாத்திரம் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்.

3.2 முகாமைத்துவச் செயற்திறனின்மைகள்

கணக்காய்வு விடயம்

(அ) கம்பனியானது இன்ஸ்ரிபியூட் ஒவ் நனோரெக்னோலஜி (பிறைவேட்) லிமிட்டெட் லின் பௌதீக வளங்கள், மனித வளங்கள், மின்சாரம் மற்றும் தொழில்நுட்ப உபகரணங்களை

முகாமைத்துவ கருத்துரை

பதிவழிப்பதற்கு சபை அங்கீகாரம் பெறப்பட்டிருந்ததுடன் கணக்காய்வு நோக்கத்திற்காக வழங்கப்பட்டிருந்தது.

பரிந்துரை

கம்பனியால் மேற்கொள்ளப்பட்ட அனைத்து செலவினங்களும் வினைத்திறனாகவும் செயற்திறனாகவும்

பயன்படுத்துவதற்காக பகிரப்பட்ட
கிரயம் தொடர்பாக
எஸ்எல்ஐஎன்ரீசீ
அக்கடமியிடமிருந்து
பெறவேண்டியவையாக ரூபா
8,540,987 தொகையை
பதிவுசெய்திருந்த போதிலும்
கம்பனியானது முறையான
அங்கீகாரமின்றி பெறவேண்டிய
மீதியை பதிவழித்திருந்தது.

இருக்க
வேண்டியதுடன்
பெறவேண்டியவைக
ளை
பதிவழிப்பதற்கான
சரியான முறை
குறிப்பிடப்பட
வேண்டும்.

(ஆ) கம்பனியானது 2017 செப்டெம்பர்
தொடக்கம் 2020 ஆகஸ்ட் வரை
எஸ்எல்ஐஎன்ரீசீ அக்கடமியில்
PhD கற்பதற்கு முழுநேர
அடிப்படையில்
விடுவிக்கப்பட்டிருந்த நான்கு
உத்தியோகத்தர்களின்
சம்பளமாக ரூபா 14,730,754
தொகையை செலுத்தியிருந்தது.
எனினும் கம்பனியானது PhD
பட்டக் கற்கைநெறியை பூர்த்தி
செய்த பின்னர்
குறித்துரைக்கப்பட்ட சேவைக்
காலத்தை பெற்றுக்கொள்வதற்கு
ஊழியர்களுடன் ஒப்பந்தங்களை
கைச்சாத்திட தவறியிருந்தது.

கிழமை நாட்களில் பி.ப 5.00
மணியின் பின்னர் அனைத்து
விரிவுரைகளும்
நடாத்தப்பட்டிருந்ததுடன்
ஆய்வுகூட செய்முறை
வகுப்புக்கள் சனிக்
கிழமைகளில் நடாத்தப்பட்டன.
மேற்குறிப்பிட்ட
உத்தியோகத்தர்களின் கல்வி
நடவடிக்கைகள்
எஸ்எல்ஐஎன்ரீசீ
கடமைகளுடன்
குறுக்கிடவில்லை.

ஊழியர்களிற்கு
கற்பதற்கான
வசதிகளை
வழங்கும் போது
கம்பனியானது
ஊழியர்களுடன்
ஒப்பந்தங்களை
கைச்சாத்திட
வேண்டும்.

3.3 செயற்பாட்டு செயற்திறனின்மைகள்

கணக்காய்வு விடயம்

(அ) கிலோகிராம் அளவுகளில்
செயற்பாட்டிலுள்ள மருந்து
மூலப்பொருட்களை தயாரிக்கும்
பொருட்டு செயற்பாட்டிலுள்ள
மருந்து மூலப்பொருள் ஆரம்ப
ஆலை (pilot plant) மூலோபாய
செயற்திட்டம் 3 ஆண்டுகளுக்கு
(2017 இல் தொடங்கப்பட்டது)
பட்டியலிடப்பட்டிருந்தது.
கம்பனியானது 2020 திசெம்பர் 31
வரை இச் செயற்திட்டம் தொடர்பாக
ரூபா 27,315,188 தொகையை
செலவிட்டிருந்தது. அச் செலவினம்
தவிர 2017 ஆம் ஆண்டு முதல் இச்
செயற்திட்டத்திற்காக ரூபா
88,307,858 கிரயமொன்றில்
கொள்வனவு செய்யப்பட்ட
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள் 2021
மார்ச் மாத இறுதி வரையிலும்
குறித்த நோக்கங்களிற்கு
பயன்படுத்தப்படாமல் இருந்தன.
வெற்றிகரமாக பூர்த்திசெய்யப்பட்ட 2

முகாமைத்துவ கருத்துரை

தெரொக்ஸினுக்காக
முன்மொழியப்பட்ட செயற்கை
பாதை மிகக் குறைந்த
வருமானத்தை கொடுத்ததனால்
அது கைவிடப்பட்டது- ஆராய்ச்சி
செய்யும் போது, குறிப்பாக
செயற்கை இரசாயனவியலில்
இத்தகைய தோல்விகள்
எதிர்பார்க்கப்படுகின்றன.
Beclamethazone மற்றும்
Betamethasone இரண்டும்
வெற்றிகரமாக
ஒருங்கிணைக்கப்பட்டிருந்த
போதிலும், ஒட்டுமொத்த
வருமானம் குறைவாகவும்
பொருளாதார ரீதியாக
லாபகரமில்லாததாகவும் பல
பாதைகளைக் இம் முறை
கொண்டிருந்தமை
கண்டறியப்பட்டது. ஆகையால்
ஆரம்ப அளவிலான கற்கையை
தொடராமலிருப்பதற்கு

பரிந்துரை

சமூக
பொருளாதார
நலன்களை
நோக்கமாக
கொண்ட
அரசாங்க
மானியங்களுடன்
மேற்கொள்ளப்பட்ட
ஆராய்ச்சிகளிலிருந்
து சமூக
பொருளாதார
நலன்கள்
பெற்றுக்கொள்ளப்பட
வேண்டும்.

ஆராய்ச்சிகளின் குறைந்த
ஒட்டுமொத்த வருமானம் மற்றும்
பொருளாதார செயற்திறன்
குறைவடைதல் என குறிப்பிட்டு
ஆரம்ப ஆலை ஆய்வுகளை
நிறுத்துவதற்கு முகாமைத்துவம்
தீர்மானித்திருந்தது. ஆகையால் இச்
செயற்திட்டத்தின் நோக்கங்கள்
அடைந்து கொள்ளப்படாதமை
அவதானிக்கப்பட்டது.

முகாமைத்துவம் தீவிரமான
தீர்மானத்தை எடுத்தது. ஏபிஐ
ஆரம்ப ஆலை அலகுகளான
உலைகள், கரைப்பான்
ஆவியாக்கி, உறைவிப்பான்,
சேமிப்பு பெட்டிகள் போன்றவை,
(அவை பொது நோக்கப்
பொருட்கள்) மேற்படி
காரணங்களால் விளைவற்று
இருந்ததால் அவை
செயற்திறனான எஸ்எல்ஐஎன்எஃசீ
graphene ஆராய்ச்சிக்காகப்
பயன்படுத்தப்பட்டன.
வணிகரீதியாக பொருத்தமான
விண்ணப்பதாரர்கள்
இனங்காணப்படுகின்றமை
உறுதிப்படுத்தப்பட்டாலும்
உறுதிப்படுத்தப்படும் போதும்
இந்த பொது நோக்க ஆரம்ப
ஆலை அலகுகள் எந்த
நேரத்திலும் கரிமத் தொகுப்பு
வேலைகளுக்குப்
பயன்படுத்தப்படலாம் என்பது
குறிப்பிடப்பட வேண்டும்.

(ஆ) வணிகமயமாக்கும் முதன்மை
நோக்கத்துடன் 2019 ஆம் ஆண்டில்
அரசாங்க மானியத்தின் கீழ் ரூபா
27,712,850 கிரயத்தில் உலர்
சுழலக்கூடியதும் செங்குத்தாக
சிறப்பாக சீரமைக்கப்பட்டதுமான பல
சுவர்கள் கொண்ட கார்பன் நானோ
குழாய் வரிசைகளின் தொகுப்பானது
இரசாயன நீராவி படிவு (CVD)
செயற்திட்டத்தின் மூலம் பூர்த்தி
செய்யப்பட்டது. 2021 மார்ச்
மாதமளவில் அச் செயற்திட்டங்களை
வணிகமயமாக்க கம்பனி
தவறியிருந்தது.

குறைந்த வணிக திறன் மற்றும்
உயர் காப்புரிமை கிரயம்
காரணமாக சிஎன்ஐ உற்பத்தி
செயன்முறையின் போது சில
புதுமை காணப்படுகின்ற
போதிலும் செயன்முறைக்கு
காப்புரிமை பெறுவதில்லை என
தீர்மானிக்கப்பட்டது. எனினும்
உயர்தர வெளியீடு தயாராகி
வருகின்றதுடன் விரைவில்
சமர்ப்பிக்கப்படும்.

அரசாங்க
மானியங்கள் சமூக
பொருளாதார
நன்மைகளை
வழங்குவதற்கு
பயன்படுத்தப்பட
வேண்டும்.

(இ) ரூபா 11,856,557 பெறுமதியை
கொண்டுள்ள வாடிக்கையாளர்
அடிப்படையிலான செயற்திட்டங்கள்
தொடர்பான 06 முன்வேலைகளை
அடுத்த கட்டத்திற்கு மாற்றவும் ரூபா
2,104,075 பெறுமதியை கொண்டுள்ள
06 செயற்திட்டங்களிற்கான
வாடிக்கையாளர்களை கண்டறியவும்
கணக்காய்வுத் திகதியான 2021
மார்ச் 31 வரையிலும் நிறுவனம்
தவறியிருந்தது.

மேற்குறிப்பிட்ட
செயற்திட்டங்களில் சில
எதிர்காலத்தில் ஆராய்ச்சி
உடன்படிக்கைகளாக
மாற்றப்படும். கொவிட்-19
பெருந்தொற்று காரணமாக
ஒப்பந்த ஆராய்ச்சி
செயற்திட்டங்களாக
முன்வேலைகளை மாற்றுவதற்கு
எதிர் பார்க்கப்பட்டதை விட நண்ட
காலப்பகுதி எடுத்து வருகின்றது.

வாடிக்கையாளர்க
ளை கண்டறிய
ஒரு முறையான
நிகழ்ச்சித்திட்டம்
உருவாக்கப்பட
வேண்டும்.