

## கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவகம்

### 1. நிதிக்கூற்றுக்கள்

#### 1.1 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயம்

இந்த அறிக்கையின் 1.2 ஆம் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்ட விடயங்களின் தாக்கத்தினைத் தவிர்த்து கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவகத்தின் 2011 திசெம்பர் 31 இல் இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமையினையும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான அதனது நிதிசார் செயலாற்றலினையும் காசுப்பாய்ச்சலினையும் இலங்கை கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க நிதிக்கூற்றுக்கள் உண்மையாகவும் நியாயமாகவும் தருகின்றது என்பது எனது அபிப்பிராயமாகும்.

#### 1.2 நிதிக்கூற்றுக்கள் மீதான கருத்துரைகள்

##### 1.2.1 இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமம்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

(அ) இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமம் 03 இற்கு முரணாக நிகழ்காலத்தில் பௌதீக ரீதியாகக் காணப்படாத நிறுவனமொன்றிற்குச் செலுத்த வேண்டியிருந்த ரூபா 2,700,020 தொகையானது மீளாய்வாண்டில் நிதிச் செயற்பாடுகள் தொடர்பான கூற்றில் செலவு வைப்பதற்குப் பதிலாக முதல் வருடத்தின் சீராக்கமாக மாற்றல் ஒதுக்கக் கணக்கில் செலவு வைக்கப்பட்டிருந்தது.

(ஆ) இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமம் 09 இற்கு முரணாக நிறுவகத்தின் ரூபா 30,520,313 தொகையான நிலையான வைப்புக்கள் மற்றும் ஒரு வருடகாலமாக காலம் கடந்திருந்த ரூபா 113,918,248 தொகையான திறைசேரிச் சான்றிதழ்கள் காசுப் பாய்ச்சல் கூற்றில் காசு மற்றும் காசுக்குச் சமமான விடயமாகக் காட்டப்பட்டிருந்ததுடன் 2010 ஆம் ஆண்டின் போது 2011 ஆம் ஆண்டில் இனங்காணப்பட்டிருந்த பிற்போடப்பட்ட வட்டி வருமானத்தின் குறைவு செயற்படு மூலதன

அசைவின் பகுதியாக இனங்காணப்பட்டிருந்த போதிலும் அப்பிற்போட்ட வட்டி வருமானமான ரூபா 7,853,601 தொகை காசு அல்லாத விடயமாக இலாபத்தில் சீராக்கப்பட்டிருந்தது.

(இ) முன்னைய ஆண்டின் போது சொத்துக்கள், பொறிகள் மற்றும் உபகரணங்களின் மீள்பெறுமதியிடலில் உருவாகியிருந்த ரூபா 27,920,000 ஒதுக்கங்களில் ரூபா 6,980,000 பெறுமதியானது இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியம இல. 18 இற்கு முரணாக மீளாய்வாண்டின் போது வருமானத்திற்கு செலவிடப்பட்டிருந்தது.

(ஈ) திரண்ட நிதியமாக கணக்குகளில் காண்பிக்கப்பட்டிருந்த ரூபா 145,285,139 தொகையினுள் வெளிநாட்டு நிறுவனங்களிலிருந்து கிடைத்திருந்த ரூபா 100,925,139 தொகையில் மானியங்களும் உள்ளடங்கியிருந்த போதிலும் அவைகள் இலங்கை கணக்கீட்டு நியம இல. 24 இன் பிரகாரம் கணக்குகளுக்குக் கொண்டுவரப்பட்டிருக்க வில்லை.

### 1.2.2 பெறவேண்டிய மற்றும் செலுத்த வேண்டிய கணக்குகள்

2 - 3 வருடங்கள் மற்றும் 5 வருடங்களுக்கு அதிகமான காலப்பகுதியிலிருந்து கொண்டுவரப்படுகின்ற முறையே ரூபா 1,759,644 தொகை மற்றும் ரூபா 5,100 தொகையான பெறவேண்டிய மீதி என்பன நிறுவகத்தினால் அறவீடு செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.

### 1.2.3 கணக்காய்விற்கான சான்றுகள் இன்மை

முறையே ரூபா 3,133,133 மற்றும் ரூபா 2,402,491 கூட்டுத்தொகையான கடன்பட்டோர் மற்றும் கடன்கொடுத்தோர் மீதிகளின் உறுதிப்படுத்தல்கள் காணப்படாமையின் காரணமாக அவற்றின் சரியான தன்மையினை கணக்காய்வில் உறுதிப்படுத்த முடியாதிருந்தது.

#### 1.2.4 சட்டங்கள், விதிகள் மற்றும் பிரமாணங்களுடன் இணக்கமின்மை

கணக்காய்வின்போது அவதானிக்கப்பட்ட சட்டங்கள், விதிகள், பிரமாணங்கள் போன்றவற்றுடனான இணங்காமைகள் கீழே தரப்படுகின்றன.

சட்டங்கள், விதிகள், பிரமாணங்களுடனான தொடர்பு	இணங்காமைகள்
(i) நி.பி 103(1)	2011 ஆம் ஆண்டின் போது ஏற்பட்ட 02 வாகன விபத்துக்களுக்குரிய ரூபா 19,436 தொகையான நட்டம் தொடர்பாக இந் நிதிப்பிரமாணத்தின் பிரகாரம் தேவையான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.
(ii) நி.பி 104(3),(4)	மேற்கூறப்பட்ட விபத்துத் தொடர்பாக ஆரம்ப மற்றும் பூரண அறிக்கைகள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டிருக்க வில்லை.
(iii) நி.பி 1645 மற்றும் 1646	50 வாகனங்களுக்குரிய நாளாந்த ஓட்டக் குறிப்புகளும் மாதாந்த பொழிப்புக் கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதிக்குச் சமர்ப்பிக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

## 2. நிதிசார் மீளாய்வு

### 2.1 நிதிசார் விளைவு

சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதிக்கூற்றுக்களின் பிரகாரம், மீளாய்வாண்டிற்கான நிறுவகத்தின் செயற்பாடுகள் ரூபா 19,495,035 மிகையினை விளைவித்துள்ளதுடன் இதனோடொத்த முன்னைய ஆண்டிற்கான மிகை ரூபா 29,929,279 ஆக இருந்ததனால் நிதிசார் விளைவுகள் ரூபா 10,434,244 தொகையான வீழ்ச்சியினை சுட்டிக்காட்டியிருந்தது. 2010 ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் 2011 ஆம் ஆண்டின்போது சொத்துக்களின் பெறுமானத்தேய்வு ரூபா 8,624,999 இனால் அதிகரித்திருந்தமை மீளாய்வாண்டிற்கான நிதிசார் விளைவுகளின் வீழ்ச்சிக்கு பிரதான காரணமாக அமைந்திருந்தது.

## 2.2 பகுப்பாய்வு ரீதியான நிதிசார் மீளாய்வு

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

(அ) நிதிக் கூற்றுக்களின் பிரகாரம் மீளாய்வாண்டு மற்றும் முன்னைய ஆண்டின் நிதிசார் விளைவுகளின் பகுப்பாய்வில் பின்வரும் தகவல்கள் சுட்டிக்காட்டப்படுகின்றது.

விடயம்	மீளாய்வாண்டு	முன்னைய ஆண்டு	முன்னைய ஆண்டுடன் (குறைவு)/ அதிகரித்தல் சதவீதம்
	ரூபா	ரூபா	%
செயற்பாட்டு வருமானம் குழி	169,004,476	163,361,328	3
-----			
செயற்பாட்டு மற்றும் நிதிச் செலவுகள் மிகை/(பற்றாக்குறை)	(149,509,441) 19,495,035	(133,432,049) 29,929,279	12 (35)

(ஆ) நிதிக் கூற்றுக்களின் பிரகாரம் முன்னைய ஆண்டு மற்றும் மீளாய்வாண்டின் நிதி நிலைமைகள் தொடர்பான கூற்றின் விடயப் பகுப்பாய்வு பின்வருமாறு.

விடயம்	மீளாய்வாண்டு	முன்னைய ஆண்டு	முன்னைய ஆண்டுடன் (குறைவு)/ அதிகரித்தல் சதவீதம்
	ரூபா	ரூபா	%
ஒதுக்கங்கள்	118,244,839	164,110,711	(28)
மீள்பெறுமதியிடல் ஒதுக்கங்கள்	20,940,000	27,920,000	(25)
நடைமுறையல்லாப் பொறுப்புக்கள் பயன்பாடு	33,789,530	37,873,914	(11)
சொத்துக்கள், பொதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள்	71,690,896	88,755,317	(19)
முதலீடு	30,020,313	29,500,113	2
தேறிய நடைமுறைச் சொத்துக்கள்	216,548,299	256,934,334	(16)

### 3. செயற்பாட்டு மீளாய்வு

#### 3.1 செயலாற்றல்

##### புதிய கரும்பு வகைகள் அறிமுகப்படுத்தலும் பரவலாக்கலும்

கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவகம் தாபிக்கப்பட்டதன் ஒரு நோக்கமாக புதிய கரும்பு வகைகளை அறிமுகப்படுத்தல் மற்றும் உள்நாட்டு கரும்புக் கைத்தொழிலுக்கு நவீன கண்டுபிடிப்புக்களை பரவலாக்குதலும் ஆகும். இந் நோக்கங்களை அடைந்து கொள்வதற்காக நிறுவகம் செயற்படுகின்றதா என்ற கேள்வி எழுந்திருந்தது. கரும்பு வகைகளை அறிமுகப்படுத்தல் மற்றும் பரவலாக்குதல் தொடர்பான தரவுகள் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டு கீழே காட்டப்படுகின்றது.

வகை	அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட வருடம்	பயிரிடப்பட்ட நிலஅளவு(ஏக்கர்)	பரவலாக்கல் சதவீதம்
எஸ்எல்-8306	1994	6133.00	48.4
எஸ்எல்-88116	2001	26.00	0.20
எஸ்எல்-88238	2002	64.42	0.50
எஸ்எல்-8613	2002	-	-
எஸ்எல்-891673	2009	2.00	0.01
எஸ்எல்-924918	2009	11.00	0.08
எஸ்எல்-924997	2009	10.00	0.08
எஸ்எல்-925588	2009	3.52	0.03
எஸ்எல்-954033	2011	-	-
எஸ்எல்-954030	2011	-	-
எஸ்எல்-96328	2011	-	-
சீலு-775	-	2792.00	22.00
எம்-43859	-	2589.00	20.41
எஸ்எல்-7130	-	90.00	0.70
எஸ்எல்ஐ-121	-	19.00	0.15
ஏனைய	-	939.19	7.27
மொத்தம்		12679.13	

இது தொடர்பாக பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

(அ) முன்னைய வருடங்களைப் போன்றே மீளாய்வாண்டின் போதும் ஆராய்ச்சிகளினால் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட புதிய கரும்பு வகைகள் கைத்தொழிலுக்கு போதுமான அளவில் பரவலாக்கப்பட்டிருக்கவில்லை. எவ்வாறாயினும் 2010 ஆம் ஆண்டினுள் ஆராய்ச்சி செயற்பாடுகளுக்காக ரூபா 5,623,630 தொகை செலவு செய்யப்பட்டிருந்த போதிலும் புதிய கரும்பு வகைகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை.

(ஆ) இன்று வரையில் கரும்பு பயிரிடப்பட்டுள்ள நிலப்பரப்பில் 50% இற்கு கிட்டிய சதவீதத்தினை 1994 இல் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டிருந்த எஸ்எல் 8306 வகையே கொண்டிருந்ததுடன் அண்மைய காலங்களில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டிருந்த புதிய கரும்பு வகைகளுக்காக

நிறுவகத்தினால் நீண்டகாலமும் பாரியளவிலான சொத்துக் கிரயங்களும் ஏற்கப்பட்டிருந்த போதிலும் அவைகள் கைத்தொழில்களில் பரவலாக்கப்பட்ட சதவீதம் கருத்திற்கொள்ளக்கூடிய மட்டத்தில் காணப்படவில்லை.

### 3.2 முகாமைத்துவ செயற்திறமையினங்கள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

(அ) சியம்பலாண்டுவயில் 05 ஏக்கர் நிலம் மற்றும் தெனியாய “எனசால்” தோட்டத்தில் அமைந்துள்ள 5.5 ஹெக்டேயர் நிலம் என்பன சட்டரீதியான உரித்து கையளிக்கப்படாமல் நிறுவகத்தினால் அவற்றில் ஆராய்ச்சி செயற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்தது.

(ஆ) சீனி இறக்குமதிக்கான செஸ்வரி அறவிடுதல் செயற்பாடுகளில் பின்வரும் நலிவுகள் அவதானிக்கப்பட்டன.

(i) நிறுவனத்தின் பிரதான வருமான மூலமாக வரும் (மாதாந்தம் ரூபா 10 - 14 மில்லியனுக்கிடையில்) சீனி இறக்குமதிக்கான செஸ்வரி சேகரித்தல் செயற்பாடுகளிலிருந்து கணக்குகளுக்கு கொண்டுவரும் செயற்பாடுகள் வரையிலான சகல செயற்பாடுகளும் இரண்டு உத்தியோகத்தர்களினால் மேற்கொள்ளப்படுகின்றமையினால் அச் செயற்பாடுகளில் முறையான உள்ளகக் கட்டுப்பாடு, வேலை பகிர்ந்தளிப்பு மற்றும் மேற்பார்வை என்பன செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.

(ii) சுங்க வரிப்பட்டியல்களின் பிரதியொன்று (நிழற்படப் பிரதி) நிறுவகத்தில் கோவையில் வைக்கப்படாமையினால் சுங்க வரிப்பட்டியல்களின் இலக்கத்தினைப் பதியும் போது தயாரிக்கப்பட்ட இறக்குமதி இருப்பிற்குரிய தகவல்களை உள்ளடக்கிய கடிதங்களின் சரியான தன்மையினை கணக்காய்வின் போது பரீட்சிக்க முடியாதிருந்தமை.

(iii) சுங்கத் திணைக்களத்துடனான உத்தரவாதத்தின் கீழ் வரையறுக்கப்பட்ட வியாபாரிகளில் ஒரு தொகையினர் பாரியளவில் சீனியை இறக்குமதி செய்து அவைகளை பாரியளவான கொள்கலன்களில் வைத்திருந்ததுடன் அச்சீனி இருப்புக்கள் கொள்கலன்களிலிருந்து விநியோகிக்கும் போது உரிய செஸ்வரி அறவிடப்படுகின்றது. இருந்தபோதிலும் மேற்கூறப்பட்ட பாரியளவிலான சீனி இறக்குமதிகளுக்குரிய தரவுகள் நிறுவகத்தினால் சுங்கத்திடமிருந்து பெறப்பட்டு அதற்குரிய விநியோகித்தல்களுடன் இணக்கஞ் செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.

### 3.3 நிதியத்தின் குறைவான பயன்பாடு

அபிவிருத்திச் செயற்திட்டமொன்றாக எனசால் தோட்ட செயற்திட்டத்தை அமுல்படுத்துவதற்காக மீளாய்வாண்டின் போது பாதீட்டிலிருந்து ரூபா 5,704,500 நிதிஏற்பாடு ஒதுக்கப்பட்டிருந்த போதிலும் செயற்திட்டம் முழுமையாகக் கைவிடப்பட்டிருந்தது.

### 3.4 செயற்பாடற்ற மற்றும் குறைவாக பயன்படுத்தப்பட்ட சொத்துக்கள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

(அ) வாகனமொன்று 2010 திசெம்பர் 07 இலிருந்து ஓட்டத்திலிருந்து நிறுத்தப்பட்டு 09 மாதங்களுக்கு மேற்பட்ட காலமாக பழுதுபார்த்தல்களுக்காக நிறுவகத்திலிருந்து அகற்றப்பட்டு கராஜ் ஒன்றில் செயற்பாடற்று நிறுத்தி வைக்கப்பட்டிருந்தது.

(ஆ) 2008 ஆம் ஆண்டின் போது நிறுவகத்தினால் ரூபா 108,600 பெறுமதியான 02 உழவு இயந்திரத்தின் டயர்கள் (54,300x2) கொள்வனவு செய்யப்பட்டிருந்த போதிலும் அவைகள் நிறுவகத்தின் உழவு இயந்திரத்திற்காக இது வரையிலும் பயன்படுத்தப்படாமல் காணப்பட்டது. அவ்வாறே முறையான திட்டமிடலின்றி கொள்வனவுச் செயற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டமையினால் ஆராய்ச்சிச் செயற்பாடுகளுக்காக கொள்வனவு செய்யப்பட்டிருந்த இரசாயனம்



பொருட்கள் மற்றும் மேலும் சில இருப்பு விடயங்கள் என்பன நீண்ட காலமாக செயற்பாடற்றிருந்தது. அவைகளின் பெறுமதி ரூபா 55,330 ஆக இருந்தது.

### 3.5 இனங்காணப்பட்ட நட்டங்கள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

(அ) 2010 செப்டெம்பர் 23 ஆந் திகதியிலிருந்து அமுல்படுத்தப்படும் வகையில் உள்நாட்டு சீனி உற்பத்தியாளர்களிடமிருந்து சகல சீனி உற்பத்திகளின் ஒவ்வொரு கிலோ கிராமுக்கும் 10 சதப்படி செஸ் வரி அறவிடப்பட வேண்டியிருந்தமை போது முயற்சிகள் திணைக்களப் பணிப்பாளர் நாயகத்தின் பீஈ/80/போது ஆம் இலக்க 2011 யூன் 03 ஆந் திகதிய கடிதத்தினால் அங்கீகரிக்கப்பட்டிருந்தது. இதன் பிரகாரம் உள்நாட்டு சீனி உற்பத்திக் கம்பனியினால் 2010 ஆம் ஆண்டின் போது உற்பத்தி செய்யப்பட்ட சீனி மெ.தொ. 6,997 இற்காக ரூபா 699,700 தொகையான செஸ்வரி வருமானம் நிறுவகத்திற்குக் கிடைத்திருக்காததுடன் மேலும் உள்நாட்டு சீனி உற்பத்திக் கம்பனிக்குரிய உத்பத்தித் தரவுகள் இது வரையிலும் நிறுவனத்திற்கு கிடைத்திருக்கவில்லை. எவ்வாறாயினும் 2010 மற்றும் 2011 ஆண்டுகளுக்குரிய உற்பத்திகளுக்கான செஸ்வரி இது வரையும் கணிப்பீடு செய்யப்பட்டு கணக்குகளுக்குக் கொண்டுவரப்பட்டிருக்க வில்லை.

(ஆ) சீனி இறக்குமதி செய்யும் போது நிறுவகத்தினால் அறவிடப்படுகின்ற செஸ்வரி வருமானம் தொடர்பாக நிறுவகம் பேணியிருந்த அறிக்கைகள் மற்றும் அதற்குரிய சுங்க அதிகாரசபையினால் பெறப்பட்ட அறிக்கைகளை இணக்கஞ் செய்த போது 2011 சனவரி தொடக்கம் யூன் வரை செஸ் சான்றிதழ் விநியோகிக்கப்படாமல் இறக்குமதி செய்யப்பட்ட சீனியின் அளவு கி.கிராம் 1,277,900 ஆக இருந்தமை அவதானிக்கப்பட்டதுடன் அதன் பிரகாரம் நிறுவகம் இழந்திருந்த செஸ்வரி வருமானம் ரூபா 319,475 ஆகும்.

### 3.6 தாமதமான செயற்திட்டங்கள்

மீளாய்வாண்டின் செயல்நடவடிக்கைத் திட்டத்தின் பிரகாரம் அமுல்படுத்த வேண்டியிருந்த ரூபா 1.63 மில்லியனான நிதிஏற்பட்டில் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டிருந்த 03 செயற்திட்டங்கள் பொறியியல் பிரிவினால் அமுல்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை.

### 3.7 ஏனைய அரசு நிறுவனங்களுக்கு வழங்கப்பட்டிருந்த நிறுவகத்தின் சொத்துக்கள்

2003 யூன் 02 ஆந் திகதிய பீஈ/12 ஆம் இலக்க பொது முயற்சிகள் சுற்றுநிருபத்தின் இல 8.3.9 இன் பந்தியின் அறிவுறுத்தல்களுக்கு முரணாக நிறுவகத்திற்குச் சொந்தமான 2 மோட்டார் வாகனங்கள் வரிசை அமைச்சிற்கு விடுவிக்கப்பட்டிருந்தது.

### 4. முறைமைகளும் கட்டுப்பாடுகளும்

கணக்காய்வின் போது அவதானிக்கப்பட்ட முறைமைகள் மற்றும் கட்டுப்பாட்டுக் குறைபாடுகள் நிறுவகத் தலைவரின் கவனத்திற்கு அவ்வப்போது கொண்டுவரப்பட்டன. பின்வரும் கட்டுப்பாட்டு அம்சங்கள் தொடர்பாக விசேட கவனம் தேவைப்படுகின்றது.

- (அ) கணக்கீடு
- (ஆ) வாகனக் கட்டுப்பாடு
- (இ) களஞ்சியப்படுத்தல்
- (ஈ) சொத்துக்களின் பயன்பாடு
- (உ) கடன்பட்டோர் மற்றும் கடன்கொடுத்தோர்
- (ஊ) செஸ் வருமான சேகரித்தல்
- (எ) பராமரிப்பு மற்றும் நிர்மாணம்