



विज्ञान इंडस्ट्रीज लिमिटेड

(CIN :U51101KA 1963PLC001510)

(बी ई एम एल, बैंगलूरु की सहायक कम्पनी)

हलियूर, बी.एच. रोड, तरिके पोस्ट - 577 228

चिक्कमगलूरु जिला, कर्नाटक

विषय सूची	पृष्ठ सं.
निदेशक मण्डल	207
कॉर्पोरेट दूरदर्शिता, लक्ष्य एवं उद्देश्य	207
अध्यक्ष का पत्र	208
वित्तीय आंकडे	209
बोर्ड की रिपोर्ट	210
सामूहिक शासन पर रिपोर्ट	215
प्रबंधन चर्चा और विश्लेषण रिपोर्ट	220
महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियाँ	231
तुलन पत्र	236
लाभ व हानि लेखा	237
नकद प्रवाह विवरण	238
वित्तीय विवरणों पर लेखा संबंधी टिप्पणियाँ	239
स्वतंत्र लेखा परीक्षकों की रिपोर्ट	270
भारत के नियंत्रक एवं महा लेखा परीक्षक द्वारा टिप्पणियाँ	278

निदेशक मण्डल

श्री बी आर विश्वनाथ

नामित निदेशक / बोर्ड के अध्यक्ष

प्रो.एस.सडगोपन

स्वतंत्र निदेशक

डॉ एस.वेंकटेश्वरन

स्वतंत्र निदेशक

श्री जी. सुधीन्द्र

स्वतंत्र निदेशक

श्री आर एच मुरलीधरा

नामित निदेशक

कंपनी सचिव

श्री प्रवीण त्यागी

सांविधिक लेखा परीक्षक

मेसर्स् एच. आर. सुरेश एण्ड को.,

सनदी लेखाकार

बैंगलूरु

बैंकर
स्टेट बैंक आफ मैसूर

तरिकेरे

पंजीकृत कार्यालय और कार्य

हलियूर गाँव, बी.एच.रोड, तरिकेरे- 577 228

चिक्कमगलूरु जिला, कर्नाटक

फ़ोन : (08261) 222252/222313 फ्याक्स : (08261) 222236

कार्पोरेट दूरदर्शिता, लक्ष्य एवं उद्देश्य

क) दूरदर्शिता :

लौह कैस्टिंग्स/स्टेन्लेस स्टील कैस्टिंग्स के प्रमुख आपूर्तिकर्ता बनने हेतु संगठन को परिवर्तित करना।

ख) लक्ष्य :

उच्च गुणवत्तावाले कैस्टिंग्स का विनिर्माण एवं आपूर्ति करना तथा लाभदायिकता पर जोर देते हुए खनन एवं विनिर्माण, रेलवे एवं रक्षा जैसे औद्योगिक क्षेत्रों पर प्रधान रूप में ध्यान देकर धातु-उद्योग संबंधी समाधान प्रदान करना।

ग) उद्देश्य :

- 1) पिछले वर्ष की तुलना में उत्पादन में कम से कम 10% की वृद्धि हासिल करना।
- 2) पिछले वर्ष की तुलना में कैस्टिंग्स की अस्वीकृति में कम से कम 1% तक कमी लाना।
- 3) गैर-बंदी ग्राहकों से बिक्री में कम से कम 5% हासिल करना।
- 4) पिछले वर्ष की तुलना में प्रति कर्मचारी आउटपुट में 5% की वृद्धि हासिल करना।

अध्यक्ष का पत्र :

प्रिय शेयरधारकों ,

आपकी कंपनी ने पिछले वित्तीय वर्ष के ₹32.18 करोड़ की तुलना में इस वर्ष में ₹33.21 करोड़ की कुल बिक्री हासिल की है, जो पिछले वर्ष की कुल बिक्री की तुलना में लगभग 3.18% की वृद्धि दर्शाती है। पिछले वित्तीय वर्ष के उत्पादन मूल्य ₹30.88 करोड़ की तुलना में इस वर्ष में उत्पादन मूल्य ₹32.29 करोड़ रहा, और पिछले वर्ष के ₹0.67 करोड़ के कर पूर्व लाभ की तुलना में इस वर्ष में ₹0.13 करोड़ का कर पूर्व लाभ हुआ। तो भी, कंपनी ने वर्ष के दौरान प्रमुख रूप से ग्राहकों से उच्च मांग और मिधानि के लिए कैस्टिंग्स की आपूर्ति के कारण अपने कार्यनिष्ठादान में सुधार किया था।

आपकी कंपनी ने मेसर्स बीईएमएल लिमिटेड, होल्डिंग कंपनी पर निर्भरता कम करने के लिए योजना बनाई है। तो भी बीईएमएल से रक्षा से संबंधित टी-72 तथा टाट्रा वेरिएन्ट, और खनन एवं विनिर्माण व्यवसाय के लिए नए कैस्टिंग्स के लिए बाजार में मांग पर आदेश प्राप्त होने पर विचार करते हुए आवश्यक उत्पादन एवं विकास योजना बनाई गई है। आपकी कंपनी ने मिधानि, जो हैदराबाद स्थित एक और रक्षा उपक्रम है, से ₹1.35 करोड़ उच्च मैग्नीस यू-2 स्टील कैस्टिंग्स के 100 मेट्रिक टन की तैयारी एवं आपूर्ति करने के आदेश को पूरा किया है। योजना के परिप्रेक्ष्य में परिकल्पित अनुसार आपकी कंपनी वर्ष 2020-21 तक ₹74 करोड़ हासिल करने में उक्त प्रस्ताव सहायक सिद्ध होंगे।

दिनांक 01.04.2017 के अनुसार आदेश बुक की स्थिति 1710 मेट्रिक टन है, जबकि 01.04.2016 के अनुसार 1739 मेट्रिक टन था। इसके अलावा, बीईएमएल और अन्य ग्राहकों से भावी कैस्टिंग्स आवश्यकताएँ प्रत्याशित हैं। इस दिशा में किये जा रहे प्रयासों से आपकी कंपनी ने जल्द ही फलीभूत होने का पूरा विश्वास है। इन योजनाओं तथा प्राथमिकताओं के साथ आपकी कंपनी चालू वित्तीय वर्ष के दौरान बेहतर परिणाम प्राप्त करने के लिए इंतजार कर रही है।

बीआईएल ने बीईएमएल प्रभाग के लिए एचपी130, एचपी 133 जैसे महत्वपूर्ण वाहक/पिस्टन समूह के कैस्टिंग्स के लिए उच्च गुणवत्तावाली शेल मोल्डिंग प्रक्रिया विकसित किया है, जिसके परिणामस्वरूप सतह फि निश की गुणवत्ता में और उपकरण की क्षेत्रीय विफलता से बचने के लिए रेत शामिल करने में सुधार हुई।

आपकी कंपनी ने फाउंड्री विशिष्ट हरित रेत मोल्डिंग मशीन, बीएल9एच उपकरण के बुनियादी ढांचे में सुधार, ब्रिनेल कठोरता परीक्षक के संस्थापन में कुल ₹0.48 करोड़ का पूँजी निवेश किया है जो उत्पादकता और गुणवत्ता में सुधार करेगा।

आपकी कंपनी ने सार्वजनिक उद्यम विभाग, भारत सरकार द्वारा केन्द्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम - 2010 के लिए जारी सामूहिक शासन पर मार्गदर्शी सिद्धांतों को कार्यान्वित किया गया है। इसके अलावा सामूहिक शासन मानकों के पालन करने में आपकी कंपनी को 'उत्कृष्ट' की दर्जा प्राप्त की गई। उक्त मार्गदर्शनों के अपेक्षित अनुसार प्रबंधन परिचर्या और विश्लेषण रिपोर्ट सहित जारी सामूहिक शासन पर एक रिपोर्ट वार्षिक रिपोर्ट में शामिल की गयी है।

इसके अलावा, कार्यनिष्ठादान मानकों पर बीईएमएल के साथ समझौता ज्ञापन में हस्ताक्षरित अनुसार किये गये आत्ममूल्यांकन के आधार पर वित्तीय वर्ष 2016-17 के लिए आपकी कंपनी को 'अच्छा' की दर्जा प्रदान की है।

अंत में, कंपनी की ओर से, मैं नियंत्रक कंपनी और हमारे मूल्यावान ग्राहक मेसर्स बीईएमएल लिमिटेड तथा बोर्ड की सहयोगियों को उनके द्वारा अपूर्ण सलाह, मार्गदर्शन एवं सहयोग के लिए अपनी कृतज्ञता व्यक्त करता हूँ। मैं अन्य ग्राहकों, बैंकरों, लेखापरीक्षकों तथा अन्य पण्धारियों को भी उनके द्वारा अपूर्ण सहयोग एवं समर्थन के लिए धन्यवाद अपूर्ण करता हूँ।

मैं कंपनी की प्रगति के लिए आत्मसमर्पण और प्रतिबद्धता के साथ कार्य करके अपने महत्वपूर्ण योगसान तक दिए सभी स्तर के अधिकारियों और कर्मचारियों का भी अपनी हार्दिक आभार व्यक्त करना चाहता हूँ।

सादर,

ह/-

(बी आर विश्वनाथ)

बोर्ड के अध्यक्ष

	2016-17	2015-16	2014-15	2013-14	2012-13	2011-12	2010-11	2009-10	2008-09	2007-08
पूँजी :										
इनिवटी पूँजी	278.97	278.97	278.97	278.97	278.97	278.97	278.97	278.97	278.97	278.97
निवल मूल्य	515.16	460.59	415.92	445.33	542.12	812.64	730.87	904.12	713.32	584.50
बी ई एम एल से क्रण	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
बैंकों तथा अन्यों से क्रण	181.94	179.27	193.24	187.07	152.17	377.48	626.15	729.76	145.47	78.77
सकल ब्लाक*	908.89	1,693.85	1,673.42	1,657.16	1,657.16	1,655.34	1,651.88	1,626.69	693.75	687.38
मालसूचियाँ	533.39	644.38	794.74	926.77	1,482.38	1,502.85	895.04	737.81	530.80	565.20
प्राप्य व्यापार	66.55	-	0.02	-	0.45	3.34	-	75.84	66.03	146.18
कार्यशील पूँजी	(161.52)	(304.27)	(422.90)	(558.30)	(485.45)	(262.89)	(154.58)	583.26	455.41	376.72
नियोजित पूँजी	603.37	485.59	417.49	351.41	500.64	724.23	979.89	1,769.23	760.32	702.20
राजस्व :										
बिक्री	3320.51	3,218.08	3,066.72	3,675.12	2,747.03	3,920.77	3,384.00	3,591.34	3,527.12	3,328.89
उत्पादन मूल्य	3229.48	3,087.98	3,150.01	3,073.11	2,567.28	4,529.36	3,569.98	3,746.17	3,564.53	3,240.66
मूल्यवर्धित	1453.21	1,520.45	1,430.35	1,447.64	1,255.35	2,214.37	1,676.87	1,982.12	1,888.40	1,705.86
मूल्यहास एवं व्याज पूर्व लाभ	110.29	126.07	17.11	(46.16)	(104.82)	207.72	(13.09)	378.73	237.97	218.68
मूल्यहास एवं परिशोधन खर्च	73.05	70.96	77.86	76.38	76.90	76.77	76.69	51.88	26.94	25.58
व्याज एवं कर पूर्व लाभ	37.24	55.11	(60.75)	(122.54)	(181.72)	130.95	(89.78)	326.85	211.03	193.10
वित्तीय खर्च	23.98	23.49	23.85	22.23	46.10	66.31	70.36	34.96	5.06	9.12
कर पूर्व लाभ*	13.26	31.62	(84.60)	(144.77)	(227.82)	64.64	(160.14)	291.89	205.97	183.98
कर संबंधी खर्च#	41.31	13.05	(62.92)	(47.97)	42.70	(17.13)	13.10	120.83	74.64	71.79
कर के बाद लाभ	54.56	44.67	(21.68)	(96.80)	(270.52)	81.77	(173.24)	171.06	131.33	112.19
लाभांश (कर रहित)	0	-	-	-	-	-	-	20.92	20.92	13.95
उत्पादन (मेट्रिक टनों में)	2454.68	2,204	2,240	2,326	1,974	4,085	4,120	4,254	4,276	3,527
बिक्री (मेट्रिक टनों में)	2402.03	2,285	2,211	2,726	2,181	3,608	3,932	4,095	4,444	4,054
खपत बिजली (लाख यूनिटों में)	37.52	38.41	39.62	41.93	36.79	64.32	63.76	62.24	61.79	55.68
अनुपात :										
बिक्री के लिए कर पूर्व लाभ	0.40	0.98	(2.76)	(3.94)	(8.29)	1.65	(4.73)	8.13	5.84	5.53
निवल मूल्य के लिए कर के बाद लाभ	10.59	9.70	(5.21)	(21.74)	(49.90)	10.06	(23.70)	18.92	18.41	19.19
उत्पादन मूल्य के दिनों की संख्या में मालसूची	60.28	76	92	110	211	121	92	72	54	64
बिक्री के दिनों की संख्या में प्राप्य व्यापार	7	-	0.002	-	0.1	0.3	-	8	7	16

टिप्पणी : *भारतीय लेखा मानकों के अनुसार 2016-17 के लिए आंकड़े अंकित किए गए हैं।

कर संबंधी खर्च में अन्य व्यापक आय (उपदान प्रावधान) शामिल है, जिसे भारतीय लेखा मानकों के अनुसार लाभ व हानि लेखे में वर्गीकृत किया जाएगा।

बोर्ड की रिपोर्ट

आपके निदेशक, कम्पनी के 31 मार्च, 2017 को समाप्त वित्तीय वर्ष की 53वीं वार्षिक रिपोर्ट और लेखा का परीक्षित विवरण सहर्ष प्रस्तुत करते हैं।

वित्तीय नतीजे

विवरण	2016-17	2015-16
बिक्री	3320.51	3218.08
उत्पादन मूल्य	3229.48	3087.98
जमा मूल्य	1453.21	1520.45
मूल्यहास, ब्याज एवं कर पूर्व लाभ	110.29	161.23
मूल्यहास	73.05	70.96
ब्याज एवं कर पूर्व लाभ	37.24	90.27
ब्याज	23.98	23.49
कर पूर्व लाभ	13.26	66.78
कर संबंधी व्यय (डीटीएल-एमएटी में कमी)	(41.31)	(13.05)
कर के बाद लाभ	54.56	44.67
विनियोजन के लिए उपलब्ध लाभ	226.01	171.44
विनियोजन :		
लाभ एवं हानि लेखा	226.01	171.44
निवल मूल्य	515.16	460.59

कुल बिक्री एवं लाभदायिकता

वर्ष 2016-17 के दौरान, आपकी कंपनी ने ₹32.18 करोड़ के विरुद्ध ₹33.21 करोड़ की कुल बिक्री हासिल की है, जो पिछले वर्ष की कुल बिक्री की तुलना में 3.18% की वृद्धि दर्शाती है। पिछले वित्तीय वर्ष के उत्पादन मूल्य ₹30.88 करोड़ एवं लाभ ₹0.67 करोड़ की तुलना में उत्पादन मूल्य ₹32.29 करोड़ एवं ₹0.13 करोड़ कर पूर्व लाभ हुआ।

वर्ष के दौरान, कंपनी के कारोबार की प्रकृति में कोई परिवर्तन नहीं हुआ। इसके अलावा, दिनांक 31.3.2017 को समाप्त वित्तीय वर्ष से रिपोर्ट तैयार करने की तारीख तक कंपनी की वित्तीय स्थिति में बाधा डालने वाली कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन/दायित्व नहीं था।

भावी दृष्टिकोण

आपकी कम्पनी होल्डिंग कम्पनी बीईएमएल पर निर्भरता को लगातार कम करने हेतु नए अवसरों को ढूँढ़ निकालने की योजना करती है। तो भी, रक्षा व्यवसाय से संबंधित टी-72 तथा टाट्रा वेरियन्ट, जैसे उच्च धारुमिश्र गुणता कैस्टिंग्स, रेल व्यवसाय से संबंधित धुरा बक्स, बफर असेंबली और खनन एवं विनिर्माण व्यवसाय के लिए बीईएमएल के आदेशों की अपेक्षा में आवश्यक विकास एवं उत्पादन की योजना की गई है। आपकी कंपनी ₹1.35 करोड़ मूल्यवाले 100 मेट्रिक टन उच्च मैग्नीस यू-2 स्टील कैस्टिंग्स की आपूर्ति हेतु मिधानि, जो हैदराबाद स्थित एक और रक्षा उपक्रम है, से प्राप्त आदेश को पूरा करने में समर्थ रही। उपर्युक्त योजनाओं द्वारा कंपनी अपनी परिप्रेक्ष्य योजना परिकल्पित अनुसार वर्ष 2020-21 तक ₹74 करोड़ हासिल करने में सहायता मिलेगी।

दिनांक 01.04.2017 के अनुसार आदेश बुक की स्थिति 1,710 मेट्रिक टन रही। इसके अलावा, बीईएमएल से तथा मिधानि जैसे अन्य ग्राहकों से भी कैस्टिंग्स की अपेक्षाएँ प्राप्त होने की उम्मीद है। इसके साथ आपकी कम्पनी वर्ष 2017-18 के दौरान अच्छे परिणामों की ओर आगे बढ़ने में दृढ़ विश्वास रखती है।

सं.ज्ञा. की तुलना में कार्यनिष्पादन :

नियंत्रक कंपनी बीईएमएल लिमिटेड के साथ हस्ताक्षरित एवं भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय, रक्षा उत्पादन विभाग के समक्ष प्रस्तुत किये गये समझौता ज्ञापन के अनुसार आपकी कम्पनी निष्पादन वर्ष 2015-16 के लिए ‘अपर्याप्त’ रहा तथा वर्ष 2016-17 उक्त रेटिंग अपग्रेड होकर ‘अच्छा’ के रूप में रेटिंग मिला है, यह रेटिंग आत्म-मूल्यांकन पर आधारित है।

इसके अलावा वित्तीय वर्ष 2017-18 के लिए परिचालनों से राजस्व के लिए ₹31.43 करोड़ (उत्पाद शुल्क का निवल) ₹3.92 करोड़ तथा कर पूर्व लाभ (अन्य आय, असाधारण एवं असामान्य मदों को छोड़कर) ₹0.44 करोड़ लक्ष्य नियत किया गया है।

आरक्षितों पर अंतरित राशि

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान, आपकी कंपनी ने सामान्य आरक्षित के लिए कोई राशि अंतरित नहीं की है।

गुणवत्ता

आपकी कम्पनी ने गुणवत्ता प्रणाली के लिए ब्यूरो वेरिटास क्वालिटी इंटरनेशनल से आईएसओ 9001:2008 प्रमाणन से मान्यता प्राप्त हुई तथा अनुसंधान डिजाइन एवं मानक संगठन द्वारा श्रेणी मकाय फाउंड्री के रूप में प्रमाणन जारी रखा है।

ऊर्जा संरक्षण, प्रौद्योगिकी अवशोषण एवं विदेशी मुद्रा आय और खर्च

कम्पनी अधिनियम, 2013 की धारा 134 के अनुसार, ऊर्जा संरक्षण, प्रौद्योगिकी अवशोषण एवं विदेशी मुद्रा आय और खर्च की अतिरिक्त सूचना अनुबंध - I में संलग्न है।

वित्त :

कार्यकारी पूँजी की आवश्यकताओं को आंतरिक स्रोतों और स्टेट बैंक ऑफ मैसूर से नकद उधार सुविधाओं से पूरा किया गया है। बैंक की पूँजी और/या ब्याज की कोई अतिदेय किस्त नहीं थी।

वर्ष के दौरान कम्पनी के राजकोष के लिए पिछले वर्ष के अंशदान ₹5.18 करोड़ के विरुद्ध ₹5.59 करोड़ का अंशदान उत्पाद शुल्क, सीमा शुल्क, बिक्री कर, सेवा कर, उपकर, आय कर, आदि के रूप में अदा किया गया।

सावधि जमा

वर्ष के दौरान कम्पनी द्वारा कोई भी जमा स्वीकार नहीं की गई। दि. 31.03.2017 के अनुसार कोई बकाया जमा और/या जमा राशि पर ब्याज नहीं है।

ऋण, गारंटी अथवा निवेश संबंधी विवरण

कम्पनी अधिनियम, 2013 की धारा 186 के प्रावधानों के अनुसार, ऋण, गारंटी अथवा निवेश संबंधी विवरण वित्तीय विवरणी की टिप्पणियों में दिए जाते हैं।

उद्यम जोखिम प्रबंधन

सामूहिक शासन पर डीपीई मार्गदर्शनों के अनुपालन में, कंपनी के संचालन के साथ जुडे जोखिम को कम करने के लिए जोखिम प्रबंधन तंत्र पर कार्य करने हेतु एक आंतरिक समिति का गठन किया गया है। इसके अलावा, जोखिम प्रबंधन प्रणाली की स्थापना प्रगति के अधीन है।

संबंद्ध पार्टी संव्यवहार लेन-देन

वर्ष 2016-17 के दौरान होल्डिंग कंपनी मेसर्स बीईएमएल लिमिटेड के साथ सभी संबंद्ध पार्टी संव्यवहार लेन-देन निष्पक्ष, पारदर्शी एवं संभाव्य के आधार पर रहा तथा कंपनी के व्यवसाय का सामान्य तरीका भी रहा है। इसके अलावा, निदेशक या शीर्ष प्रबंधन कार्मिक या उनके संबंधियों के साथ अति आवश्यक रूप से महत्वपूर्ण संबंद्ध पार्टी संव्यवहार लेन-देन नहीं किया है, जो कंपनी के हित में संभतः विपरीत है। लेखा परीक्षा समिति द्वारा उक्त संबंद्ध पार्टी संव्यवहार लेन-देन पर विचार किया गया तथा अनुमोदित किया गया।

सतर्कता

होल्डिंग कंपनी मेसर्स बीईएमएल लिमिटेड के सतर्कता विभाग ने कंपनी में सतर्कता गतिविधियों का संचालन करने के लिए एक अधिकारी को तैनात किया है।

वर्ष के दौरान विभाग द्वारा भंडार की अचानक जांच, उच्च मूल्य के क्रयादेशों, बिल देनदारियों, मेडिकल बिल, यात्रा भत्ता/दैनिक भत्ता दावों और संपत्ति विवरण के यादृच्छिक/चयनात्मक आधार पर सत्यापन किया गया।

“अखंडता को बढ़ावा देने तथा भ्रष्टाचार को समाप्त करने में सार्वजनिक की भागीदारी” के विषय के साथ दि. 31.10.2016 से 05.11.2016 तक सतर्कता जागरूकता सप्ताह-2016 मनाया गया।

सूक्ष्म एवं लघु उद्यम

आपकी कंपनी द्वारा सूक्ष्म एवं लघु उद्यमों को लगातार सहायता एवं प्राथमिकता दी जा रही है। वर्ष के दौरान, आपकी कम्पनी ने उद्यम के संवर्ग में ₹3.3 करोड़ तक माल की खरीद की है, जो ₹18.6 करोड़ मूल्यवाली कुल खरीद का 17.7% है।

व्हीसल ब्लोअर पॉलिसी

डीपीई दिशानिर्देश के पैरा 4.2.12 के संदर्भ में लेखा परीक्षा समिति की भूमिका में व्हीसल ब्लोअर तंत्र की गतिविधियों की समीक्षा शामिल होगी। तदनुसार, आपकी कंपनी ने अनैतिक, व्यवहार वास्तविक या संदिग्ध धोखाधड़ी, या कंपनी से संबंधित मामलों के उल्लंघन को प्रबंधन के समक्ष रिपोर्ट करने के लिए कर्मचारियों को ढांचा उपलब्ध कराने के लिए “व्हीसल ब्लोअर पॉलिसी” तैयार की है। उक्त पॉलिसी को कंपनी की वेबसाइट पर भी प्रदर्शित किया गया है।

सूचना अधिकार अधिनियम, 2005

सूचना अधिकार अधिनियम, 2005 धारा 4(1)(ख) के अनुसार नागरिकों को सूचना प्रदान करने हेतु संबंधित अपीलों तथा पूछताछ के निपटान हेतु आपकी कंपनी ने एक केन्द्रीय लोक सूचना अधिकारी एवं अपील प्राधिकारी का नामांकन किया है। वर्ष 2016-17 के दौरान कंपनी द्वारा दो आवेदन प्राप्त हुए, जिसमें मानव संसाधन से संबंधित सूचनाओं की मांग की गई थी और उन्हें निपटाया गया।

राजभाषा

सरकारी कामकाज में हिन्दी के प्रगामी प्रयोग लगातार प्रभाविक रूप से कार्यान्वित करने का प्रयास किया जा रहा है।

सामूहिक प्रशासन

भारत सरकार सार्वजनिक उद्यम विभाग द्वारा जारी सीपीएसई-2010 के लिए सामूहिक प्रशासन से संबंधित मार्गदर्शनों को आपकी कंपनी द्वारा कार्यान्वित कर दिया गया है और वर्ष 2016-17 के लिए अनुपालन में ‘उत्कृष्ट’ रेटिंग प्राप्त किया गया है। सामूहिक शासन पर एक रिपोर्ट **अनुबंध-II** पर संलग्न किया जाता है।

प्रबंधन चर्चा और विश्लेषण रिपोर्ट

केन्द्रीय सार्वजनिक उद्यमों के डीपीई मार्गदर्शनों के पैरा 7.5.1 के अनुसार प्रबंधन चर्चा और विश्लेषण रिपोर्ट **अनुबंध-III** में दी जाती है।

जनशक्ति

पिछले वर्ष के 95 की तुलना में 31.03.2017 को जनशक्ति 86 तक बढ़ी रही। इसमें अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति के 11 भी शामिल हैं।

मानव संसाधन विकास एवं औद्योगिक संबंध

प्रचालन के सभी क्षेत्रों, विशेषतया शॉप फ्लोर, में कार्य संस्कृति चलाने के प्रदर्शन करने में सकारात्मक परिवर्तन लाने तथा कर्मचारियों के तकनीकी/पेशेवर ज्ञान और कुशलता के निरंतर उन्नयन हेतु मानव संसाधन विभाग द्वारा कई महत्वपूर्ण क्षेत्रों का पहचान किया गया है। वर्ष के दौरान कंपनी द्वारा 532 मानव दिवस युक्त कई आंतरिक प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किये गये।

वर्ष के दौरान समस्त औद्योगिक संबंध संतोषजनक और हार्दिक बने रहे।

कार्यस्थल पर महिलाओं को यौन उत्पीड़न

कार्यस्थल पर महिलाओं को यौन उत्पीड़न (रोकथाम, निषेध एवं निवारण) अधिनियम, 2013 के प्रावधानों के अनुसार आंतरिक शिकायत समिति का गठन किया गया है। हालांकि वर्ष 2016-17 के दौरान उक्त अधिनियम के अंतर्गत कोई मामला दर्ज/रिपोर्ट नहीं हुआ है।

विकलांग व्यक्तियों का अधिनियम, 1995 के अधीन अनुपालन

आपकी कंपनी ने विकलांग व्यक्तियों (समान अवसर, अधिकारों का संरक्षण एवं पूर्ण भागीदारी) का अधिनियम, 1995 (पीडब्ल्यूडी अधिनियम) के अधीन प्रावधानों का अनुपालन किया है। पीडब्ल्यूडी अधिनियम के तहत विभिन्न प्रावधानों के संदर्भ में, आपकी कंपनी ने

प्रत्येक विकलांगता के लिए पहचाने गए पदों के लिए रिक्तियों का आरक्षण और अपांगता के साथ उपयुक्त व्यक्तियों की अनुपलब्धता और अपेक्षित अभिलेखों/रोस्टर के अनुरक्षण के कारण भरा नहीं जा सकी रिक्तियों के आगे ले जाना सुनिश्चित किया है।

पर्यावरण एवं प्रदूषण नियंत्रण

पर्यावरण संतुलन हेतु कारखाना परिसर और आसपास में वृक्षारोपण किया गया। कारखाने के आसपास के स्थलों में पारिस्थिति के संतुलन हेतु विभिन्न प्रकार के 200 वृक्षों/फूलवाले पेड़ों/पौधों को लगाया गया। इसके अलावा, फाउंड्री के आसपास मौजूदा पेड़-पौधों और जीवजंतुओं को किसी प्रकार के बाधारहित संरक्षण हेतु कदम उठाये गये हैं।

कर्मचारियों का ब्यौरा

कम्पनी (प्रबंधकीय कार्मिकों की नियुक्ति एवं पारिश्रमिक) नियम, 2014 के नियम 5 के अंतर्गत किसी भी कर्मचारी ने निर्धारित सीमा से अधिक पारिश्रमिक प्राप्त नहीं किया है।

सांविधिक लेखा परीक्षक

भारत के नियंत्रक एवं महालेखाकार द्वारा मेसर्स् एच.आर. सुरेश एण्ड को., सनदी लेखाकार, बैंगलूरु को वर्ष 2016-2017 के लिए सांविधिक लेखा परीक्षक के रूप में नियुक्त किया गया।

लेखों पर स्वतंत्र लेखापरीक्षकों द्वारा उनकी रिपोर्ट में की गयी टिप्पणियों, यदि कोई हो, के लिए निदेशक मंडल द्वारा दिया गया उत्तर रिपोर्ट के परिशिष्ट में उल्लिखित है।

नियंत्रक एवं महा लेखापरीक्षक की लेखा परीक्षा

कंपनी अधिनियम, 2013 की दारा 143(6)(ख) के तहत वित्तीय विवरणों पर नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक की टिप्पणियों, जो ‘शून्य’ पर उपलब्ध है, को वार्षिक रिपोर्ट के पृष्ठ.73 पर जोड़ा जाता है।

निदेशक

(i) स्वतंत्र निदेशकों द्वारा घोषणा का कथन :

कम्पनी अधिनियम, 2013 की धारा 149(6) में निहित के अनुसार स्वतंत्र निदेशकों ने उनकी स्वतंत्रता की शर्तों को पूरी करने संबंधी घोषण नहीं दी है।

(ii) निदेशकों को पारिश्रमिक :

नियंत्रक कंपनी के नामित निदेशकों को बैठक शुल्क सहित कोई पारिश्रमिक नहीं दिया जाता है।

स्वतंत्र निदेशकों को बोर्ड/समिति की बैठक में भाग लेने पर ₹10,000/- प्रति बैठक के रूप में बैठक शुल्क का भुगतान किया जाता है तथा अगर एक ही दिन में एक से अधिक बैठकों में भाग लेने पर ऐसे प्रत्येक अतिरिक्त बैठक के लिए ₹5000/- प्रति बैठक के रूप में बैठक शुल्क का भुगतान किया जाता है। कंपनी द्वारा बोर्ड/समिति की बैठकों में भाग लेने के लिए परिवहन खर्च की प्रतिपूर्ति की जाती है।

(iii) निदेशकों का परिवर्तन :

पिछले वर्ष की रिपोर्ट की तुलना में आपकी कंपनी के निदेशक मण्डल में कोई परिवर्तन नहीं है।

(iv) निदेशक मण्डल की बैठकों की संख्या :

वर्ष के दौरान निदेशकमण्डल की 4 बैठकें, दि. 19.05.2016, 01.09.2016, 21.11.2016 तथा 13.03.2017 को बुलाई गयीं। कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 173 तथा सीपीएसई-2010 के लिए सामूहिक शासन पर डीपीई मार्गदर्शनों के पैरा 3.3.1 के अनुसार बैठकों की अपेक्षित संख्या एवं आवृत्ति को पूर्ण रूप में अनुपालन किया गया।

(v) निदेशकों के उत्तरदायित्वों का विवरण :

आपके निदेशकों द्वारा की गई सूचना तथा प्राप्त स्पष्टीकरणों के अनुसार अपने ज्ञान और विश्वास में कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 134(5) के प्रावधानों के अनुरूप आपके निदेशकों द्वारा अपना उत्तरदायित्वों का विवरण एतद्वारा प्रस्तुत किया जाता है कि :

- (क) 31.03.2017 को समाप्त वर्ष हेतु वार्षिक लेखा तैयार करने में मुख्य व्यवहार से संबंधित प्रयोज्य लेखा मानकों का पालन समुचित स्पष्टीकरण के साथ किया गया है;
- (ख) ऐसी लेखा नीतियों का चयन किया गया है और उनका अनुकूल प्रयोग किया गया है तथा तदनुसार निर्णय लिया गया है ताकि आंकलन करते समय वे समुचित एवं विवेकपूर्ण हो एवं दि. 31.03.2017 को कंपनी के कार्य मामलों की स्थिति एवं उसी तारीख को समाप्त वर्ष हेतु कंपनी के लाभ का सही एवं उचित रूप स्पष्ट हो सके;
- (ग) कंपनी की परिसंपत्तियों की सुरक्षा एवं बचाव, धोखाधड़ी व अन्य अनियमितताओं का पता लगाने व उनके रोकथाम के लिए कंपनी अधिनियम, 2013 के प्रावधानों के अनुसार यथेष्ट लेखा अभिलेखों के रख-रखाव हेतु समुचित एवं पर्याप्त सावधानियाँ बरती हैं;

(घ) चलित चिंता के आधार पर वार्षिक लेखा तैयार किया गया है;

(ङ.) सभी प्रयोज्य कानूनों, प्रावधानों का अनुपालन सुनिश्चित करने के लिए समुचित प्रणाली विकसित की गई है, जो कि पर्याप्त है तथा संगत व प्रभावी रूप से कार्य कर रही है।

वार्षिक विवरणी का सार

कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 92(3) सहपठित कंपनी (प्रबंधन एवं प्रशासन) नियम, 2014 के नियम 12 के अनुसरण में वार्षिक विवरणी का सार निर्धारित प्रपत्र में अनुबंध - IV में संलग्न है।

आभार स्वीकृति

आपके निदेशक मण्डल भारत सरकार, कर्नाटक राज्य सरकार, नियंत्रित कंपनी बी ई एम एल (नियंत्रक कंपनी एवं प्रमुख ग्राहक) और अन्य ग्राहकों और भारतीय स्टेट बैंक के प्रति उनके बहुमूल्य सहयोग और मार्गदर्शन के लिए आभार व्यक्त करते हैं।

भारत के नियंत्रक एवं महा लेखा परीक्षक, वाणिज्य लेखा परीक्षा के प्रधान निदेशक एवं पदेन सदस्य, लेखा परीक्षक बोर्ड, सांविधिक लेखा परीक्षक, संभरकों और शेरथारियों के प्रति उनके बहुमूल्य सहयोग के लिए आपके निदेशक मण्डल अपना आभार व्यक्त करते हैं।

इस अवसर पर इस कंपनी की प्रगति में सभी स्तर के कर्मचारियों के बहुमूल्य योगदान एवं सहयोग के लिए आपके निदेशक मण्डल उनकी हार्दिक सराहना करते हैं।

निदेशक मण्डल के लिए तथा उनकी ओर से

ह/-

बी आर विश्वनाथ
बोर्ड के अध्यक्ष

बैंगलूरु

19.05.2017



अनुबंध -I

(क) ऊर्जा संरक्षण

(क) ऊर्जा संरक्षण पर उठाए गए कदम

- (i) 23 सीएफएल के उपयोग से ₹0.10 लाख मूल्यवाले 1350 की यूनिट विद्युत शक्ति की बचत हुई।
- (ii) एयर कंप्रेसर को निष्क्रिय काल में बंद करने से ₹11.40 लाख मूल्यवाले 147015 की यूनिट (1650 घंटे) विद्युत शक्ति की बचत हुई।
- (iii) 2टन एवं 1टन इंडक्शन फर्नेस 1440 केवीए और 1000 केवीए ट्रान्सफरर ऑयल परिपथ ब्रेकर को रविवार एवं अवकाश के दिनों में बंद करने से ₹15.75 लाख मूल्यवाले याने 1% की दर से ट्रान्सफररों के नो-लोड आयरन लॉस के 11980.8 यूनिट तथा 8320 यूनिट कुल 20300.8 यूनिट विद्युत शक्ति की बचत हुई।

(ख) ऊर्जा के वैकल्पिक स्रोतों के उपयोग के लिए कंपनी द्वारा उठाए गए कदम

शून्य।

(ग) ऊर्जा संरक्षण उपकरणों पर पूँजी निवेश

शून्य।

(ख) प्रोद्योगिकी अवशोषण

- (i) तकनीकी समावेश की दिशा में किए गए प्रयास कंपनी केवल पारंपरिक ढलाई प्रौद्योगिकी अपनाती है।
- (ii) उत्पाद सुधार, लागत में कमी, उत्पाद या आयात प्रतिस्थापन जैसे अर्जित लाभ उच्च मूल्य मदों के लिए उच्च मैग्नीस मिश्रधातु इस्पात कैस्टिंग्स विकसित करके मेसर्स मिधानि को आपूर्ति किया गया।
- (iii) आयातित प्रोद्योगिकी (वित्त वर्ष की शुरुआत से पिछले तीन वर्षों के दौरान आयातित)

शून्य।

- (iv) अनुसंधान और विकास पर खर्च शून्य।

(ग) विदेशी मुद्रा आय और व्यय:

शून्य।

निदेशक मण्डल के लिए तथा उनकी ओर से
ह/-

बैंगलूरु

19.05.2017

बी आर विश्वनाथ
बोर्ड के अध्यक्ष

सामूहिक शासन पर रिपोर्ट

सीपीएसई-2010 के लिए सार्वजनिक उद्यम विभाग (डीपीई) के मार्गदर्शनों के अनुसार सामूहिक शासन पर प्रावधानों सहित अनुपालन संबंधी रिपोर्ट नीचे दी जाती है:

1. कम्पनी का तत्व ज्ञान

अपने सभी हितकारों के हितों की रक्षा करने तथा बढ़ावा देते हुए ईमानदारी, निष्ठा, जवाबदेही, पर्याप्त खुलासे तथा कानूनी/सांविधिक अनुपालन के सिद्धांतों के आधार पर कंपनी के कार्पोरेट शासन का तत्व ज्ञान है। व्यापार गतिविधियों के सभी में नैतिकता उच्चतम मानक अपनाने के लिए और उसे बनाए रखने के लिए कंपनी निरंतर प्रयासरत है। निर्णय लेने में अधिक स्तर पर पारदर्शिता अपनाने के लिए प्रयास किया जाता है तथा हितों के टकराव से बचा जाता है। पेशेवर दृष्टिकोण को ध्यान में रखते हुए कंपनी सामूहिक शासन के नीतिवचनों को अक्षरशः कार्यान्वित करती है।

2. निदेशक मण्डल

(i) संगठन

31 मार्च, 2017 के अनुसार निदेशक मण्डल में पाँच निदेशक हैं, जिसमें नियंत्रक कंपनी द्वारा प्रतिनिधित्व करनेवाले दो निदेशक और तीन स्वतंत्र निदेशक शामिल हैं। कंपनी के निदेशक मंडल कोई कार्यकारी निदेशक नहीं है। निदेशकों में कोई आपसी संबंध नहीं था।

(ii) बैठकें एवं उपस्थिति

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान, निदेशक मण्डल की चार बैठकें, दि. 19.05.2016, 01.09.2016, 21.11.2016 तथा 13.03.2017 को बुलाई गयीं। डी पी ई मार्गदर्शनों के पैरा 3.3.1 के अनुसार बैठकों की अपेक्षित संख्या एवं आवृत्ति को पूर्ण रूप में अनुपालन किया गया।

निदेशक मण्डल की बैठकों, वार्षिक आम बैठक में निदेशकों की उपस्थिति तथा उनके द्वारा अन्य निदेशकशिप संबंधी विवरण नीचे दिये जाते हैं।

क्रम. सं.	निदेशक का नाम (निदेशक पहचान सं.)	पदनाम एवं संवर्ग	निदेशक के रूप में नियुक्त होने के बाद बोर्ड बैठकों/ कुल बैठकों में (हाँ/नहीं) उपस्थिति	वार्षिक आम बैठक में उपस्थिति	अन्य डायरेक्टर
1	श्री बी आर विश्वनाथ (डीआईएन 07363486)	बोर्ड के अध्यक्ष गैर - कार्यकारी	3/4	नहीं	3
2	श्री आर.एच.मुरलीधरा* (डीआईएन 07363484)	निदेशक गैर - कार्यकारी	4/4	हाँ	3
3	प्रो.एस.सड्गोपन (डीआईएन 00118285)	निदेशक गैर - कार्यकारी	2/4	नहीं	5
4	श्री जी सुधीन्द्रा (डीआईएन 06565237)	निदेशक गैर - कार्यकारी	4/4	हाँ	--
5	डॉ.एस वेंकटेश्वरन (डीआईएन 06822317)	निदेशक गैर - कार्यकारी	3/4	हाँ	--

* दि. 19.05.2016 से प्रभाव देकर निदेशक के रूप में नियुक्त।

(iii) रोटेशन आधार पर सेवानिवृत्त हो रहे निदेशक

श्री बी आर विश्वनाथ रोटेशन आधार पर सेवानिवृत्त होनेवाले हैं, आगामी वार्षिक आम बैठक में स्वयं पुनःनियुक्त होने के लिए प्रस्ताव रखने के लिए अर्ह हैं। अवकाश ग्रहण करने वाले निदेशक की पुनर्नियुक्ति पर बोर्ड द्वारा सराहना की जाती है।

(iv) निदेशकों की शेयरधारिता

कंपनी के संस्था के अंतर्नियम के अनुच्छेद 5 के अनुसार प्रत्येक निदेशक नियंत्रक कंपनी मेसर्स बीईएमएल लिमिटेड के साथ संयुक्त रूप में ₹5000/- के अंकित मूल्यवाले अर्ह शेयरों का धारण करते हैं।

(v) नियमों की अनुपालन की समीक्षा

कंपनी अधिनियम, 2013 के प्रावधानों तथा डी पी ई मार्गदर्शनों के पैरा 3.3.3 के अनुसार बोर्ड द्वारा वर्ष 2016-17 के लिए कंपनी पर लागू विभिन्न नियमों से संबंधित अनुपालन रिपोर्टों की समीक्षा की गई तथा गैर-अनुपालन संबंधी कोई घटना नहीं हुई।

(vi) निदेशक मण्डल के निदेशकों के लिए प्रशिक्षण

डी पी ई मार्गदर्शनों के पैरा 3.7 के अनुसार बोर्ड के नए सदस्यों का प्रशिक्षण देने की नीतिष्ठ कार्यान्वित की गयी है, जिसे कंपनी की वेबसाइट www.bemlindia.com/vignyan.php में प्रदर्शित किया गया है। इसके एक अंश के रूप में, उन्हें व्यवसाय के जोखिम रूपरेखा, सामूहिक शासन, संबंधित निदेशकों के दायित्व और उक्त दायित्वों का वहन करने के तरीके सहित कंपनी के व्यवसाय मण्डल पर प्रशिक्षण दिलाया गया।

(vii) आचार संहिता

बेहतर सामूहिक शासन तथा निष्पक्ष/पारदर्शी प्रथाओं के लिए कंपनी द्वारा 'निदेशकों और वरिष्ठ प्रबंधन कार्मिकों को आचार संहिता' बनाया गया है, जिसे कंपनी की वेबसाइट WWW.bemlindia.com/vignyan.php में प्रदर्शित किया गया है। इसकी एक प्रति सर्वसंबंधितों को परिचालित की गयी है। वर्ष 2016-17 के लिए बोर्ड के सभी सदस्यों और वरिष्ठ प्रबंधन कार्मियों, यानी निदेशक और महाप्रबंधकों द्वारा आचार संहिता का अनुपालन पुष्टि की है। डी पी ई मार्गदर्शनों के पैरा 3.4.2 के अनुसार बोर्ड के अध्यक्ष द्वारा इस संबंध में हस्ताक्षारित घोषणा नीचे दिये जाते हैं।

मेसर्स विज्ञान इण्डस्ट्रीज लिमिटेड के सदस्यों के लिए, मैं, बी आर विश्वनाथ, कंपनी के बोर्ड के अध्यक्ष एतदद्वारा प्रमाणित करता हूँ कि दि. 31 मार्च 2017 को समाप्त वित्तीय वर्ष के लिए निदेशक मण्डल और वरिष्ठ प्रबंध कार्मिकों द्वारा कंपनी की आचरण संहिता का अनुपालन निश्चयपूर्वक किया गया। निदेशक मण्डल के लिए तथा उनकी ओर से ह./-			
बी आर विश्वनाथ बोर्ड के अध्यक्ष			
बैंगलूरु			
19.05.2017			

(viii) व्हीसल ब्लोअर पॉलिसी

डीपीई दिशानिर्देश के पैरा 4.2.12 के संदर्भ में लेखा परीक्षा समिति की भूमिका में व्हीसल ब्लोअर तंत्र की गतिविधियों की समीक्षा शामिल होगी। तदनुसार, आपकी कंपनी ने अनैतिक, व्यवहार वास्तविक या संदिग्ध धोखाधड़ी, या कंपनी से संबंधित मामलों के उल्लंघन को प्रबंधन के समक्ष रिपोर्ट करने के लिए कर्मचारियों को ढांचा उपलब्ध कराने के लिए 'व्हीसल ब्लोअर पॉलिसी' तैयार की है। उक्त पॉलिसी को कंपनी की वेबसाइट पर भी प्रदर्शित किया गया है।

3. बोर्ड की समितियाँ :

(i) लेखा परीक्षा समिति :

सामूहिक शासन पर सार्वजनिक उद्यम विभाग के मार्गदर्शन के अध्याय 4 के प्रावधानों की अनुवर्ती में बोर्ड द्वारा गठित लेखापरीक्षा समिति कंपनी अधिनियम के लागू प्रावधानों के अधीन संदर्भित शर्तों को तथा समय समय पर किए गए संशोधन के अनुसार सामूहिक शासन पर डी पी ई के मार्गदर्शनों का अनुपालन करती है तथा निदेशक मण्डल, रक्षा उत्पादन विभाग, केन्द्रीय सतर्कता आयोग के निर्देशों का भी पालन करती हैं।

वित्तीय वर्ष 2016-17 के दौरान लेखापरीक्षा समिति की चार बैठकें 19.05.2016, 01.09.2016, 21.11.2016, तथा 13.03.2017 को हुई तथा बैठकों की संख्या तथा आवृत्ति पर पूर्ण अनुपालन किया गया। लेखापरीक्षा समिति के सदस्यों तथा निदेशकों की उपस्थिति संबंधी विवरण नीचे दिये जाते हैं।

क्रम सं.	निदेशक का नाम	संवर्ग	उपस्थिति
अध्यक्ष :			
1	श्री जी सुधीन्द्रा	स्वतंत्र निदेशक	4/4
सदस्य:			
2	प्रो. एस. सडगोपन	स्वतंत्र निदेशक	2/4
3	डॉ. एस वेंकटेश्वरन	स्वतंत्र निदेशक	3/4
4	श्री आर एचुरलीधरा*	नामित निदेशक	3/3

* वर्ष का अंश

कंपनी सचिव समिति के सचिव के रूप में कार्यरत हैं। लेखापरीक्षा समिति का अध्यक्ष ने 52वार्षिक आम बैठक में भाग लेकर कंपनी के लेखों से संबंधित शेयरधारकों के प्रश्नों का उत्तर दिया।

(ii) पारिश्रमिक समिति

सामूहिक शासन पर सार्वजनिक उद्यम विभाग के मार्गदर्शन के अध्याय 5 के प्रावधानों की अनुवर्ती में बोर्ड की पारिश्रमिक समिति निम्नांकित रूप से गठित की गई।

क्रम सं.	निदेशक का नाम	संवर्ग
अध्यक्ष :		
1	प्रो.एस.सडगोपन	स्वतंत्र निदेशक
सदस्य:		
2	श्री जी सुधीन्द्रा	स्वतंत्र निदेशक
3	श्री आर.एच.मुरलीधरा	नामित निदेशक

संदर्भ की शर्तों के अनुसार वार्षिक बोनस/परिवर्तनीय वेतन पूल और निर्धारित समयावधि के अधीन कार्यपालकों को एवं गैर-एकीकृत पर्यवेक्षकों के बीच इसके वितरण के संबंध में नीति पारिश्रमिक समिति द्वारा निर्णय लिया जाता है।

(iii) शेयर अंतरण समिति

शेयरों के स्थानांतरण/संचरण, नाम निकालना, नकली शेयर प्रमाणपत्र जारी करना, आदि के मुद्दे पर सदस्यों से प्राप्त अनुरोध के निराकरण के लिए निम्नलिखित सदस्यों के साथ शेयर अंतरण समिति गठित है।

क्रम सं.	निदेशक का नाम	संवर्ग
अध्यक्ष :		
1	श्री बी आर विश्वनाथ	नामित निदेशक
सदस्य:		
2	श्री आर.एच.मुरलीधरा	नामित निदेशक

कंपनी सचिव अनुपालन अधिकारी स्वरूप कार्य करते हैं।

4. निदेशकों को पारिश्रमिक

होल्डिंग कंपनी के नामित निदेशक को किसी प्रकार के बैठक शुल्क भुगतान नहीं किया जाता है।

स्वतंत्र निदेशकों को बोर्ड/समिति की बैठक में भाग लेने पर ₹10,000/- प्रति बैठक के रूप में बैठक शुल्क का भुगतान किया जाता है तथा अगर एक ही दिन में एक से अधिक बैठकों में भाग लेने पर ऐसे प्रत्येक अतिरिक्त बैठक के लिए ₹5000/- प्रति बैठक के रूप में बैठक शुल्क का भुगतान किया जाता है। कंपनी द्वारा बोर्ड/समितियों की बैठकों में भाग लेने के लिए वास्तविक परिवहन खर्च की प्रतिपूर्ति की जाती है। वर्ष 2016-17 के दौरान स्वतंत्र निदेशकों को प्रदत्त बैठक शुल्क का विवरण निम्नानुसार है :

क्रम सं.	निदेशक का नाम	बैठक शुल्क (राशि ₹ में)
(i)	प्रो. एस.सडगोपन	30,000
(ii)	श्री जी सुधीन्द्रा	60,000
(iii)	डॉ. एस वेंकटेश्वरन	45,000
	कुल	1,35,000

निदेशकों को न कोई कमीशन का भुगतान किया जाता है और न ही उनके लिए किसी भी शेयर विकल्प योजना प्रस्तावित है।

5. वार्षिक आम बैठकें

पिछले तीन वार्षिक आम बैठकों से संबंधित विवरण निम्नानुसार है :-

वर्ष	स्थान	तारीख व समय
2015-16	तरिकेरे स्थित पंजीकृत कार्यालय	01.09.2016- अपराह्न 12.00 बजे
2014-15	तरिकेरे स्थित पंजीकृत कार्यालय	03.09.2015- प्रातः 11.30 बजे
2013-14	तरिकेरे स्थित पंजीकृत कार्यालय	27.08.2014- प्रातः 11.30 बजे

पिछले तीन वर्षों के दौरान वार्षिक आम बैठकों में कोई विशेष संकल्प प्रारित नहीं किया गया। पिछले वर्ष कोई भी प्रस्ताव डाक मतपत्र द्वारा नहीं डाला गया।

6. उद्यम जोखिम प्रबंधन

सामूहिक शासन पर डी पी ई मार्गदर्शनों के अनुपालन में, कंपनी के संचालन के साथ जुड़े जोखिम को कम करने के लिए जोखिम प्रबंधन तंत्र पर कार्य करने हेतु एक आंतरिक समिति का गठन किया गया है। इसके अलावा, जोखिम प्रबंधन प्रणाली की स्थापना प्रगति के अधीन है।

7. प्रकटीकरण

सामूहिक शासन पर डी पी ई मार्गदर्शनों के अध्याय 7 के अनुसार, निम्न प्रकार प्रकटीकरण किये गये ।

- वर्ष 2016-17 के दौरान होल्डिंग कंपनी मेसर्स् बीईएमएल लिमिटेड के साथ सभी संबंद्ध पार्टी संव्यवहार लेन-देन निष्पक्ष, पारदर्शी एवं संभाव्य आधार पर रहा तथा कंपनी के व्यवसाय का सामान्य तरीका भी रहा । इसके अलावा, निवेशक या शीर्ष प्रबंधन कार्मिक या उनके संबंधियों के साथ अति आवश्यक रूप से महत्वपूर्ण संबंद्ध पार्टी संव्यवहार लेन-देन नहीं किया है, जो कंपनी के हित में संभवतः विपरीत है। भारतीय सनदी लेखाकार संस्थान द्वारा जारी भारतीय लेखा मानक-24 के अधीन अपेक्षित अनुसार संबंद्ध पार्टी संव्यवहार लेन-देन संबंधी विवरण वित्तीय विवरणों के अंश स्वरूप टिप्पणियों में टिप्पणी सं.26(ख) में दिया जाता है और लेखापरीक्षा समिति द्वारा उसपर विचार किया गया तथा अनुमोदित किया गया ।
- भारतीय सनदी लेखाकार संस्थान द्वारा समय समय पर जारी किए गए लागू भारतीय लेखा मानकों के आधार पर कंपनी के वित्तीय विवरण तैयार किए गए हैं ।
- पिछले तीन वर्षों के दौरान गैर-अनुपालन का कोई मामला नहीं रहा और किसी सांविधिक प्राधिकार द्वारा या सरकार द्वारा जारी किए किसी मार्गदर्शनों के संबंध में किसी विषय पर न तो कोई अर्थदण्ड लगाया गया और न ही कोई कटु आलोचना की गई है ।
- कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 184(2) और 188 के अनुसार कंपनी ने ऐसे कोई ठेके या व्यवस्था में प्रवेश नहीं किया है, जिसमें निवेशक रुचि रखते हैं।
- वरिष्ठ प्रबंधन कर्मियों ने बोर्ड को इस बात की पुष्टि की है कि सभी संभाव्य वित्तीय एवं वाणिज्यिक लेनदेन से कंपनी के हित पर कोई संभाव्य विपरीत स्थिति पैदा नहीं हुई ।

8. संचार माध्यम

कंपनी के वेबलिंक www.bemlindia.com/vignyan.php में प्रबंधन, दूरदर्शिता, मिशन, नीति, सामूहिक शासन, वित्तीय परिणाम और पिछले 3 वर्षों के लिए वार्षिक रिपोर्ट तथा निवेशकों की सूचना संबंधी जानकारी दी जाती है ।

9. सामान्य शेयरधारी सूचना

- (i) वर्ष 2016-17 के लिए 53वीं वार्षिक आम बैठक शनिवार,

दिनांक 16 सितंबर, 2017 के अपराह्न 12.30 बजे को तरिके स्थित पंजीकृत कार्यालय में नियत की गई है ।

(ii) शेयर अंतरण प्रणाली

शेयरों को केवल भौतिक रूप में जारी एवं निपटाया जाता है। शेयरों का अंतरण, नकली शेयर प्रमाण पत्र जारी करना, पते का परिवर्तन, आदि के अनुरोध शेयर अंतरण समिति द्वारा अनुमोदित किया जाएगा तथा अंतरण की पूर्ति किये जाने के उपरांत शेयरधारियों को सूचना दी जाएगी ।

(iii) 31.03.2016 पर शेयरधारण पैटर्न

वर्ग	शेयरों की संख्या	इक्विटी के प्रति%
बीईएमएल लिमिटेड	2,69,376	96.56
व्यक्ति	9,590	3.44
कुल	2,78,966	100.00

(iv) लावारिस लाभांश

कंपनी अधिनियम, 2013 का प्रावधानों के तहत, हस्तांतरण की तारीख से 7 वर्ष की अवधि के लिए लावारिस बने रहे अवैतनिक लाभांश खाते की किसी भी राशि को केन्द्रीय सरकार द्वारा पोषित निवेशक शिक्षा और संरक्षण निधि (आईईपीएफ) में अंतरित किया जाता है ।

तदनुसार, आईईपीएफ को अंतरित की जानेवाली लावारिस लाभांश की राशि नीचे दी जाती है :-

वर्ष के लिए लाभांश	घोषणा की तारीख	कस वर्ष के लिए	31.03.2017 को लावारिस (₹ लाखों में)	अंतरण के लिए नियत तिथि
अंतिम	06.08.2010	2009-10	0.53	10.09.2017

सदस्य, जिन्होंने उपर्युक्त वर्षों के संबंध में लाभांश वारंट को नकदीकरण नहीं किया है, आईईपीएफ को अंतरित की जानेवाली नियत तिथि से कम से कम 20 दिनों के पहले कंपनी से संपर्क करके ऐसी लाभांश राशि को विधिवत् प्राप्त कर सकते हैं ।

(v) पत्राचार के लिए पता:

मेसर्स् विज्ञान इंडस्ट्रीज लिमिटेड
हलियूर गाँव, बी.एच.रोड़,
तरिके- 577 228,
चिक्कमगलूर जिला, कर्नाटक राज्य
दूरभाष : 08261-222313 / 222252
ई-मेल आईडी: v.vil@beml.co.in

10. सामूहिक शासन के अधीन अनुपालन

- (i) आपकी कंपनी द्वारा तिमाही के समाप्त होने से 15 दिन के भीतर निर्धारित प्रपत्र में रक्षा मंत्रालय (रक्षा मंत्रालय) को सामूहिक शासन पर तिमाही अनुपालन रिपोर्ट प्रस्तुत की जाती है।
- (ii) इसके अलावा, आपकी कंपनी द्वारा रक्षा मंत्रालय के साथ सामूहिक शासन संबंधी अनुपालन पर एक ग्रेडिंग रिपोर्ट और

सार्वजनिक उद्यम विभाग के साथ तिमाही आधार पर और वार्षिक आधार पर एक वार्षिक रिपोर्ट भी प्रस्तुत की जाती है। वर्ष 2016-17 के लिए ग्रेडिंग रिपोर्टिंग के अनुसार लगभग 95% के तिमाही औसतन स्कोर के साथ सामूहिक शासन के अनुपालन में आपकी कंपनी को 'उत्कृष्ट' ग्रेड से रेट किया गया।

सामूहिक प्रशासन अनुपालन प्रमाण पत्र

सामूहिक पहचान सं. : U51101KA1963PLC001510

नामिनल पूँजी : ₹ 400 लाख

मेसर्स् विज्ञान इण्डस्ट्रीज लिमिटेड के सदस्यों को,

मैंने 31 मार्च, 2017 को समाप्त वित्तीय वर्ष के लिए सामूहिक प्रशासन के शर्तों तथा सार्वजनिक उद्यम-2010 के लिए सामूहिक प्रशासन पर डीपीई मार्गदर्शनों के अनुपालन प्रमाणित करने के उद्देश्य में विज्ञान इण्डस्ट्रीज लिमिटेड से संबंधित दस्तावेजों का परीक्षण किया है। मैंने उक्त प्रमाणन के लिए अपनी जानकारी एवं विश्वास में आवश्यक माने गये सभी विवरणों तथा सूचनाओं को प्राप्त किया है।

सामूहिक प्रशासन के शर्तों का अनुपालन करना प्रबंधन की ज़िम्मेदारी है। मेरा परीक्षण सामूहिक प्रशासन के शर्तों का अनुपालन सुनिश्चित करने हेतु कंपनी द्वारा अपनायी गयी कार्यविधियों तथा कार्यान्वयन प्रक्रियाओं तक सीमित है।

यह प्रमाण पत्र कंपनी की भावी व्यवहार्यता के लिए आश्वासन नहीं है, न ही कंपनी के प्रबंधन द्वारा अपने कारोबार संबंधी व्यवहार में किये गये कार्यों की साधना या सामर्थ्य को दर्शाता है।

मुझे दी गई सूचनाओं तथा स्पष्टीकरणों तथा संबंधित दस्तावेजों पर मेरे परीक्षण के आधार पर मैं प्रमाणित करता हूँ कि सार्वजनिक उद्यम-2010 के लिए सामूहिक प्रशासन पर डीपीई मार्गदर्शनों के अनुरूप में उल्लिखित आवश्यक अनिवार्यता पूरा किया है।

कृते वेलिचेटी एण्ड को

सनदी लेखाकार
ह./-

सी ए वी विजय राघव राव

भागीदार

सदस्यता नं. 028453

एफआर एन: 004588एस

बैंगलूरु

15.05.2017

प्रबंधन द्वारा विचार – विर्मश और विश्लेषण रिपोर्ट

(सीपीएसई-2010 के लिए सामूहिक शासन पर डीपीई दिशानिर्देश के पैरा 7.5 के संदर्भ में)

(i) उद्यम संरचना एवं विकास :

आपकी कंपनी को निजी प्रमोटरों द्वारा दि.25.09.1963 को निगमित किया गया था। अक्टूबर 1984 के दौरान कंपनी की 69% की प्रदत्त शेयर पूँजी का अधिग्रहण करते हुए मेसर्सू बी ई एल लिमिटेड ने नियंत्रण लिया है। वर्तमान में, बी ई एल द्वारा कंपनी 96.56% की प्रदत्त शेयर पूँजी का अधिग्रहण किया जाता है। इंजीनियरिंग, खनन, रेलवे और ढांचागत उद्योगों के लिए कंपनी उपयुक्त स्टील कास्टिंग बनाती है।

संगठन :

कंपनी की एकमात्र विनिर्माण सुविधा तरिकेरे में स्थित है। आपकी कंपनी मुख्य रूप से होल्डिंग कंपनी मेसर्सू बीईएमएल लिमिटेड को विभिन्न मानकों के स्टील कास्टिंग की आपूर्ति करती है। 31.03.2017 के अनुसार कंपनी की मानवशक्ति 86 है।

वर्ष 2016-17 के दौरान विकास और प्रदर्शन :

वर्ष 2016-17 के दौरान, भारतीय अर्थव्यवस्था के सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) पिछले वर्ष की 7.6% की तुलना में इस वर्ष में 7.38% के रूप में वृद्धि हुई है। अर्थव्यवस्था में प्रचलित समग्र सुस्ती के कारण विनिर्माण क्षेत्रों विशेषकर खनन एवं उत्खनन में निर्माण अपने विकास के दर पर दबाव देखा जा रहा है। सतत वैश्विक आर्थिक मंदी और उच्च घरेलू ब्याज दर से सभी प्रमुख विनिर्माण उद्योगों के प्रदर्शन पर प्रभाव पड़ा है, जिससे सकल घरेलू उत्पाद पर भी असर पड़ा है। हालांकि, आपकी कंपनी ने पिछले वर्ष में ₹32.18 करोड़ रुपए की तुलना में ₹33.21 करोड़ रुपये की कुल बिक्री दर्ज की है।

(ii) क्षमता और कमजोरियाँ :

(क) क्षमता :

- 1750 कि.ग्राम प्रति नग भार तक विभिन्न रेंज के कैस्टिंग्स बनाने की क्षमता।

➤ तरिकेरे में राष्ट्रीय राजमार्ग में संयंत्र स्थित होने के कारण परिवहन की सुविधा।

➤ आईएसओ 9001:2008 तथा आरडीएसओ श्रेणी 'ए' फाउंडरी मान्यता की गुणवत्ता प्रणाली में स्थिरता।

➤ उच्च मैंगनीस इस्पात धातुमिश्र विकसित एवं संस्थापित।

(ख) कमजोरियाँ :

➤ ग्रामीण क्षेत्र में सामान्य रूप में होनेवाली अनियमित विद्युत प्रवाह की कटौती।

➤ मेलिंग एवं फेटिलिंग अनुभागों में कुशल मानव शक्ति की कमी।

➤ पुराने एवं प्राचीन उपकरण, जिनके प्रतिस्थापन/आधुनिकीकरण के लिए पूँजी निवेश की अपेक्षा है।

➤ कैस्टिंग्स के प्रूफ मशीनिंग/निर्मित मशीनिंग के लिए मशीनिंग सुविधाओं की कमी।

(iii) अवसर और आशंका:

(क) अवसर :

➤ रक्षा एवं रेलवे व्यावसायिक क्षेत्रों में कैस्टिंग्स के लिए संवृद्ध मांग।

➤ उच्च धातुमिश्र कैस्टिंग्स के लिए संभावित व्यापार

➤ एसेम्बिलियों सहित धातु फार्मिंग क्षेत्रों में अवसर

➤ मूल्यवर्द्धन में अंतिम घटक के रूप में सप्लाई कैस्टिंग्स

(ख) आशंका :

➤ फाउंडरी मिट्री, बेन्टोनाइट तथा धातु स्क्रैप आदि जैसे कच्चामालों की कमी एवं अनुपलब्धता

➤ कच्चा माल दाम में लगातार और तीव्र वृद्धि

➤ कठोर एवं सख्त पर्यावरणीय मानदंड

➤ श्रम लागत (न्यूनतम मजदूरी) में हुई भारी वृद्धि

(iv) वर्ष 2016-17 के दौरान क्षेत्रवार अथवा उत्पादवार निष्पादन :

कंपनी व्यवसाय के एक क्षेत्र में परिचालित है, अतः उत्पाद के प्रदर्शन इस रिपोर्ट के क्रम सं. (viii) में दिया जाता है।

(v) दृष्टिकोण :

आपकी कम्पनी होल्डिंग कम्पनी बीईएमएल पर निर्भरता को लगातार कम करने हेतु नए अवसरों को ढूँढ़ निकालने की योजना करती है। तो भी, रक्षा व्यवसाय से संबंधित टी-72 तथा टाट्रा वेरियन्ट, जैसे उच्च धातुमिश्र गुणता कैस्टिंग्स, रेल व्यवसाय से संबंधित धुरा बक्स, बफर असेंबली और खनन एवं विनिर्माण व्यवसाय के लिए बीईएमएल के आदेशों की अपेक्षा में आवश्यक विकास एवं उत्पादन की योजना की गई है। आपकी कंपनी ₹1.35 करोड़ मूल्यवाले 100 मेट्रिक टन उच्च मैंगनीस यू-2 स्टील कैस्टिंग्स की आपूर्ति हेतु मिधानि, जो हैदराबाद स्थित एक और रक्षा उपक्रम है, से प्राप्त आदेश को पूरा करने में समर्थ रही। उपर्युक्त योजनाओं द्वारा कंपनी अपनी परिप्रेक्ष्य योजना परिकल्पित अनुसार वर्ष 2020-21 तक ₹74 करोड़ हासिल करने में सहायता मिलेगी।

दिनांक 01.04.2017 के अनुसार आदेश बुक की स्थिति 1,710 मेट्रिक टन रही। इसके अलावा, बीईएमएल से तथा अन्य ग्राहकों से भी कैस्टिंग्स की अपेक्षाएँ प्राप्त होने की उम्मीद है। इसके साथ आपकी कम्पनी वर्ष 2017-18 के दौरान अच्छे परिणामों की ओर आगे बढ़ने में दृढ़ विश्वास रखती है।

(vi) जोखिम एवं चिंताएँ :

कंपनी से जुड़े मोखिक और रिटर्न की गहन चर्चा और विश्लेषण के बाद सभी प्रमुख व्यवसायिक निर्णय लेने की प्रक्रिया कंपनी द्वारा अपनायी जाती है। इस दृष्टिकोण के माध्यम से कंपनी के भविष्य के प्रदर्शन को प्रभावित कर सकनेवाले प्रतिकूल जोखिमों को कम करते हुए संगठनात्मक मूल्यों में वृद्धि लाने के अवसरों को पहचान करने का प्रयास किया जाता है। कंपनी द्वारा सामना की जा रही प्रमुख चिंताएँ इस प्रकार हैं :-

- (क) पर्यावरणीय एवं सामाजिक मुद्दों को हल करने में होनेवाली देरी के कारण विशेष रूप में खनन क्षेत्र में अनिश्चितता
- (ख) इन्पुट लागत के उच्च स्तर
- (ग) प्रतिस्पर्धियों का मुकाबला करने के लिए अभिनव विपणन रणनीतियाँ
- (घ) कुशल मानवशक्ति को बनाए रखना
- (ड.) श्रम लागत में हुई भारी वृद्धि

तो भी, उपर्युक्त चुनौतियों का सामना करने तथा पहले के जैसा संभाव्य वृद्धि के साथ व्यवसाय सुनिश्चित करने हेतु सभी प्रकार की कार्य योजनाएँ तथा रणनीतियाँ कार्यान्वित की जा रही हैं।

(vii) आंतरिक नियंत्रण प्रणाली और उसकी पर्याप्तता

कम्पनी के पास एक आंतरिक नियंत्रण प्रणाली है, जो आशावादी होने और स्रोतों की सुरक्षा, वित्त की गुणवत्ता औरा विश्वसनीता और परिचालन अनुसरण का साथ लागू होनेवाली सांविधिक और सामूहिक नितियों के प्रति उच्च श्रेणी की सुनिश्चितता उपलब्ध कराती है। यह कम्पनी का प्रयत्न है कि इन का सभी प्रक्रियाओं और नियंत्रणों को श्रेष्ठ व्यापक प्रयोग के साथ सम्मिलित किया जाए।

आंतरिक लेखा परीक्षक प्रक्रिया कम्पनी के सभी संचालनों के सभी महत्वपूर्ण क्षेत्रों की व्यवस्था और प्रणाली में आंतरिक नियंत्रण जांच की पर्याप्तता का पुनरीक्षण करने के लिए प्रारूपित किया गया है। आंतरिक लेखा परीक्षा विभाग जोखिम आधार के परीक्षकों का निष्पादन करते हैं, जो आंतरिक परीक्षण योजना के आधार पर होता है, जिसकी पुनरीक्षा प्रतिवर्ष सांविधिक लेखापरीक्षकों और लेखा परीक्षक समिति के साथ विचार विमर्श से की जाती है।

आपकी कंपनी ने पूरे उद्यम के लिए ईआरपी का कार्यान्वयन कर दिया है। इसमें संपूर्ण रूप में एसएपी प्लैटफार्म की व्यवस्था भी है, जो कई उभरते बाजार की जरूरतों से लाभ उठाने हेतु मजबूत आधार प्रदान करता है।

(viii) संचालन निष्पादन के प्रति वित्तीय निष्पादन पर विचार विमर्श :

(₹ लाखों में)

विवरण	2016-17	2015-16
क) बिक्री	3320.51	3218.08
ख) उत्पादन मूल्य	3229.48	3087.98
ग) कर पूर्व लाभ	13.26	66.78
घ) कर के बाद लाभ	54.56	44.67
ड) निवल सम्पत्ति	515.16	460.59
च) मालसूची	533.39	644.38
छ) प्राप्य व्यापार	66.55	-
उत्पादन मूल्य के दिवसों में कुल मालसूची (च/ख*365)	60.28	76
कुल प्राप्य व्यापार/बिक्री दिवसों में (छ/क*365)	7	-
% बिक्री से कर पूर्व लाभ (ग/क*100)	0.40	2.08
% निवल मूल्य से कर के बाद लाभ (घ/ड. *100)	10.59	9.70

वर्ष 2016-17 के दौरान आपकी कंपनी ने ₹32.18 करोड़ के विरुद्ध ₹33.21 करोड़ की कुल बिक्री हासिल की है, जो पिछले वर्ष की कुल बिक्री की तुलना में 3.18% की वृद्धि दर्शाती है। पिछले वित्तीय वर्ष के उत्पादन मूल्य ₹30.85 करोड़ एवं हानि ₹0.32 करोड़ की तुलना में उत्पादन मूल्य ₹32.29 करोड़ और कर पूर्व लाभ ₹0.67 करोड़ रहा।

(ix) नियोजित लोगों की संख्या सहित मानव संसाधन/ औद्योगिक सम्बंध व्यवहार में महत्वपूर्ण विकास :

कंपनी ने जनशक्ति के प्रशिक्षण और विकास पर अपनी एकाग्रता बढ़ायी है। वर्ष के दौरान मध्य प्रबंध स्तर के प्रशिक्षण और विकास पर ध्यान दिया गया है। कंपनी के प्रमुख स्थानों पर संरचनात्मक

दृष्टिकोण के जरिए सक्षम प्रबंध को प्रारंभ किया है। सभी कर्मचारियों सहित विभिन्न मर्दों पर पुनर्निवेशन के विषय पर व्यापक रूप से कंपनी में संयुक्त सर्वेक्षण किया गया है। कंपनी विभिन्न आंतरिक मंचों के माध्यम से सभी स्तर और वर्गों के कर्मचारियों से अपना संचारण को तीव्र गति से बढ़ाया है। कंपनी द्वारा प्रशिक्षुओं और श्रमिकों के प्रशिक्षण के क्षेत्र में भी लगातार श्रेष्ठ कार्य निभायी गयी है।

औद्योगिक सम्बंध सुव्यवस्थित और सौहार्दिक बने रहे। पिछले वर्ष के 95 की तुलना में दिनांक 31.03.2017 तक जनशक्ति 86 तक बनी रही। वर्ष के दौरान 532 प्रशिक्षण के मानवदिवस को कर्मचारियों की कार्य कुशलता में गति लाने और उनके ज्ञान को अद्यतन बनाने के लिए प्रशिक्षित किया गया।

(x) पर्यावरण सुरक्षा एवं संरक्षण, तकनीकी संरक्षण, अक्षय ऊर्जा विकास, विदेशी मुद्रा संरक्षण :

इससे संबंधित सूचना बोर्ड की रिपोर्ट में प्रस्तुत की गई है।

सजग कथन : कंपनी के उद्देश्यों, अनुमानों, दृष्टिकोण, अपेक्षाएँ, प्राक्कलन तथा अन्यों से संबंधित प्रबंधन चर्चा और विश्लेषण रिपोर्ट के कुछ विवरणों से लागू कानूनों और नियमों के अर्थ में ज़अागे देख विवरणङ्क का गठन किया जा सकता है। वास्तविक परिणाम ऐसे अनुमानों, अपेक्षाओं तथा अन्यों से, चाहे व्यक्त या निहित हो, भिन्न हो सकते हैं। कई कारक कंपनी के संचालन के लिए महत्वपूर्ण अंतर बना सकता है। इनमें जलवायु परिस्थितियों तथा मांग और आपूर्ति, सरकार के नियमों और कराधान प्रभावित करनेवाली आर्थिक स्थिति, प्राकृतिक आपदाएँ शामिल हैं, जिनपर कंपनी कोई सीधा नियंत्रण नहीं रख सकती।

निदेशक मण्डल के लिए तथा उनकी ओर से

ह/-

बी आर विश्वनाथ

बोर्ड के अध्यक्ष

बैंगलूरु

19.05.2017

प्रपत्र सं.-एमजीटी 9

वार्षिक विवरणी का सार

31 मार्च, 2017 को समाप्त वित्तीय वर्ष के लिए

[कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 92(3) तथा कंपनी (प्रबंधन और प्रशासन) नियम, 2014 का नियम 12(1) के अनुसरण में]

I. पंजीयन तथा अन्य विवरण

- | | |
|---|--|
| i) सीआईएन | : U51101KA1963PLC001510 |
| ii) पंजीयन तिथि | : 25.09.1963 |
| iii) कम्पनी का नाम | : विज्ञान इंडस्ट्रीस लिमिटेड |
| iv) कम्पनी की श्रेणी/उप-श्रेणी | : शेयर द्वारा लिमिटेड कम्पनी |
| v) पंजीकृत कार्यालय का पता व सम्पर्क विवरण | : हलियूर गाँव, बी.एच. रोड,
तरिकेरे पोस्ट - 577 228
चिक्कमगलूरु जिला, कर्नाटक |
| vi) क्या सूचीपद्ध कम्पनी है | : नहीं |
| vii) पंजीयक और हस्तांतरित अभिकर्ता का नाम, पता
और विवरण सम्पर्क विवरण, यदि कोई हो, | : लागू नहीं |

II कम्पनी के मुख्य व्यवसाय संबंधी कार्यकलाप :

कम्पनी के कुल उत्पादन का 10% या उससे अधिक का योगदान देने समस्त व्यवसाय संबंधी कार्यकलाप इसप्रकार है :-

क्रम सं.	मुख्य उत्पाद/सेवाओं का नाम व विवरण	उत्पाद/सेवा का एनआईसी कोड	कम्पनी का कुल उत्पादन का प्रतिशत
1	स्टील कैस्टिंग्स	27310	100%

III. नियंत्रक, अनुषंगी और सहयोगी कम्पनियों का विवरण :

क्रम सं.	कम्पनी का नाम व पता	सीआईएन/जीएलएन	नियंत्रक/ अनुषंगी/ सहायक	रखे गए शेयर का प्रतिशत	प्रयोज्य खण्ड
1	मेसर्स बीईएमएल लिमिटेड, बेमल सौधा, 23/1, चौथा मेन, एस.आर.नगर, बैंगलूरु-560027	L35202KA1964GOI001530	नियंत्रक कंपनी	96.56%	2(46)

IV. शेयर होल्डिंग पैटर्न(कुल इक्विटी के प्रतिशत रूप में इक्विटी शेयर के पिटल का ब्यौरा):

शेयरधारकों की श्रेणी	वर्ष के प्रारंभ में रखे गए शेयरों की संख्या				वर्ष के अंत में रखे गए शेयरों की संख्या				वर्ष के दौरान परिवर्तन %
	डिमेट	भौतिक	कुल	कुल शेयरों की %	डिमेट	भौतिक	कुल	कुल शेयरों की %	
क.प्रवर्तक									
(1) भारतीय									
(क) व्यक्तिगत/एचयूएफ									
(ख) केन्द्रीय सरकार									
(ग) राज्य सरकार									
(घ) निकाय निगम	-	269376	269376	96.56	-	269376	269376	96.56	-
(ङ) बैंक/वित्तीय संस्थान									
(च) कोई अन्य									
उप-योग(क) (1)	-	269376	269376	96.56	-	269376	269376	96.56	-
(2) विदेशी									
(क)एनआरआई- व्यक्तिगत									
(ख)अन्य व्यक्तिगत									
(ग)निकाय निगम									
(घ)बैंक/वित्तीय संस्थान									
(ङ) कोई अन्य									
उप-योग(क)(2):									
प्रवर्तक की कुल शेयर होल्डिंग	-	269376	269376	96.56	-	269376	269376	96.56	-
(क) = (क)(1)+(क)(2)									

शेयरधारकों की श्रेणी	वर्ष के प्रारंभ में रखे गए शेयरों की संख्या				वर्ष के अंत में रखे गए शेयरों की संख्या				वर्ष के दौरान परिवर्तन %
	डिमेट	भौतिक	कुल	कुल शेयरों की %	डिमेट	भौतिक	कुल	कुल शेयरों की %	
ख. सार्वजनिक शेयरधारण									
1. संस्थान									
(क) म्यूचुल फंड	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(ख) बैंक/वित्तीय संस्थान	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(ग) केन्द्रीय सरकार	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(घ) राज्य सरकार(रें)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(ङ) उद्यम पूँजी निधि	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(च) बीमा कंपनियां	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(छ) एफआईआई	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(ज) विदेशी आम पूँजी निधि	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(झ) अन्य स्पष्ट करें	-	-	-	-	-	-	-	-	-
उपयोग(ख) (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. गैर संस्थान	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(क) निकाय निगम	-	-	-	-	-	-	-	-	-
i) भारतीय	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ii) समुद्रपार	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(ख) व्यक्तिगत	-	-	-	-	-	-	-	-	-
i) हर-एक शेयरधारक द्वारा 1 लाख रुपए तक के रखे गए नाममात्र/ आंशिक शेयर पूँजी	-	5965	5965	2.14	-	5965	2.14	2.14	-
ii) हर-एक शेयरधारकों द्वारा 1 लाख रुपए से अधिक के रखे गए नाममात्र/ आंशिक शेयर पूँजी	-	3625	3625	1.30	-	3625	1.30	1.30	-
(ग) अन्य स्पष्ट करें	-								
उपयोग(ख) (2)	-	9590	9590	3.44	-	9590	3.44	3.44	-
कुल सार्वजनिक शेयरधारण									
(ख)= (ख)(1)+(ख)(2)	-	9590	9590	3.44	-	9590	3.44	3.44	-
ग. जीडीआर एवं एडीआर के लिए संरक्षक द्वारा धारित शेयर									
महायोग(क+ख+ग)	-	278966	278966	100.00	-	278966	278966	100.00	-



(ii) प्रवर्तकों का शेयरहोल्डिंग

क्रम सं.	अंशधारकों की श्रेणी	वर्ष के प्रारंभ में रखे गए शेयरों की संख्या			वर्ष के अंत में रखे गए शेयरों की संख्या			
		शेयरों की संख्या	कम्पनी के कुल शेयरों का %	कुल शेयरों में से रेहन/भारित शेयरों का %	शेयरों की संख्या	कम्पनी के कुल शेयरों का प्रतिशत	कुल शेयरों में से रेहन/भारित शेयरों का प्रतिशत	वर्ष के दौरान शेयरहोल्डिंग में परिवर्तन का प्रतिशत
1	बीईएमएल लिमिटेड	269376	96.56	0	269376	96.56	0	शून्य
	कुल	269376	96.56	0	269376	96.56	0	शून्य

(iii) प्रवर्तकों के शेयरहोल्डिंग में परिवर्तन (यदि कोई परिवर्तन न हो, तो कृपया उल्लेख करें)

वर्ष के प्रारंभ में	वर्ष के प्रारंभ में रखे गए शेयरों की संख्या		वर्ष के दौरान संचित शेयरहोल्डिंग	
	शेयरों की संख्या	कम्पनी के कुल शेयरों का %	शेयरों की संख्या	कम्पनी के कुल शेयरों का %
वर्ष के प्रारंभ में	269376	96.56	269376	96.56
वर्ष के दौरान प्रवर्तकों के शेयरहोल्डिंग में दिनांकवार वृद्धि/कमी तथा वृद्धि/कमी के कारणों को भी स्पष्ट करें (अर्थात् आबंटन/अंतरण/ बोनस/स्वैट इक्विटी आदि)			कोई परिवर्तन नहीं	
वर्ष की समाप्ति पर			269376	96.56

(IV) शीर्षस्थ दस अंशधारकों का शेयरहोल्डिंग पैटर्न (निदेशकों, प्रवर्तकों और जीडीआर व एडीआर धारक के अलावा)

प्रत्येक शीर्षस्थ दस अंशधारकों हेतु	वर्ष के प्रारंभ में रखे गए शेयरों की संख्या		वर्ष के दौरान संचित शेयरहोल्डिंग	
	शेयरों की संख्या	कम्पनी के कुल शेयरों का %	शेयरों की संख्या	कम्पनी के कुल शेयरों का %
वर्ष के प्रारंभ में				
1. श्री एम एस मंजप्पा	500	0.18	500	0.18
2. श्रीमती जयंतीमाला एस हेंगडे	445	0.16	445	0.16
3. श्रीमती पुष्पवती शेडथी	400	0.14	400	0.14
4. श्री वी एस चेतन	360	0.13	360	0.13
5. श्री टी नागप्पा	300	0.11	300	0.11
6. श्रीमती डी पर्वतमामा	274	0.09	274	0.09
7. प्रो.पी शिवाजी शेड्वी	250	0.08	250	0.08
8. डॉ.एस सुरेश	250	0.08	250	0.08
9. श्री बी के कृष्णाय्या	200	0.07	200	0.07
10. श्रीमती लक्ष्मी शेडथी	200	0.07	200	0.07

वर्ष के दौरान शेयरधारण में वृद्धि/कमी के कारणों को भी स्पष्ट करें (अर्थात् आबंटन/अंतरण/बोनस/स्वैट इन्विटी आदि)	लागू नहीं			
वर्ष की समाप्ति पर	500	0.18	500	0.18
1. श्री एम एस मंजपा	445	0.16	445	0.16
2. श्रीमती जयंतीमाला एस हेगडे	400	0.14	400	0.14
3. श्रीमती पुष्पवती शेडथी	360	0.13	360	0.13
4. श्री वी एस चेतन	300	0.11	300	0.11
5. श्री टी नागपा	274	0.09	274	0.09
6. श्रीमती डी पर्वतमा	250	0.08	250	0.08
7. प्रो.पी शिवाजी शेड्ही	250	0.08	250	0.08
8. डॉ.एस सुरेश	200	0.07	200	0.07
9. श्री बी के कृष्णाच्या	200	0.07	200	0.07
10. श्रीमती लक्ष्मी शेडथी	200	0.07	200	0.07

(v) निदेशकों एवं मुख्य प्रबंधकीय कार्मिक का शेयरधारण :

प्रत्येक निदेशकों एवं केएमपी के लिए	वर्ष के प्रारंभ में रखे गए शेयरों की		वर्ष के दौरान संचित शेयरधारण	
	शेयरों की संख्या	कम्पनी के कुल शेयरों का प्रतिशत	शेयरों की संख्या	कम्पनी के कुल शेयरों का प्रतिशत
वर्ष के प्रारंभ में				
वर्ष के दौरान प्रवर्तकों के शेयरधारण में तारीखवार वृद्धि/कमी तथा वृद्धि/ कमी के कारणों को भी स्पष्ट करें। (अर्थात् आबंटन/अंतरण/ बोनस/स्वैट इन्विटी आदि)	कंपनी के निधान नियमों के अनुसार कंपनी के निदेशक मंडल के कभी 5 निदेशकों द्वारा होल्डिंग कंपनी मेसर्स बीईएमएल लिमिटेड के साथ सम्मिलित रूप में प्रत्येक के औसतन मूल्य ₹5,000/- के 50 अर्हता शेयरों का धारण किया जाता है।			
वर्ष की समाप्ति पर				

V. त्रणग्रस्तता :

कम्पनी की ऋणास्तता सहित बकाया/प्रौद्यूत व्याज किंतु जिसका भुगतान देय नहीं है।

(₹)

प्रतिभूति ऋण जिसमें जमा शामिल नहीं है	अप्रतिभूति ऋण	जमा	त्रणग्रस्तता
दि.01.04.2016 पर वित्तीय वर्ष के प्रारंभ में त्रणग्रस्तता :			
i) मूलधन राशि	17926757	-	3512431
ii) देय व्याज किंतु जिसका भुगतान नहीं किया गया	-	-	-
iii) प्रोन्दूत व्याज किंतु जो देय नहीं	-	-	-



कुल (i+ii+iii)	17926757	0	3512431	21439188
वित्तीय वर्ष के दौरान ऋणग्रस्तता में परिवर्तन				
- वृद्धि	267206	0	448565	715771
- कमी	-	-	-	-
निवल परिवर्तन	267206	0	448565	715771
दि. 31.03.2016 पर वित्तीय वर्ष की समाप्ति पर ऋणग्रस्तता :				
i) मूलधन राशि	18193963	-	3960996	22154959
ii) देय ब्याज किंतु जिसका भुगतान नहीं किया गया	-	-	-	-
iii) प्रोद्धूत ब्याज किंतु जो देय नहीं	-	-	-	-
कुल (i+ii+iii)	18193963	0	3960996	22154959

VI. निदेशकों एवं मुख्य प्रबंधकीय कार्मिक का पारिश्रमिक :

क. प्रबंध निदेशक, पूर्णकालिक निदेशक और/या प्रबंधकों को पारिश्रमिक

क्रम सं.	पारिश्रमिक का विवरण	प्रबंध निदेशक / पूर्णकालिक निदेशक/ प्रबंधक का नाम	कुल राशि
		--	
1.	सकल वेतन (क) आयकर अधिनियम, 1961 की धारा 17(1) में अंतर्विष्ट प्रावधानों के अनुसार वेतन (ख) आयकर अधिनियम, 1961 की धारा 17(2) के अधीन अनुलाभ का मूल्य (ग) आयकर अधिनियम, 1961 की धारा 17(3) के अधीन वेतन के बदले पर लाभ	--	--
2.	स्टॉक का विकल्प	--	--
3.	स्वेट इक्विटी	--	--
4.	कमीशन - लाभ के प्रतिशत के रूप में - अन्य, स्पष्ट करें	--	--
5.	अन्य, उल्लेख करें	--	--
	कुल(क)	--	--
	अधिनियम के अनुसार सीमा	--	--

ख. अन्य निदेशकों का पारिश्रमिक :

स्वतंत्र निदेशक				
पारिश्रमिक का विवरण	निदेशकों का नाम			कुल राशि रूपये में
	प्रो.एस सडगोपन	श्री जी सुधीन्द्रा	डॉ.एस वेंकटेश्वरन	
<ul style="list-style-type: none"> • बोर्ड के समिति की बैठक में उपस्थित होने के लिए शुल्क • कमीशन • अन्य, कृपया स्पष्ट करें 	30,000/-	60,000/-	45,000/-	1,35,000/-
कुल (1)	30,000/-	60,000/-	45,000/-	1,35,000/-
अन्य गैर-कार्यकारी निदेशक				
पारिश्रमिक का विवरण	निदेशकों का नाम	निदेशकों का नाम	निदेशकों का नाम	
बीईएमएल लिमिटेड के नामित निदेशकों (होल्डिंग कम्पनी)	श्री बी.आर. विश्वनाथ	श्री आर एच मुरलीधरा	श्री पी. स्वामिनाथन	कुल राशि रूपये में
<ul style="list-style-type: none"> • बोर्ड के समिति की बैठक में उपस्थित होने के लिए शुल्क • कमीशन • अन्य, कृपया स्पष्ट करें 	--	--	--	--
कुल (2)	0	0	0	0
कुल (ख) = (1+2)	30,000/-	60,000/-	45,000/-	1,35,000/-
कुल प्रबंधकीय पारिश्रमिक	30,000/-	60,000/-	45,000/-	1,35,000/-
आधिनियम के अनुसार समस्त उच्चतम सीमा	लागू नहीं			

ग. प्रबंध निदेशक/प्रबंधक/पूर्णकालिक निदेशकों के अलावा मुख्य प्रबंधकीय कार्मिक को पारिश्रमिक

क्रम सं.	पारिश्रमिक का विवरण	प्रमुख प्रबंधकीय कार्मिक			
		सीईओ	कंपनी सचिव	सीएफओ	कुल
	सकल वेतन				
	(क) आयकर अधिनियम, 1961 की धारा 17(1) में अंतर्विष्ट प्रावधानों के अनुसार वेतन	--	--	--	--
	(ख) आयकर अधिनियम, 1961 की धारा 17(2) के अधीन अनुलाभ का मूल्य	--	--	--	--
	(ग) आयकर अधिनियम, 1961 की धारा 17(3) के अधीन वेतन के बदले पर लाभ	--	--	--	--
2.	स्टॉक का विकल्प	--	--	--	--
3.	स्वेट इक्विटी	--	--	--	--



4.	कमीशन - लाभ के प्रतिशत के रूप में - अन्य, स्पष्ट करें	--	--	--	--
5.	अन्य, उल्लेख करें	--	--	--	--
	कुल	--	--	--	--

VII. अर्थदण्ड-जुर्माना/दण्ड/शमनीय अपराध

प्रकार	कम्पनी अधिनियम की धारा	संक्षिप्त विवरण	अर्थदण्ड-दण्ड का विवरण जिसके लिए शमनीय-शुल्क अधिरोपित किया गया	प्राधिकारी(आरडी/ एनसीएलटी / न्यायालय)	अपील किया गया, यदि कोई हो
क. कम्पनी					
अर्थदण्ड-जुर्माना			शून्य		
दण्ड			शून्य		
प्रशमन-सुलह			शून्य		
ख. निदेशक					
अर्थदण्ड-जुर्माना			शून्य		
दण्ड			शून्य		
प्रशमन-सुलह			शून्य		
ग. व्यतिक्रम- अन्य अधिकारी					
अर्थदण्ड-जुर्माना			शून्य		
दण्ड			शून्य		
प्रशमन-सुलह			शून्य		

महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियाँ

टिप्पणी नं. 1: कोर्पोरेट जानकारी:

साथ में दर्शित वित्तीय विवरणों में वीआईएल, तरिकेरे (कंपनी) के 31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए वित्तीय विवरण शामिल है। उक्त कंपनी भारत में अधिवासित सार्वजनिक कंपनी है और यह भारत में लागू कंपनी अधिनियम के प्रावधानों के तहत निगमित है। कंपनी का पंजीकृत कार्यालय तरिकेरे, कर्नाटक, भारत में स्थित है। वीआईएल बीईएमएल के लिए कैस्टिंग का विनिर्माण करके आपूर्ति करती है तथा कम्पनी के अन्य संबंधित पार्टी और रिश्तों की प्रकृति पर सूचना टिप्पणी 26ख में प्रदान की गई है। दिनांक 19.05.2017 को निदेशकों के प्रस्ताव के अनुसार उक्त वित्तीय विवरण जारी करने के लिए अधिकृत थे।

टिप्पणी नं. 2 महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियाँ

2.1. तैयारी का आधार और अनुपालन का कथन

- क. कंपनी के वित्तीय विवरणों को कंपनी (भारतीय लेखा मानक) नियम, 2015 के तहत अधिसूचित भारतीय लेखा मानकों के अनुसार तैयार किया गया है। 31 मार्च 2016 को समाप्त होने वाले वर्ष तक और उक्त तिथि शामिल सभी अवधि के लिए कंपनी ने कंपनी (लेखा मानक) नियम, 2015 (यथा संशोधित) के अनुसार अधिसूचित लेखा मानकों सहित भारतीय जीएपी के अनुसार कंपनी ने अपने वित्तीय विवरणों को तैयार किया गया है। 31 मार्च 2016 को समाप्त हुए वर्ष की तुलनात्मकताओं के साथ 31 मार्च 2017 को समाप्त हुए वर्ष के लिए उक्त वित्तीय विवरण कंपनी द्वारा पहले भारतीय लेखा मानकों के अनुसार तैयार किया गया है। कंपनी कैसे भारतीय लेखा मानकों को अपनाई है, तत्संबंधी सूचना के लिए टिप्पणी 27 का संदर्भ लें।
- ख. ऐतिहासिक लागत के आधार पर निम्नलिखित संपत्तियों और देनदारों को छोड़कर वित्तीय विवरणों को तैयार किया गया है, जिन्हें उचित मूल्य पर मापा गया।
 - पारिभाषित लाभ और अन्य दीर्घकालिक कर्मचारी लाभ दायित्व
- ग. वित्तीय विवरण भारतीय रूपए (आईएनआर) में प्रस्तुत किए जाते हैं, जो कंपनी की कार्यत्मक और प्रस्तुति मुद्रा

है और अन्यथा संकेतित हो, सभी मूल्य निकटतम लाखों (आईएनआर 00,000) में पूर्णक किए जाते हैं।

घ. भारतीय लेखा मानकों के अनुरूप में वित्तीय विवरणों की तैयारी में प्रबंधन को वर्ष के दौरान प्रकट संपत्तियों और देनदारियों (आकस्मिक देनदारियों सहित) की राशि तथा प्रकट आय और व्यय में अनुमानों एवं मान्यताओं पर विचार करने की अपेक्षा होती है। प्रबंधन का मानना है कि वित्तीय विवरण तैयार करने में उपयोग किए गए अनुमान विवेकी और उचित है। इन अनुमानों के कारण भविष्य के परिणाम भिन्न हो सकते हैं।

ड. भारतीय लेखा मानक में परिवर्तन की वजह से यदि परिवर्तन आवश्यक है अथवा यदि परिवर्तन वित्तीय विवरणों के उपयोगकर्ताओं को अधिक प्रासंगिक और विश्वसनीय जानकारी प्रदान करता है, तो कंपनी अपनी लेखांकन नीतियों को संशोधित करती है। लेखांकन नीतियों में परिवर्तन पूर्वव्यापी रूप से लागू होते हैं। लेखांकन अनुमान में बदलाव जिसके परिणामस्वरूप मान्यता प्राप्त परिसंपत्तियों या देनदारियों के लाभ में अथवा लाभ या हानि में परिवर्तन के परिणाम परिवर्तन की आवधि में संभावित रूप से लागू होते हैं। वृटियों के अनवेषण से पिछली पूर्वविधि की संपत्तियों, देनदारियों और इक्विटी की तुलनात्मक रूप से पुनरावृत्तियों की संशोधन किया है, जिसमें त्रुटि का अनवेषण किया जाता है। शुरुआती समय के अथशेष का प्रस्तुत किया गया है।

2.2. महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियों का सारांश

क) राजस्व मान्यता :

जहां भी लागू हो, बिक्री में उत्पाद शुल्क शामिल है, लेकिन मूल्यवर्द्धित कर शामिल नहीं।

माल की बिक्री और सेवाओं का प्रतिपादन :

- (1) माल की बिक्री से राजस्व प्राप्त या प्राप्ति योग्य, रिटर्न का निवल, व्यापार छूट और मात्रा छूट के उचित मूल्य पर अंकित किया जाता है। बिक्री के समझौते की शर्तों के अनुसार ग्राहक को स्वामित्व का महत्वपूर्ण जोखिम और परितोषिक स्थानांतरित कर दिये जाने पर राजस्व मान्यता प्राप्त होता है,

विचार की वसूली संभव है, माल के साथ सतत प्रबंधन की भागीदारी नहीं है और राजस्व की मात्रा मञ्जबूती से मापा जा सकता है।

(ii) संबंधित सेवाएं प्रदान किए जाने से समय और सामग्री अनुबंध से संबंधित राजस्व और लागत को मान्यता दी जाती है और विचार के वसूली के संबंध में कोई महत्वपूर्ण अनिश्चितता नहीं है और यदि खर्च किए गए या खर्च किए जाने पर मञ्जबूती से मापा जा सकता है। निर्धारित मूल्य अनुबंध के लिए राजस्व को रिपोर्टिंग तिथि पर लेन देन के पूरा होने के स्तर के अनुपात में मान्यता प्राप्त है।

(iii) एकाधिक तत्व संविदाएं :

एकाधिक तत्व अनुबंधों के लिए जहाँ अलग-अलग तत्व के लिए मूल्य में कटौती अलग से उपलब्ध है, राजस्व प्रत्येक तत्व के सापेक्ष निष्पक्ष मूल्य के आधार पर मान्यता प्राप्त है, जोखिम और परितोषिक होने के मामले में ऐसे तत्व को, जब कभी गतिविधियों को निष्पादित किया जाता है, ग्राहक को हस्तांतरित किया जाता है।

जहाँ प्रत्येक तत्व के लिए एक अलग मूल्य ब्रेक-अप उपलब्ध नहीं है, सापेक्ष उचित मूल्य के आधार पर अलग-अलग तत्वों को राजस्व का आवंटन किया जाता है।

वृद्धि :

अनुबंध में दिए गए वृद्धि के सूत्र का अनुसार मूल्य में वृद्धि को राजस्व के रूप में मान्यता दी गई है। अनुबंध में इस तरह के एक खंड की अनुपस्थिति में, उसके लिए कोई भी दावा ग्राहक द्वारा स्वीकृति पर मान्यता प्राप्त है।

अन्य आय

(i) ब्याज आय :

समय अनुपात के आधार पर और प्रासंगिक साधन की शर्तों के अनुसार ब्याज आय की प्रभावी ब्याज दर(ईआरआर) का उपयोग करके मान्यता दी गई है।

ख) विदेशी मुद्रा :

लेन-देन की तारीख पर संबंधित मुद्रा विनिमय दरों पर कंपनी द्वारा अपने विदेशी मुद्राओं में लेन-देन को पहले मान्यता के लिए दर्ज किया जाता है। रिपोर्टिंग तिथि पर कार्यात्मक मुद्रा

विनिमय दर में विदेशी मुद्राओं में निहित मौद्रिक संपत्तियों और देनदारियों का अंतरण किया जाता है। मौद्रिक वस्तुओं के निपटान या अंतरण पर होने वाले अंतर को लाभ और हानि विवरण में मान्यता दिया जाता है। गैर-मौद्रिक मद जो कि विदेशी मुद्रा में ऐतिहासिक लागत के अनुसार मापा जाता है, प्रारंभिक लेनदेन की तिथियों में विनिमय दर का उपयोग करके अंतरण किया जाता है। विदेशी मुद्रा में उचित मूल्य पर मापा गया गैर-मौद्रिक मद, उचित मूल्य निर्धारित होने पर उस तारीख में विनिमय दरों उपयोग करके अंतरण किया जाता है।

ग) आयकर :

वर्तमान आयकर :

वर्तमान कर परिसंपत्तियां और देनदारियों को लाभ और हानि के विवरण की रिपोर्टिंग तिथि में लागू कर कानूनों के अनुसार कराधान प्राधिकारियों का भुगतान करने या उनसे वसूली जानेवाली राशि पर माना जाता है।

आस्थगित कर :

आस्थगित कर को रिपोर्टिंग तिथि पर वित्तियि रिपोर्टिंग प्रयोजनों के लिए परिसंपत्तियों और देनदारों के कर आधारों के बीच अस्थायी अंतर और उनकी ले जाने वाली मात्रा में देयता विधि का उपयोग करके प्रदान किया जाता है। आस्थगित कर संपत्तियों को उस हद तक मान्यता दी जाती है कि कर योग्य लाभ उपलब्ध होगा, जिसके तहत घटाया अस्थायी अंतर का उपयोग किया जा सकता है।

सीधे इक्विटी में पहचाने गए मदों के लिए इस तरह के मद से संबंधित वर्तमान और आस्थगित कर इक्विटी के माध्यम से मान्यता प्राप्त है।

घ) संपत्ति, संयंत्र एवं उपकरण :

संपत्ति, संयंत्र और उपकरण को लागत, संचित अवमूल्यन और संचित के घाटे का निवल, यदि कोई हो, पर दिखाये गए हैं। लागत में परिसंपत्ति के अधिग्रहण का व्यय, परिसंपत्ति के सचालन के लिए प्रत्याशित लागत का वर्तमान मूल्य, संयंत्र और उपकरण के पुर्जों को बदलने की लागत और उधार लेने की लागत शामिल हैं।

कंपनी अधिनियम 2013 के लिए अनुसूची II में निर्धारित अनुसार, मूल्यहास की गणना अनुमानित उपयोगी जीवन (महीने के पहले दिन से माना जाता है, जिसमें परिसंपत्ति का पूँजीकरण किया जाता है) पर सीधी रेखा के आधार पर की जाती है।

संपत्ति, संयंत्र और उपकरण के कोई पुर्जे को अलग अलग उपयोगी जीवनकाल है, तो उन्हें अलग-अलग घटकों के रूप में माना जाता है और उनके अनुमानित उपयोगी जीवनकाल से हास किया जाता है।

प्रत्येक वित्तीय वर्ष के अंत में अवशिष्ट मूल्य, उपयोगी जीवनकाल और अवमूल्यन के तरीकों की समीक्षा की जाती है और प्रत्याशित प्रभाव से पूर्व में समायोजित की जाती है।

किसी परिसंपत्ति को पहचानने से उत्पन्न किसी प्रकार के लाभ या हानि को संबंधित अवधि के लाभ और हानि के विवरण में शामिल किया जाता है।

ड) उधार लागत :

किसी परिसंपत्ति के निर्माण के लिए प्रत्यक्ष रूप से लिए उधार लागत को परिसंपत्ति की लागत के हिस्से के रूप में पूँजीकृत किया जाता है। सामान्य उधार लेने की लागत को योग्यता संपत्तियों को विभाजित करके पूँजीकृत किया जात है।

च) मालसूची :

माल की कीमत के निचले स्तर और शुद्ध वसली योग्य मूल्य पर निर्धारित है। उपर्युक्त के उद्देश्य के लिए लागत को निम्नानुसार अंकित किया जाता है:

- (i) कच्चे माल, घटक, भंडार और कल्पुर्जा : भारित औसत लागत
 - (ii) निर्मित माल और प्रगतिशील कार्य : सामग्रियों की लागत, श्रम और उत्पादन ओवरहेड्स
- रद्दी को अनुमानित वसूलीय मूल्य पर अंकित है।

छ) कर्मचारी हितलाभ :

अल्पकालिक कर्मचारी हितलाभ:

अल्पकालिक कर्मचारी हितलाभों को संबंधित सेवा प्रदान किए जाने के रूप में लिया जाता है।

परिभाषित लाभ योजनाएं:

परिभाषित लाभ योजनाओं के संबंध में कंपनी की निवल दायित्व का एक योग्य बीमांकिक द्वारा अनुमानित इकाई क्रेडिट विधि के उपयोग करके वार्षिक बीमांकिक मूल्यांकन द्वारा प्रत्येक योजना के लिए गणना की जाती है।

बीमांकिक लाभ और हानि तथा योजना संपत्तियों (ब्याज का छोड़कर) का विवरण और परिसंपत्ति की अधिकतम सीमा का प्रभाव (यदि कोई हो, ब्याज को छोड़कर) को अन्य व्यापक आय (ओसीआई) में तुरंत मान्यता सी जाती है। निवल परिभाषित देयता (संपत्ति) पर निवल ब्याज खर्च (आय) को लाभ और हानि के विवरण में मान्यता प्राप्त है। जब एक योजना का लाभ बदल दिया जाता है या जब कोई योजना की कटौती की जाती है, पिछली सेवा से संबंधित लाभ में परिणामी परिवर्तन या कटौती पर लाभ विवरण में तुरंत पहचाने जाते हैं।

अन्य दीर्घकालीन कर्मचारी हितलाभ:

दीर्घकालिक कर्मचारी लाभों के संबंध में कंपनी की निवल दायित्व भविष्य की लाभों की राशि है, जो कर्मचारियों को वर्तमान और पूर्व की अवधि में उनकी सेवाओं के बदले कर्माइ होती है। लाभ को वर्तमान मूल्य को निर्धारित करने के लिए रियायती है। पुनर्मापन को उस अवधि में लाभ और हानि के विवरण में पहचाना जाता है जिसमें वे उत्पन्न होते हैं।

परिभाषित योगदान योजनाएं :

परिभाषित योगदान योजनाओं के लिए, संबंधित योजना के अनुसार कंपनी स्वतंत्र रूप से प्रशासित धन के लिए योगदान करती है। इन योगदानों को लाभ और हानि विवरण में दर्ज किया गया है। कंपनी की दायित्व इन निधियों के लिए किए गए योगदान की सीमा तक ही सीमित है।

ज) प्रावधान और आकस्मिक देयताएँ :

किसी भी अतीत की घटना के परिणामस्वरूप कंपनी का वर्तमान दायित्व (कानूनी या रचनात्मक) होने पर प्रावधानों को मान्यता दी जाती है, यह संभव है कि आर्थिक लाभों में शामिल संसाधनों का बहिर्वाह को दायित्वों का निपटान करने की आवश्यकता होगी तथा दायित्व की मात्रा से विश्वसनीय अनुमान किया जा सकता है।

यदि धन के समय मूल्य का प्रभाव विशिष्ट है, तो प्रावधान पर छूट दिए जाते हैं। आकस्मिक देनदारियों और आकस्मिक संपत्तियों को वित्तीय विवरणों में मान्यता नहीं दी गई है। परंतु इप्पणियों में इसका प्रकटीकरण किया गया है।

झ) वित्तीय संपत्तियाँ :

मान्यता और मापन :

सभी वित्तीय संपत्तियाँ शुरू से उचित मूल्य पर मान्यता प्राप्त हैं। इसके बाद, वित्तीय परिसंपत्तियों को उनके वर्गीकरण के आधार पर उचित मूल्य या परिशोधित लागत पर मापा जाता है।

विमान्यता :

संपत्ति से नकदी प्रवाह प्राप्त करने के अधिकार की समाप्ति हुई है तो वित्तीय परिसंपत्ति या किसी वित्तीय परिसंपत्ति के हिस्से को विमान्यता किया जाता है।

व्यापार और अन्य प्राप्तियाँ :

प्राप्तियों को प्रारम्भ में उचित मूल्य पर पहचान जाना है, जो ज्यादातर मामलों में सधारण मूल्य का लगभग अनुमानित होता है। अगर संपत्ति खराब होने को कोई भी संकेत मिलता है, तो उन्हें हानि के लिए समीक्षा की जाती है।

नकद और नकद समतुल्य:

नकद में मौजूदा नकद और मांग जमा शामिल हैं। नकद समतुल्य तीन महीने या उससे कम की मूल परिपक्वता के साथ अल्पकालिक अत्याधिक तरल निवेश है जो नकदी की जात मात्रा में आसानी से परिवर्तनीय है एवं मूल्य में परिवर्तन के तुच्छ जोखिम के अधीन हैं।

वित्तीय संपत्तियों की हानि :

भारतीय लेखान मानक 109 के अनुसार कंपनी माप के लिए अपेक्षित क्रेडिट हानि (ईसीएल) मॉडल लागू करती है और क्रेडिट जोखिम का साथ वित्तीय संपत्तियों पर हानि की पहचान करती है।

अ) वित्तीय देयताएँ :

मान्यता और मापन :

वित्तीय देयताओं को प्रारंभिक रूप से उपयुक्त, ऋण, उधार, देनदार या डेरिवेटिव के रूप में लाभ और हानि के विवरण के माध्यम से उचित मूल्य पर वर्गीकृत किया जाता है। वित्तीय देयताओं को उनके वर्गीकरण के आधार पर उचित मूल्य पर लाभ और हानि के विवरण, परिमाणीकृत लागत या अन्य व्यापक आय के माध्यम से उचित मूल्य के आधार पर मापा जाता है।

विमान्यता :

जब देयता के हित दायित्व का निर्वहन या रद्द किया जाता है या समाप्त हो जाता है। वित्तीय देनदारी के तहत दायित्व का निर्वहन या रद्द या समाप्त होने पर वित्तीय देयता को मान्यता नहीं दी जाती है वित्तीय देयता का पहचान लिया गया है।

व्यापार और अन्य देनदारियाँ :

चाहे आपूर्तिकर्ता द्वारा बिल किया गया हो या नहीं देयताओं को भविष्य में माल प्राप्त की जाने वाली सेवाओं के लिए भुगतान की जाने वाली राशि के लिए मान्यता प्राप्त हैं।

ट) वित्तीय परिसंपत्तियों और देयताओं का पुनः वर्गीकरण :

वित्तीय परिसंपत्तियों और देयताओं का पुनः वर्गीकरण :

प्रारंभिक मान्यता के बाद, वित्तीय परिसंपत्तियों के लिए कोई पुनर्विताण नहीं किया गाता है, जो इक्विटी उपकरण और वित्तीय देयताएँ होते हैं। अन्य वित्तीय संपत्तियों के लिए परिसंपत्तियों के प्रबंधन के लिए व्यापार मॉडल में बदलाव होने पर ही पुनर्वितरण संभवतः किया जाता है।

वित्तीय परिसंपत्तियों और देयताओं का ऑफ सेटिंग :

अगर मान्यता प्राप्त राशि को ऑफ सेट करने के लिए वर्तमान में लागू करने योग्य कानूनी अधिकार है और निवल आधार पर निपटाने का झारदा है, तो वित्तीय संपत्तियाँ और वित्तीय देनदारियों ऑफ सेट होते हैं और निवल राशि का तुलनपत्र में दर्शाया जाता है।

ठ) प्रति शेयर अर्जन:

कंपनी अपने साधारण शेयरों के लिए प्रति शेयर डेटा की आधारभूत और कम किया हुआ आय को दर्शाती है। प्रति शेयर मूल आय का आकलन कंपनी के साधारण शेयरधारकों के लिए वर्ष के दौरान बकाया साधारण शेयरों की भारित औसत संख्या से संबंधित लाभ या हानि को विभाजित करके किया जाता है, जो अपने शेयरों के लिए समायोजित होता है।

ड) इक्विटी शेयरधारकों को नकद लाभांश और गैर-नकद वितरण :

जब वितरण अधिकृत होता है और वितरण कंपनी के विवेकानुसार नहीं रह जाता है, कंपनी इक्विटी धारकों को

नकद या गैर-नकद वितरण बनाना की देनदारी को पहचानती है।

ढ) रिपोर्टिंग अवधि के बाद की घटनाएँ :

समायोजित घटनाएँ ऐसी हैं, जो रिपोर्टिंग अवधि के अंत में मौजूद स्थितियों के आगे प्रमाण प्रदान करती हैं। इस मुद्दे के लिए प्राधिकरण से पहले वित्तीय विवरणों को इस तरह की घटनाओं के लिए समायोजित किया जाता है।

गैर-समायोजन घटनाएँ ऐसी हैं, जो रिपोर्टिंग अवधि के अंत तक उठने वाली स्थिति के संकेतक हैं। रिपोर्टिंग की तारीख के बाद गैर-समायोजन कार्यक्रमों का हिसाब नहीं किया गया है, उन्हें प्रकट किया गया है।

कृते एच.आर. सुरेश एण्ड को,
सनदी लेखाकार
फर्म पंजीकरण नं.004268एस

सुमंत एच एस
भागीदार
सदस्यता सं. 214898

स्थान : बैंगलूरु
तारीख : 19.05.2017

निदेशक मण्डल के लिए तथा उनकी ओर से

आर एच मुरलीधरा
निदेशक

बी आर विश्वनाथ
बोर्ड के अध्यक्ष



विवरण	टिप्पणी सं.	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
I. परिसंपत्तियाँ				
(1) अप्रचलित परिसंपत्तियाँ				
(क) संपत्ति, संयंत्र और उपकरण	3	764.89	789.86	840.39
(ख) आस्थगित कर परिसंपत्तियाँ (निवल)	4	16.25	-	-
(ग) अन्य अप्रचलित परिसंपत्तिया	5	-	1.03	0.53
कुल अप्रचलित परिसंपत्तियाँ		781.14	790.89	840.92
(2) चालू परिसंपत्तियाँ				
(क) मालसूचियाँ	6	533.39	644.40	794.74
(ख) वित्तीय परिसंपत्तियाँ				
(i) प्राप्य व्यापार	7	66.55	-	0.02
(ii) नकद एवं नकद समतुल्य	8	0.96	1.30	1.59
(iii) अन्य वित्तीय परिसंपत्तियाँ	9	5.00	5.00	5.00
(ग) वर्तमान कर (निवल)		-	-	-
(घ) अन्य चालू परिसंपत्तियाँ	10	75.47	101.59	130.05
कुल चालू परिसंपत्तिया		681.37	752.30	931.41
कुल परिसंपत्तियाँ		1,462.51	1,543.19	1,772.33

विवरण	टिप्पणी सं.	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
II. इकिटी और देयताएं				
इकिटी				
(क) इकिटी शेयर पूँजी	11	278.97	278.97	278.97
(ख) अन्य शेयर इकिटी	11	236.19	181.63	136.95
कुल इकिटी		515.16	460.60	415.92
देयताएं				
(1) अप्रचलित देयताएं				
(क) प्रावधान	12	104.47	83.84	34.81
(ख) आस्थगित कर देयताएं (निवल)	4	-	20.86	39.93
कुल अप्रचलित देयताएं		104.47	104.70	74.74
(2) चालू देयताएं				
(क) वित्तीय देयताएं				
(i) उधार	13	181.94	179.27	193.24
(ii) व्यापार देनदारियाँ				
(अ) सूक्ष्म एवं लघु उद्यम	14	96.74	24.75	1.62
(आ) सूक्ष्म एवं लघु उद्यम से इतर	14	334.27	318.05	255.67
(iii) अन्य वित्तीय देयताएं	15	40.16	33.40	27.60
(ख) अन्य चालू देयताएं	16	38.63	256.05	653.46
(ग) प्रावधान	17	146.68	160.36	150.10
(घ) चालू कर देयताएं (निवल)	18	4.47	6.02	-
कुल चालू देयताएं		842.89	977.90	1,281.69
कुल इकिटी और देयताएं		1,462.51	1,543.19	1,772.33

साथ संलग्न टिप्पणियों को देखें, जो वित्तीय विवरणों का एक अंश है।

कृते एवं आर सुरेश एंड को.,

सनदी लेखाकार

फर्म पंजीकरण सं.004268एस

निदेशक मंडल के लिए तथा उनकी ओर से

सीए सुमंत एच एस

भागीदार

सदस्यता नं.: 214898

स्थान: बैंगलूरु

तारीख : 19 मई 2017

236●

आर एच मुरलीधरा
निदेशक

प्रबीण त्यागी
कंपनी सचिव

बी आर विश्वनाथ
बोर्ड के अध्यक्ष

लाभ और हानि विवरण

विवरण	टिप्पणी सं.	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
राजस्व:			
I परिचालनों से राजस्व	19	3,320.51	3,218.08
II अन्य आय	20	8.74	7.50
III कुल आय (I+II)		3,329.25	3,225.58
IV व्यय			
खपत सामग्रियों की लागत	21	1,776.26	1,567.52
निर्मित माल, व्यापार में स्टॉक और प्रगतिशील कार्य की मालसूचियों में परिवर्तन	22	91.03	130.09
कर्मचारी लाभ व्यय	23	438.57	499.02
वित्तीय लागत	24	23.98	23.49
मूल्यहास और परिशोधन व्यय	3	73.05	70.96
अन्य व्यय	25	913.09	867.71
कुल व्यय (IV)		3,315.99	3,158.80
V असाधारण मद और कर पूर्व लाभ/(हानि)(III-IV)		13.26	66.78
VII कर पूर्व लाभ/(हानि) (V-VI)		13.26	66.78
VIII कर संबंधी खर्च :			
(1) वर्तमान कर (एमएटी)		2.70	12.71
(2) आस्थागित कर	12	(37.11)	(19.07)
IX सतत परिचालनों से अवधि के लिए लाभ/(हानि) (VII-VIII)		47.66	73.14
XIII वर्ष के लिए लाभ/(हानि) (IX+XII)		47.66	73.14
XIV अन्य व्यापक आय			
क (i) मद जो लाभ या हानि के लिए पुनः वर्गीकृत नहीं होंगे		(8.67)	35.15
(ii) उन मद से संबंधित आयकर जो लाभ या हानि के लिए पुनः वर्गीकृत नहीं किया जाएगा		1.77	(6.69)
ख (i) मद जो लाभ या हानि के लिए पुनः वर्गीकृत होंगे		-	-
(ii) उन मद से संबंधित आयकर जो लाभ या हानि के लिए पुनः वर्गीकृत किया जाएगा		-	-
XV वर्ष के लिए कुल व्यापक आय (XIII+XIV)		54.56	44.67
(अवधि के लिए लाभ (हानि) और अन्य व्यापक आय शामिल)			
XVI प्रति शेयर इकिटी शेयर : (₹10/- प्रति) ₹ में			
मूल एवं कम किया हुआ	26	17.09	26.22
साथ संलग्न टिप्पणियों को देखें, जो वित्तीय विवरणों का एक अंश है।			

कृते एच आर सुरेश एंड को.,
सनदी लेखाकार
फर्म पंजीकरण सं.004268एस

सीए सुमंत एच एस
भागीदार
सदस्यता नं.: 214898
स्थान: बैंगलूरु
तारीख : 19 मई 2017

आर एच मुरलीधरा
निदेशक

बी आर विश्वनाथ
बोर्ड के अध्यक्ष

प्रबीण त्यागी
कंपनी सचिव



नकदी प्रवाह विवरण

(₹ लाखों में)

विवरण	को समाप्त वर्ष 31.03.2017	को समाप्त वर्ष 31.03.2016
क परिचालनीय गतिविधियों से नकदी प्रवाह		
कर पूर्व निवल लाभ हानि और असाधारण मर्दे	13.26	31.62
समायोजन के लिए		
अन्य व्यापक आय	8.67	
मूल्यहास	73.05	70.96
ब्याज व्यय	23.98	23.49
प्राप्त अन्य ब्याज	-	(5.00)
अन्य गैर-परिचालनीय गैर-नकद समायोजन	-	-
कार्यशील पूँजी में परिवर्तन से पहले परिचालनीय लाभ हानि	105.70	89.45
समायोजन के लिए	118.96	121.07
मालसूचियाँ	111.02	150.36
विविध देनदार	(66.55)	0.02
अन्य चालू परिसंपत्तियाँ	27.15	-
ऋण और अग्रिम	-	27.96
संबंधित पार्टियों से देय राशि	-	(387.08)
व्यापार देनदारियाँ	88.21	85.56
अन्य देयताएं	(1.55)	(4.57)
प्रावधान	6.95	59.28
आयकर व्यय	(4.47)	
	160.74	(68.47)
उत्पन्न कार्यों से नकद	279.70	52.60
प्रत्यक्ष करों का भुगतान / वापसी	-	-
परिचालनीय गतिविधियों में से/से उपयुक्त निवल नकदी प्रवाह	279.70	52.60
ख. निवेश गतिविधियों से नकदी प्रवाह	(48.07)	(20.43)
मूर्त अचल संपत्तियों की खरीद	-	
प्राप्त व्यापार	-	-
अन्य ब्याज	-	5.00
परिचालनीय गतिविधियों में से/से उपयुक्त निवल नकदी प्रवाह	(48.07)	(15.43)
ग. वित्तीय गतिविधियों से नकदी प्रवाह		
अल्पकालिक उधार से प्राप्त आय	2.67	(13.97)
अल्पकालिक उधार का पुनर्भुगतान	-	-
बैंक उधार पर ब्याज व्यय	(23.98)	(23.49)
अन्य वित्तीय देयताएं	6.77	-
अन्य चालू देयताएं	(217.43)	-
इकट्ठी शेयरों के लिए प्रदत्त लाभांश	-	-
इकट्ठी शेयरों पर प्रदत्त लाभांश वितरण कर	-	-
परिचालनीय गतिविधियों में से/से उपयुक्त निवल नकदी प्रवाह	(231.97)	(37.46)
प्रभाव विदेशी मुद्रा नकद और नकद समतुल्य	-	-
निवल वृद्धि / कमी नकद और नकद समतुल्य	(0.34)	(0.29)
नकद और नकद समतुल्य, प्रारम्भिक शेष	1.30	1.59
नकद और नकद समतुल्य, अंतिम शेष	0.96	1.30

कृते एच आर सुरेश एंड को.,
सनदी लेखाकार
फर्म पंजीकरण सं.004268एस

सीए सुमंत एच एस
भागीदार
सदस्यता नं.: 214898
स्थान: बैंगलूरु
तारीख : 19 मई 2017

आर एच मुरलीधरा
निदेशक

प्रबीण त्यागी
कंपनी सचिव

बी आर विश्वनाथ
बोड के अध्यक्ष

टिप्पणी 3: संपत्ति, संयंत्र एवं उपकरण – वीआईएल

(₹ लाखों में)

विवरण	लागत या अनुमानित लागत			संचित मूल्यहास और क्षति			मूल कीमत	
	01.04.2016 पर	जोड़ वर्ष के दौरान	31.03.2017 पर	01.04.2016 पर	वर्ष के लिए	31.03.2017 पर	31.03.2017 पर	31.03.2016 पर
भूमि								
पूर्ण स्वामित्व*	0.56		0.56	-		-	0.56	0.56
पट्टधारित	-		-	-		-	-	-
भवन	74.41		74.41	4.52	12.83	17.35	57.06	69.89
संयंत्र एवं उपकरण	769.70	30.22	799.92	61.76	55.69	117.45	682.47	707.94
फर्नीचर एवं फिक्स्चर	0.29		0.29	0.25		0.25	0.04	0.04
वाहन	-		-	-		-	-	-
पट्टे पर दिया हुआ	-		-	-		-	-	-
स्वयं उपयोग	1.62	17.86	19.48	1.21	1.49	2.70	16.78	0.41
कार्यालय के उपकरण	0.76		0.76	0.17		0.17	0.59	0.59
सड़क और नालियाँ	13.47		13.47	3.05	3.05	6.10	7.37	10.42
जल आपूर्ति प्रतिष्ठान	0.01		0.01	-		-	0.01	0.01
रेलवे साईर्डिंग	-		-	-		-	-	-
विद्युत प्रतिष्ठापन	-		-	-		-	-	-
जिम्स और फिक्स्चर	-		-	-		-	-	-
विशेष औज़ार	-		-	-		-	-	-
कंप्यूटर और डाटा प्रोसेसिंग यूनिट	-		-	-		-	-	-
कुल मूर्त परिसंपत्तियां	860.82	48.07	908.89	70.96	73.05	144.01	764.88	789.86
पिछले वर्ष	840.39	20.43	860.82	-	70.96	70.96	789.86	840.39

* मेसर्स श्री शारदा इंजीनियरिंग वर्क्स प्राइवेट लिमिटेड को 30 वर्षों की अवधि (1998 से) के लिए पट्टे पर दिए गए 3 एकड़ भूमि शामिल है। कंपनी अधिनियम, 2013 की अनुसूची II के अनुसार 'उपयोगी जीवन' को अपनाने हुए सीधी रेखा पद्धति पर मूल्यहास प्रभारित है। (अथवा ऐसे कम उपयोगी जीवन, जो प्रबंधन की राय में जिन परिसंपत्तियों की यूनिट लागत ₹5000/- से अधिक न हो, को छोड़कर उचित रूप में पूँजीकरण के वर्ष में शत प्रतिशत की दर पर मूल्यहास प्रभारित है।)



टिप्पणी 4 : आस्थगित कर परिसंपत्तियाँ/देयताएं (निवल)

(₹ लाखों में)

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
आस्थगित कर देयताएं (डीटीएल)			
अचल परिसंपत्तियों से संबंधित	(35.92)	75.78	(39.93)
मूल्यांकन में परिवर्तन पर प्रभाव	-	-	-
कुल डीटीएल (क)	(35.92)	75.78	(39.93)
आस्थगित कर परिसंपत्तियाँ (डीटीए)			
मूल्यांकन में परिवर्तन पर प्रभाव	-	-	-
छुट्टी नकदीकरण	1.36	0.38	-
वेतन संशोधन	10.90	8.80	-
उपदान देयता	39.91	45.74	-
अस्वीकृत	-	-	-
कुल डीटीए (ख)	52.17	54.92	-
	16.25	20.86	(39.93)
आस्थगित कर परिसंपत्तियाँ/(देयताएं)	16.25	(20.86)	(39.93)

क) लाभ यथा हानि में मान्यता प्राप्त राशि

(₹ लाखों में)

विवरण

वर्तमान कर व्यय:

वर्तमान कर / न्यूनतम वैकल्पिक कर (एमएटी)	4.47	6.02	-
--	------	------	---

आस्थगित कर (आय)/व्यय

अस्थायी अंतर की उत्पत्ति और उत्क्रमण	(37.11)	(19.07)	(45.59)
--------------------------------------	---------	---------	---------

एमएटी क्रेडिट पात्रता

-

-

पिछले वर्ष के लिए कर के उत्क्रमण

-

-

आस्थगित कर

-

-

कुल आस्थगित कर (आय)/व्यय

(37.11) (19.07) (45.59)

कर संबंधी खर्च

(32.63) (13.05) (45.59)

ख) ओसीआई में मान्यता प्राप्त राशि

(₹ लाखों में)

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार		
	कर पूर्व	कर (व्यय) लाभ	कर का निवल
रोजगार के बाद परिभाषित लाभ योजनाओं पर पुनः माप (हानि)/लाभ	(8.67)	1.77	(6.90)
कुल	(8.67)	1.77	(6.90)
विवरण	31 मार्च 2016 के अनुसार		
	कर पूर्व	कर (व्यय) लाभ	कर का निवल
रोजगार के बाद परिभाषित लाभ योजनाओं पर पुनः माप (हानि)/लाभ	35.15	(6.69)	28.46
कुल	35.15	(6.69)	28.46

ग) प्रभावी आयकर दर का मिलान

(₹ लाखों में)

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार		31 मार्च 2016 के अनुसार	
	दर	राशि	दर	राशि
सतत परिचालन से कर पूर्व लाभ		13.26		66.78
कंपनी की घरेलू कर की दर (आयकर) का उपयोग कर	30.90%	4.10	30.90%	20.64
कर का प्रभाव:				
हानि जो आगे ले गया	-30.90%	(4.10)	-30.90%	(20.64)
आर और डी व्यय के लिए भारित कटौती	0.00%	-	0.00%	
न्यूनतम वैकल्पिक कर	20.40%	2.70	19.03%	12.71
ओसीआई से संबंधित कर	13.34%	1.77	-10.02%	(6.69)
आस्थागित कर	-279.88%	(37.11)	-28.55%	(19.07)
वर्ष के लिए कुल आयकर व्यय	-246.14%	(32.63)	-19.54%	(13.05)



घ) आस्थगित कर शेष में संचलन

(₹ लाखों में)

विवरण	01.04.2016 के अनुसार	लाभ या हानि में मान्यता प्राप्त	ओसीआई में मान्यता प्राप्त	31.03.2017 के अनुसार	आस्थगित कर संपत्तियाँ	आस्थगित कर देयताएं
संपत्ति, संयंत्र और उपकरण संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान	(75.78)	39.86	-	(35.92)		(35.92)
वेतन संशोधन	0.38	0.98	-	1.36	1.36	-
वेतन संशोधन	8.80	2.10	-	10.90	10.90	-
उपदान के लिए प्रावधान	45.74	(5.83)	-	39.91	39.91	-
अन्य मद	-	-	-	-	-	-
सेट ऑफ़ से पहले कर परिसंपत्तियाँ/(देयताएं)	(20.86)	37.11	-	16.25	52.17	(35.92)
आस्थगित कर परिसंपत्तियाँ/(देयताएं) की ऑफ़-सेटिंग	-	-	-	-	-	52.17
निवल आस्थगित कर परिसंपत्तियाँ/(देयताएं)	(20.86)	37.11	-	16.25		16.25

घ) आस्थगित कर शेष में संचलन

(₹ लाखों में)

विवरण	01.04.2015 के अनुसार	लाभ या हानि में मान्यता प्राप्त	ओसीआई में मान्यता प्राप्त	31.03.2016 के अनुसार	आस्थगित कर संपत्तियाँ	आस्थगित
संपत्ति, संयंत्र और उपकरण	(86.64)	10.86	-	(75.78)		(75.78)
संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान	-	-	-	-	-	-
छुट्टी वेतन के लिए प्रावधान	1.00	(0.62)	-	0.38	0.38	-
वेतन संशोधन	5.90	2.90	-	8.80	8.80	-
उपदान के लिए प्रावधान	36.47	9.27	-	45.74	45.74	-
अन्य मद	3.34	(3.34)	-	-	-	-
सेट ऑफ़ से पहले कर परिसंपत्तियाँ/(देयताएं)	(39.93)	19.07	-	(20.86)	54.92	(75.78)
आस्थगित कर परिसंपत्तियाँ/(देयताएं) की ऑफ़-सेटिंग	-	-	-	-	-	54.92
निवल आस्थगित कर परिसंपत्तियाँ/(देयताएं)	(39.93)	19.07	-	(20.86)		(20.86)

ङ) मान्यता अप्राप्त आस्थगित कर संपत्तियाँ

स्थगित कर संपत्ति को निम्नलिखित वस्तुओं के संबंध में मान्यता नहीं दी गई है, क्योंकि यह संभावित नहीं है कि भविष्य में कर योग्य लाभ उपलब्ध होने पर उसके विरुद्ध घटाया अस्थायी अंतर का उपयोग किया जा सकता है।

(₹ लाखों में)

विवरण	31 मार्च 2017		31 मार्च 2016	
	सकल राशि	मान्यता न प्राप्त कर प्रभाव	सकल राशि	मान्यता न प्राप्त कर प्रभाव
घटाया अस्थायी अंतर, जिसका उपयोग करने की उम्मीद नहीं है	64.30	19.87	101.71	31.43
- कर की हानि	64.30	19.87	101.71	31.43

च) आगे ली गई कर की हानि

आगे ली गई मान्यता न प्राप्त कर की हानि को निम्नानुसार समाप्त किया गया :		(₹ लाखों में)		
विवरण	31 मार्च 2017	समाप्ति तिथि	31 मार्च 2016	समाप्ति तिथि
समाप्ति				
आगे ली गई व्यावसायिक हानि	-	-	-	-
वि.व. 2014-15	58.57	31 मार्च 2022	95.98	31 मार्च 2022
वि.व. 2015-16	5.73	31 मार्च 2023	5.73	31 मार्च 2023
कभी समाप्त न होनेवाले				
अनवशोषित मूल्यहास	-	-	-	-
वि.व. 2011-12	114.40	-	114.40	-
वि.व. 2013-14	72.45	-	72.45	-
वि.व. 2014-15	71.13	-	71.13	-
वि.व. 2015-16	61.79	-	61.79	-
	384.08		421.49	

टिप्पणी 5: अन्य अप्रचलित परिसंपत्तियाँ

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
पूँजीगत अग्रिम	8.79	8.79	-
घटाएँ : संदिग्ध पूँजी अग्रिम के लिए भत्ता-वीरपलशी	(8.79)	(8.79)	-
अग्रिम आयकर	-	1.03	0.53
कुल	0.00	1.03	0.53
कंपनी के अधिकारियों द्वारा देय			

टिप्पणी 6: मालसूचियाँ (न्यून लागत और निवल वसूलीय मूल्य)

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
कच्चा माल और घटक	141.93	148.98	185.96
पैटर्न और अन्य कच्चा माल	16.33	16.64	12.53
घटाएँ : अव्यवहृत के लिए प्रावधान - कच्चा माल	-	-	-
अंतराधीन कच्चा माल और घटक	-	12.63	-
प्रगतिशील कार्य	340.74	445.97	559.75
निर्मित माल	30.56	17.94	32.45
घटाएँ : अव्यवहृत के लिए प्रावधान - निर्मित माल	-	-	-
निर्मित माल पर उत्पाद शुल्क	3.82	2.24	4.06
कुल	533.39	644.40	794.74

- क) उप ठेकेदारों के पास पड़े कच्चे माल और घटकों सहित सामग्रियों की राशि ₹34.79 लाख (पिछले वर्ष : ₹12.68 लाख) है।
- ख) प्रगतिशील कार्य और निर्मित माल की शेष माल मानक लागत से कम दर्शाया गया है, जो वास्तविक और निवल वसूलीय मोलल्य पर अनुमानित है, वास्तविक उत्पादन लागत और मानक लागत के बीच का अंतर ध्यान देने योग्य नहीं है।
- ग) आंतरिक रूप से निर्मित के लिए बाहरी खरीदी से इनपुट की प्रकृति में परिवर्तन के कारण और इसके विपरीत से उत्पन्न मानक लागत और वास्तविक लागत के बीच अंतर के कारण उत्पन्न होनेवाली प्रसरणों वित्तीय अवधि के दौरान तथा माल की कीमतों में हुए उतार-चढ़ाव के कारण उत्पन्न मानक लागत और वास्तविक घटना के बीच समय का अंतर को उत्पादन की लागत में इस प्रकार समायोजित किया जाता है, बाद की वित्तीय अवधि के लिए आवधिक प्रसरण में आगे न लिया गया हो।



घ) अप्रचलन की ओर प्रावधान प्रावधानीकरण के प्रति मानदंडों लगातार पीछा किया जाता है, मालसूची की उम्र बढ़ने पर आधारित है।

टिप्पणी 7: प्राप्य व्यापार

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
असुरक्षित, प्राप्य मान्य			
छ: महीने से अधिक अवधि के लिए बकाया*	0.67	-	0.02
अन्य			
नियंत्रक कंपनी - बीईएमएल से	65.88	-	-
असुरक्षित, संदिग्ध मान्य			
छ: महीने से अधिक अवधि के लिए बकाया			
अप्राप्य एवं संदिग्ध प्राप्य व्यापार के लिए प्रावधान			
कुल	66.55	-	0.02

अप्राप्य एवं संदिग्ध प्राप्य व्यापार के लिए प्रावधान में संचालन का विवरण निम्नानुसार है:

विवरण	31.3.2017	31.3.2016	(₹ लाखों में)
वर्ष के प्रारम्भ में शेष	-	-	
मान्यता प्राप्त हानि	-	-	
वर्ष के दौरान बढ़े खाते में डाला गया	-	-	
लाभ या हानि में जमा राशि	-	-	
अंतरण	-	-	
वर्ष के अंतिम में शेष	-	-	

टिप्पणी 8: नकद और नकद समतुल्य

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार	(₹ लाखों में)
बैंकों में शेष	0.55	1.05	1.35	
बैंकों में शेष - बेदावा लाभांश				
मौजूदा चेक, ड्राफ्ट				
मौजूदा नकद	0.41	0.25	0.24	
कुल	0.96	1.30	1.59	

क. नकदी प्रवाह विवरणी के लिए, नकद और नकद समतुल्यों में निम्नलिखित शामिल हैं:

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
बैंकों में शेष	0.55	1.05	1.35
बैंकों में शेष - बेदावा लाभांश	-	-	-
मौजूदा चेक, ड्राफ्ट	-	-	-
मौजूदा नकद	0.41	0.25	0.24
कुल	0.96	1.30	1.59

ख) 08.11.2016 और 30.12.2016 की अवधि के दौरान धारित विनिर्दिष्ट बैंक नोट (एसबीएन) और लेनदेन का विवरण निम्नानुसार है:

(₹ लाखों में)

	एसबीएन	अन्य अभिधान नोट	कुल
08.11.2016 के अनुसार मौजूदा नकद राशि	11,500	3,779	15,279
(+) अनुमत प्राप्तियाँ		258,056	258,056
(-) अनुमत भुगतान		(225,374)	(225,374)
(-) बैंकों में जमा राशि	(11,500)		(11,500)
30.12.2016 के अनुसार मौजूदा नकद राशि	-	36,461	36,461

टिप्पणी 9: अन्य वित्तीय परिसंपत्तियाँ

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
ग्राहकों के साथ सुरक्षा जमा	5.00	5.00	5.00
कुल	5.00	5.00	5.00

टिप्पणी 10: अन्य चालू परिसंपत्तियाँ

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
जनोपयोगी उद्देश्य हेतु शेष	68.04	68.04	68.04
घटाएँ : जनोपयोगी उद्देश्य हेतु संदिग्ध शेष के लिए प्रावधान	(5.12)	-	-
प्राप्य सहित सीमा शुल्क, उत्पाद शुल्क आदि के लिए सरकारी विभागों के साथ शेष	-	-	-
विक्रेताओं के लिए अग्रिम	0.05	0.05	-
घटाएँ : विक्रेताओं को संदिग्ध अग्रिमों के लिए प्रावधान	-	-	-
कर्मचारी अग्रिम	2.28	2.54	3.96
कर एवं शुल्क	-	-	-
सेनवैट / वैट शेष	7.48	19.87	42.71
घटाएँ : संदिग्ध सेनवैट/ वैट शेष के लिए प्रावधान	-	-	-
पूर्वभुगतान	2.73	11.10	15.35
कुल	75.47	101.59	130.06
कंपनी के अधिकारियों द्वारा देय	0.30	0.39	0.25

टिप्पणी 11: इकिटि शेयर पूँजी

(₹ लाखों में)

	31 मार्च 2017 के अनुसार		31 मार्च 2016 के अनुसार		1 मार्च 2015 के अनुसार
	संख्या	राशि	संख्या	राशि	संख्या
प्राधिकृत :					
₹100 प्रत्येक के इकिटि शेयर	380,000	380	380,000	380	380,000
₹ 100 प्रत्येक के 9.5% प्रतिवेद्य सह अधिमान शेयर	20,000	20	20,000	20	20,000
जारी :					
₹100 प्रत्येक के इकिटि शेयर	283,500	284	283,500	284	283,500
स्वीकृत :					
₹100 प्रत्येक के इकिटि शेयर	278,966	279	278,966	279	278,966
प्रदत्त :					
₹100 प्रत्येक के इकिटि शेयर, पूर्ण रूप में प्रदत्त	278,966	279	278,966	279	278,966
जब्त किए गए शेयर (राशि मूल रूप में प्रदत्त):					
₹5 प्रत्येक प्रदत्त मूल्य के इकिटि शेयर	-	-	-	-	-
कुल	278,966	278.97	278,966	278.97	278,966

इकिटि शेयरों से जुड़े अधिकार और प्रतिबंध

कंपनी के शेयर का केवल एक ही वर्ग है, अर्थात् इकिटि शेयर जिनका अंकित मूल्य ₹100 प्रति शेयर है। इकिटि शेयर के प्रत्येक धारक को प्रति शेयर एक वोट का हकदार हैं। लाभांश का भुगतान भारतीय रूपए में किया जाता है। निदेशक मंडल द्वारा अनुशंसित लाभांश, आगामी वार्षिक आम बैठक में शेयरधारकों के अनुमोदन पर निर्भर है। कंपनी के परिसमापन की स्थिति में, इकिटि शेयरधारक सभी देनदारियों के वितरण के बाद कंपनी की शेष संपत्ति प्राप्त करने के हकदार होंगे। उक्त वितरण शेयरधारकों द्वारा धारित इकिटि शेयरों की संख्या के अनुपात में होगा।

5 वर्षों के लिए प्रकटीकरण आवश्यकताएं	शेयरों की संख्या				
	विवरण	2016-17	2015-16	2014-15	2013-14
नकद में भुगतान प्राप्त किए बिना संविदा के अनुसार पूर्ण रूप में प्रदत्त आबंटित शेयर	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
बोनस शेयर स्वरूप पूर्ण रूप में प्रदत्त आबंटित शेयर	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य

शेयरों की पुनर्खरीदी	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
----------------------	-------	-------	-------	-------	-------

अवधि के प्रारम्भ और अंत में बकाया शेयरों का मिलान

विवरण	2016-17		2015-16	
	शेयरों की संख्या	राशि	शेयरों की संख्या	राशि
प्रारम्भिक तिथि पर बकाया	278,966	278.97	278,966	278.97
जोड़ : अवधि के दौरान जारी	-	-	-	-
घटाएँ : वर्ष के दौरान पुनर्खरीदी (यदि कोई हो) :	-	-	-	-
अंतिम तिथि पर बकाया	278,966	278.97	278,966	278.97

5% या उससे अधिक इकिटी शेयर धारित शेयरधारक	2016-17		2015-16	
	शेयरों की संख्या	धारित%	शेयरों की संख्या	धारित%
बीईएमएल लिमिटेड (नियंत्रक कंपनी)	269,376	96.56	269,376	96.56

कंपनी के कोई भी शेयर शेयरों/विनिवेश की बिक्री के लिए विकल्प और अनुबंध/प्रतिबद्धताओं के तहत जारी करने के लिए आरक्षित है।

31.03.2017 को समाप्त अवधि के लिए इकिटी में परिवर्तन का विवरण

क. इकिटी शेयर पूँजी

(₹ लाखों में)

01.04.2016 पर शेष		वर्ष के दौरान इकिटी पूँजी में बदलाव		31.03.2017 पर शेष	
शेयरों की संख्या	राशि	शेयरों की संख्या	राशि	शेयरों की संख्या	राशि
278966	278.97	-	-	278966	278.97

ख. 31.03.2016 पर अन्य इकिटी

(₹ लाखों में)

विवरण	पूँजी आरक्षित	आरक्षित और अधिशेष				ओसीआई के अन्य मद	पूँजी प्रतिदान आरक्षित	कुल इकिटी
		शेयर प्रीमियम	सामान्य आरक्षित	प्रतिधारित कमाई				
01.04.2015 पर शेष घटाएँ : पूर्व अवधि त्रुटियाँ वर्ष के लिए कुल व्यापक आय	0.16	0.02	7.73	119.04	-		10.00	136.95
	-	-	-	73.14	(28.46)			44.68
उप कुल घटाएँ : अंतरण - डिबेंचर प्रतिदान आरक्षित - प्रस्तावित लाभांश - लाभांश पर कर	0.16	0.02	7.73	192.18	(28.46)	10.00		181.63
31.03.2016 पर शेष	0.16	0.02	7.73	192.18	(28.46)	10.00		181.63



ख. 31.03.2017 पर अन्य इकिटी

(₹ लाखों में)

विवरण	आरक्षित और अधिशेष					ओसीआई के अन्य मद	पूंजी प्रतिदान आरक्षित	कुल इकिटी
	पूंजी आरक्षित	शेयर प्रीमियम	सामान्य आरक्षित	प्रतिधारित कमाई				
- लाभांश पर कर								
01.04.2016 पर शेष घटाएँ : पूर्व अवधि त्रुटियाँ वर्ष के लिए लाभ / (हानि) अन्य व्यापक आय वर्ष के लिए कुल व्यापक आय उप कुल घटाएँ : अंतरण	0.16	0.02	7.73	192.18	(28.46)	10.00	181.63	
					47.66	-		47.66
	-	-	-	-	6.90			6.90
	0.16	0.02	7.73	239.84	(21.56)	10.00	236.19	
								-
								-
- डिबेंचर प्रतिदान आरक्षित - प्रस्तावित लाभांश								
31.03.2017 पर शेष	0.16	0.02	7.73	239.84	(21.56)	10.00	236.19	

टिप्पणी 12: प्रावधान

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
कर्मचारी लाभ के लिए प्रावधान			
उपदान के लिए प्रावधान	102.84	83.84	34.81
छुट्टी वेतन के लिए	1.63	-	-
सेवानिवृत्ति के उपरांत चिकित्सा योजना के लिए			
प्रावधान-अन्य			
वारंटी के लिए			
असमाप्त दायित्वों के लिए			
कुल	104.47	83.84	34.81

1. वर्ष के दौरान प्रावधानों में संचालन के लिए टिप्पणी संख्या 17 को देखें।

2. कर्मचारी लाभ के लिए प्रावधान वार्षिक छुट्टी और निहित दीर्घ सेवा पात्रता का प्रतिनिधित्व करता है।

टिप्पणी 13: उधार

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
बैंकों से मांग पर लौटाने योग्य सुरक्षित नकद क्रण और अल्पकालिक क्रण (मालसूची, प्राप्य बिल, बुक क्रण और वर्तमान और भविष्य के अन्य सभी चल संपत्तियों के माध्यम से प्रथम प्रभार द्वारा सुरक्षित)	181.94	179.27	193.24
कुल	181.94	179.27	193.24

टिप्पणी 14: व्यापार देनदारियां

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
सूक्ष्म और लघु उद्यमों की कुल बकाया देय राशि	96.74	24.75	1.62
सूक्ष्म और लघु उद्यमों के इतर लेनदारों की कुल बकाया देय राशि	334.27	318.05	255.67
कुल	431.01	342.80	257.29

सूक्ष्म और लघु उद्यम (एमएसई)

एमएसईडी अधिनियम, 2006 की सूचनाएँ उन विक्रेताओं को मात्र कुछ हद तक प्रकट की गई, जो उनके द्वारा प्रस्तुत प्रमाण पत्रों के आधार पर कंपनी द्वारा पचाने गए हैं। कंपनी के पास उपलब्ध सूचना के आधार पर बकाया राशि का विवरण निम्नानुसार है:

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
देय राशि एवं वर्ष के अंत तक प्रदत्त			
- मूलधन	96.74	24.75	1.62
- उक्त मूलधन पर ब्याज			
वर्ष के दौरान नियत दिन से परे प्रदत्त भुगतान			
- मूलधन	330.36	170.88	-
- ब्याज			
ब्याज और पहले ही प्रदत्त मूलधन के लिए देय	0.85	1.46	-
वर्ष के अंत तक अपरदत्त एवं अर्जित ब्याज	0.85	1.46	-
देय ब्याज और आगामी वर्षों में भी देय है, जिसे एमएसईडी अधिनियम, 2006 की धारा 23 के अंतर्गत घटाया व्यय के रूप में अस्वीकारने के लिए वास्तविक रूप में लघु उद्यमों को ब्याज देने की अवधि तक हो।			

**टिप्पणी 15: अन्य वित्तीय देयताएं**

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
विक्रेताओं से जमा	39.61	32.34	26.25
दावा न किए गए लाभांश	0.55	1.05	1.35
कुल	40.16	33.40	27.60

टिप्पणी 16: अन्य चालू देयताएं

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
अन्य देनदारियां			
क. कर्मचारी से संबन्धित देय राशि	9.76	25.65	9.14
ख. वैधानिक बकाया राशि	21.33	21.57	48.12
ग. एफजीआई/अन्य पर ईडी प्रावधान	3.82	2.24	4.06
घ. ग्राहक से प्राप्त अग्रिम	2.78	2.78	2.71
ड. नियंत्रक कंपनी - बीईएमएल लिमिटेड को देय	-	202.26	589.34
च. विक्रेता	0.09	0.10	0.08
छ. एमएसई विक्रेताओं पर देय ब्याज	0.85	1.46	-
कुल	38.63	256.05	653.46

टिप्पणी 17: प्रावधान

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
कर्मचारी लाभ के लिए प्रावधान			
उपदान के लिए	26.33	64.19	83.22
वेतन संशोधन के लिए	117.58	94.92	63.66
छुट्टी वेतन के लिए	2.77	1.24	3.22
कुल	146.68	160.36	150.10

प्रावधान में संचालन

(₹ लाखों में)

विवरण	1.4.2016 पर		जोड़	उपयोग-गता	31 मार्च 2017 के अनुसार	31.03.2017 पर	
	चालू	अप्रचलित				चालू	अप्रचलित
उपदान	64.19	83.84	10.79	29.65	129.17	102.83	26.34
छुट्टी वेतन	1.24		9.92	6.76	4.40	1.63	2.77
वेतन संशोधन :							
वेतन संशोधन के लिए प्रावधान	94.92		22.66	0.00	117.58	99.94	17.64
कुल	160.36	83.84	43.37	36.41	251.15	204.40	46.75

टिप्पणी 18: वर्तमान कर देयताएं (निवल)

विवरण	31 मार्च 2017 के अनुसार	31 मार्च 2016 के अनुसार	1 अप्रैल 2015 के अनुसार
आयकर के लिए प्रावधान	4.47	6.02	-
कुल	4.47	6.02	-

टिप्पणी 19: संचालन से राजस्व

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
(क) उत्पादों की बिक्री (लागू उत्पाद शुल्क सहित):		
बिक्री - इस्पात कैस्टिंग्स	3,320.51	3,218.08
उप कुल	3,320.51	3,218.08
उप कुल	-	-
संचालन से राजस्व	3,320.51	3,218.08

टिप्पणी 20: अन्य आय

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
अन्य गैर-संचालन आय*	8.74	7.50
कुल	8.74	7.50

* अन्य गैर-संचालन में ग्राहकों से प्राप्त माल छुलाई शुल्क 6.16 लाख रुपये और अन्य की आय 2.58 लाख रुपये शामिल है।

क. आय पर स्रोत पर कटौती कर

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
अ) बैंक से कॉल और सावधि जमा पर ब्याज	-	-
ब) इंटर कॉर्पोरेट क्रूण पर ब्याज	-	-
स) अन्य	-	-

**टिप्पणी 21: खपत की गई सामग्री की लागत**

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
प्रारम्भिक स्टॉक		
- कच्चा माल	161.61	185.96
- पुर्जा	<hr/> 161.61	<hr/> 185.96
जोड़ : खरीद		
- कच्चा माल	1,756.59	1,543.17
- पुर्जा	<hr/> 1,756.59	<hr/> 1,543.17
अंतिम स्टॉक		
- कच्चा माल	141.93	161.61
- पुर्जा	<hr/> 141.93	<hr/> 161.61
खपत की गई सामग्री की लागत	1,776.26	1,567.52

टिप्पणी 22 : निर्मित माल, व्यापार में स्टॉक तथा प्रगतिशील कार्य की मालसूचियों में परिवर्तन

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
प्रारम्भिक स्टॉक		
निर्मित माल	20.18	36.50
प्रगतिशील कार्य	445.97	559.75
रद्दी	<hr/> 466.16	<hr/> 596.25
अंतिम स्टॉक		
निर्मित माल	34.38	20.18
प्रगतिशील कार्य	340.74	445.98
रद्दी	<hr/> 375.12	<hr/> 466.16
(वृद्धि)/कमी		
निर्मित माल	(14.20)	16.32
प्रगतिशील कार्य	105.23	113.77
रद्दी	<hr/> 91.03	<hr/> 130.09

टिप्पणी 23: कर्मचारी लाभ व्यय

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
वेतन, मजदूरी और बोनस	342.15	385.92
छुट्टी वेतन	9.92	10.12
अंशदान :		
- उपदान निधि	19.46	20.55
- भविष्य निधि एवं अन्य निधि	27.70	30.80
कर्मचारी कल्याण व्यय	40.59	52.71
- घटाएँ : प्रासियाँ	(1.24)	(1.08)
निवल कर्मचारी कल्याण व्यय	39.35	51.63
कुल	438.57	499.02

टिप्पणी 24: वित्तीय लागत

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
ब्याज व्यय		
नकद क्रेडिट और अल्पावधि ऋण पर	22.57	21.62
अन्य - प्रकार का उछेख करें।	1.41	1.87
कुल	23.98	23.49

टिप्पणी 25 : अन्य व्यय

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
बिजली और ईंधन	290.45	283.57
श्रम संविदा शुल्क	151.29	146.83
सुरक्षा सेवाएँ	24.91	25.29
मरम्मत और अनुरक्षण		
मशीनरी और उपकरण	12.14	5.00
भवन	1.51	0.60
अन्य	5.91	5.45
उपदान निधि अनुरक्षण प्रभार	1.05	-
लेखन सामग्री	1.42	1.34
बीमा	2.88	1.98
दरें और कर	6.06	3.29



बैंक प्रभार	1.12	0.27
संचार व्यय	3.39	2.13
लेखा परीक्षकों को पारिश्रमिक (नीचे नोट मकफ को देखें)	0.90	1.11
कानूनी और व्यावसायिक शुल्क	5.30	6.49
यात्रा खर्च	6.28	6.47
रचार और जनसम्पर्क	0.16	0.08
बिक्री पर उत्पाद शुल्क	363.38	355.05
स्टॉक में वृद्धि / (कमी) पर उत्पाद शुल्क	1.58	(1.81)
संदिग्ध प्राप्य व्यापार और अग्रिमों के लिए प्रावधान	5.12	-
विदेशी मुद्रा हानि / (लाभ)	-	0.07
फुटकर खर्च	28.26	24.50
कुल	913.09	867.71

क. लेखा परीक्षकों के लिए पारिश्रमिक का ब्रेक-अप :

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
(अ) लेखा परीक्षक के रूप में	0.60	0.66
(ब) अर्धवार्षिक लेखा परीक्षा शुल्क	0.30	0.30
(स) कराधान मामले के लिए		
(द) अन्य सेवाएं - प्रमाणन शुल्क		
(य) व्यय की प्रतिपूर्ति	0.00	0.15
कुल	0.90	1.11

टिप्पणी 26: अन्य प्रकटन

क. मूल/कम किया हुआ आय प्रति इकिटी शेयर

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए
कर के उपरांत निवल लाभ/(हानि) (₹ लाखों में) शेयरों की औसत संख्या	47.66 278,966	73.14 278,966
प्रति शेयर अर्जन (मूल एवं कम किया हुआ) - अंकित मूल्य ₹10/- प्रति शेयर (राशि ₹ में)	17.09	26.22

ख. इंड एएस 24 रूप में – संबंधित पार्टीयाँ

इंड एएस 24 की आवश्यकताओं के अनुसार, संबंधित पार्टीयों के साथ वर्ष के दौरान किए गए लेनदेन का विवरण निम्नानुसार है

संबंधित पार्टी का नाम	संबंध की प्रकृति
बीईएमएल लिमिटेड	नियंत्रक कंपनी
बीआईएल भविष्य निधि ट्रस्ट	कर्मचारी लाभ और प्रशासन ट्रस्ट निधि
बीआईएल उपदान ट्रस्ट	कर्मचारी लाभ और प्रशासन ट्रस्ट निधि
बीआईएल मृत्यु-सह-सेवानिवृत्ति लाभ निधि ट्रस्ट	कर्मचारी लाभ और प्रशासन ट्रस्ट निधि
बीआईएल कार्यकारी अधिवर्षिता (पेंशन) निधि ट्रस्ट	कर्मचारी लाभ और प्रशासन ट्रस्ट निधि
बीआईएल कार्यकारी अधिवर्षिता (लाभ) निधि ट्रस्ट	कर्मचारी लाभ और प्रशासन ट्रस्ट निधि
श्री बी आर विश्वनाथ	प्रमुख प्रबंधकीय कार्मिक
श्री आर एच मुरलीधरा	प्रमुख प्रबंधकीय कार्मिक

संबंधित पार्टीयों के साथ लेनदेन

1. 31 मार्च 2017 तथा 31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए कंपनी द्वारा प्रवेश किए गए सम्बद्ध पार्टीयों के लेनदेन संबंधी विवरण नीचे दिए जाते हैं :

i. नियंत्रक कंपनी का नाम – मेसर्स बीईएमएल लिमिटेड, बैंगलूर लेनदेन का विवरण

(₹ लाखों में)

विवरण	31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए	31 मार्च 2015 को समाप्त वर्ष के लिए
बिक्री	3,179.76	3,216.58	3,221.85
खरीद	660.64	677.25	837.57
प्राप्त लाभांश			
बैंकर्स को दी गई कॉर्पोरेट गारंटी			
31 मार्च तक की आपूर्ति के लिए देय राशि	-	202.26	589.34
31 मार्च तक की वसूली-योग्य राशि	65.88	-	
31 मार्च तक धारित इकिटी निवेश (लागत पर)	-	-	
बीआईएल पर प्रतिनियुक्त बीईएमएल कर्मियों के लिए प्रभारित वेतन	52.91	61.55	54.87

ग. आकस्मिक देयताएं और प्रतिबद्धताएं

I. आकस्मिक देयताएं

क) कंपनी के पास कोई आकस्मिक देयता नहीं है।

II. बाध्यताएं

क. पूँजी लेखा में अब तक शेष ठेके कार्यों की अनुमानित राशि ₹ 23.95 लाख (पिछले वर्ष ₹ शून्य लाख) का प्रावधान नहीं किया गया।
टिप्पणी

1. कंपनी उपरोक्त आकस्मिक देयताओं के संबंध में किसी भी नकद बहिर्वाह की उम्मीद नहीं करती है।

2. उपर्युक्त II(क) में निर्दिष्ट मामलों के संबंध में नकदी प्रवाह के समय का अनुमान, यदि कोई हो, तो लगाना व्यावहारिक नहीं है।



घ. उचित मूल्य और माप सिद्धांत

क. संर्वा के अनुसार वित्तीय साधनों की मूल कीमत मूल्य और उचित मूल्य निम्नानुसार है:

विवरण	31 मार्च 2017 पर	31 मार्च 2016 पर	01 अप्रैल 2015 पर		
	मूल कीमत	उचित मूल्य	मूल कीमत	उचित मूल्य	मूल कीमत

उचित मूल्य पर मापी गई वित्तीय संपत्तियाँ :

सीसीआईआरएस साधन	-	-	-	-	-	-
आगे विनियम अनुबंध	-	-	-	-	-	-

उचित मूल्य पर मापी न गई वित्तीय संपत्तियाँ :

निवेश	-	-	-	-	-	-
ऋण	-	-	-	-	-	-
प्राप्य व्यापार	66.55	66.55	-	-	0.02	0.02
नकद और नकद समतुल्य	0.96	0.96	1.30	1.30	1.59	1.59
अन्य वित्तीय संपत्तियाँ	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
	72.51	72.51	6.30	6.30	6.61	6.61

उचित मूल्य पर मापी गई वित्तीय देयताएँ:

सीसीआईआरएस साधन	-	-	-	-	-	-
आगे विनियम अनुबंध	-	-	-	-	-	-

उचित मूल्य पर मापी न गई वित्तीय देयताएँ:

ऋण और उधार	181.94	181.94	179.27	179.27	193.24	193.24
व्यापार देनदारियाँ	431.01	431.01	342.80	342.80	257.29	257.29
अन्य वित्तीय संपत्तियाँ	40.16	40.16	33.40	33.40	27.60	27.60
	653.11	653.11	555.47	555.47	478.13	478.13

ख) उचित मूल्य अनुक्रम के बीच स्थानांतरण

वर्ष 2016-17 के दौरान उचित मूल्य के अनुक्रम में या तो किसी दिशा में कोई भी स्थानान्तरण नहीं हुआ था।

ड) पूंजी प्रबंधन

निवेशक, लेनदार और बाजार के विश्वास को बनाए रखने और व्यवसायके भविष्यके विकास को बनाए रखने के लिए कंपनी एक मजबूत पूंजी आधार को बनाए रखने का प्रयास करती है। प्रबंधन पूंजी पर अर्जन के साथ-साथ साधारण शेयरधारकों के लिए लाभांश के स्तर पर भी नजर रखता है। निवेशक मंडल उच्च अर्जन और उधार के स्तर और ठोस पूंजी की स्थिति से अर्जित लाभ और सुरक्षा के बीच संतुलन बनाए रखने का प्रयास करता है।

31 मार्च 2017 को इकिटी अनुपात में कंपनी का समायोजित निवल ऋण इस प्रकार है:

(₹ लाखों में)

विवरण	31 मार्च 2017	31 मार्च 2016	1 अप्रैल 2015
कुल उधार ¹	181.94	179.27	193.24
घटाएँ : नकद और बैंक शेष ²	0.96	1.30	1.59
समायोजित निवल ऋण	180.98	177.97	191.65
कुल इकिटी	515.16	460.60	415.92
घटाएँ : इकिटी के अन्य घटक	-	-	-
समायोजित इकिटी	515.16	460.60	415.92
समायोजित निवल ऋण से समायोजित इकिटी का अनुपात	0.35	0.39	0.46

- कुल उधार में दीर्घकालिक उधार, अल्पकालिक उधार और बैंक ओवरड्राफ्ट सुविधाएं शामिल हैं।
- नकद और बैंक शेष में हाथ में नकदी, बैंक में नकद और बैंकों के साथ सावधि जमा शामिल हैं।

च) संजात - शून्य



छ) वित्तीय जोखिम प्रबंधन

कंपनी वित्तीय साधनों के परिणामस्वरूप मोटे तौर पर ऋण जोखिम, तरलता जोखिम और बाजार जोखिम की सामना कर रही है। कंपनी वित्तीय जोखिम, जैसे बाजार जोखिम (विनियम दरों में उतार-चढ़ाव, व्याज दरें और मूल्य जोखिम), ऋण जोखिम और तरलता जोखिम की सामना कर रही है। कंपनी का सामान्य जोखिम प्रबंधन कार्यक्रम बाजार कारकों की अनिश्चितता पर केंद्रित है, और कंपनी के वित्तीय प्रदर्शन पर उनके संभावित नकारात्मक प्रभाव को कम करने का प्रयास करती है।

कंपनी के निदेशक मंडल पर कंपनी के जोखिम प्रबंधन ढांचे की स्थापना, निगरानी और पर्यवेक्षण के लिए समग्र जिम्मेदारी है। कंपनी में ट्रेजरी प्रबंधन टीम शीर्ष प्रबंधन द्वारा निर्धारित ढांचे के अधीन वित्तीय जोखिम को कम करने के लिए उचित कदम उठाती है। व्युत्पन्न लेनदेन उचित कौशल और अनुभव के विशेषज्ञ टीम द्वारा किया जाता है। कंपनी अटकलों के लिए डेरिवेटिव में व्यापार नहीं करती।

(i) ऋण जोखिम

ऋण जोखिम से उस जोखिम का उल्लेख होता है कि एक काउंटरपार्टी अपने अनुबंध संबंधी दायित्वों पर चूक करेगी, जिसके परिणामस्वरूप कंपनी को वित्तीय हानि होती है। ऋण जोखिम से उपभोक्ताओं, बैंकों द्वारा धारित नकद और नकद समतुल्य और प्रचलित एवं गैर-चालू ऋण निवेश से उठता है।

क्रेडिट ग्राहकों से क्रेडिट एक्सपोजर से उत्पन्न होने वाले नुकसान को कम करने के लिए कंपनी नियमित रूप से अनुपालन करती है। क्रेडिट नियंत्रण ग्राहकों की क्रेडिट गुणवत्ता, उनकी वित्तीय स्थिति, भुगतानों में अतीत के अनुभव और अन्य प्रासांगिक कारकों का मूल्यांकन करता है। आवश्यक होने पर ग्राहकों से नकद और अन्य संपाद्धिक प्राप्त किए जाते हैं।

व्यापार और अन्य प्राप्तियों, अंतर-कॉर्पोरेट ऋणों, आपूर्तिकर्ताओं, संबंधित पार्टियों और कर्मचारियों को अग्रिमों, नकद और अन्य जमा राशि भुगतानों, जमाराशि और व्युत्पन्न संपत्तियों पर प्राप्त व्याज की प्रगति की वहन राशि कंपनी के क्रेडिट जोखिम के अधिक से अधिक जोखिम का प्रतिनिधित्व करती है। कोई अन्य वित्तीय परिसंपत्तियां ऋण जोखिम के लिए कोई महत्वपूर्ण निवेश नहीं करती है। प्रतिष्ठित अनुसूचित बैंकों के साथ जमा और नकद शेष राशी रखी जाती है।

व्यापार और अन्य प्राप्तियां

कंपनी का ऋण जोखिम के संबंध में मुख्य रूप से प्रत्येक ग्राहक की व्यक्तिगत विशेषताओं पर असर पड़ता है। हालांकि, प्रबंधन उन कारकों पर भी विचार करता है जो अपने ग्राहक आधार के ऋण जोखिम को प्रभावित कर सकते हैं। कंपनी के प्रमुख ग्राहक सरकारी क्षेत्र और सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियां हैं, जहां ऋण जोखिम अपेक्षाकृत कम है।

प्रबंधन ने एक ऐसी प्रणाली स्थापित की है जिसके तहत कंपनी के मानक भुगतान और सुपुर्दग्दी के नियमों और शर्तों की प्रस्तुति से पहले प्रत्येक नए ग्राहक को व्यक्तिगत रूप से साख करने के लिए विश्लेषण किया जाता है। कंपनी की समीक्षा में बाह्य रेटिंग, यदि उपलब्ध हो, और बैंक संदर्भ में कुछ मामले शामिल हैं।

कंपनी के तुलन पत्र की तारीख पर तथ्यात्मक जानकारी के आधार पर व्यापार और अन्य प्राप्तियों के संबंध में अनुमानित हानियों के अनुमानों को दर्शाती हुई हानि के लिए प्रावधान प्रदान किया गया है।

भौगोलिक क्षेत्र द्वारा व्यापार और अन्य प्राप्तियों के लिए क्रेडिट जोखिम के लिए अधिकतम जोखिम निम्नानुसार था:

(₹ लाखों में))

विवरण	31 मार्च 2017	31 मार्च 2016	1 अप्रैल 2015
भारत	66.55	-	-
अन्य क्षेत्र	-	-	-
कुल प्राप्य व्यापार	66.55	-	-

31 मार्च 2017 को, कंपनी का सबसे महत्वपूर्ण ग्राहक, ₹66.55 लाख व्यापार और अन्य प्राप्य राशियों (31 मार्च 2016: ₹ शून्य लाख) के लिए जिम्मेदार है।

व्यापार और अन्य प्राप्त इस प्रकार हैं:

विवरण	31 मार्च 2017	31 मार्च 2016	1 अप्रैल 2015	(₹ लाखों में)
पूरी तरह प्रदर्शित	66.55	-	0.02	
पिछला बकाया	-	-	-	
भ्रष्ट	-	-	-	
कुल व्यापार और अन्य प्राप्त	66.55	-	0.02	

सरकार ग्राहकों और गारंटी या संगतों द्वारा पूर्ण रूप से शामिल से कोई अतीत देय प्राप्त लेकिन क्षति के लिए परीक्षण नहीं की गई।

पूर्व देय की उम्र बढ़ने का विश्लेषण निम्न तालिका में प्रस्तुत किया जाता है :

विवरण	31 मार्च 2017	31 मार्च 2016	1 अप्रैल 2015	(₹ लाखों में)
180 दिनों से अधिक पुरानी बकाया राशि	-	-	-	
कुल पूर्व प्राप्तियां	-	-	-	

संदिग्ध व्यापार प्राप्तियों के लिए भत्ता को ध्यान में रखते हुए, वित्तीय संपत्ति की क्रेडिट गुणवत्ता संतोषजनक है।

कंपनी द्वारा धारित संपार्श्विक का उचित मूल्य इस प्रकार है:

विवरण	31 मार्च 2017	31 मार्च 2016	1 अप्रैल 2015	(₹ लाखों में)
मूर्त संपत्तियाँ	शून्य	शून्य	शून्य	
सुरक्षा जमा	शून्य	शून्य	शून्य	
बैंक गारंटी	शून्य	शून्य	शून्य	
धारित संपार्श्विक का कुल उचित मूल्य	शून्य	शून्य	शून्य	

दिनांक 31 मार्च 2017 के अनुसार किया गया हानि का प्रावधान उन कई ग्राहकों से संबंधित है, जिनसे यह संकेत हुआ है कि वे आर्थिक परिस्थितियों के कारण अपने बकाया शेष राशि का भुगतान नहीं कर पाएंगे। कंपनी का मानना है कि 180 दिनों से अधिक समय तक की गई अनियमित राशि अभी भी पूरी तरह से संग्रहित हैं जो प्रमुख ग्राहक सरकारी विभाग, सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम और ऐतिहासिक भुगतान व्यवहार और ग्राहकों के क्रेडिट जोखिम का व्यापक विश्लेषण है, जिसमें ग्राहक उपलब्ध क्रेडिट कार्ड शामिल हैं।

(ii) द्रव्यता जोखिम

द्रव्यता जोखिम से उस जोखिम का तात्पर्य है कि कंपनी अपनी वित्तीय देयताओं से जुड़ी दायित्वों को पूरा करने में कठिनाई का सामना कर सकती है, जिन्हें नकदी या अन्य वित्तीय परिसंपत्तियों द्वारा निपटाया जा सकेगा, या जोखिम के कारण कंपनी को अपनी प्रतिबद्धताओं को पूरा करने के लिए आवश्यक वित्तीय संसाधनों को जोड़ने में कठिनाई का सामना करना पड़ेगा। द्रव्यता के प्रबंधन के लिए कंपनी का दृष्टिकोण यह सुनिश्चित करना है कि जहां तक संभव हो, अस्वीकार्य हानि किए बिना या कंपनी की प्रतिष्ठा को नुकसान पहुंचाए बिना सामान्य और तनावपूर्ण दोनों स्थितियों के तहत, अपनी देयताओं को पूरा करने के लिए पर्याप्त द्रव्यता होगी।

प्रभावी नकदी प्रवाह प्रबंधन, कम उधार और पर्याप्त नकदी की उपलब्धता के माध्यम से द्रव्यता जोखिम को कम स्तर पर रखा जाता है। नकदी प्रवाह का अनुमान कंपनी की द्रव्यता आवश्यकताओं के आंतरिक पूर्वानुमानों को पूरा करने के लिए किया जाता है ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि संचालन की आवश्यकताओं को पूरा करने, निर्धारित निवेश को निधि उपलब्ध कराने और ऋण करारों का अनुपालन करने के लिए पर्याप्त निधि है।

वित्तीय प्रबंधन की नियंत्रण करने के लिए, कंपनी अपनी चालू कार्यशील पूँजी की आवश्यकताओं के लिए बैंक औवरड्राफ्ट सुविधा, नकदी ऋण सुविधा और अल्पकालिक उधार जैसी बैंक सुविधाओं का उपयोग करती है। कंपनी ने विस्तारित परियोजनाओं और पूँजीगत संपत्तियों के निर्माण और विकास के लिए सरकार से गारंटीशुदा प्रतिदेय ऋणों, सुरक्षित अवधि ऋण, कंपनी की गारंटी और सुलभ ऋण के विरुद्ध अंतर-कॉर्पोरेट ऋणों के रूप में विभिन्न गैर-वर्तमान सुविधाएं का लाभ उठाया है।

**द्रव्यता जोखिम का एक्सपोजर**

नीचे दी गई तालिका, कंपनी की वित्तीय देयताओं और व्युत्पन्न वित्तीय देयताओं के लिए कंपनी की शेष संविदागत परिपक्तता का विवरण दर्शाती है। संविदागत नकदी प्रवाह वित्तीय देयताओं और व्युत्पन्न वित्तीय देयताओं के अनसामान्य नकदी प्रवाह को दर्शाता है, जिस पर कंपनी को भुगतान करना आवश्यक हो सकता है।

(₹ लाखों में)

विवरण	संविदागत नकदी प्रवाह				मूल कीमत	
	1 वर्ष या उससे कम	1 वर्ष से 5 वर्ष तक	5 वर्ष या उससे अधिक	समायोजन		
31 मार्च 2017						
गैर-व्युत्पन्न वित्तीय देयताएं						
ऋण और उधार	-	-	-	-	-	
बैंक ओवरड्रॉफ्ट सुविधा	181.94	-	-	-	181.94	
व्यापार देनदारियां	431.01	-	-	-	431.01	
अन्य वित्तीय देयताएं	40.16	-	-	-	40.16	
व्युत्पन्न वित्तीय देयताएं						
हेरिंग के लिए उपयुक्त अग्रेषण अनुबंध						
- बाह्यप्रवाह	-	-	-	-	-	
- आंतरिक प्रवाह	-	-	-	-	-	
	653.11	-	-	-	653.11	
31 मार्च 2016						
गैर-व्युत्पन्न वित्तीय देयताएं						
ऋण और उधार	-	-	-	-	-	
बैंक ओवरड्रॉफ्ट सुविधा	179.27	-	-	-	179.27	
व्यापार देनदारियां	342.80	-	-	-	342.80	
अन्य वित्तीय देयताएं	33.40	-	-	-	33.40	
व्युत्पन्न वित्तीय देयताएं						
हेरिंग के लिए उपयुक्त अग्रेषण अनुबंध						
- बाह्यप्रवाह	-	-	-	-	-	
- आंतरिक प्रवाह	-	-	-	-	-	
	555.47	-	-	-	555.47	
1 अप्रैल 2015						
ऋण और उधार						
बैंक ओवरड्रॉफ्ट सुविधा		-	-	-	-	
व्यापार देनदारियां	193.24	-	-	-	193.24	
अन्य वित्तीय देयताएं	257.29	-	-	-	257.29	
व्युत्पन्न वित्तीय देयताएं						
हेरिंग के लिए उपयुक्त अग्रेषण अनुबंध						
- बाह्यप्रवाह	-	-	-	-	-	
- आंतरिक प्रवाह	-	-	-	-	-	
	478.13	-	-	-	478.13	

(iii) बाजार जोखिम

बाजार जोखिम बाजार की कीमतों में बदलाव का जोखिम है, जैसे विदेशी विनियम दरों, ब्याज दरों और इक्टी/वस्तुओं की कीमतें, जो कंपनी की आय या वित्तीय साधनों की अपनी होल्डिंग्स के मूल्य को प्रभावित करेगा। बाजार जोखिम प्रबंधन का उद्देश्य, अर्जन के अनुकूल होने के दौरान स्वीकार्य मापदंडों के अधीन बाजार जोखिम जोखिम को प्रबंधित करना और नियंत्रित करना है। कंपनी बाजार जोखिमों का प्रबंधन करने के लिए डेरिवेटिव का उपयोग करती है। ऐसे सभी लेनदेन प्रबंधन द्वारा निर्धारित दिशा-निर्देशों के भीतर किए जाते हैं। कंपनी की गतिविधियों को मुख्य रूप से विदेशी मुद्रा दरों और ब्याज दर के परिचलनों में होने वाले परिवर्तनों के वित्तीय जोखिमों को बेनकाब किया जाता है (मुद्रा जोखिम और ब्याज जोखिम पर नीचे दी गई टिप्पणियों को देखें)। विदेशी विनियम अनावृत्ति के कारण होने वाली हानि के जोखिम के प्रबंधन के लिए कंपनी आगे व्युत्पन्न अनुबंधों में प्रवेश करती है। बाजार जोखिम अनावृत्ति संवेदनशीलता विश्लेषण का उपयोग करके मापा जाता है। 31 मार्च 2017 को समाप्त हुए वर्ष के दौरान, जिस तरह से कंपनी ने बाजार जोखिम को प्रबंधित या मापा है, उसमें कोई परिवर्तन नहीं हुआ।

(iv) मुद्रा जोखिम - शून्य

31 मार्च 2017 और 31 मार्च 2016 तक वित्तीय परिसंपत्तियों और वित्तीय देयताओं की मुद्रा प्रोफाइल निम्नानुसार है:

विवरण	आईएनआर	यूएसडी	यूरो	जेपीवाइ	बीआरएल	(₹ लाखों में)
31 मार्च 2017						
वित्तीय संपत्तियाँ						
नकद और नकद समतुल्य	0.96	-	-	-	-	-
अप्रचलित निवेश	-	-	-	-	-	-
प्रचलित निवेश	-	-	-	-	-	-
ऋण	-	-	-	-	-	-
अल्पकालिक ऋण और अग्रिम	-	-	-	-	-	-
व्यापार और अन्य प्राप्तियाँ	66.55	-	-	-	-	-
अन्य अप्रचलित वित्तीय संपत्तियाँ	-	-	-	-	-	-
अन्य चालू वित्तीय संपत्तियाँ	5.00	-	-	-	-	-
	72.51	-	-	-	-	-
वित्तीय देयताएं						
अप्रचलित उधार	-	-	-	-	-	-
अल्पकालिक उधार	181.94	-	-	-	-	-
व्यापार और अन्य देनदारियाँ	431.01	-	-	-	-	-
अन्य अप्रचलित वित्तीय देयताएं	-	-	-	-	-	-
अन्य चालू वित्तीय देयताएं	40.16	-	-	-	-	-
	653.11	-	-	-	-	-
31 मार्च 2016						
वित्तीय संपत्तियाँ						
नकद और नकद समतुल्य	1.30	-	-	-	-	-
अप्रचलित निवेश	-	-	-	-	-	-



प्रचलित निवेश	-	-	-	-
क्रण	-	-	-	-
अल्पकालिक क्रण और अग्रिम	-	-	-	-
व्यापार और अन्य प्राप्तियाँ	-	-	-	-
अन्य अप्रचलित वित्तीय संपत्तियाँ	-	-	-	-
अन्य चालू वित्तीय संपत्तियाँ	5.00	-	-	-
	6.30	-	-	-
वित्तीय देयताएं	-	-	-	-
अप्रचलित उधार	-	-	-	-
अल्पकालिक उधार	179.27	-	-	-
व्यापार और अन्य देनदारियाँ	342.80	-	-	-
अन्य अप्रचलित वित्तीय देयताएं	-	-	-	-
अन्य चालू वित्तीय देयताएं	33.40	-	-	-
	555.47	-	-	-
1 अप्रैल 2015	-	-	-	-
वित्तीय संपत्तियाँ	-	-	-	-
नकद और नकद समतुल्य	1.59	-	-	-
अप्रचलित निवेश	-	-	-	-
प्रचलित निवेश	-	-	-	-
क्रण	-	-	-	-
अल्पकालिक क्रण और अग्रिम	-	-	-	-
व्यापार और अन्य प्राप्तियाँ	-	-	-	-
अन्य अप्रचलित वित्तीय संपत्तियाँ	-	-	-	-
अन्य चालू वित्तीय संपत्तियाँ	5.00	-	-	-
	6.59	-	-	-
वित्तीय देयताएं	-	-	-	-
अप्रचलित उधार	-	-	-	-
अल्पकालिक उधार	193.24	-	-	-
व्यापार और अन्य देनदारियाँ	257.29	-	-	-
अन्य अप्रचलित वित्तीय देयताएं	-	-	-	-
अन्य चालू वित्तीय देयताएं	27.60	-	-	-
	478.13	-	-	-

(v) ब्याज दर जोखिम

ब्याज दर जोखिम या तो उचित मूल्य ब्याज दर जोखिम या नकदी प्रवाह ब्याज दर जोखिम हो सकता है। उचित मूल्य ब्याज दर जोखिम ब्याज दरों में उतार-चढ़ाव के कारण निश्चित ब्याज वाले निवेश के उचित मूल्यों में होने वाले बदलावों का जोखिम है। नकदी प्रवाह ब्याज दर जोखिम यह जोखिम है कि बाजार में ब्याज दर में उतार-चढ़ाव की वजह से अस्थाई ब्याज वाले उपकरणों के भविष्य के नकदी प्रवाह में उतार-चढ़ाव होगा।

ब्याज दर जोखिम की अनावृति

कंपनी की ब्याज दर जोखिम उधार और ऋण और अग्रिमों से उत्पन्न होता है। निश्चित दरों पर उठाए गए उधारों ने कंपनी को उचित मूल्य ब्याज दर जोखिम के लिए उजागर किया है। कंपनी के प्रबंधन के लिए रिपोर्ट किए अनुसार कंपनी के हितकारी वित्तीय साधनों की ब्याज दर प्रोड्यूसर इल निमानुसार है:

(₹ लाखों में)

विवरण	मूल राशि		
	31 मार्च 2017	31 मार्च 2016	1 अप्रैल 2015
निश्चित दर के साधन			
वित्तीय संपत्तियाँ	-	-	-
वित्तीय देयताएं	-	-	-
परिवर्तनीय दर के साधन			
वित्तीय संपत्तियाँ	-	-	-
वित्तीय देयताएं	-	-	-
कुल			
	-	-	-

(vi) इकिटी और वस्तु मूल्य जोखिम

निवेश की बाजार कीमतों में परिवर्तन के परिणामस्वरूप संपत्ति और देयताओं के मूल्य में उतार-चढ़ाव का जोखिम मूल्य जोखिम है। चूंकि इसके गैर उद्भूत इकिटी साधन में केवल निवेश है, उद्भूत इकिटी प्रतिभूतियों के मूल्य जोखिम में परिवर्तन के लिए कंपनी का कोई प्रदर्शन नहीं है। कंपनी वस्तुओं में निवेश नहीं करती है और वस्तु कीमत जोखिम के सामने नहीं आती है।



ज. इंड एएस 19 (कर्मचारी लाभ)

क) छट्टी वेतन

यह इंड एएस के अनुसार अन्य दीर्घकालिक कर्मचारी लाभों के तहत वर्गीकृत अप्रतिबंधित परिभाषित लाभ योजना है। मुआवजा अनुपस्थिति के लिए परिभाषित लाभ दायित्व को अत्यंत मूल्यवान और देयता को तदनुसार प्रदान की गई है। इस योजना के तहत कंपनी से कोई वित्तीय जोखिम नहीं जुड़ा हुआ है।

बीमांकिक मान्यताएँ	चालू वर्ष	पिछले वर्ष
मृत्यु दर तालिका	(अनिधिक) 2006-08 (एलआईसी)	(अनिधिक) 2006-08 (आईएलएम)
रियायती दर	(मौलिक) 7.80%	(मौलिक) 7.80%
वेतन में वृद्धि की दर	5.00%	5.00%

ख) भविष्य निधि पर ब्याज दर गारंटी

(i) कंपनी के भविष्य निधि ट्रस्ट को कर्मचारी भविष्य निधि संगठन द्वारा घोषित दर से कम नहीं होने की दर पर भविष्य निधि पर ब्याज की घोषणा करनी होगी। यदि ट्रस्ट ब्याज देयता को पूरा करने में सक्षम नहीं है, तो कंपनी को उक्त कमी लाने से खतरे का सामना करना होगा। इस वर्ष के लिए कोई अतिरिक्त देयता नहीं दी जानी चाहिए।

ग) उपदान

(i) **H\$ Mnar CnXmZ {Z{Y ` nO` m Qs0>Umam à~SYV EH\$ n[a^mfV bm^ ` mOZm h& n[a` mOZm ` fZ0>HQS0>{d{Y H\$m Cn` m\ H\$H6 -r_mH\$H\$ _j` m\Z H\$ AmVm na Xm` Ed H\$ndV©mZ _j` {ZYnfAV {H\$ mJ` mh&**

(ii) एकठूंवर द्वारा गणना किए अनुसार कर्मचारी लाभ के दायित्व के लिए बीमांकिक अध्ययन के परिणाम नीचे दर्शाये गए हैं :

(₹ लाखों में)

बीमांकिक अध्ययन विश्लेषण	चालू वर्ष	पिछले वर्ष
प्रमुख बीमांकिक मान्यताएँ		
रियायती दर	7.40%	7.80%
योजना परिसंपत्तियों पर वापसी की अपेक्षित दर	7.40%	7.80%
आय विवरण शुल्क के घटक		
वर्तमान सेवा लागत	8.50	9.20
ब्याज लागत	10.92	11.35
पिछली सेवा लागत की मान्यता	-	-
निपटान / कटौती / समाप्ति हानि	-	-
कुल आय विवरण शुल्क	19.42	20.55
निवल देयता / (संपत्ति) में परिचालन		
अवधि के प्रारम्भ में निवल देयता/(संपत्ति)	148.04	118.03
नियोक्ता योगदान	(29.65)	(25.70)
लाभ या हानि में मान्यता प्राप्त कुल व्यय	19.46	20.55
अन्य व्यापक आय में मान्यता प्राप्त कुल राशि	(8.67)	35.16
अवधि के अंत में निवल देयता/(संपत्ति)	129.18	148.04

लाभ दायित्वों का मिलान		
अवधि के प्रारम्भ में दायित्व	266.43	291.42
वर्तमान सेवा लागत	8.50	9.20
ब्याज लागत	19.72	22.73
कंपनी द्वारा सीधे प्रदत्त लाभ	(43.00)	(92.66)
दायित्वों पर बीमांकिक हानि / (लाभ)	(8.63)	35.74
अवधि के अंत में डीबीओ	243.02	266.43
पुनः मापन		
वित्तीय मान्यताओं में परिवर्तन के कारण बीमांकिक लाभ / (हानि)	(8.63)	35.74
अनुभव समायोजन के कारण बीमांकिक लाभ / (हानि)	(0.04)	(0.58)
ओसीआई में मान्यता प्राप्त कुल बीमांकिक लाभ / (हानि)	(8.67)	35.16
योजना संपत्तियों के उचित मूल्य में बदलाव		
वर्ष के प्रारम्भ में योजना संपत्ति का उचित मूल्य	118.39	173.39
योजना संपत्ति पर ब्याज	8.80	11.38
प्रदत्त योगदान	29.65	25.70
प्रदत्त लाभ	(42.99)	(92.66)
योजना संपत्तियों में परिवर्तन के कारण बीमांकिक लाभ / (हानि)	-	0.58
वर्ष के अंत में योजना संपत्ति का उचित मूल्य	113.85	118.39

(iii) महत्वपूर्ण मान्यताओं का संवेदनशीलता विश्लेषण

अन्य मान्यताओं को स्थिर रखते हुए, निम्नलिखित तालिका प्रासंगिक बीमांकिक धारणा में से किसी एक संवेदनशीलता विश्लेषण को प्रस्तुत करती है, जिससे यह दर्शाया जा रहा है कि रिपोर्टिंग की तारीख पर उचित रूप से संभावित परिभाषित लाभ दायित्व प्रासंगिक बीमांकिक मान्यताओं में हुए कैसे परिवर्तनों से प्रभावित होता है।

स्थिरायती दर	चालू वर्ष	पिछले वर्ष
+0.5% स्थिरायती दर	1.18	-
-0.5% स्थिरायती दर	1.26	-
वेतन में वृद्धि		
+0.50% वेतन में वृद्धि	1.26	-
-0.50% वेतन में वृद्धि	1.17	-
(iv) अनुभव समायोजन	चालू वर्ष	पिछले वर्ष
परिभाषित लाभ दायित्व	243.02	266.43
योजना संपत्ति का उचित मूल्य	113.85	118.39
योजना संपत्ति में (अधिशेष) / कमी	129.17	148.04
योजना देनदारियों पर अनुभव समायोजन	(12.95)	20.31
घटाएँ : योजना परिसंपत्तियों पर वास्तविक प्राप्ति से योजना	10.92	11.35
परिसंपत्तियों पर ब्याज		

मुद्रास्फीति, वरिष्ठता, पदोन्नति और अन्य प्रासंगिक कारकों पर ध्यान रखते हुए बीमांकिक मूल्यांकन में भावी वेतन वृद्धि के अनुमान पर विचार किया गया है।

(v) निवेश विवरण

अनुमोदित प्रतिभूतियों के तहत जमा निधि के अधीन योजना संपत्तियाँ निम्नानुसार हैं:	%	चालू वर्ष	पिछले वर्ष
भारत सरकार बांड	%	0	0
अन्य	%	0	0
भारतीय जीवन बीमा निगम के साथ निवेश	%	100	100

टिप्पणी 27 – भारतीय लेखा मानक के रूप में संक्रमण

टिप्पणी 2.1 तैयारी का आधार और अनुपालन का विवरण के रूप में निर्धारित रिपोर्टिंग के उद्देश्य के लिए हमने भारत में आम तौर पर स्वीकृत लेखांकन सिद्धांतों (आईजीएएपी) से भारतीय लेखांकन मानक (इंड एएस) में लेखांकन के हमारे आधार को स्थानांतरित कर दिया है। 31 मार्च 2016 को समाप्त हुए वर्ष के लिए वित्तीय विवरण, 1 अप्रैल 2015 को समाप्त वर्ष के लिए इन वित्तीय विवरणों में प्रस्तुत तुलनात्मक जानकारी तथा 1 अप्रैल 2015 को (संक्रमण तिथि) के रूप में प्रारम्भिक तुलन पत्र की तैयारी में टिप्पणी 2. महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियाँ में निर्धारित अनुसार लेखांकन नीतियों को लागू किया गया है।

हमारी भारतीय लेखांकन मानक प्रारम्भिक तुलन पत्र की तैयारी में, हमने आईजीएएपी के अनुसार तैयार वित्तीय विवरणों में उल्लिखित राशि में समायोजन किया है। आईजीएएपी से इंड एएस के संक्रमण से हमारे वित्तीय प्रदर्शन, नकदी प्रवाह और वित्तीय स्थिति को कैसे प्रभावित हुआ है, इसकी एक व्याख्या निम्नलिखित तालिकाओं में दी गई है और उन तालिकाओं के साथ टिप्पणियाँ भी दी गई हैं। संक्रमण पर, हमने इंड एएस द्वारा अपेक्षित को छोड़कर आईजीएएपी के तहत पहले किए गए अनुमानों को संशोधित नहीं किया है।

(i) इक्विटी का मिलान

(₹ लाखों में)

विवरण	टिप्पणी	31 मार्च 2016			1 अप्रैल 2015		
		आईजीएएपी	संक्रमण का प्रभाव	इंड एएस	आईजीएएपी	संक्रमण का प्रभाव	इंड एएस
परिसंपत्तियाँ							
संपत्ति, संयंत्र और उपकरण	3	789.86	0.00	789.86	840.39	0.00	840.39
प्रगतिशील पूंजीगत कार्य		-	-	-	-	-	-
अमूर्त आस्तियाँ		-	-	-	-	-	-
विकासाधीन अमूर्त आस्तियाँ		-	-	-	-	-	-
वित्तीय परिसंपत्तियाँ		-	-	-	-	-	-
निवेश		-	-	-	-	-	-
ऋण							
अन्य वित्तीय परिसंपत्तियाँ		-	-	-	-	-	-
आस्थगित कर संपत्तियाँ (निवल)	4	-	-	-	-	-	-
अन्य गैर - वर्तमान परिसंपत्तियाँ	5	1.03	(0.00)	1.03	0.53	(0.00)	0.53
कूल गैर - वर्तमान परिसंपत्तियाँ		790.89	(0.00)	790.89	840.92	(0.00)	840.92

मालसूचियाँ	6	644.40	0.00	644.40	794.74	0.00	794.74
वित्तीय परिसंपत्तियाँ				-		-	-
निवेश	7	-	-	-	0.02	(0.00)	0.02
प्राप्य व्यापार	8	1.30	-	1.30	1.59	0.00	1.59
नकद और नकद समकक्ष	9	5.00	0.00	5.00	5.00	0.00	5.00
ऋण	10	101.59	0.00	101.59	130.05	0.00	130.05
अन्य वित्तीय परिसंपत्तियाँ		752.30	(0.00)	752.30	931.40	0.00	931.41
अन्य चालू परिसंपत्तियाँ		1,543.19	(0.00)	1,543.19	1,772.33	(0.00)	1,772.33
कुल चालू परिसंपत्तियाँ							
कुल परिसंपत्तियाँ							
इकिटी	11	278.97	-	278.97	278.97	-	278.97
शेयर पूँजी	11	181.63	-	181.63	136.95	-	136.95
अन्य इकिटी		460.60	-	460.60	415.92	-	415.92
कुल इकिटी							
देयताएं							
वित्तीय देयताएं							
उधार			-	-		-	-
अन्य वित्तीय देयताएं			-	-		-	-
प्रावधान	12	83.84	-	83.84	34.81	-	34.81
अन्य गैर - वर्तमान परिसंपत्तियाँ	4	20.86	-	20.86	39.93	(0.00)	39.93
कुल गैर - वर्तमान परिसंपत्तियाँ		104.70	-	104.70	74.74	(0.00)	74.74
वित्तीय देयताएं							
उधार	13	179.27	-	179.27	193.24	0.00)	193.24
प्राप्य व्यापार	14	24.75	-	24.75	1.62	-	1.62
-सूक्ष्म एवं लघु उद्यम		318.05	-	318.05	255.62	0.05	255.67
-सूक्ष्म एवं लघु उद्यम से इतर							
अन्य वित्तीय देयताएं	15	33.40	33.40		27.60	27.60	
अन्य चालू देयताएं	16	289.44	(33.39)	256.05	681.10	(27.65)	653.45
प्रावधान	17	166.37	(6.02)	160.36	150.10	0.00	150.10
चालू कर देयताएं (निवल)	18		6.02	6.02		-	-
कुल चालू देयताएं		977.88	(0.00)	977.90	1,281.68	(0.00)	1,281.68
कुल इकिटी और देयताएं		1,543.19	(0.00)	1,543.18	1,772.33	0.00	1,772.33

(ii) 31 मार्च 2016 को समाप्त हुए वर्ष के लिए व्यापक आय का मिलान

(₹ लाखों में)

विवरण		आईजीएएपी	संक्रमण का प्रभाव	इंड एएस
परिचालनों से राजस्व	19	3,218.08	(0.00)	3,218.08
अन्य आय	20	7.50	0.00	7.50
कुल आय		3,225.58	(0.00)	3,225.58
खपत की गई सामग्री की लागत	21	1,567.52	0.00	1,567.52
निर्मित माल, स्टॉक-इन-ट्रेड और प्रगतिशील कार्य की मालसूचियों में परिवर्तन	22	130.09	0.00	130.09
कर्मचारी लाभ व्यय	23	534.19	(35.17)	499.02
वित्त लागत	24	23.49	(0.00)	23.49
मूल्यहास और परिशोधन व्यय	3	70.96	(0.00)	70.96
अन्य व्यय	25	867.71	0.00	867.71
कुल व्यय		3,193.96	(35.16)	3,158.80
कर पूर्व लाभ / (हानि)		31.62	35.15	66.78
कर संबंधी खर्च :				
वर्तमान कर		(6.02)	(6.69)	(12.71)
आस्थगित कर		19.07	-	19.07
अवधि के लिए लाभ / (हानि)		44.67	28.46	73.14
अन्य व्यापक आय				
ऐसे मद जो लाभ या हानि के लिए पुनः वर्गीकृत नहीं होंगे			(35.15)	(35.15)
उन मदों से संबंधित आयकर जो लाभ या हानि के लिए पुनः वर्गीकृत नहीं किया जाएगा		-	6.69	6.69
अवधि के लिए कुल व्यापक आय		44.67	(0.00)	44.67

(iii) 31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए नकदी प्रवाह की विवरणी के लिए महत्वपूर्ण समायोजन

इंड एएस के तहत प्रस्तुत नकदी प्रवाह विवरणी और आईसीएएपी के तहत प्रस्तुत नकदी प्रवाह विवरणी के बीच कोई महत्वपूर्ण अंतर नहीं है।

(iv) मिलान के लिए टिप्पणी
क) कर्मचारी लाभ

इंड एएस के तहत, कंपनी उस अवधि में अन्य व्यापक आय में सेवानिवृत्ति से पहले परिभाषित लाभ योजनाओं से उत्पन्न होने वाले सभी पुनर्नवीनीकरण लाभ और हानियों को स्वीकार करती है, जिस अवधि में वे उत्पन्न हुए हैं। आईजीएएपी के तहत कंपनी ने उस अवधि की लाभ या हानि विवरणी में बीमांकिक लाभ और हानि की पहचान की है, जिसमें वे घटित हैं। संक्रमण की तारीख में, पहले से प्राप्त सभी संचयी बीमांकिक लाभ और हानि को अनुरक्षित अर्जन में मान्यता प्राप्त हैं और अतः संक्रमण की तिथि के रूप में इकट्ठी पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता है। इसके अलावा, इस पुनर्मूल्यांकन का 31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए कुल व्यापक आय पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता है और उस तिथि में इकट्ठी पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता है।

ख) पुनः वर्गीकरण समायोजन

(i) संपत्ति, संयंत्र और उपकरण: आईजीएएपी के अधीन विशेष औजारों को अन्य अप्रचलित संपत्तियों के तहत दर्शाये दिखाए गए हैं, जिन्हें इंड एएस में संपत्ति, संयंत्र और उपकरण के तहत पुनः समूहबद्ध किया गया है।

- (ii) क्रण: संशोधित अनुसूची खखख और पट्टा जमाओं का उचित मूल्यांकन के अनुसार पुनः समूहबद्ध है।
- (iii) आस्थगित कर संपत्ति : इंड एएस समायोजन पर आस्थगित कर पर अतिरिक्त प्रभाव।
- (iv) अन्य अप्रचलित/चालू संपत्तियाँ : संशोधित अनुसूची III द्वारा अपेक्षित अनुसार पट्टे जमा के निष्पक्ष मूल्यांकन और विशेष औजारों के पुनर्वर्गीकरण को पीपीई के रूप में पुनर्वर्गीकरण।
- (v) अन्य अप्रचलित/चालू देयताएँ: संशोधित अनुसूची III द्वारा अपेक्षित अनुसार पट्टे जमा के वर्तमान परिपक्ता के पुनर्वर्गीकरण, उधार और जमाराशियों आदि पर उपार्जित ब्याज के संबंध में पुनर्वर्गीकरण।
- (vi) उधार: व्युत्पन्न लेखा का प्रभाव।
- (vii) प्रावधान: लाभांश के लिए प्रावधान और लाभांश पर कर की मान्यता।
- (viii) वर्तमान कर देयता: आगरिम आय कर से चालू कर प्रावधान का पुनर्गठन।
- (ix) न्यूनतम वैकल्पिक कर (एमएटी): इंड एएस के तहत, एमएटी क्रेडिट पात्रता को आय विवरणी में संबंधित स्थगित कर लाभ के साथ आस्थगित कर संपत्ति के रूप में प्रकट किया गया है। आईजीएएपी के तहत, एमएटी को अन्य कर संपत्ति के रूप में अलग से खुलासा किया गया है। इंड एएस रिपोर्टिंग के लिए अग्रिम कर को दीर्घकालिक क्रण और अन्य अप्रचलित परिसंपत्तियों के लिए अग्रिम के रूप में पुनर्वर्गीकृत कर दिया गया है।

ग) आस्थगित कर (परिसंपत्ति) / दायित्व (निवल)

उपरोक्त परिवर्तनों से निवल आस्थगित कर (परिसंपत्ति)/दायित्व पर निम्न प्रभाव पड़ा है	(₹ लाखों में)
विवरण	31 मार्च 2016
संपत्ति, संयंत्र और उपकरण	75.78
	(39.93)
	75.78
	(39.93)

(v) पहली बार अपनाने में छूट

1 अप्रैल 2015 को संक्रमण की तारीख के रूप में इंड एएस 101 के अनुसार इंड एएस को अपनाया गया था। इंड एएस 101 में यह अपेक्षा है कि सभी इंड एएस मानकों को 31 मार्च 2015 को समाप्त वर्ष के वित्तीय विवरणों में पहली बार तथा बाद में सभी वित्तीय वर्षों के लिए लगातार लगातार और पूर्वव्यापी रूप से लागू किया जाना चाहिए।

सभी आवश्यक इंड एएस को जहां भी आवश्यक हो, लगातार और पूर्वव्यापी रूप से लागू किया गया है। दोनों इंड एएस और पिछले जीएएपी के तहत संक्रमण की तारीख पर वित्तीय विवरणों में परिसंपत्तियों और देयताओं की आगे ले जाने की राशियों के बीच अंतर को संक्रमण की तारीख में सीधे इकट्ठी में पहचाना गया है।

इन वित्तीय विवरणों को तैयार करने के लिए, कंपनी ने नीचे उल्लिखित अनुसार इंड एएस 101 के अनुसरण में कुछ छूट और अपवादों का लाभ उठाया है।

क) पहले से मान्यता प्राप्त वित्तीय साधनों का पदनाम:

कंपनी ने कुछ पूर्व मान्यता प्राप्त वित्तीय साधनों को लाभ या हानि के माध्यम से उचित मूल्य के आधार पर निर्दिष्ट किया है, जब वे मानदंडों को वर्गीकृत करने के लिए और अन्य विस्तृत आय के माध्यम से परिशोधित लागत या उचित मूल्य पर मापा जाए, तो ऐसा करने से लेखा मिलान समाप्त हो जाता है या काफी कम होता है। ऐसे चयन अदम्य है और इंड एएस के रूप में संक्रमण की तारीख पर बनाया गया है।

ख) सरकारी क्रण : कंपनी ने सरकार से कोई क्रण नहीं लिया है।

ग) माना मूल्य : कंपनी ने इंड एएस 101 में माना मूल्य छूट हेतु विकल्प नहीं दिया, जिससे भारतीय जीएएपी के अनुसार वर्तमान वहन राशि के अनुसार इंड एएस में अंतरण की तिथि पर संपत्ति, संयंत्र एवं उपकरण के वर्गों तथा अन्य सभी मर्दों पर विकल्प दिया है। जब यह छूट प्रयुक्त है, अन्य मानकों से संबंधित प्रभाव के लिए अंतरण की तिथि पर संपत्ति, संयंत्र एवं उपकरण के संबंध में कोई समायोजन नहीं किया जाता।

घ) पट्टा : कंपनी ने कोई पट्टे की व्यवस्था नहीं की है।

ड) वित्तीय साधनों का उचित मूल्य : अंतरण तिथि के बाद वित्तीय साधनों के रूप में योग्य किसी प्रकार के लेनदेन में कंपनी ने प्रवेश नहीं किया है।

च) वित्तीय परिसंपत्तियों की क्षति: इंड एएस पर अंतरण की तिथि पर पूर्वव्यापी से क्रेडिट जारियमें महत्वपूर्ण वृद्धि के साथ वित्तीय परिसंपत्तियों के लिए क्षति के प्रावधान की मान्यता में कंपनी ने छूट प्राप्त की है क्योंकि ऐसे निर्णय की प्रारंभिक मान्यता को पूर्वव्यापी अनुप्रयोग के लिए लागत की अपेक्षा होगी।

स्वतंत्र लेखापरीक्षकों की रिपोर्ट

विज्ञान इंडस्ट्रीज लिमिटेड के सदस्यों को,

एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणों पर रिपोर्ट

हमने विज्ञान इंडस्ट्रीज लिमिटेड (कंपनी) के संगत संलग्न एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणी, जिसके अंतर्गत 31 मार्च, 2017 तक के तुलन पत्र तथा उसी समाप्त वर्ष के लाभ व हानि विवरणी (अन्य व्यापक आय सहित) और नकदी प्रवाह विवरणी एवं उसी समाप्त वर्ष के इक्विटी में परिवर्तन का विवरण तथा महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियों का सारांश और अन्य व्याख्यात्मक सूचनाओं की लेखापरीक्षा की है।

एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणों के लिए प्रबंधन की जिम्मेदारी

कंपनी के निदेशक मंडल इन एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणों को तैयार करने के संबंध में कंपनी अधिनियम, 2013 (अधिनियम) की धारा 134(5) में उल्लिखित मामलों के लिए जवाबदेह हैं, जो कि भारत में सामान्य रूप में स्वीकृत लेखा सिद्धांतों के अनुसार अन्य व्यापक आय सहित कंपनी की वित्तीय स्थिति, वित्तीय निष्पादन और नकदी प्रवाह के साथ-साथ अधिनियम की धारा 133 के अधीन विनिर्दिष्ट भारतीय लेखा मानकों के अनुसार सही और स्पष्ट रूप में विचार प्रस्तुत किया है।

इस जवाबदेही, कंपनी की संपत्ति की सुरक्षा के लिए अधिनियम के प्रावधानों के अनुसार लेखा अभिलेखों का पर्याप्त रख-रखाव तथा धोखाधड़ी एवं अन्य अनियमितताओं का पता लगाना एवं रोकथाम, समुचित लेखा नीतियों का चयन एवं विनियोग, उचित एवं विवेकपूर्ण निर्णय लेना और आकलन करना, पर्याप्त आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों का डिजाइन, क्रियान्वयन एवं अनुरक्षण, जोकि लेखा अभिलेखों की यथार्थता और पर्याप्तता सुनिश्चित करने के लिए पूर्व से ही प्रभावशाली रहा हो, एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरण की तैयारी एवं प्रस्तुति से संबद्ध जो सही और स्पष्ट विचार देता है एवं विषयों के गलत विवरण से मुक्त रहता है, चाहे वह जालसाजी या गलती के कारण हो, शामिल है।

लेखा परीक्षक की जिम्मेदारी

हमारा दायित्व हमारे लेखा परीक्षा पर आधारित इन एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणों पर राय व्यक्त करना है।

हमने अधिनियम के प्रावधानों, लेखा एवं लेखा परीक्षा के मानकों और विषयों, जिसे अधिनियम और उसके अधीन बनाए गए नियमों के प्रावधानों के अंतर्गत लेखा परीक्षा रिपोर्ट में शामिल करने की आवश्यकता होती है, पर ध्यान रखा है।

हमने कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 143(10) में विनिर्दिष्ट लेखा परीक्षा पर मानकों के अनुसार अपना लेखा परीक्षा कार्य किया है। उन मानकों की यह अपेक्षा होती है कि हम नीतिगत आवश्यकताओं का पालन करें और योजना बनाएँ तथा उचित आश्वासन/विश्वास प्राप्त करने के लिए लेखा परीक्षा करें चाहे एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरण यथार्थ विवरण से मुक्त हो।

लेखा परीक्षा में एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरण में प्रकट की गई बातों और राशि के बारे में लेखा परीक्षा साक्ष्य प्राप्त करने की निष्पादन प्रक्रिया शामिल है। चयनित प्रक्रिया, लेखा परीक्षक के निर्णय सहित वित्तीय विवरण के अयथार्थ एकल भारतीय लेखा मानक विवरण के जोखिमों का आकलन, चाहे वह जालसाजी हो या गलती हो, पर आधारित होती है। उन जोखिमों का आकलन करते समय, लेखा परीक्षक एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरण को तैयार करने में कंपनी से संबंधित आंतरिक वित्तीय नियंत्रण पर विचार करते हैं कि डिजाइन लेखा परीक्षा प्रक्रिया के क्रम में सही व उचित मत प्रकट करता है तथा जोकि परिस्थिति के अनुरूप है, किंतु उस पर राय व्यक्त करने के उद्देश्य से नहीं है जबकि कंपनी में वित्तीय प्रस्तुति के लिए पर्याप्त आंतरिक वित्तीय नियंत्रण पद्धति प्रवृत्त है जो ऐसे नियंत्रण के प्रभावी रूप में संचालन के लिए उचित है। लेखा परीक्षा में प्रबंधन द्वारा उपयोग होनेवाली लेखांकन नीतियों की प्रयोज्यता का मूल्यांकन तथा कंपनी के प्रबंधक एवं निदेशक मंडल द्वारा बनाए गए लेखा आकलनों की औचित्यता साथ ही साथ एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणियों के समग्र प्रस्तुति/प्रतिनिधित्व का मूल्यांकन भी शामिल है।

हमें विश्वास है कि हमारे द्वारा प्राप्त किया गया लेखा परीक्षा साक्ष्य एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणी पर हमारे लेखा परीक्षा राय के लिए आधार उपलब्ध कराने हेतु पर्याप्त एवं उचित है।

विचार राय :

हमारे राय में व हमारी पूर्ण जानकारी तथा हमें दिए गए स्पष्टीकरण के आधार पर उपर्युक्त एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरण यथा अपेक्षित रूप से अधिनियम द्वारा वादित जानकारी इस प्रकार प्रस्तुत किया गया है कि आमतौर पर भारत में लेखांकन सिद्धांतों के अनुरूप भारतीय लेखांकन मानकों सहित स्वीकार किए जाते हैं।

- (i) 31 मार्च, 2017 तक के कंपनी कार्य मामलों ;
- (ii) उक्त तिथि पर समाप्त अवधि के लिए (अन्य व्यापक आय सहित) लाभ
- (iii) उक्त तिथि पर समाप्त अवधि के लिए नकद प्रवाह ; तथा
- (iv) उक्त तिथि पर समाप्त वर्ष के लिए इक्विटी में परिवर्तन ।

अन्य विषय

31 मार्च 2016 को समाप्त वर्ष के लिए कंपनी की तुलनात्मक वित्तीय जानकारी और संक्रमण तिथि 01 अप्रैल 2015 के अनुसार प्रारंभिक तुलना पत्र को एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणों में शामिल किया गया है, जो पूर्ववर्ती लेखापरीक्षक द्वारा कंपनी (लेखा मानक) नियम, 2006 के अनुसरण में तैयार एवं पूर्व में जारी सांविधिक वित्तीय विवरणों पर आधारित है, जिनके दिनांक 31 मार्च 2016 और 31 मार्च 2015 क्रमशः दिनांक 19 मई 2016 और 21 मई 2015 की रिपोर्टों में उन एकल वित्तीय विवरणों पर गैर-संशोधित राय व्यक्त की गई है, जो कि हमारे द्वारा लेखा परीक्षित अनुसार भारतीय लेखा मानक में संक्रमण पर कंपनी द्वारा अपनाए गए लेखांकन सिद्धांतों में अंतर के लिए समायोजित किए गए हैं।

अन्य विधिक एवं नियामक आवश्यकताओं पर प्रतिवेदन

1. अधिनियम की धारा 143 की उपधारा (11) के निबंधन में केन्द्र सरकार द्वारा जारी कंपनी (लेखा परीक्षक प्रतिवेदन) आदेश, 2015 (आदेश) द्वारा यथा अपेक्षित, हम आदेश के पैराग्राफ 3 व 4 में विनिर्दिष्ट विषयों पर विवरण अनुबंध I में देते हैं।
2. अधिनियम की धारा 143(3) द्वारा यथा अपेक्षित, हम प्रतिवेदन देते हैं कि :
 - (क) हमारी लेखा परीक्षा उद्देश्य के लिए, जो भी आवश्यक था वह सारी सूचना एवं स्पष्टीकरण हमने अपनी पूर्ण जानकारी और विश्वास में मांगा व प्राप्त किया।
 - (ख) हमारी राय में, कंपनी के कानून द्वारा यथा अपेक्षित उचित लेखा पुस्तिका रखा है जैसा कि उन पुस्तिकाओं की हमारी जानकारी से प्रतीत होता तथा उचित विवरण जो हमारी लेखा परीक्षा के उद्देश्य के लिए पर्याप्त है।
 - (ग) चूंकि कंपनी के कोई शाखा कार्यालय नहीं है, शाखा लेखापरीक्षकों द्वारा अधिनियम की धारा 143(8) के अधीन कंपनी के शाखा कार्यालयों के लेखे पर रिपोर्ट की तैयारी और इन रिपोर्टों की तैयारी में हमारा निपटान लागू नहीं होता।
 - (घ) तुलन पत्र, लाभ व हानि विवरणी और नकद प्रवाह विवरण जो इस प्रतिवेदन में व्यवहार में लाया गया है, वह लेखा पुस्तिकाओं के अनुरूप है।
 - (ड.) हमारी राय में, उपर्युक्त एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरण अधिनियम की धारा 133 सहपठित संबंधित नियम के अधीन विनिर्दिष्ट लेखा मानकों के अनुपालन में है।
 - (च) 31 मार्च 2017 को निदेशकों से प्राप्त लिखित अभ्यावेदन निदेशक मंडल द्वारा अभिलेखित किए अनुसार अधिनियम की धारा 164(2) के अधीन निदेशक के रूप में नियुक्त होने में दिनांक 31 मार्च 2017 के अनुसार कोई भी निदेशक अयोग्य घोषित नहीं किया गया।



- (छ) कंपनी के वित्तीय प्रतिवेदन पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण की पर्याप्तता के संधि और ऐसे नियंत्रणों परिचालनीय प्रभावीकरण के संबंध में कृपया अनुबंध II में हमारी अलग रिपोर्ट का संदर्भ लें ;
- (ज) कंपनी ने दि.08 नवंबर 2016 से 30 दिसंबर 2016 तक की अवधि के दौरान निर्दिष्ट बैंक नोटों का धारण एवं लेनदेन स्वरूप अपने वित्तीय विवरणों में आवश्यक प्रकटीकरण प्रदान किया है, जिसके संबंध में हमारी अलग रिपोर्ट अनुबंध III का संदर्भ देखें।
- (झ) कंपनी (लेखा परीक्षा एवं लेखा परीक्षक) नियम, 2014 के नियम 11 के अनुरूप लेखा परीक्षक प्रतिवेदन में शामिल किए जानेवाले अन्य मामलों के संबंध में, हमारी राय एवं हमारी अधिकतम जानकारी तथा हमें दिए गए स्पष्टीकरण के अनुसार, निम्नानुसार है
- i) कंपनी ने अपनी एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणी में अपनी वित्तीय स्थिति पर लंबित मुकदमे को प्रकट/स्पष्ट किया है।
- ii) कंपनी को दीर्घकालिक संविदा सहित व्युत्पन्न संविदा पर कोई भौतिक अनुमान्य हानि नहीं हुई थी।
- iii) ऐसी राशि के अंतरण करने में कोई देरी नहीं हुई थी, जिसे कंपनी द्वारा निवेशक शिक्षा संरक्षा निधि में अंतरित किया जाना आवश्यक था।
- ज) अधिनियम की धारा 143(5) द्वारा यथा अपेक्षित, हम अनुबंध IV में हमारी अलग रिपोर्ट प्रस्तुत करते हैं।

कृते एच.आर.सुरेश एण्ड को.,

सनदी लेखाकार

फर्म पंजीकरण नं.004268एस

सुमंत एच एस

भागीदार

सदस्यता सं.214898

स्थान : बैंगलूर
तारीख : 19 मई, 2017

कंपनियों के लेखापरीक्षक की रिपोर्ट आदेश, 2016 में निर्दिष्ट मामलों पर विवरण ('सीएआरओ' या 'आदेश')

1. कंपनी संपूर्ण विवरण दर्शाते हुए उचित अभिलेख अनुरक्षित कर रही है, जिसमें मात्रात्मक विवरण और अचल परिसंपत्तियाँ शामिल हैं। सत्यापन के नियमित कार्यक्रम के अनुसार प्रबंधन द्वारा स्थाई परिसंपत्तियों को भौतिक रूप से सत्यापित किया गया था, जो हमारी राय में, उचित अंतराल पर सभी अचल संपत्तियों के भौतिक सत्यापन के लिए प्रदान करता है। हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरण के अनुसार, ऐसे सत्यापन पर कोई भौतिक विसंगतियाँ नहीं पाई गई। कंपनी 31 मार्च 2017 को अपने नाम पर अचल संपत्तियों को रखती है।
2. वर्ष के दौरान प्रगतिशील कार्य को छोड़कर मालसूची को प्रबंधन द्वारा भौतिक रूप से सत्यापित किया गया था और ऐसे सत्यापन पर कोई भौतिक विसंगतियाँ नहीं पाई गई। हमें दी गई जानकारी के अनुसार मई 2017 की दूसरी सप्ताह के दौरान प्रगतिशील कार्य का भौतिक रूप से सत्यापन किया गया है और आंकड़ों का समायोजन किया जाना शेष है। अतः वर्ष के लेखे पर उसके प्रभाव का पता लगाने योग्य नहीं है।
3. कंपनी अधिनियम की धारा 189 के अधीन अनुरक्षित रजिस्टर में शामिल कंपनियों, फर्मों या अन्य पार्टियों को कंपनी द्वारा कोई सुरक्षित या असुरक्षित ऋण, गारंटी और सुरक्षा प्रदान नहीं किया गया।
4. कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 185 तथा 186 के अधीन के प्रावधानों के अनुसार कंपनी ने कोई ऋण नहीं दिया है और निवेश नहीं किया है, कोई गारंटी या सुरक्षा नहीं दी है।
5. अधिनियम की धारा 73, 74, 75 तथा 76 के प्रावधानों तथा संबंधित अन्य प्रावधान और उसके अधीन स्थापित नियमों के अनुसार कंपनी ने कोई जमाराशि स्वीकार नहीं किया।
6. हमें दी गई सूचनाओं एवं स्पष्टीकरणों के अनुसार, कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 148(1) के अधीन केन्द्र सरकार द्वारा नियत एवं संशोधित कंपनी (लागत अभिलेख एवं लेखा परीक्षा) नियम, 2014 के अनुसरण में कंपनी को लागत अभिलेखों के अनुरक्षण करने की आवश्यकता नहीं है।
7. क) हमें दी गई सूचनाओं एवं स्पष्टीकरणों तथा लेखे के बुक में हमसे किए गए परीक्षण के आधार पर, कंपनी नियमित रूप से कर्मचारी राज्य बीमा, आयकर, बिक्री कर, संपत्ति कर, सीमा शुल्क, उत्पाद शुल्क, उपकर सहित निर्विवाद सांविधिक देय राशि को तत्संबंधी प्राधिकार को जमा कर रही है और सेवा कर ₹21,465/- को छोड़कर अदा करने की तारीख से छे महीनों के अंतर्गत कोई निर्विवाद सांविधिक राशि देय नहीं है, और सेवा कर को भी बाद में अदा कर दिया गया है।
ख) हमें दिए गए स्पष्टीकरणों तथा हमारे द्वारा किए गए अभिलेखों के परीक्षण के अनुसार, कंपनी किसी विवाद के कारण देय आयकर, बिक्री कर, सेवा कर, सीमा शुल्क, उत्पाद शुल्क, मूल्यवर्धित कर संबंधी लागू राशि का जमा नहीं किया है।।
8. हमारी राय में तथा कंपनी द्वारा हमें दी गई सूचनाओं एवं स्पष्टीकरणों के अनुसार किसी वित्तीय संस्थाओं, बैंकों, सरकार और डिवेंचरधारियों को देय ऋण या उधार की अदायगी में कंपनी द्वारा कोई चूक नहीं हुई।
9. हमें दी गई सूचनाओं एवं स्पष्टीकरणों के अनुसार कम्पनी द्वारा ऋण लेख पत्र और आवधिक ऋण सहित प्रारंभिक सार्वजनिक प्रस्ताव या आगे के सार्वजनिक प्रस्ताव के माध्यम से कोई पैसा जमा नहीं किया गया है।
10. प्रबंधन द्वारा दी गई सूचनाओं एवं स्पष्टीकरणों और प्रदर्शित लेखापरीक्षा प्रक्रियाओं के आधार पर, हम रिपोर्ट करते हैं कि लेखा परीक्षा के दौरान कंपनी या उनके अधिकारियों या कर्मचारियों द्वारा को धोखाधड़ी नहीं की गई है।
11. कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 197 के प्रावधान के अनुसार कंपनी द्वारा प्रबंधकीय पारिश्रमिक का प्रावधान किया गया है।
12. कंपनी एक निधि कंपनी नहीं है और तदनुसार आदेश का पैराग्राफ 3 (xii) कंपनी पर लागू नहीं होता।



-
13. संबंधित पार्टियों के साथ सभी लेनदेन कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 177 तथा 188 के अनुपालन में हैं और लागू भारतीय लेखांकन मानकों तथा कंपनी अधिनियम, 2013 द्वारा अपेक्षितानुसार एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणों के अधीन प्रकट किया गया है।
 14. कंपनी ने समीक्षाधीन वर्ष के दौरान शेयरों का कोई अधिमान्य आबंटन या शेयरों का निजी अंतरण या पूर्ण या आंशिक परिवर्तनीय डिबेंचर नहीं किया है और तदनुसार आदेश का खंड 3 (xiv) कंपनी पर लागू नहीं होता।
 15. हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरण तथा कंपनी के अभिलेखों पर हमारे परीक्षण के आधार पर, कंपनी ने अपने निदेशकों या उनके साथ जुड़े हुए व्यक्तियों के साथ किसी प्रकार के गैर-नकद लेनदेन में प्रवेश नहीं किया है और तदनुसार आदेश का पैराग्राफ 3 (xv) कंपनी पर लागू नहीं होता।
 16. कंपनी एनबीएफआई नहीं होने के कारण भारतीय रिजर्व बैंक अधिनियम, 1934 की धारा 45-आईए के अधीन रजिस्टर किए जाने की जरूरत नहीं है और तदनुसार खंड 3 (xvi) लागू नहीं होता।

कृते एच.आर. सुरेश एण्ड को.,
सनदी लेखाकार
फर्म पंजीकरण नं.004268एस

स्थान : बैंगलूरु
तारीख : 19 मई 2017

सुमंत एच एस
भागीदार
सदस्यता नं.214898

कंपनी अधिनियम, 2013 ('अधिनियम') की धारा 143 की उपधारा 3 के खंड (i) के अधीन आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों पर रिपोर्ट

हमने 31 मार्च, 2017 तक विज्ञान इण्डस्ट्रीज लिमिटेड ('कंपनी') के वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय विवरणों को उसी तारीख को समाप्त वर्ष के लिए कंपनी की एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणी पर हमारी लेखापरीक्षा के साथ लेखा परीक्षा की है।

आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों के लिए प्रबंधन की जिम्मेदारी

कंपनी के प्रबंधन भारतीय सनदी लेखाकार संस्थान द्वारा जारी वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों की लेखापरीक्षा पर दिशानिर्देश टिप्पणी में उल्लिखित आंतरिक नियंत्रण के आवश्यक घटकों पर विचार करते हुए कंपनी द्वारा स्थापित वित्तीय रिपोर्टिंग के मापदंड पर आंतरिक नियंत्रण पर आधारित पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों की स्थापना एवं अनुरक्षण के लिए जवाबदेह है। इस जवाबदेही में, कंपनी की संपत्ति की सुरक्षा के लिए कंपनी अधिनियम, 2013 के अधीन अपेक्षित अनुसार पर्याप्त आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों का डिजाइन, क्रियान्वयन एवं अनुरक्षण, जोकि कंपनी की नीतियों, परिसंपत्तियों की सुरक्षा, धोखाधड़ी एवं अन्य अनियमितताओं का पता लगाना एवं रोकथाम, लेखा अभिलेखों की यथार्थता और पर्याप्तता, विश्वसनीय वित्तीय विवरणों की समय पर तैयारी सहित अपने व्यवसाय को विवेकपूर्ण एवं सशक्त रूप में संचालन सुनिश्चित करना भी शामिल है।

लेखापरीक्षकों की जिम्मेदारी

हमारा दायित्व हमारी लेखा परीक्षा पर आधारित वित्तीय रिपोर्टिंग पर कंपनी के आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों पर हमारी गय व्यक्त करनी है। हमने अपनी लेखा परीक्षा को भारतीय सनदी लेखाकार संस्थान द्वारा जारी वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों की लेखापरीक्षा पर दिशानिर्देश टिप्पणी ('दिशानिर्देश टिप्पणी') तथा लेखापरीक्षा के मानकों और कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 143(10) के अधीन निर्धारित अनुसार भारतीय सनदी लेखाकार संस्थान द्वारा जारी आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों की लेखापरीक्षा पर लागू होने के अनुसार किया है। उन मानकों और दिशानिर्देश टिप्पणियों की यह अपेक्षा होती है कि हम नीतिगत आवश्यकताओं का पालन करें और योजना बनाएँ तथा उचित आश्वासन/विश्वास प्राप्त करने के लिए लेखा परीक्षा करें चाहे वित्तीय रिपोर्टिंग पर पर्याप्त आंतरिक वित्तीय नियंत्रण स्थापित हों तथा ऐसे नियंत्रण सभी यथार्थ मामलों में प्रभावी रूप से संचालित हो।

हमारी लेखा परीक्षा में वित्तीय विवरण में वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण की पर्याप्तता और उनकी परिचालन प्रभाविकता प्राप्त करने की निष्पादन प्रक्रिया शामिल है। वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण पर हमारी लेखा परीक्षा में वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण को समझना, मौजूदा भौतिक कमजोरियों की जोखिम का आकलन करना, आकलित जोखिम के आधार पर आंतरिक नियंत्रण के डिजाइन एवं परिचालन प्रभाविकता को मूल्यांकित करना शामिल है। एकल भारतीय लेखा मानक वित्तीय विवरणों के यथार्थ गलत अनुमान की जोखिम, चाहे वह धोखा या त्रृटि से हो, का आकलन करने सहित चयनित प्रक्रियाएँ लेखापरीक्षक के निर्णय पर निर्भर हैं।

हमें विश्वास है कि हमारे द्वारा प्राप्त किया गया लेखा परीक्षा साक्ष्य वित्तीय रिपोर्टिंग पर कंपनी के आंतरिक वित्तीय नियंत्रण पर हमारे लेखा परीक्षा गय के लिए आधार उपलब्ध कराने हेतु पर्याप्त एवं उचित है।

वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण का अर्थ

वित्तीय रिपोर्टिंग पर कंपनी के आंतरिक वित्तीय नियंत्रण आम तौर पर स्वीकार लेखांकन सिद्धांतों के अनुसार वित्तीय रिपोर्टिंग की विश्वसनीयता और बाह्य प्रयोजनों के लिए वित्तीय विवरणों की तैयारी प्रदान करने की एक प्रक्रिया है।

एक कंपनी के वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण में वे नीतियाँ और प्रक्रियाएँ सम्मिलित हैं कि :

1. समुचित विवरणों के साथ सही अभिलेखों के अनुरक्षण को कंपनी की परिसंपत्तियों के लेनदेन तथा स्वभाव को यथार्थतः एवं प्रतिबिंबित करने के संबंध में प्रदान करता है;
2. आम तौर पर स्वीकार लेखांकन सिद्धांतों के अनुसार वित्तीय विवरणों की तैयारी के लिए आवश्यक लेनदेन अभिलेखित किए जाने और प्रबंधन एवं कंपनी के निदेशकों के प्राधिकारों के अनुसार कंपनी की प्राप्ति एवं व्यय तैयार किए जाने का समुचित आश्वासन प्रदान करता है ; और



3. वित्तीय विवरणों पर भौतिक प्रभाव डालनेवाले कंपनी की परिसंपत्तियों के अनधिकृत अधिग्रहण के रोकथाम या समय पर पता लगाना, उपयोग, या स्वभाव के संबंध में समुचित आश्वासन प्रदान करता है।

वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण की अंतर्निहित सीमाएँ

वित्तीय रिपोर्टिंग पर कंपनी के आंतरिक वित्तीय नियंत्रण की अंतर्निहित सीमाओं के कारण, नियंत्रण की कपटसंधि या अनुचित प्रबंधन प्रत्यादिष्टी सहित त्रृटि या धोखाधड़ी की वजह से भौतिक गलत बयान हो सकते हैं और पता लगाया नहीं जाता। इसके अलावा, भावी समय के लिए वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण के मूल्यांकन के अनुमान उस जोखिम पर निर्भर होते हैं कि स्थितियों में परिवर्तन, या नीतियों अथवा प्रक्रियाओं के अनुपालन बिगड़ जाने के कारण वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण अपर्याप्त हो सकता है।

भौतिक कमज़ोरी वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण में एक कमी या कमियों का संयोजन होती है, जिससे यह उचित संभावना है कि प्रभाग के वार्षिक या अंतरिम वित्तीय विवरणों के भौतिक अपकर्तन को समय के आधार पर रोका या पता नहीं किया जा सकेगा।

राय

हमारी राय में, कंपनी ने सभी यथार्थ मामलों में परिचालनीय पर्याप्त वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण तथा मार्च 31, 2017 के अनुसार प्रभावी रूप से परिचालनीय वित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रण अपनाया है, जो भारतीय सनदी लेखाकार संस्थान द्वारा जारीवित्तीय रिपोर्टिंग पर आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों की लेखापरीक्षा पर दिशानिर्देश टिप्पणी के अधीन निर्धारित अनुसार उल्लिखित आंतरिक नियंत्रण के आवश्यक घटकों पर विचार करते हुए कंपनी द्वारा स्थापित वित्तीय रिपोर्टिंग के मापदंड पर आंतरिक नियंत्रण पर आधारित है।

कृते एच.आर. सुरेश एण्ड को.,

सनदी लेखाकार

फर्म पंजीकरण नं.004268एस

सुमंत एच एस

भागीदार

सदस्यता नं.214898

स्थान : बैंगलूरु

तारीख : 19 मई 2017

कंपनी संशोधन नियम, 2017 और कंपनी अधिनियम, 2013 की अनुसूची III के संशोधन के संबंध में 08 नवंबर 2016 से 30 दिसंबर 2016 तक की अवधि के दौरान विनिर्दिष्ट बैंक नोटों में धारण एवं लेनदेन पर वित्तीय विवरणी में कंपनी द्वारा आवश्यक प्रकटीकरण प्रदान करने संबंधी रिपोर्ट

राय

कंपनी संपूर्ण विवरण दर्शाते हुए उचित अभिलेख अनुरक्षित कर रही है, जिसमें मात्रात्मक विवरण और अचल परिसंपत्तियाँ शामिल हैं। हमारी राय में, कंपनी ने 08 नवंबर 2016 से 30 दिसंबर 2016 तक की अवधि के दौरान विनिर्दिष्ट बैंक नोटों में धारण एवं लेनदेन पर वित्तीय विवरणी में आवश्यक प्रकटीकरण प्रदान किया है। हमारी लेखा परीक्षा प्रक्रियाओं के आधार पर तथा प्रबंधन द्वारा प्रस्तुत रिपोर्ट पर विश्वास करते हुए हम रिपोर्ट करते हैं कि उक्त प्रकटीकरण कंपनी द्वारा अनुरक्षित लेखा बुक के अनुसरण में है, जिसे प्रबंधन द्वारा हमें प्रदान किया गया है।

कृते एच.आर. सुरेश एण्ड को.,

सनदी लेखाकार

फर्म पंजीकरण नं.004268एस

सुमंत एच एस

भागीदार

सदस्यता नं.214898

स्थान : बैंगलूरु

तारीख : 19 मई 2017

अनुबंध - IV

भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक द्वारा जारी निर्देशों के संबंध में कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 143(5) द्वारा अपेक्षित अनुसार रिपोर्ट

क्रम सं.	निर्देश	अभ्युक्तियाँ
1.	क्या कंपनी के पास स्वामित्ववाली और पट्टे की संपत्तियों के लिए स्पष्ट स्वत्व/पट्टे का विलेख उपलब्ध है? यदि नहीं तो उस मुफ्त और पट्टे की आस्ति के क्षेत्र का उल्लेख करें, जिसके लिए स्पष्ट स्वत्व/पट्टे का विलेख उपलब्ध नहीं है?	कंपनी द्वारा धारित पूर्ण स्वामित्ववाली संपत्तियों के लिए स्वत्व का विलेख है।
2.	क्या ऋण/उधार/ब्याज आदि की छूट/खारिज करने का कोई मामला है? यदि हाँ, तो उसके कारण तथा तत्संबंधी राशि का उल्लेख करें।	जैसा कि हमें सूचित किया गया, वर्ष 2016-17 के दौरान ऋण/उधार/ब्याज आदि की छूट/खारिज करने का कोई मामला नहीं है।
3.	क्या तीसरी पार्टियों के साथ पड़ी मालसूची तथा सरकार या अन्य प्राधिकारियों से उपहार/अनुदान के रूप में प्राप्त आस्तियों के लिए समुचित अभिलेख अनुरक्षित किया गया है?	हमारी राय में, कंपनी द्वारा तीसरी पार्टियों को जारी और प्राप्त सामग्रियों का उचित अभिलेख अनुरक्षित किया गया है और हमें सूचित किया गया है कि कंपनी ने सरकार या अन्य प्राधिकारियों से उपहार/अनुदान के रूप में कोई संपत्ति प्राप्त नहीं किया है।

कृते एच.आर. सुरेश एण्ड को.,

सनदी लेखाकार

फर्म पंजीकरण नं.004268एस

सुमंत एच एस

भागीदार

सदस्यता नं.214898

स्थान : बैंगलूरु

तारीख : 19 मई 2017



31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए मेसर्स् विज्ञान इण्डस्ट्रीज लिमिटेड, तरिकेरे के लेखे पर कम्पनी अधिनियम, 2013 की धारा 143(6)(ख) के अधीन भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक की टिप्पणी

कम्पनी अधिनियम, 2013 (अधिनियम) के अनुसार निर्धारित वित्तीय रिपोर्टिंग ढाँचे के अनुसार 31 मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए मेसर्स् विज्ञान इण्डस्ट्रीज लिमिटेड, तरिकेरे के वित्तीय विवरणों को तैयार करना कम्पनी के प्रबंधन की ज़िम्मेदारी है। अधिनियम की धारा 139(5) के अधीन भारत के लेखानियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक द्वारा नियुक्त सांविधिक लेखापरीक्षकों की दायित्व यह है कि अधिनियम की धारा 143(10) के अंतर्गत निर्धारित मानकों के अनुसार अधिनियम की धारा 143 के अधीन उक्त वित्तीय विवरणों पर अपनी राय अभिव्यक्त करना है। उक्त कथन को स्वतंत्र लेखापरीक्षकों की दिनांक **19 मई, 2017** की लेखा परीक्षा रिपोर्ट में कहा गया है।

मैंने, भारत के लेखा नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक की ओर से अधिनियम की धारा 143(6)(क) के अधीन मेसर्स् विज्ञान इण्डस्ट्रीज लिमिटेड, तरिकेरे के 31 मार्च, 2017 को समाप्त वर्ष की अवधि के लिए के वित्तीय विवरणों के अनुपूरक लेखापरीक्षा की है। उक्त अनुपूरक लेखापरीक्षा, बिना सांविधिक लेखा परीक्षकों के कार्यात्मक दस्तावेजों के, स्वतंत्र रूप में की गयी तथा प्रधानतया कम्पनी कार्मिकों तथा सांविधिक लेखा परीक्षकों की पूछताछ और लेखा रिकार्डों के चयनात्मक परीक्षण तक सीमित है। मेरी लेखापरीक्षा के आधार पर, ऐसा कुछ भी महत्वपूर्ण मुद्रदम हमारे संज्ञान में नहीं आया है, जिससे सांविधिक लेखापरीक्षा रिपोर्ट पर किसी भी प्रकार की टिप्पणी की जानी चाहिए या पूरक लेखा परीक्षा की जरूरत हो।

भारत के नियंत्रक तथा महा लेखापरीक्षक
के लिए तथा उनकी ओर से

(प्राची पांडे)

वाणिज्य लेखापरीक्षा के प्रधान निदेशक

स्थान : बैंगलूरु

दिनांक : 21 जुलाई 2017