



एमएसएमई टूल रूम : हैदराबाद
MSME - TOOL ROOM : HYDERABAD
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान
CENTRAL INSTITUTE OF TOOL DESIGN



53 वीं वार्षिक प्रतिवेदन एवं लेखा वर्ष 2022-23
53rd ANNUAL REPORT AND ACCOUNTS YEAR 2022-23



(आईएसओ 9001:2015, आईएसओ 14001:2015,
आईएसओ 50001-2011 प्रमाणित संस्थान)
भारत सरकार की सोसइटी
सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय
ए-1 से ए-8, एपीआईई,
बालानगर, हैदराबाद-500037, तेलंगाना

(An ISO 9001:2015, ISO14001:2015,
ISO 50001-2011 certified Institution)
A Govt. of India Society
Ministry of Micro, Small and Medium Enterprises
A-1 to A-8, A.P.I.E., Balanagar,
Hyderabad – 500 037, Telangana.

www.citdindia.org

सी आई टी डी - प्रौद्योगिकी के वर्धन का संस्थान
CITD, Hyderabad – The Institute for Enhancement of Technology

विजन

गुणवत्ता उपकरणों एवं घटकों के अभिकल्प, विकास और निर्माण में, प्रोजेक्ट परामर्श और कौशल्य विकास के क्षेत्र में अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर उत्कृष्ट केन्द्र बनना ।

VISION

To become internationally acclaimed Centre of Excellence in the area of Design, Development and Manufacturing of quality tools, & components, Project consultancy and skill development.



एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

(आईएसओ 9001:2015, आईएसओ 14001:2015, आईएसओ 50001-2011 प्रमाणित संस्थान)
भारत सरकार की सोसइटी
सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय

53 वाँ वार्षिक प्रतिवेदन
एवं
लेखा 2022-23

बालानगर, हैदराबाद - 500 037.



एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान बालानगर, हैदराबाद

प्रस्तावना

एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद (केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान) वर्ष 1968 में संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (सं.रा.वि.का.) एवं अंतर्राष्ट्रीय विकास संघटन (अं.वि.सं) की सहायता से भारत सरकार द्वारा हैदराबाद में स्थापित किया गया। राष्ट्र में भारत सरकार द्वारा स्थापित इस तरह का यह पहला संस्थान है। इसका उद्देश्य, लघु उद्योगों के उपकरणीय आवश्यकताओं की पूर्ति है और तकनीकी कार्मिकों को उपकरण अभिकल्प एवं निर्माण में प्रशिक्षण देना है। अपर सचिव एवं विकास आयुक्त (सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम) की अध्यक्षता में कार्यकारिणी परिषद के द्वारा इस संस्थान का प्रबंध किया जा रहा है।

लक्ष्य

संस्थान के लक्ष्य निम्नलिखित हैं:

- क) तकनीकी कार्मिकों विशेषकर सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों के व्यक्तियों को उपकरणों, जिग्स एवं फिक्चर्स डाइ एवं मोल्ड्स आदि के अभिकल्प एवं निर्माण के लिए प्रशिक्षण देना है।
- ख) सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योगों को सलाह, परामर्श एवं साधारण सेवा सुविधा प्रदान करने के साथ ही साथ विभिन्न प्रक्रियाओं के लिए उपकरणों के अभिकल्प एवं विकास के लिए सहायता प्रदान करना भी है।
- ग) उपकरण एवं उपकरणीय तत्वों, जिग्स एवं फिक्चर्स, डाइ एवं मोल्ड के घटकों आदि के मानकीकरण के उपायों की सिफारिश करना।
- घ) प्रिसिशन कार्य आदि के निर्माण सहित डाइस एवं मोल्ड्स, जिग्स एवं फिक्चर्स, गेजेस आदि का उत्पादन बशर्ते कि केउअसं द्वारा लिया गया नियत कार्य संस्थान के प्रशिक्षण की आवश्यकताओं को बढ़ावा दें।
- ड) कम लागत स्वचालन तकनीकों का प्रशिक्षण और इस क्षेत्र में प्रॉजेक्टों का कार्य लेना।
- च) केंड/केंम/सीईई/सीएनसी प्रोग्रामिंग में प्रशिक्षण प्रदान करना।
- छ) डैमेशनल मेट्रॉलोजी में कॅलिब्रेशन सेवाएँ प्रदान करना।



उत्पादन, अभिकल्प और प्रशिक्षण सेवाओं के लिए उपलब्ध सुविधाएँ:

संस्थान का उपकरण कक्ष, सॉफिस्टीकेटेड सीएनसी मशीन जैसे वायर कट ईडीएम,सिंक ईडीएम, वर्टिकल मशीनिंग सेंटर (5 एवं 4 अक्सिस) सीएनसी लेथ, सीएनसी मिल्लिंग मशीन्स, प्लास्टिक इंजेक्शन मोल्डिंग मशीन, डबल कॉलम मिल्लिंग मशीन और लेसर 3-डी कोऑर्डिनेट मेशरिंग मशीन्स, सीएनसी युनिवर्सल ग्राइंडिंग मशीन आदि से सुसज्जित है और सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों, बड़े उद्योगों, सार्वजनिक उपक्रमों और रक्षा स्थापनों के नियत कार्यों के नाजुक अभिकल्प, विकास और निर्माण का कार्य ले रहा है।

वर्ष 1989 में स्थापित कॅड/कॅम केन्द्र में आद्यतन हार्डवेर जैसे 400 कंप्यूटर वर्कस्टेशन्स और सर्वर्स और कॅड/कॅम/सीई सॉफ्टवेर जैसे प्रो-ई,ऑटोकॅड, केटिया, आई-डियास, मास्टर कॅम, सॉलिड वर्क्स, कॅडेन्स, युनिग्राफिक्स आदि है और वर्ष 2022-23 में कुल 1745 प्रतिभागियों को विविध अल्पावधि एवं मध्यम पाठ्यक्रमों में प्रशिक्षण दिया गया है।

संस्थान का प्रशिक्षण केन्द्र, उस्मानिया युनिवर्सिटी के सहकार्य से एम्.ई.(टूल डिजाइन), एम्.ई (कॅड/कॅम), एम्.ई(डिजाइन फॉर मॅन्युफैक्चर) और एम्.ई (मेकाट्रॉनिक्स) पाठ्यक्रम सहित डिप्लोमा, पोस्ट डिप्लोमा और स्नातकोत्तर पाठ्यक्रमों का संचालन कर रहा है।

साथ ही, सीआईटीडी ईएसडीपी कार्यक्रम के अंतर्गत विशेष प्रायोजित कौशल्य विकास पाठ्यक्रम (स्किल डेवलपमेंट कोर्स) का संचालन भी कर रहा है। संस्थान में अलग से ऑटोमेशन और रोबोटिक्स केन्द्र स्थापित है जहाँ मेकाट्रॉनिक्स, रोबोटिक्स,सेन्सर टेकनॉलोजी, पीएलसी प्रोग्रामिंग, ऑटोमेशन आदि में पाठ्यक्रम संचालित किये जाते हैं।

इसके अतिरिक्त, संस्थान टीवीएस ग्रुप ऑफ कंपनी, लार्सन अँड टूब्रो, ऑर्डिनन्स फैक्टरी ऑफ लर्निंग, मारुति उद्योग, महिन्द्र अँड महिन्द्र, सँड्विक एशिया आदि के लिए कॉर्पोरेट प्रशिक्षण कार्यक्रम का संचालन कर रहा है।



संस्थान निम्नलिखित नियमित प्रशिक्षण कार्यक्रमों का संचालन कर रहा है:

पाठ्यक्रम	अवधि	अंतर्ग्रहण क्षमता
1. एम.ई.(कैड/कैम)* - M.E.(CAD/CAM)	2 वर्ष	20 स्व - प्रायोजित 05 उद्योगों द्वारा प्रायोजित (07 अन्य पिछड़े वर्ग की सुपरन्युमरी सीटें)
2. एम.ई.(टूल डिजाइन)* - M.E.(Tool Design)	2 वर्ष	20 स्व - प्रायोजित 05 उद्योगों द्वारा प्रायोजित (07 अन्य पिछड़े वर्ग की सुपरन्युमरी सीटें)
3. एम.ई.(डिजाइन फॉर मॅन्युफॅक्चर)* M.E.(Design for Manufacture)	2 वर्ष	20 स्व - प्रायोजित 05 उद्योगों द्वारा प्रायोजित (07 अन्य पिछड़े वर्ग की सुपरन्युमरी सीटें)
4. एम.ई (मेकाट्रॉनिक्स) * M.E. (Mechatronics)	2 वर्ष	20 स्व - प्रायोजित 05 उद्योगों द्वारा प्रायोजित (07 अन्य पिछड़े वर्ग की सुपरन्युमरी सीटें)
5. उपकरण, डाइ एवं मोल्ड अभिकल्प का स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम (Post Graduate Course in Tool, Die & Mould Design) (PGTD)	1 1/2 वर्ष	32 स्व-प्रायोजित 28 उद्योगों द्वारा प्रायोजित
6. मेकाट्रॉनिक्स में स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम (Post Graduate in Mechatronics) (PGM)	1 1/2 वर्ष	40 स्व प्रायोजित
7. वीएलएसआई और एम्बेडेड सिस्टम्स में स्नातकोत्तर कार्यक्रम (Post Graduate in VLSI & Embedded Systems) (PGVES)	1 1/2 वर्ष	40 स्व प्रायोजित
8. उपकरण अभिकल्प में पोस्ट डिप्लोमा पाठ्यक्रम (एआईसीटीई, नई दिल्ली द्वारा अनुमोदित)(पीडीटीडी) (Post Diploma Course in Tool Design) (Approved by AICTE, New Delhi) (PDTD)	1 वर्ष	32 स्व-प्रायोजित 28 उद्योगों द्वारा प्रायोजित
9. उपकरण, डाइ एवं मोल्ड निर्माण में डिप्लोमा (एआईसीटीई, नई दिल्ली द्वारा अनुमोदित) (डीटीडीएम) (Diploma in Tool, Die & Mould Making) (Approved by AICTE, New Delhi) (DTDM)	4 वर्ष	60 प्रवेश परीक्षा के द्वारा
10. प्रॉडक्शन इंजीनियरिंग में डिप्लोमा पाठ्यक्रम (डीपीई) (Diploma Course in Production Engg.) (DPE)	3 वर्ष	60 प्रवेश परीक्षा के द्वारा
11. इलेक्ट्रॉनिक्स अँड कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग में डिप्लोमा पाठ्यक्रम (डीईसीई)(Diploma in Electronics & Communication Engg.) (DECE)	3 वर्ष	60 प्रवेश परीक्षा के द्वारा
12. ऑटोमेशन और रोबोटिक्स इंजीनियरिंग में डिप्लोमा पाठ्यक्रम (डीएआरई) (Diploma in Automation & Robotics Engg.) (DARE)	3 वर्ष	60 प्रवेश परीक्षा के द्वारा
13. मास्टर सर्टिफिकेट इन कैड/कैम (एम- कैड/कैम) (एनएसक्यूएफ कंप्लायंट कोर्स) Master Certificate in CAD/CAM(M-CAD/CAM) (NSQF Compliant Course)	6 महीने	डिप्लोमा /डिप्लोमा इन मेकानिकल इंजीनियरिंग
14. मास्टर सर्टिफिकेट इन कंप्यूटर एडेड टूल इंजीनियरिंग (एमसीटीई) (एनएसक्यूएफ कंप्लायंट कोर्स) Master Certificate in computer Aided Tool Engineering(MCTE) (NSQF Compliant Course)	6 महीने	डिप्लोमा /डिप्लोमा इन मेकानिकल इंजीनियरिंग
15. अडवान्टेज सीएनसी मशीनिस्ट कोर्स (एसीएमसी) (एनएसक्यूएफ कंप्लायंट कोर्स) Advanced CNC Machinist Course (ACMC) (NSQF Compliant Course)	1 वर्ष	40 स्व-प्रायोजित

* इसके अतिरिक्त, भारत सरकार के आदेशानुसार इन कार्यक्रमों के लिए 27% अधिसंख्य (सुपरन्युमरी) सीटें उपलब्ध करायी गयी हैं।



परामर्श

संस्थान, शोध छात्रों, उद्यमियों और प्रार्थी उद्योगों को अभिकल्प, विकास और निर्माण कार्य के लिए परामर्श सेवाएँ प्रदान कर रहा है।

संस्थान ने वर्ष 2013-14 में एक “ऑटोमेटेड स्पार्कलर डिपिंग मशीन” का अभिकल्प एवं विकास कर उसे मेसर्स कालीश्वरी फायरवर्कस् (प्रा.) लिमिटेड, शिवकाशी को सौंपा है जिसके अनुसरण में संस्थान को मेसर्स स्टैंडर्ड फायरवर्कस् (प्रा.) लिमिटेड, शिवकाशी ने फ़लावर पॉट मैनुफ़ैक्चरिंग, चक्कर फ़िल्लिंग और चक्कर ट्यूब वैडिंग के ऑटोमेशन कार्य के लिए ऑर्डर प्रदान किया है। यह प्रॉजेक्ट मई, 2021 में पूरा कर मेसर्स स्टैंडर्ड फायरवर्कस् (प्रा.) लि. शिवकाशी को सौंपा गया है।

संस्थान के कार्यकलाप:

- उपकरण अभिकल्प, निर्माण, कॅड/कॅम और मेकाट्रॉनिक्स कार्यकलापों में डिप्लोमा स्तर से स्नातकोत्तर स्तर तक तकनीकी कार्मिकों को प्रशिक्षण प्रदान करना।
- भारत सरकार के द्विदेशीय कार्यक्रमों के अंतर्गत अंतर्राष्ट्रीय प्रतिभागियों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम का संचालन करना।
- उत्तर पूर्वी राज्य क्षेत्रों से आये प्रतिभागियों को प्रशिक्षण प्रदान करना।
- उपकरणीय एलिमेंटों, जिग्स एवं फिक्स्चर्स के संघटकों, डाइ एवं मोल्ड आदि के अभिकल्प और निर्माण में एमएसएमईयों को सहायता प्रदान करना।
- उपकरणों के अभिकल्प, विकास और निर्माण में सलाह और परामर्श सेवाएँ प्रदान करना।
- देश के विभिन्न भागों में पीपीपी मोड के अंतर्गत नये मिनी टूल रुम का व्यवहार्य अध्ययन।
- भारत सरकार और अन्य राज्य सरकारों द्वारा प्रायोजित कौशल्य विकास कार्यक्रम (Skill Development Programme) का संचालन।
- एमएसएमईयों को सामान्य सेवा सुविधा प्रदान करना।
- उपकरण और उपकरणीय एलिमेंटों, जिग्स एवं फिक्स्चर्स के संघटकों, डाइस एवं मोल्ड्स आदि के मानकीकरण के उपायों की सिफ़ारिश करना।



पुस्तकालय सेवाएँ

संस्थान का अपना एक पूर्ण विकसित पुस्तकालय है जिसमें उपकरण अभियांत्रिकी के विविध और संबद्ध विषयों पर लगभग 11,188 तकनीकी पुस्तकें संग्रहित हैं। सीआईटीडी ने अंतर्राष्ट्रीय श्रमिक संघटन के विशेषज्ञों एवं सीआईटीडी के संकाय सदस्यों द्वारा संबद्ध विषयों पर तैयार किये गये 250 पुस्तकों का प्रकाशन किया है। उपकरण कक्ष के प्रभावी प्रकार्य तथा संकाय सदस्यों के बेहतर निष्पादन के लिए, पुस्तकालय उपयुक्त तकनीकी साहित्य के माध्यम से उचित समय पर चयनात्मक ज्ञान का प्रसार करता है।

सीआईटीडी ने "सोल" सॉफ्टवेर के बदले में अक्टूबर, 2021 से "कोहा" लाइब्ररी मॅनेजमेंट सॉफ्टवेर (ओपन सोर्स) कार्यान्वित किया है। "कोहा" एक निःशुल्क लाइब्ररी मॅनेजमेंट सिस्टम का खुला स्रोत है जिसका उपयोग भारत और विदेशों में स्थित बहुत से उच्च शैक्षणिक संस्थाओं में किया जाता है। उधार लेनेवालों को अनुस्मारक भेजने सहित लाइब्ररी के सभी प्रक्रियाओं को स्वचालित करने की क्षमता इस सॉफ्टवेर को प्राप्त है।

सीआईटीडी ने दिनांक 01.01.2016 से विद्यार्थियों और संकाय सदस्यों के लाभार्थ "डिजिटल लाइब्ररी" आरंभ किया है। इसके कारण, पी.जी, पी.डी और एमसीटीई प्रशिक्षार्थियों को विशेष कर संकाय सदस्यों को निम्नलिखित सुविधाएँ प्राप्त हुई हैं:

- मेकानिकल/ इलेक्ट्रिकल विषयों पर 1000 से अधिक पीडीएफ पुस्तकों की उपलब्धि।
- मेकानिकल/ इलेक्ट्रिकल विषयों पर विडियो लेक्चर्स।
- कम्प्युनिकेशन स्किल पर 20-30 पुस्तकों की उपलब्धि।
- टूल एवं मॅन्युफॅक्चरिंग इंजीनियरिंग से संबंधित 3766 आईएसओ स्टैंडर्ड्स।
- ई-बुक।
- ई-मॅगज़ीन।
- जे-गेट से 33,939 ई- जर्नल (मेकानिकल और इलेक्ट्रिकल)
- विद्यार्थियों और संकाय सदस्यों के लिए 'स्वयं' ऑनलाइन लर्निंग कोर्स।

निदेशकों तथा विशेष संकाय सदस्यों द्वारा बनाये गये टूल इंजीनियरिंग से संबंधित तकनीकी साहित्य के 264 शीर्षकों को विद्यार्थियों /संकाय सदस्यों के लाभार्थ डिजिटलाइज्ड कर उन्हें डिजिटल लाइब्ररी में रखा गया है।

हाल ही में, विद्यार्थियों की आवश्यकता पूर्ति हेतु, 15,225/- रुपये की लागत पर, 115 तकनीकी पुस्तकें खरीदी गयी।



संस्थान की सदस्यता एवं उपकरणों का मानकीकरण:

संस्थान, प्रॉडक्शन एवं जनरल इंजीनियरिंग कौंसिल (पीजीडीसी), भारतीय मानक ब्यूरो (बीआईएस), नई दिल्ली का सदस्य है। यह बीआईएस की अनुभागीय समितियों का भी प्रतिनिधित्व कर रहा है और निम्नलिखित मानकों को बनाने में विभिन्न प्रस्तावों पर विचारपूर्वक कार्य कर रहा है:

1. मशीन टूल एलिमेंट्स अंड होल्डिंग डिवैसेस - (पीजी-35)
2. मशीन टूल्स - (पीजी-03)
3. मेटल फार्मिंग मशीन्स- (पीजी-04) और
4. कटिंग टूल्स अनुभागीय समिति (पीजी 32)

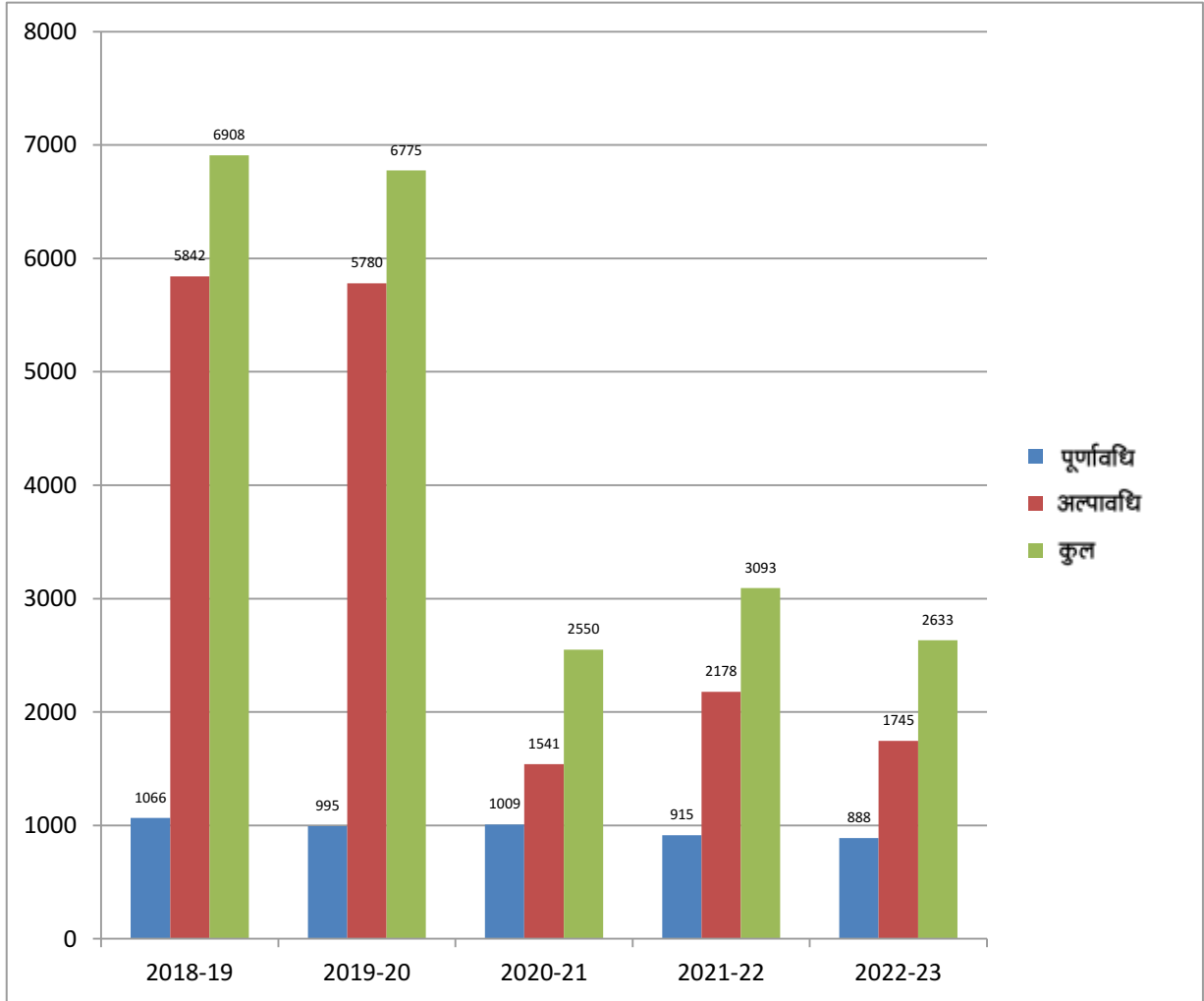


पिछले पाँच वर्षों में संस्थान का निष्पादन निम्नलिखित है:

निष्पादन					
व्यक्ति-वार निष्पादन (5 वर्ष)					
कार्यकलाप	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
(क) प्रशिक्षण					
(क) संचालित हुए प्रशिक्षण पाठ्यक्रमों की संख्या					
(i) पूर्णावधि (संख्या)	07	07	07	08	26
(ii) अल्पावधि (संख्या)	1130	1155	194	403	374
(ख) प्रशिक्षित हुए प्रशिक्षार्थियों की संख्या					
(i) पूर्णावधि (कुल)	1066	995	1009	915	888
(ii) अल्पावधि (कुल)	5842	5780	1541	2178	1745
(iii) विदेशी प्रतिभागी	--	--	--	--	--
कुल	6908	6755	2550	3093	2633
(iv) अनुसूचित जाति अभ्यर्थी (संख्या)	1733	2200	691	1007	858
(v) अनुसूचित जन.जाति अभ्यर्थी (संख्या)	495	744	287	289	163
(vi) महिला अभ्यर्थी (संख्या)	1002	1287	492	503	509
(vii) विकलांग अभ्यर्थी (संख्या)	37	38	12	0	0
(viii) अल्पसंख्यक (संख्या)	132	54	37	50	43
(ख) सहायता प्राप्त इकाइयाँ					
(क) एमएसएमई (संख्या)	576	717	673	575	661
(ख) अन्य (संख्या)	122	164	94	104	114
कुल	698	881	767	679	775
वित्तीय निष्पादन (5 वर्ष)					
कार्यकलाप	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
सृजित राजस्व (रुपये लाखों में)	1676.65	1579.76	1097.29	1035.57	795.88
राजस्व व्यय (रुपये लाखों में)	1196.70	1286.82	1057.04	1097.58	1046.43
नकद अधिव्यय (रुपये लाखों में)	479.95	292.94	40.25	(-)62.01	(-)250.55
वसूली % (अवमूल्यन के बिना)	140.11%	122.76%	103.81%	94.35%	76.05%

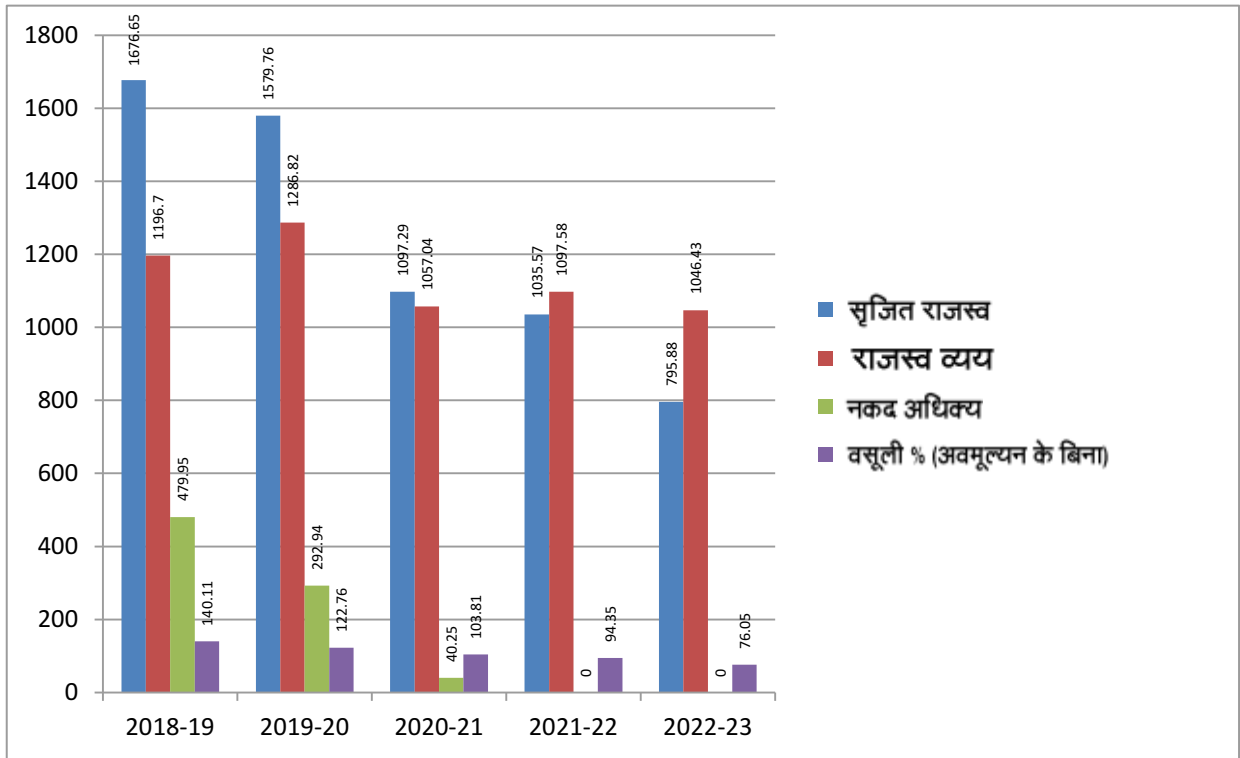


पिछले पाँच वर्षों में प्रशिक्षण प्राप्त अभ्यर्थियों की संख्या का विवरण ग्राफ द्वारा दर्शाया गया है





**पिछले पाँच वर्षों का वित्तीय निष्पादन
(रुपये लाखों में)**





विशेष उपलब्धियाँ :

वर्ष 2022-23 के दौरान संस्थान द्वारा किये गये कुछ महत्वपूर्ण कार्यों का ब्यौरा निम्नलिखित है:

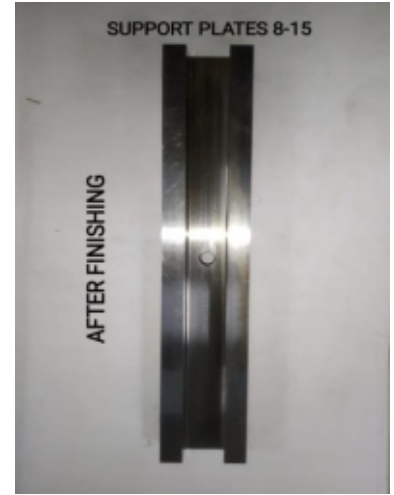
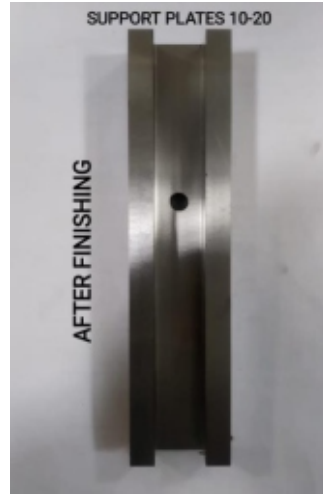
1. डिजाइन अँड मॅन्युफॅक्चर (अभिकल्प एवं निर्माण):

1. न्युक्विलयर फ्यूयल कॉम्प्लेक्स, हैदराबाद से दिनांक 16.5.2022 के पी.ओ.सं. जेम 511687730732528 के द्वारा सीआईटीडी को पंचेस और सपोर्ट प्लेट्स के ग्रैडिंग पंचेस और रफ मशीनिंग के लिए ऑर्डर मिला है।
2. संस्थान ने 17.43 लाख रुपये की लागत पर मेसर्स हिंदुस्तान मशीन टूल्स लि. हैदराबाद के लिए 01 शीयर मॉड्यूल टूल का सफल निर्माण कर उसे सौंपा है।
3. हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लि., कानपूर को डॉर्नियर एयरक्राफ्ट में उपयोगी बहुमूल्य एरोस्पेस संघटकों (50 संख्या) का निर्माण कर उसे सौंपा गया है।
4. इलेक्ट्रॉनिक कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लि., हैदराबाद के लिए इलेक्ट्रीशियन, इलेक्ट्रॉनिक, मेका. आर अँड टीवी, फिट्टर , मशीनिस्ट, टर्नर और एलडीसी के पदों के लिए 234 अभ्यर्थियों के लिए ट्रेड टेस्ट 2022 का आयोजन किया गया।
5. सीआईटीडी को स्पार्कलर्स के निर्माण के लिए न्युमॅटिक ऑपरेटेड एसपीएम नामक अविष्कार के लिए पेटेंट प्राप्त हुआ है।
6. सीआईटीडी को स्टैंडर्ड फायरवर्क्स प्रै.लि., शिवकाशी, तमिलनाडु से 84,67,435/- रुपये की लागत पर फ्लावरपॉट एसपीएम मॉड्यूल-1 स्टेज ऑफ स्पेसेस फॉर केमिकल रॅमिंग, कोन फीडिंग अँड केमिकल री-फिलिंग के अभिकल्प और निर्माण का कार्य मिला है।
7. सीआईटीडी ने मेसर्स मेडफिब एलएलपी. हैदराबाद के लिए "डॉ ब्लेड" नामक उपकरण का अभिकल्प और निर्माण कर उसे पार्टी को सौंपा है। इसका उपयोग ग्लास प्लेट पर थिन पॉलिमर शीट को कास्ट करने के लिए किया जाता है।
8. मेसर्स इलेक्ट्रॉनिक कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लि., हैदराबाद के लिए विभिन्न प्रकार के कुल 393 विशेष संघटकों का निर्माण कर उसे सौंपा गया।



9. मेसर्स न्युक्विलयर फ्यूयल कॉम्प्लेक्स, हैदराबाद के लिए निम्नलिखित सामग्री का निर्माण कर उसे सौंपा गया:

- पंचेस के 535 सेट (1070 सं)
- पंचेस के 152 सेट (304 सं)
- पंचेस के 67 सेट (134 सं)
- रफ मशीनिंग के लिए सपोर्ट प्लेट 1200 सं
- रफ मशीनिंग के लिए सपोर्ट प्लेट 3000 सं
- रफ मशीनिंग के लिए सपोर्ट प्लेट 696 सं
- रफ मशीनिंग के लिए सपोर्ट प्लेट 387 सं





10. सीआईटीडी ने 5 अक्सिस मशीन पर कुल 76 संघटकों को यंत्रीकृत कर मेसर्स इनोविट सोल्युशन्स, बंगलूरु को सौंपा है।
11. मेसर्स स्टैंडर्ड फायरवर्क्स प्रै.लि., शिवकाशी, तमिलनाडु से तिकोण आकारवाले (कोनिकल शेड) फायरवर्क्स उत्पादों के उत्पादन के अतिरिक्त, ऑटोमैटिक कोन इंसर्शन का कार्य भी प्राप्त हुआ है।

II. प्रशिक्षण (ट्रेनिंग)

1. पूर्णावधि और अल्पावधि पाठ्यक्रमों के कुल 103 प्रशिक्षार्थियों को विभिन्न संघटनों में नौकरी मिल गई है।
2. संस्थान ने तेलंगाणा राज्य के सरकारी पॉलीटेक्निक अध्यापकों (65 प्रतिभागी) के "अवॉर्ड विजिंग करियर स्कीम" और उनके द्वारा उच्चतम व्यावहारिक कौशल हासिल करने के लिए दिनांक 16.2.2022 से 08.04.2022 तक तीन सप्ताह का औद्योगिक प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया।
3. सरकारी पॉलीटेक्निक कॉलेज, तेलंगाणा के 170 प्रतिभागियों के लिए "स्किल एंहास प्रोग्राम" को सफलता से पूरा किया गया।
4. काकतीय युनिवर्सिटी के सहकार्य से पाठ्यक्रम चलाने के लिए एम.ओ.यू पहल करने की प्रक्रिया चल रही है।
5. एनएसक्यूएफ और नॉन- एनएसक्यूएफ पाठ्यक्रमों के 17 प्रशिक्षार्थियों को विभिन्न उद्योगों में नौकरी मिल गई।
6. डिप्लोमा पाठ्यक्रम में प्रवेश के लिए सफलता से कौंसेलिंग पूरा किया गया।
7. एनएसक्यूएफ के 84 प्रशिक्षार्थियों को विभिन्न उद्योगों में नौकरी मिल गई है।
8. तीन पीडीटीडी प्रशिक्षार्थियों को टैटन कंपनी लि.में और एक एमईटीडी प्रशिक्षार्थी को केंटरपिल्लर आईएनसी. में नौकरी मिली है।
9. सीआईटीडी और फॅकल्टी ऑफ इंजीनियरिंग, काकतीय युनिवर्सिटी, वरंगल के सहकार्य से कोलंबोरेटिव एम.टेक कोर्स (ऑटोमेशन रोबोटिक्स अँड स्मार्ट फॅक्टरी) आरंभ करने हेतु एम.ओ.यू . पर हस्ताक्षर हुए हैं।



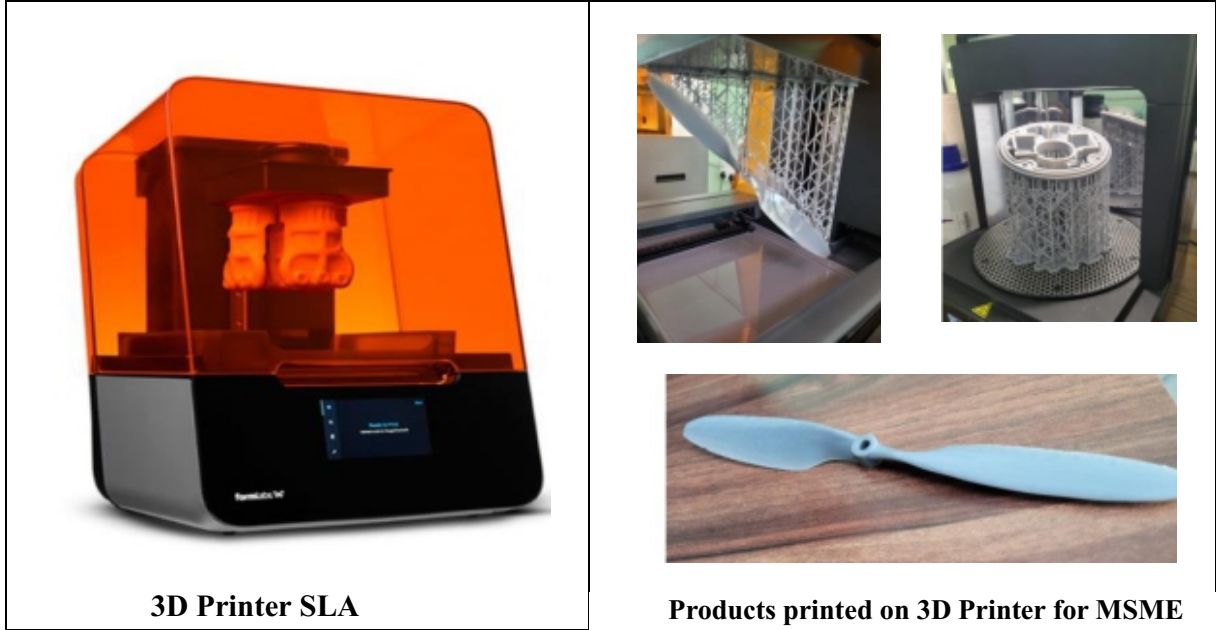
10. सीआईटीडी, हैदराबाद और सी-डैक, हैदराबाद ने 3D-प्रिंटिंग क्षेत्र में 'ब्रिज कोर्स ट्रेनिंग' कार्यक्रम करने के लिए एम.ओ.यू. साइन किया है। यह कार्यक्रम, NASSCOM & Meity, भारत सरकार के साहचर्य से फ्यूचर स्किल प्राइम प्रोग्राम के अंतर्गत किया जा रहा है।
11. दिनांक 24 और 25 नवम्बर, 2022 को मातृश्री इंजीनियरिंग कॉलेज, हैदराबाद में 3D-प्रिंटिंग पर कार्यशाला आयोजित हुई।
12. मेसर्स साफ्रान एयरक्राफ्ट इंजीनर्स, हैदराबाद के पूल्ड कॅम्पस प्लेसमेंट ड्राइव को सफलता से पूरा किया गया।
13. संकाय/ स्टाफ के लिए "यूसेज ऑफ वर्चुयल/डिजिटल क्लास रूम अँड लॅबोरेटरी" पर सात दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम वेंडर द्वारा आयोजित किया गया।
14. संस्थान में 08 वर्चुयल/डिजिटल क्लास रूम अँड लॅबोरेटरी प्रशिक्षार्थियों के उपयोग के लिए स्थापित किये गये हैं।

लाइवलीहुड बिजनेस इंक्यूबेटर (एलबीआई) और अडिटिव मॅन्युफॅक्चरिंग (एमएम):

सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय, भारत सरकार ने उद्यमिता में तेजी लाने और ग्रामीण उद्योगों में नवाचार लाने के लिए स्टार्टअप को बढ़ावा देने हेतु टेक्नोलोजी केन्द्रों और इंक्यूबेशन केन्द्रों का नेटवर्क स्थापित करने के लिए "ASPIRE" नामक योजना आरंभ की है (ए स्कीम फॉर प्रोमोशन ऑफ इन्नोवेशन, रुरल इंडस्ट्रीज़ एंड एन्टोप्रोनियरशिप)।

संस्थान ने वर्ष 2022-23 में निर्माण और कौशल्य व्यवसाय (स्किलिंग ट्रेड) के क्षेत्र में विद्यार्थियों, स्टार्टअप और एमएसएमईयों जैसे आकांक्षियों की सहायता हेतु, लाइवलीहुड बिजनेस इंक्यूबेटर (एलबीआई) की स्थापना की है।

प्रतिवेदनाधीन अवधि में, एलबीआई केन्द्र ने नये उत्पाद विकास और प्रोटोटाइप निर्माण के लिए 45 इकाइयों को 170 जॉब सेवाएँ प्रदान की है। सीआईटीडी ने 3D -प्रिंटिंग विषयक बोध कराने के लिए 4 लाइव वेबीनार संचालित किये जिसमें टेक्नोलोजी को समझने के लिए 148 प्रतिभागियों ने भाग लिया। साथ ही, पीसीबी डिज़ाइन और निर्माण और स्किल डेवलपमेंट ट्रेड के लिए शीट मेटल फॅब्रिकेशन और इलेक्ट्रीकल लॅब के लिए संयंत्र और यंत्रावली खरीदी गई है।



इंडस्ट्री 4.0 विभाग (I 4.0)

प्रस्तावना:

इंडस्ट्री 4.0 के इस पद का उपयोग चौथी औद्योगिक क्रांति की व्याख्या करना है जो निर्माण और सेवा क्षेत्रों में डिजिटल टेक्नोलॉजी के एकीकरण जैसे आर्टिफिशल इंटेलिजेंस, बिग डेटा, इंडस्ट्रीयल इंटरनेट ऑफ थिंग्स और सैबर-फिजिकल सिस्टम के गुण-दोषों को बताता है। इंडस्ट्री 4.0 का लक्ष्य, स्मार्ट फैक्टरी का निर्माण है जो उत्पादन प्रक्रिया को अनुकूल बना सके, उत्पादों की गुणवत्ता को बढ़ा सके, मूल्य घटा सके और कार्यक्षमता और निरंतरता में सुधार कर सके।

आधारभूत संरचना (इंफ्रास्ट्रक्चर):

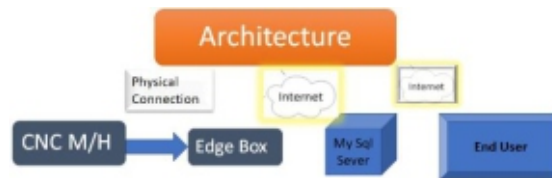
इंडस्ट्री 4.0 विभाग, उबुंटु (लेटेस्ट वर्शन), मॉटलॉब, मशीनिंग लर्निंग और डीप लर्निंग लाइब्ररी जैसे आद्यतन सॉफ्टवेयर से सुसज्जित है। साथ ही, आई 4.0 विभाग, हाई स्पीड ग्राफिकल प्रोसेस यूनिट (जीपीयू) से भी युक्त है जो इमेज प्रोसेसिंग और विडियो प्रोसेसिंग एप्लीकेशन के लिए हाई रेजोल्यूशन कैमेरा से जुड़े हुए डीप लर्निंग एप्लीकेशन के लिए उपयोगी होता है। यह NVIDIA (Jetson Nano) से संबंधित है।

लक्ष्य:

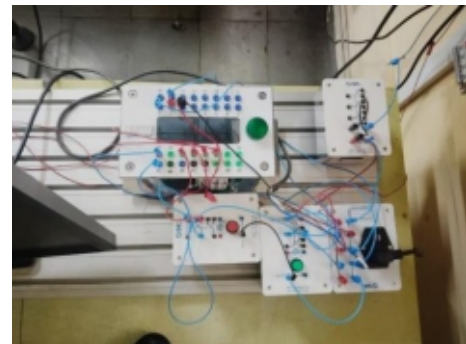
इस विभाग का मुख्य कार्यकलाप, अडवांस्ड ऑटोमेशन और इंडस्ट्रीयल इंटरनेट ऑफ थिंग्स (IIoT) के लिए पीएलसी के साथ आर्टिफिशल इंटेलिजेंस इंटीग्रेशन के क्षेत्र में प्रशिक्षण देना और एमएसएमई इकाइयों को I4.0 विषयक जानकारी देना है।

उपलब्धि:**➤ प्रेडिक्टिव मेंटेनन्स ऑफ रोटेटिंग मशीन्स:**

प्रेडिक्टिव मेंटेनन्स अल्गोरिथम एक प्रणाली है जो मेकानिकल उपस्कर जैसे सीएनसी मशीन, कंप्रेसर्स या गेरबॉक्सेस की स्थिति का पता लगाने सेन्सर्स और आर्टिफिशल इंटेलिजेन्स आधारित परिवीक्षण का उपयोग करता है। यह संनिकट की विफलताओं को उनके घटित होने से पहले पता लगाते हुए महँगे संयंत्र के ब्रेकडाउन को रोकने में और प्रेडिक्टिव मेंटेनन्स को सक्षम बनाने में सहायक सिद्ध हो सकता है।

**Data Acquisition Process****➤ डीप लर्निंग टेक्नोलोजी के उपयोग द्वारा मोल्ड उत्पादों के दृष्टिगत त्रुटियों की खोज:**

यह प्रॉजेक्ट कंप्यूटर विज्ञान सहित दृष्टिगत निरीक्षण के ऑटोमेशन की खोज करता है। "कन्वोन्शुनल न्यूरल नेटवर्क" नामक (सीएनएन) डीप लर्निंग मॉडल का निर्माण दोष युक्त और दोष रहित मोल्ड्स की छवि को पृथक करने के लिए किया जाता है। संकल्पना के प्रमाण को सफलता से विकसित किया गया है।





भविष्य की योजनाएँ:

- ❖ 14.0 विभाग कृषि के लिए उपयोगी रोबोट विकसित कर रहा है।
- ❖ 14.0 विभाग मेडिकल अप्लिकेशन के लिए सर्विस रोबोट विकसित कर रहा है।

उप/ विस्तारण केन्द्रों का निष्पादन:

(रुपये लाखों में)

	उप केन्द्र,- विजयवाडा	विस्तारण केन्द्र, चेन्नई	विस्तारण केन्द्र, कोलार
(i) अर्जित राजस्व	37.01	4.19	5.03
(ii) वहन किया गया व्यय	68.56	16.86	6.20
(iii) प्रशिक्षित प्रशिक्षार्थियों की संख्या	160	123	57
(iv) सहायता प्राप्त इकाईयों की संख्या	280	लागू नहीं	लागू नहीं
(v) लिया गया कोई अन्य विशेष कार्य-कलाप			
सीआईटीडी के उप और विस्तारण केन्द्र, कॅड/ कॅम/ सीईई में विशेष रूप से प्रशिक्षण दे रहे हैं। साथ ही, विजयवाडा और चेन्नई स्थित उप/विस्तारण केन्द्र भी ईएसडीएम विभाग में एनएसक्यूएफ और नॉन-एनएसक्यूएफ पाठ्यक्रमों का संचालन कर रहे हैं। विजयवाडा उप केन्द्र में डिजाइन और मॅन्युफॅक्चरिंग सेवाएँ, मेट्रोलोजी सेवाएँ भी प्रदान की जा रही हैं। इन केन्द्रों में सेवा कार्यकलापों में विस्तार करने की योजना विचाराधीन है।			

निधि की उपयोगिता:

प्रतिवेदनाधीन अवधि में, संस्थान को 461.99 लाख रुपये की राशि मोचित की गई। वर्ष 2022-23 के दौरान प्राप्त हुई योजना निधि (प्लान फंड्स) का विवरण निम्नलिखित है:

निधि की उपयोगिता	रुपये (लाखों में)
पिछले वर्ष से अग्रणीत (वर्ष 2021-22 के दौरान अव्ययित शेष)	74,50,594
वर्ष 2022-23 के दौरान प्राप्त अनुदान	4,61,98,610
कुल:	5,36,49,204
वर्ष 2022-23 के दौरान उपयोगिता	4,87,88,052
शेष (अव्ययित)	48,61,152*

* शेष 48,61,152 लाख रुपये की राशि सीएनए के पास है।

इसके अतिरिक्त, हब एंड स्पोक मॉडल के अंतर्गत, करीमनगर में नये विस्तारण केन्द्र की स्थापना के लिए 611.00 लाख रुपये मोचित हुई है।

उपयोगिता : 13.99 लाख रुपये

शेष: 597.01 लाख रुपये



टीसीएसपी के अंतर्गत नये टेक्नोलोजी केन्द्रों की स्थापना:

सक्षम प्राधिकारी के द्वारा, टेक्नोलोजी सेन्टर सिस्टम प्रोग्राम (टीसीएसपी) के अंतर्गत विशाखापट्टणम में पुडी और पुदुचेरी में स्थापित हुए दो नये टेक्नोलोजी केन्द्रों के लिए सीआईटीडी, हैदराबाद को 'मेन्टर' के रूप में नामित किया गया है। अब ये पुडी, वैज्ञाग और पुदुचेरी में स्थित केंद्र, पूरी तरह से आरंभ हो चुके हैं।

वर्ष 2022-23 के दौरान निम्नलिखित अनुदान प्राप्त हुए हैं।

(रूपये लाखों में)

निधि की उपयोगिता	पुडी, विशाखा- पट्टणम	पुदुचेरी
आदिशेष	0.96	9.33
2022-23 के दौरान प्राप्त	271.20	121.53
2022-23 के दौरान उपयोग में लाया गया	272.16	126.07
अंतशेष	0.00	4.79

वित्तीय वर्ष 2022-23 के दौरान खरीदे गये अॅक्शन प्लान के मदों का विवरण।

कार्यकारिणी परिषद ने दिनांक 01.12.2022 को संपन्न अपनी पिछली बैठक में वर्ष 2022-23 के लिए 1970.65 लाख रुपये का अॅक्शन प्लान अनुमोदित किया है जिसे दो वर्षों में अर्थात् वर्ष 2022-23 और 2023-24 में कार्यान्वित करना है। वर्ष 2022-23 के अनुमोदित अॅक्शन प्लान में से निम्नलिखित कैपिटल मद की खरीदी हुई है:

(रुपये लाखों में)

क्रम सं	मदों का विवरण	राशि
1	रिन्युयल ऑफ एनएक्स/युनिग्राफिक्स सॉफ्टवेर विथ लेटेस्ट वर्शन विथ 3 यियर्स एएमसी- क्वांटिटी-25 नं.	44,25,000
2	रिन्युयल ऑफ हैपरमेश सॉफ्टवेर लैसेंसेस विथ लेटेस्ट वर्शन विथ 3 यियर्स एएमसी- क्वांटिटी- 120 नं.	1,50,09,600
3	सप्लै, इंस्टलेशन अँड कमीशनिंग ऑफ इक्विपमेंट फॉर एक्जिस्टिंग इलेक्ट्रॉनिक्स लॅब	21,75,920
4	सप्लै, इंस्टलेशन अँड कमीशनिंग ऑफ वर्चुयल रियालिटी (वीआर) लैब सेट अप	29,48,112
5	सप्लै, इंस्टलेशन अँड कमीशनिंग ऑफ वर्चुयल क्लास रुम सेट अप	1,79,29,066
6	सप्लै, इंस्टलेशन अँड कमीशनिंग ऑफ बेसिक इलेक्ट्रॉनिक लॅब सेट अप	78,588
	कुल	4,25,66,286

**कार्यकारिणी परिषद के सदस्यों का विवरण निम्नलिखित है:**

क्रमांक	सदस्यों की सूची	स्थिति
1.	अपर सचिव एवं विकास आयुक्त (सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम) सू. ल. म. उ. मंत्रालय, नई दिल्ली।	अध्यक्ष
2.	संयुक्त सचिव, (सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम) सू. ल. म. उ. मंत्रालय, नई दिल्ली।	सदस्य
3.	प्रभारी अधिकारी, टी आर स्कंध, विकास आयुक्त कार्यालय (सू. ल. म. उ.), नई दिल्ली	सदस्य
4.	निदेशक/ अवर सचिव (समेकित वित्त स्कंध), उद्योग भवन, नई दिल्ली	सदस्य
5.	महा प्रबन्धक, ऑर्डीनेंस फैक्टरी, रक्षा मंत्रालय, एदुमैलारम, मेदक।	सदस्य
6.	उद्योग आयुक्त, आंध्र प्रदेश सरकार, हैदराबाद।	सदस्य
7.	उद्योग आयुक्त, उद्योग और वाणिज्य निदेशालय, तमिल नाडु सरकार, चेन्नई।	सदस्य
8.	निदेशक, उद्योग एवं वाणिज्य, केरल सरकार, तिरुवनंतपुरम।	सदस्य
9.	अध्यक्ष, फेडरेशन ऑफ आंध्र प्रदेश, स्मॉल स्केल इंडस्ट्रीज असोसिएशन, हैदराबाद।	सदस्य
10.	निदेशक, (तकनीकी) इलेक्ट्रॉनिक कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लि, हैदराबाद।	सदस्य
11.	प्रबन्ध निदेशक, मेसर्स लोकेश मशीन टूल्स लि., हैदराबाद।	सदस्य
12.	श्री बी. यस्. बी. प्रभाकर राव, मेसर्स टेक्नो फैब्रिक, ऑटोनगर, विशाखापट्टणम।	सदस्य
13.	डॉ. ए. श्रीनिवासुलु, 27-972/1, टेलिकॉम कॉलोनी, चित्तूर (आंध्र प्रदेश)	सदस्य
14.	मोहम्मद फ़ारुख़ शेख, 39-3-13, मस्जिद स्ट्रीट, लब्बीपेट, विजयवाड़ा (आं. प्र) प्रदेश	सदस्य
15.	निदेशक/ उप निदेशक, रिसर्च सेंटर इमारत आर. सी. आई, विज्ञान कांचा, हैदराबाद।	सदस्य
16.	प्रधान निदेशक, केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान (सीआईटीडी), हैदराबाद।	सदस्य सचिव

संस्थान में राजभाषा नीति के कार्यान्वयन की रिपोर्ट:

राजभाषा विभाग द्वारा जारी किये गये निदेशों के अनुपालन हेतु और राजभाषा नीति के सफल कार्यान्वयन के लिए, राजभाषा अधिनियमों का कड़ाई से अनुपालन संस्थान द्वारा निम्नलिखित रूप से किया जा रहा है:

- राजभाषा अधिनियम, 1976 की धारा 3(3) का अनुपालन।
- हिंदी में पत्राचार।
- वर्ष 2021-22 का वार्षिक प्रतिवेदन एवं लेखा का अनुवाद एवं द्विभाषिक प्रकाशन।
- संस्थान में दिनांक 14.09.2022 से 22.09.2022 तक "हिंदी दिवस" और "हिंदी सप्ताह" का आयोजन किया गया।



एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

(आईएसओ 9001:2015, आईएसओ 14001:2015, आईएसओ 50001-2011 प्रमाणित संस्थान)
भारत सरकार की सोसइटी
सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय

**53 वाँ वार्षिक लेखा
2022-23**

बालानगर, हैदराबाद - 500 037.



रामसामी कोटेश्वर राव अंड को.एलएलपी
सनदी लेखापाल

श्री रामचन्द्र आरकेड, घर नं: 6-2- 293/82/573/एम
1st फ्लोर, रोड नं 82, जुब्बी हिल्स, हैदराबाद-96

स्वतंत्र लेखा परीक्षक की रिपोर्ट

केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान के सदस्यों को
वित्तीय विवरणों की लेखा परीक्षा की रिपोर्ट

राय

हमने केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान (इसके पश्चात् 'इंस्टीट्यूट' के रूप में निर्दिष्ट है) के संलग्न वित्तीय विवरणों की लेखा परीक्षा की है जिसमें दिनांक 31 मार्च, 2023 को यथास्थिति सम्मिलित तुलनपत्र और 01.04.2022 से 31.3.2023 तक की अवधि की आय एवं व्यय लेखा, महत्वपूर्ण लेखाकरण नीतियों का सारांश और अन्य व्याख्यात्मक सूचना सहित वित्तीय विवरणों का समावेश है।

हमारी राय और हमारी अधिकतम जानकारी तथा हमें दिये गये स्पष्टीकरणों के अनुसार, पूर्वकथित वित्तीय विवरण भारत में सामान्यतः स्वीकृत लेखाविधि सिद्धांतों के अनुरूप 31 मार्च, 2023 को यथास्थिति संस्थान की कार्यस्थिति तथा उसी तिथी पर समाप्त उस वर्ष की हानि का सही और स्पष्ट चित्र प्रस्तुत करता है।

राय का आधार

हमने भारत में सामान्यतः स्वीकृत लेखाकरण मानकों के अनुरूप लेखा परीक्षा की है। इन मानकों के तहत हमारे उत्तरदायित्व, वित्तीय विवरणों के लेखा परीक्षा संबंधी हमारी रिपोर्ट में लेखा परीक्षक के दायित्व के अंतर्गत दर्शाया गया है। हम, इंस्टीट्यूट ऑफ चार्टर्ड अकाउंटेंट्स ऑफ इंडिया के आचार संहिता (Code of Ethics) के अनुरूप और वित्तीय विवरणों की हमारी लेखा परीक्षा के लिए प्रासंगिक नैतिक आवश्यकताओं सहित संस्थान के स्वतंत्र लेखा परीक्षक हैं। हमने इन आवश्यकताओं और आचार संहिता के अनुरूप अपने अन्य उत्तरदायित्वों का निर्वाह किया है।

हमें विश्वास है कि लेखा परीक्षा के प्रमाण जो हमने प्राप्त किये हैं, वे हमारी राय को आधार प्रदान करने में पर्याप्त और समुचित हैं।



अन्य सूचना:

संस्थान का प्रबन्ध वर्ग, अन्य सूचना को तैयार करने के लिए उत्तरदायी है। अन्य सूचना में वार्षिक रिपोर्ट में सम्मिलित की गई सूचना है लेकिन इसमें वित्तीय विवरण और हमारी लेखा परीक्षा रिपोर्ट का समावेश नहीं है। यह अपेक्षित है कि लेखा परीक्षा की इस रिपोर्ट की तिथि के बाद हमें वार्षिक रिपोर्ट उपलब्ध करायी जाएगी।

वित्तीय विवरणों पर दी गई हमारी राय में अन्य सूचना सम्मिलित नहीं है और इस पर हम कोई भी आश्वासन निष्कर्ष अभिव्यक्त नहीं करते हैं।

वित्तीय विवरणों की लेखा परीक्षा के संबंध में, हमारा दायित्व उस सूचना को पढ़ना है और ऐसा करते समय यह ध्यान रखना होगा कि क्या यह सूचना वित्तीय विवरणों के साथ या हमारी लेखा परीक्षा के दौरान प्राप्त हमारी जानकारी या अन्यथा वास्तव में अयथार्थ है। इस संबंध में हमें कोई रिपोर्ट नहीं देनी है।

वित्तीय विवरणों के लिए प्रबन्ध वर्ग की जिम्मेदारी

संस्थान का प्रबन्ध वर्ग, इन वित्तीय विवरणों की प्रस्तुति के लिए उत्तरदायी है जो संस्थान की वित्तीय स्थिति और वित्तीय निष्पादन के संबंध में सही और स्पष्ट चित्र प्रस्तुत करता है, जो कि भारत में सामान्यतः स्वीकृत लेखाविधि सिद्धांतों के अनुरूप हैं। इस दायित्व में संस्थान की परिसंपत्तियों की रक्षा हेतु पर्याप्त लेखाविधि अभिलेखों का संरक्षण करना, धोखा और अन्य अनियमितताओं का पता लगाना और उनकी रोक-थाम करना है। साथ ही, उचित लेखाविधि नीतियों का चुनाव और उनका प्रयोग करना, उचित और विवेकपूर्ण निर्णय, प्राक्कलन करना और पर्याप्त आंतरिक वित्तीय नियंत्रणों के अनुरक्षण और कार्यान्वयन को रुपांकित करना जो लेखाविधि अभिलेखों की परिशुद्धता और परिपूर्णता के लिए सुचारु रूप से परिचालित थे, और जो वित्तीय विवरणों को बनाने और प्रस्तुत करने के लिए सुसंगत, सही और स्पष्ट चित्र प्रस्तुत करता हो और जो अयथार्थ विवरण सामग्री चाहे धोखे से हुई या गलती से मुक्त होना भी सम्मिलित हैं।

इन वित्तीय विवरणों को बनाने में प्रबन्ध वर्ग की जिम्मेदारी गोइंग कन्सर्न (Going concern) के रूप में संस्थान के सामर्थ्य का निर्धारण करना, गोइंग कन्सर्न (Going concern) से संबद्ध विषयों पर लागू करने योग्य विषयों को प्रकट करना, गोइंग कन्सर्न (Going concern) की लेखाविधि आधार का प्रयोग करना जब तक कि प्रबन्ध वर्ग का या तो संस्थान को बंद करने या उसके प्रचालन को समाप्त करने का अभिप्राय हो या ऐसा करने के अतिरिक्त कोई अन्य सही विकल्प न हों।

संस्थान की वित्तीय रिपोर्टिंग प्रक्रिया की देखभाल करना भी प्रबन्ध वर्ग की जिम्मेदारी है।



वित्तीय विवरणों की लेखा परीक्षा के लिए लेखा परीक्षक की जिम्मेदारी

हमारा उद्देश्य उचित आश्वासन प्राप्त करना है कि क्या वित्तीय विवरण पूरी तरह से अयथार्थ विवरणों से चाहे गलती से या फिर धोखे से घटित हुई हो मुक्त हैं और लेखा परीक्षक की रिपोर्ट जारी करना है जिसमें हमारी राय सम्मिलित है। उचित आश्वासन एक उच्च स्तरीय आश्वासन है लेकिन गारन्टी नहीं है कि एसए के अनुसार की गई लेखा परीक्षा द्वारा निहित अयथार्थ विवरणों का हमेशा ही पता लगाया जा सकता है। अयथार्थ सामग्री विवरण गलती से या धोखे से हो सकते हैं और सामग्री तभी मानी जाएगी जब वैयक्तिक या समस्त रूप से इन वित्तीय विवरणों के आधार पर लिये गये उपभोक्ता के आर्थिक निर्णयों को प्रभावित करने की इनमें क्षमता होगी।

एसए के अनुसार की गई लेखा परीक्षा के दौरान हम व्यावसायिक फैसलों का उपयोग करते हैं और समूचे लेखा परीक्षा में व्यावसायिक संशयात्मकता बनाये रखते हैं। साथ ही हम:

- वित्तीय विवरणों के अयथार्थ विवरण सामग्री चाहे गलती से या धोखे से होने की जोखिमों की पहचान और निर्धारण करते हैं, ऐसे जोखिमों के लिए उत्तरदायी लेखा परीक्षा की प्रक्रिया का रुपांकन कर उसे निष्पादित करते हैं और लेखा परीक्षा के प्रमाण प्राप्त करते हैं जो हमारी राय बनाने में पर्याप्त और उपयुक्त है। धोखे से हुई अयथार्थ विवरण सामग्री के जोखिम का पता न लगाना गलती से हुई अयथार्थ विवरण सामग्री की जोखिम से भी अधिक है क्योंकि धोखे में मिलीभगत, जाल-साजी, इच्छानुरूप लोप, गलत बयानी या आंतरिक नियंत्रण द्वारा रद्द किया जाना शामिल है।
- लेखा परीक्षा की प्रक्रिया जो उन परिस्थितियों में उचित हों उसे रुपांकित करने के लिए लेखा परीक्षा के लिए प्रासंगिक आंतरिक नियंत्रण की जानकारी लेना।
- प्रयुक्त लेखाविधि नीतियों की उपयुक्तता, लेखाविधि प्राक्कलन की युक्ति-युक्तता और प्रबन्ध वर्ग द्वारा किये गये संबद्ध खुलासे का मूल्यांकन करना।
- प्रबन्ध वर्ग के द्वारा गोइंग कर्सन (Going concern) की लेखाविधि के उपयोग की उपयुक्तता और प्राप्त लेखापरीक्षा के प्रमाणों के आधार पर संबद्ध घटनाओं पर सामग्री की अनिश्चितता होने या गोइंग कर्सन (Going concern) के रूप में जारी रहने की संस्थान की क्षमता पर उठनेवाली महत्वपूर्ण संदेहपरक परिस्थितियों पर निष्कर्ष देते हैं। यदि हम यह निष्कर्ष देते हैं कि सामग्री की अनिश्चितता है तब हमें अपनी लेखा परीक्षा में वित्तीय विवरणों के संबद्ध खुलासों पर ध्यान आकृष्ट करना होगा, यदि ऐसे खुलासे अपर्याप्त है तो हमें अपनी राय में बदलाव करना होगा। हमारे निष्कर्ष, हमारी लेखा परीक्षा की रिपोर्ट की तिथि तक प्राप्त किये गये लेखा परीक्षा प्रमाणों पर आधारित हैं।



तथापि, भविष्य में होनेवाले परिणाम और परिस्थितियाँ संस्थान को गोइंग कर्सन (Going concern) के रूप में जारी रहने की स्थिति समाप्त करने का कारण बन सकती है।

- खुलासों सहित वित्तीय विवरणों की विषयवस्तु, ढाँचा और समस्त प्रस्तुतिकरणों का और क्या वित्तीय विवरण आधारभूत लेनदेन और परिणाम का प्रतिनिधित्व करते हैं जिससे न्यायोचित प्रतिपादन हो सकें, इसका मूल्यांकन करना।
- हम उन प्रभारित अभिशासन से अन्य मामलों के अतिरिक्त, हमारी लेखा परीक्षा के दौरान हमसे पहचाने जाने वाले आंतरिक नियंत्रण की महत्वपूर्ण कमियों सहित लेखा परीक्षा की योजित विषय क्षेत्र, समय-निर्धारण और महत्वपूर्ण लेखा परीक्षा के परिणाम सूचित करते हैं।
- हम उन प्रभारित अभिशासन को यह विवरण देते हैं कि हमने स्वतंत्रता के संबंध में सुसंगत नैतिक आवश्यकताओं का अनुपालन किया है और हम, उन्हें सभी सम्बन्धों और अन्य विषयों के बारे में सूचित करते हैं जिसका हमारी आजादी पर यथोचित प्रासंगिक होने का अनुमान है और जहाँ प्रयोज्य है वहाँ संबद्ध सुरक्षा उपाय की है।

अन्य विधि और विनियम आवश्यकताओं पर रिपोर्ट

हम यह प्रतिवेदित करते हैं कि:

- (क) हमने अपनी अधिकतम जानकारी और विश्वास के अनुसार हमारी लेखा परीक्षा के लिए आवश्यक सभी सूचना एवं स्पष्टीकरण प्राप्त किये हैं।
- (ख) हमारी राय के अनुसार, संस्थान के द्वारा विधि संगत उचित लेखा बहियाँ रखी गईं जिनकी पुष्टि हमारे द्वारा की गईं उन बहियों के परीक्षण के बाद हुई है।
- (ग) इस प्रतिवेदन से संबंधित तुलनपत्र और आय एवं व्यय लेखा, लेखा बहियों के अनुसार है।
- (घ) हमारी राय के अनुसार, पूर्वकथित वित्तीय विवरण प्रयोज्य लेखाकरण मानकों का अनुपालन करते हैं।

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/

रेवती पी.

साझेदार

सदस्यता सं: 214890

युडीआईएन: 23214890BGQBWX3137

स्थान: हैदराबाद

दिनांक: 07.10.2023



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद

केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2023 को यथास्थिति तुलन - पत्र

(राशि- रुपये)

विवरण	अनुसूची	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
कॉर्पस/मूलधन एवं देयताएँ			
कॉर्पस/मूलधन	1	63,97,12,273	66,36,65,550
रिज़र्व और अधिशेष	2	-	-
चिन्हित/अक्षय निधि	3	1,29,71,276	2,35,32,148
निश्चित ऋण एवं उधार	4	-	-
अनिश्चित ऋण एवं उधार	5	-	-
आस्थगित ऋण देयताएँ	6	-	-
चालू देयताएँ एवं प्रावधान	7	1,62,14,147	1,74,08,695
कुल		66,88,97,696	70,46,06,393
परिसंपत्ति			
निश्चित परिसंपत्ति	8	21,54,08,011	21,46,51,339
निवेश - चिन्हित/ अक्षय निधि से	9	-	-
निवेश -अन्य	10	-	-
चालू परिसंपत्ति, ऋण, अग्रिम आदि	11	45,34,89,685	48,99,55,054
विविध व्यय (समायोजित न कर, बट्टे खाते में न डालने के हद तक)		-	-
कुल		66,88,97,696	70,46,06,393
उल्लेखनीय लेखाविधि नीति	24		
आपातिक देयताएँ और लेखा पर टिप्पणी	25		

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी

सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/

रेवती पी.

साझेदार

सदस्यता सं: 214890

युडीआईएन: 23214890BQBQXW3137

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-

के.मुरली

प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद

दिनांक: 07.10.2023



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान
01.04.2022 से 31.3.2023 को यथास्थिति आय एवं व्यय लेखा

(राशि- रुपये)

विवरण	अनुसूची	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
आय			
बिक्री/सेवाओं से आय	12	6,14,55,846	8,78,50,561
अनुदान/अनुपूर्ति	13	-	-
शुल्क/अंशदान	14	37,99,100	34,87,720
निवेशों से आय (चिन्हित/समाप्त और निधि से निधि को स्थानांतरित)	15	-	-
रॉयल्टी, प्रकाशन, छात्रावास आदि से आय	16	21,01,896	7,22,284
अर्जित ब्याज	17	1,39,45,802	1,32,58,740
अन्य आय	18	1,41,319	41,73,457
निर्मित माल के स्टॉक में वृद्धि(कटौती) और कार्य के दौरान	19	(18,55,132)	(58,75,284)
कुल (क)		7,95,88,831	10,35,57,578
व्यय			
स्थापन व्यय	20	5,57,02,959	5,69,04,900
अन्य प्रशासनिक व्यय आदि	21	4,89,40,491	5,28,53,265
अनुदान, अनुपूर्ति पर व्यय आदि	22	-	-
ब्याज	23	-	-
अवमूल्यन (वर्ष की समाप्ति तक वास्तविक कुल अनुसूची 8 के अनुरूप)		3,91,55,082	3,99,67,929
कुल (ख)		14,37,98,532	14,97,26,094
शेष व्यय पर आय की अधिकता (क-ख)		(6,42,09,701)	(4,61,68,516)
विशेष रिजर्व को स्थानांतरित (प्रत्येक का उल्लेख हो)		-	-
सामान्य रिजर्व को /से स्थानांतरित		-	-
कमी होने पर शेष कॉर्पस/ मूलधन को अग्रणीत		-	-
उल्लेखनीय लेखाविधि नीति	24	-	-
आपातिक देयताएँ और लेखा पर टिप्पणी	25	-	-

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी

सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-

के.मुरली

प्रधान निदेशक

ह/

रेवती पी.

साझेदार

सदस्यता सं: 214890

युडीआईएन: 23214890BGQBWX3137

स्थान: हैदराबाद

दिनांक: 07.10.2023



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2023 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये)

विवरण	चालू वर्ष 2022-23		पूर्व वर्ष 2021-22	
अनुसूची 1 - कॉर्पस / मूलधन				
वर्ष के आरंभ में शेष	84,83,45,376		78,13,24,001	
जोड़: भारत सरकार के द्वारा वर्ष के दौरान कॉर्पस/मूलधन निधि के लिए अंशदान सीआईटीडी के लिए प्राप्त अनुदान (अंशदान प्लान में उल्लिखित व्यय के लिए प्राप्त मूल अनुदान)	4,28,96,124		1,85,98,600	4,84,22,775
मशीनरी के लिए अनुदान (टीसीएसपी -सीआईटीडी)	-		-	-
करीमनगर का अनुदान	-		-	-
MNRE इंस्टिट्यूट फॉर सोलार पावर प्लांट	-		-	-
		89,12,41,500		84,83,45,376
कम: पिछले वर्ष की लेखा के अनुसार व्यय पर आय की अधिकता	(18,46,79,826)		(13,85,11,310)	
कम: सहायक अनुदान की वापसी	(26,39,700)			
इस वर्ष के लिए आय एवं व्यय लेखा से लाया गया अधिशेष/ घाटा	6,42,06,703	(25,15,26,229)	(4,61,68,516)	(18,46,79,826)
वर्ष के अंत तक शेष		63,97,15,271		66,36,65,550
विवरण	चालू वर्ष - 2022-23		पूर्व वर्ष - 2022-23	
अनुसूची 2 - रिज़र्व और अधिशेष				
1. पूंजी रिज़र्व : पिछली लेखा के अनुसार वर्ष के दौरान जोड़ कम: वर्ष के दौरान कटौती	...	...	...	...
2. पुनर्मूल्यांकन रिज़र्व : पिछली लेखा के अनुसार वर्ष के दौरान जोड़ कम: वर्ष के दौरान कटौती	...	...	...	...
3. विशेष रिज़र्व: पिछली लेखा के अनुसार वर्ष के दौरान जोड़ कम: वर्ष के दौरान कटौती	...	...	...	...
4. सामान्य रिज़र्व : पिछली लेखा के अनुसार वर्ष के दौरान जोड़ कम: वर्ष के दौरान कटौती	...	...	...	...
कुल :	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-
के.मुरली
प्रधान निदेशक

ह/
रेवती पी.
साझेदार

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2023 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये)

विवरण	निधि -वार वर्गीकरण		कुल	
	अनावर्ती अनुदान	आवर्ती अनुदान	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 3 - अर्जित / अक्षय निधि				
क) निधि का आदिशेष	2,25,02,465	10,29,683	2,35,32,148	7,81,33,660
ख) निधि में जोड़	-	-	-	-
i) टीसीएसपी के अंतर्गत भारत सरकार के द्वारा प्राप्त अनुदान	-	-	-	-
पुडी, विशाखापट्टणम	-	27,98,622	27,98,622	1,18,12,786
पुदुचेरी	-	53,848	53,848	1,70,75,909
टीसीएसपी वेतनों के लिए अनुदान	-	2,10,82,490	2,10,82,490	97,21,749
मशीनरी खरीद के लिए अनुदान	-	-	-	-
(ii) अन्य जोड़ (स्वरूप का उल्लेख करें)	-	-	-	-
कुल (क+ख)	2,25,02,465	2,49,64,643	4,74,67,108	11,67,44,104
ग) निधि के प्रयोजन के लिए उपयोग/ व्यय				
i) मूल व्यय				
टीसीएसपी के अंतर्गत निश्चित परिसंपत्ति				
पुडी, विशाखापट्टणम	1,11,62,990	27,98,622	1,39,61,612	18,59,136
पुदुचेरी	-	53,848	53,848	2,26,61,967
मशीनरी खरीद	-	-	-	-
अन्य	-	-	-	-
कुल मूल व्यय	1,11,62,990	28,52,470	1,40,15,460	2,45,21,103
ii) राजस्व व्यय				
वेतन, मजदूरी एवं भत्ता आदि	-	2,04,80,372	2,04,80,372	2,22,15,245
भाड़ा	-	-	-	-
अन्य प्रशासनिक व्यय	-	-	-	4,64,75,608
कुल राजस्व व्यय	-	2,04,80,372	2,04,80,372	6,86,90,853
कुल (ग) (i+ii)	1,11,62,990	2,33,32,842	3,44,95,832	9,32,11,956
वर्ष के अंत तक वास्तविक शेष (क+ख-ग)	1,13,39,475	16,31,801	1,29,71,276	2,35,32,148

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी

सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/
रेवती पी.
साझेदार

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/
के. मुरली
प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2023 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग
(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 4 -सुरक्षित ऋण एवं उधार		
1. केन्द्रीय सरकार	शून्य	शून्य
2. राज्य सरकार (उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
3. वित्तीय संस्थाएँ		
क) आवधिक ऋण	शून्य	शून्य
ख) देय और जमा ब्याज	शून्य	शून्य
4. बैंक		
क) आवधिक ऋण	शून्य	शून्य
देय और जमा ब्याज		
ख) अन्य ऋण (उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
देय और जमा ब्याज		
5. अन्य संस्थाएँ और अभिकरण	शून्य	शून्य
6. ऋणपत्र और बॉण्ड	शून्य	शून्य
7. अन्य (उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी

सनदी लेखापाल
फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-
के.मुरली
प्रधान निदेशक

ह/
रेवती पी.
साझेदार

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023



एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2023 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 5- असुरक्षित ऋण एवं उधार		
1. केन्द्रीय सरकार	शून्य	शून्य
2. राज्य सरकार (उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
3. वित्तीय संस्थाएँ	शून्य	शून्य
4. बैंक		
क) आवधिक ऋण	शून्य	शून्य
ख) अन्य ऋण (उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
5. अन्य संस्थाएँ और अभिकरण	शून्य	शून्य
6. ऋणपत्र और बॉण्ड	शून्य	शून्य
7. आवधिक जमा	शून्य	शून्य
8. अन्य (उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य
टिप्पणी : एक वर्ष में देय राशि		
	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 6 -आस्थगित उधार देयताएँ		
क) पूँजी उपस्कर और अन्य परिसंपत्तियों के रहन द्वारा पाये गये स्वीकरण (acceptance)	शून्य	शून्य
ख) अन्य	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य
टिप्पणी: एक वर्ष में देय राशि		

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/
के. मुरली
प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी

सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/
रेवती पी.
साझेदार

एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2023 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 7 - चालू देयताएँ एवं प्रावधान		
क. चालू देयताएँ		
1. स्वीकरण		
2. विविध लेनदार		
क) नियत कार्य	3,23,620	3,23,620
ख) विद्यार्थी की जमानती राशि, ईएमडी आदि	38,16,927	80,84,162
ग) अन्य	-	-
3. (क) प्राप्त अग्रिम		
सीटीआर से प्राप्त अग्रिम (एटीआई अनुदान)	-	-
SIYB/SCORE/MSME के लिए प्राप्त अग्रिम	-	-
ASPIRE के लिए प्राप्त अग्रिम	-	-
4. प्राप्त ब्याज किन्तु देय नहीं		
क) सुरक्षित ऋण/उधार पर	-	-
ख) असुरक्षित ऋण/ उधार पर	-	-
5. सांविधिक देयताएँ		
क) बाकी	-	-
ख) अन्य	-	-
6. अन्य चालू देयताएँ		
क) छात्रवृत्ति की वापसी (बाद में दिये गये चेक)	-	-
ख) देय वेतन	23,16,833	-
ग) छात्रवृत्ति 21-22 (जारी किये गये चेक किन्तु नहीं दिये)	47,470	-
घ) लेखा परीक्षक के पारिश्रमिक के लिए प्रावधान	2,46,500	-
ङ.) उचंत (Suspense)	40,060	20,060
	-	-
कुल (क)	67,91,410	84,27,842
ख प्रावधान		
1. कराधान	-	-
2. देय जीएसटी पर कर कटौती	93,726	-
3. देय कर कटौती	3,00,613	-
4. संचित छुट्टी नकद (लीव एंक्वैटमेंट)	90,22,879	89,80,853
5. देय मूल कर वसूली (टीसीएस)	5,520	-
कुल (ख)	94,22,738	89,80,853
कुल (क+ख)	1,62,14,147	1,74,08,695

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-
के. मुरली
प्रधान निदेशकह/
रेवती पी.
साझेदारस्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023

एमएसएमई -टूल रुम हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकरण संस्थान, बालानगर :: हैदराबाद 500 037

दिनांक 31-03-2023 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग (राशि रुपये)

अनुसूची 8:	समग्र ब्लॉक			अवमूल्यन			वास्तविक ब्लॉक	दर %
	वर्ष के आरंभ में दृश्य डी. वी. मूल्य	वर्ष के दौरान जोड़	वर्ष के दौरान कटौती	कुल समग्र ब्लॉक	वर्ष के आरंभ में यथास्थिति	वर्ष के दौरान वर्ष के अंत तक कुल			चालू वर्ष के अंत तक 31.03.2023
1. निश्चित परिसंपत्ति								
1. भूमि (भूस्वामिकार*)	-	-	-					
2. भवन(संस्थान के स्वामित्व में)	5,36,43,483			5,36,43,483	53,64,348	-	4,82,79,135	10%
3. संयंत्र, यंत्रावली एवं अपस्कर	4,06,19,585	1,78,525		4,07,98,110	60,92,938	26,779	3,46,78,394	15%
4. संयंत्र एवं यंत्रावली(अपस्कर)	23,847			23,847	3,577	-	20,270	15%
5. यंत्र एवं यंत्रावली(TCSP)	6,08,59,416			6,08,59,416	91,28,912	-	5,17,30,503	15%
6. संयंत्र एवं यंत्रावली(GIA)	-	3,60,73,127		3,60,73,127	-	54,10,969	3,06,62,158	15%
7. संयंत्र एवं यंत्रावली (ASPRE)	-	16,52,144		16,52,144	-	1,31,223	15,20,921	15%
8. फर्निचर, फिक्स्चर	52,24,234	2,51,943		54,76,177	5,22,423	22,197	49,31,557	10%
9. छात्रावास अपस्कर	1,82,175			1,82,175	27,326	-	1,54,849	15%
10. कार्यालय अपस्कर	3,36,67,170	2,31,151		3,38,98,321	50,50,076	32,040	2,88,16,206	15%
11. पुस्तकें	29,657			29,657	11,863		17,794	40%
12. पात्रकाएँ	-			-	-		-	100%
13. एनसोटोआर	48,624			48,624	7,294		41,330	15%
14. प्रशिक्षण सहायक सामग्री	47,74,803			47,74,803	7,16,220		40,58,583	15%
15. फिक्स	3,389			3,389	508		2,881	15%
16. प्रशिक्षण सहायक सामग्री (अं. अ. सं. एवं सं. रा. वि. का)	13,435			13,435	2,015		11,420	15%
17. वाहन	5,08,463			5,08,463	76,269		4,32,194	15%
18. निर्मित माल	619			619	93		526	15%
19. कम्प्यूटर एवं सामग्री	1,35,15,931	3,68,012		1,38,83,943	54,06,372	1,08,813	83,68,758	40%
20. सोलार पावर अपस्कर	15,36,508	9,16,713		24,53,221	6,14,603	3,66,685	14,71,933	40%
21. एयरकंडीशनिंग	0	2,40,138		2,40,138	-	31,537	2,08,601	15%
चालू वर्ष का कुल	21,46,51,339	3,99,11,754	-	25,45,63,093	3,30,24,839	61,30,243	21,54,08,011	
II. मूल कार्य के दौरान	-	-	-	-	-	-	-	
चालू वर्ष का कुल	21,46,51,339	3,99,11,754	-	25,45,63,093	3,30,24,839	61,30,243	21,54,08,011	

इस दिनांक के अनुमूलनक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्. एल्. पी
सन्दी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/
रेवती पी.
साझेदार

यूटो केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/
के. मुरली
प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07. 10. 2023



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2023 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 9- चिन्हित निधि से निवेश		
1. सरकारी प्रतिभूतियों में	शून्य	शून्य
2. अन्य अनुमोदित प्रतिभूतियाँ	शून्य	शून्य
3. शेयर	शून्य	शून्य
4. ऋणपत्र एवं बाँड	शून्य	शून्य
5. अनुदान आश्रित एवं संयुक्त वेंचर	शून्य	शून्य
6. अन्य (विशेष उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य
विवरण	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 10 -निवेश -अन्य		
1. सरकारी प्रतिभूतियों में	शून्य	शून्य
2. अन्य अनुमोदित प्रतिभूतियाँ	शून्य	शून्य
3. शेयर	शून्य	शून्य
4. ऋणपत्र एवं बाँड	शून्य	शून्य
5. अनुदान आश्रित एवं संयुक्त वेंचर	शून्य	शून्य
6. अन्य (विशेष उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी

सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-
के.मुरली
प्रधान निदेशक

ह/
रेवती पी.
साझेदार

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2023 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

विवरण	चालू वर्ष 2022-23(राशि -रुपये में)		पूर्व वर्ष 2021-22(राशि -रुपये में)	
अनुसूची 11 - चालू परिसंपत्ति, ऋण एवं अग्रिम आदि				
क. चालू देयताएँ				
1. माल सूची				
क) भंडार एवं अतिरिक्त पुर्जे	33,036		33,036	
ख) असंगठित उपकरण	-		-	
ग) बिक्री का माल	-		-	
घ) निर्मित माल	-		-	
ड) कार्य के दौरान	65,19,000		83,21,456	
च) कच्चा माल एवं उपभोग्य उपकरण	46,45,722	1,11,97,758	46,98,398	1,30,52,890
2. फुटकर देनदार				
क) नियत कार्य	56,83,582		1,18,93,268	
ख)(i) छः महीने से अधिक अवधि के लिए देय ऋण	4,99,418		4,99,418	
(ii) अशोध्य ऋण के लिए किया जानेवाला प्रावधान	16,79,251		16,79,251	
ग) अन्य (प्रशिक्षण)				
(i) एससी प्रशिक्षार्थी	51,19,390		78,63,320	
(भारत सरकार द्वारा की जानेवाली प्रतिपूर्ति)				
(ii) एसटी प्रशिक्षार्थी	7,92,350		20,82,550	
(भारत सरकार द्वारा की जानेवाली प्रतिपूर्ति)				
(iii) अन्य	5,54,96,686		5,94,56,507	
(iv) 6 वर्ष से अधिक अवधि का देय कर्ज (विद्यार्थियों की देय राशि,डिटेन हुए / डिस्कॉन्ट्यु हुए)	1,34,74,000	8,27,44,677	1,34,74,000	9,69,48,314
3. हाथ में शेष नकद				
सीआईटीडी, हैदराबाद	416		1,262	71,678
सीआईटीडी विजयवाडा उप-केन्द्र	70,416	70,832	70,416	
4. बैंक में शेष :				
क) अनुसूचित बैंकों में				
चालू खातों पर				
एसबीआई - 52065280065	73,91,437		1,18,49,988	
एसबीआई - 52017918120	4,30,580		16,24,959	
एसबीआई - 32465446460	6,76,160		6,26,041	
एसबीआई - 32298281120 (पावरज्योति)	3,06,947		16,43,696	
एसबीआई - 41069799643(सीएनए टी आर और टीआई)	-		-	2,36,69,599
एसबीआई - 62505431909(पुडी)	56,85,935		79,19,340	
एसबीआई - 62505690851(पुडुचेरी)	4,926	1,44,95,985	5,575	
बचत खातों पर				
एसबीआई - 52065286410(उपदान)	1,19,256		1,14,745	
एसबीआई - 52065286443 (योजना)	3,49,015		3,39,749	
एसबीआई - 62084138600 (एफटी)	1,15,546		48,280	
एसबीआई - 52065280076 (छात्रवृत्ति)	57,18,142		72,31,267	
एसबीआई - 37458107531	44,625		16,71,064	28,72,65,715
एसबीआई में अल्पावधि जमा	26,48,88,469		26,83,60,610	
एसबीआई में लीव एनकॅशमेन्ट जमा	-		95,00,000	
अन्य जमा		27,12,35,053		
सीपीडब्ल्यूडी	-		-	22,22,412
केएसएसआईडीसी के साथ जमा	-		-	
अन्य जमा	23,12,266	23,12,266	22,22,412	
ख) गैर-अनुसूचित बैंकों में				
चालू खातों पर	-		-	
जमा खातों पर	-		-	
5. अन्य चालू परिसंपत्ति				
सेन्ट्रल नोडल एजेंसी-सीटीटीसी, भुवनेश्वर	-		-	
ऋण और अग्रिम	-		-	
कुल (क)		38,20,56,571		42,32,30,608



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2023 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2022-23		पूर्व वर्ष 2021-22	
अनुसूची 11- चालू परिसंपत्ति, ऋण, अग्रिम आदि (क्रमशः)				
ख. ऋण, अग्रिम एवं अन्य परिसंपत्ति				
1. ऋण				
क) कर्मचारी एचबीए ऋण की वापसी	-			
ख) एंटीटी के समान अन्य एंटीटी जो कार्यकलापो/ लक्ष्यों में कार्यरत है।	-			
ग) सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	69,33,160		46,89,494	
घ) सेवा कर जमा (विभाग में)	-		-	
ड) कर्मचारियों को अग्रिम, आवधिक जमा के ब्याज पर प्राप्य टीडीएस, एएमसी के संबंध में प्राप्य राशि	1,31,17,591	2,00,50,751	1,61,07,073	2,07,96,567
2. अग्रिम या अन्य राशि जो कि नकद रूप में या अन्यथा वस्तु के रूप में प्राप्त करनी है अथवा मूल्य के लिए जिसकी प्राप्ति होनी है				
क) पूँजी खाते पर डीजीएस अँड डी को कंप्यूटरों के लिए दी गई अग्रिम	-		-	
ख) पूर्व भुगतान	-		-	
ग) अन्य प्राप्य ब्याज	-		-	
घ) प्राप्य जीएसटी	4,29,02,950		3,27,34,670	
ड) प्राप्य ब्याज	46,24,433		46,24,433	
च) प्राप्य टीडीएस	1,42,793		2,65,253	
छ) विदेशी प्रशिक्षार्थियों को अग्रिम	8,07,790		8,07,790	
ज) नये टीसी व्यय की प्रतिपूर्ति की प्राप्य राशि	29,04,397		74,95,733	
झ) अन्य	-		-	
3. अर्जित आयः		5,13,82,363		4,59,27,879
क) चिन्हित/अक्षयनिधि से निवेशो पर				
ख) निवेशो पर - अन्य				
ग) ऋण पर, चालू खातों पर				
घ) बैंक जमा पर अर्जित ब्याज (वसूल न किये गये देय आय सहित- शून्य रुपये)				
कुल (ख)		7,14,33,114		6,67,24,446
कुल (क + ख)		45,34,89,685		48,99,55,054

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी

सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/

रेवती पी.

साझेदार

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-

के. मुरली

प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद

दिनांक: 07.10.2023

एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

आय एवं व्यय लेखा का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि - रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष-2022-23		पूर्व वर्ष- 2021-22	
अनुसूची 12 - बिक्री /सेवाओं से आय				
1. बिक्री से आय				
क) निर्मित माल की बिक्री		78,62,840		1,27,76,405
ख) कच्चे माल की बिक्री		-		-
ग) कतरन की बिक्री		87,904		10,56,585
2. सेवाओं/प्रशिक्षण से आय				
क) श्रम एवं प्रक्रिया प्रभार (निरीक्षण प्रभार)				
ख) व्यावसायिक / परामर्श सेवा				
ग) एजेंसी कमीशन एवं दलाली				
घ) अनुरक्षण सेवा (उपस्कर/ संपत्ति)				
ड) अन्य - प्रशिक्षण आय				
(i) अनु.जाति प्रशिक्षार्थी	61,60,226		1,79,11,670	
(ii) अनु.जन जाति प्रशिक्षार्थी	20,02,290		48,86,740	
(iii) अन्य	4,53,42,586	5,35,05,102	5,12,19,161	7,40,17,571
कुल		6,14,55,846		8,78,50,561
विवरण	चालू वर्ष 2022-23		पूर्व वर्ष - 2021-22	
अनुसूची 13 -अनुदान / अनुपूर्ति (वसूली योग्य अनुदान और प्राप्त अनुपूर्ति)				
1. केन्द्र सरकार				
2. राज्य सरकार				
3. सरकारी अभिकरण (एटीआई अनुदान)	-	-	-	-
4. संस्था/ कल्याण निकाय	-	-	-	-
5. अंतर्राष्ट्रीय संघटन	-	-	-	-
6. अन्य (उल्लेख करें)	-	-	-	-
कुल				

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-
के. मुरली
प्रधान निदेशकस्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/
रेवती पी.
साझेदार



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

आय एवं व्यय लेखा का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22		
अनुसूची 14 - शुल्क / अंशदान				
1. प्रवेश शुल्क एवं परीक्षा शुल्क	37,99,100	34,27,820		
2. वार्षिक शुल्क/ अंशदान	-	-		
3. संगोष्ठी/ कार्यक्रम शुल्क	-	-		
4. परामर्श शुल्क	-	-		
5. अन्य (उल्लेख करें)	-	-		
कुल	37,99,100	34,27,820		
विवरण	चिन्हित निधि से	निवेश -अन्य		
अनुसूची 15 -निवेशों से आय :	निवेश			
(चिन्हित /अक्षयनिधि से निधि को स्थानांतरित निधि से निवेशों पर आय)	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
1. ब्याज				
क) सरकारी प्रतिभूतियों पर	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
ख) अन्य बॉण्ड/ ऋणपत्र	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
2. लाभांश				
क) शेयर पर	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
ख) म्यूच्युअल फंड प्रतिभूतियों पर	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
3. भाडा	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
4. अन्य (उल्लेख करें)	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
चिन्हित/अक्षयनिधि को स्थानांतरित	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-
के. मुरली
प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल.एल.पी
सनदी लेखापाल
फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/
रेवती पी.
साझेदार



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

आय एवं व्यय लेखा का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 16 - रायल्टी, प्रकाशन आदि से आय		
1. रायल्टी से आय	-	-
2. प्रकाशनों से आय	-	-
3. अन्य (उल्लेख करे) - छात्रावास भाडा	21,01,896	7,22,284
कुल	21,01,896	7,22,284
अनुसूची 17 -अर्जित ब्याज		
1. आवधिक जमा पर		
क) अनुसूचित बैंकों में	1,39,26,211	1,32,43,020
ख) गैर-अनुसूचित बैंकों में	-	-
ग) संस्थाओं में	-	-
घ) अन्य	-	-
2. बचत खातों पर		
क) अनुसूचित बैंकों में	19,591	15,720
ख) गैर-अनुसूचित बैंकों में	-	-
ग) संस्थाओं में	-	-
घ) अन्य	-	-
3. ऋण पर		
क) कर्मचारियों को	-	-
ख) अन्य	-	-
4. कर्जदारों से एवं अन्य प्राप्य पर ब्याज		
कुल	1,39,45,802	1,32,58,740
टिप्पणी: सोर्स पर कर कटौती दर्शायी जाय		

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-
के. मुरली
प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल
फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084
ह/
रेवती पी.
साझेदार



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान
आय एवं व्यय लेखा का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 18 - अन्य आय		
1. परिसंपत्तियों की बिक्री/निपटान से लाभ	-	-
क) मालिक की परिसंपत्ति	-	-
ख) अनुदान द्वारा या निःशुल्क प्राप्त की गई परिसंपत्ति	-	-
ग) क्षतिग्रस्त यंत्रावली का बीमा दावा	-	-
2. प्राप्त निर्यात प्रोत्साहन	-	-
3. विविध सेवाओं के लिए शुल्क	-	-
4. विविध आय	1,41,319	41,73,457
कुल	1,41,319	41,73,457
अनुसूची 19- निर्मित माल के भंडार में वृद्धि/ (कमी) तथा कार्य के दौरान		
1. क) अंतिम स्टॉक	-	-
निर्मित माल	-	-
कार्य के दौरान	65,52,036	83,21,456
कच्चा माल	46,45,722	47,31,434
ख) कम : प्रारंभिक स्टॉक	-	-
निर्मित माल	-	33,33,500
कार्य के दौरान	83,21,456	1,18,81,675
कच्चा माल	47,31,434	37,12,999
वास्तविक वृद्धि (क-ख)	(-)18,55,132	(-) 58,75,284
विवरण		
अनुसूची 20 -स्थापन व्यय		
क) मूल वेतन + महंगाई भत्ता(Basic + DA)	4,61,71,951	3,07,82,285
ख) भत्ता	10,88,763	1,17,13,187
ग) प्रोत्साहन /बोनस	-	-
घ) भविष्य निधि को अंशदान	44,37,713	59,24,226
ईएसआई को अंशदान	1,81,882	3,07,900
इ) अन्य को अंशदान	-	-
ईडीआईएलएस के लिए एलआईसी	5,82,661	3,49,546
च) कर्मचारी कल्याण व्यय		
(i) चिकित्सा प्रतिपूर्ति/ अस्पताल व्यय	7,71,208	10,24,433
(ii) अधिकारियों एवं कर्मचारियों के एल्टीसी क्लेम	4,248	1,06,097
(iii) ट्यूशन शुल्क प्रतिपूर्ति	3,51,000	2,97,000
(छ) कर्मचारियों की सेवानिवृत्ति तथा सेवांत हितलाभ (उपदान प्रिमियम)	20,71,507	40,22,461
(ज) संचित अर्जित छुट्टी	42,026	23,77,765
कुल	5,57,02,959	5,69,04,900

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/

रेवती पी.

साझेदार

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-

के.मुरली

प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद

दिनांक: 07.10.2023

एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

आय एवं व्यय लेखा का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये)

विवरण	चालू वर्ष, 2022-23	पूर्व वर्ष, 2021-22
अनुसूची 21 -अन्य प्रशासनिक व्यय		
1. क्रय	47,94,856	52,51,754
2. श्रमिक एवं प्रक्रियात्मक व्यय/फुटकर कार्य	7,21,734	7,16,684
3. लॉरी एवं भाडा	-	-
4. विद्युत	58,54,933	46,75,931
5. जल प्रभार	5,01,443	9,72,487
6. बीमा	2,97,196	1,56,079
7. मरम्मत और अनुरक्षण	20,38,803	38,40,091
8. भाडा, दर एवं कर	7,44,715	1,09,875
9. वाहनों का चालन एवं अनुरक्षण	8,94,670	9,82,940
10. डाक, दूरभाष एवं संचार प्रभार	17,31,869	2,77,933
11. मुद्रण एवं लेखन सामग्री	8,20,056	6,56,447
12. यात्रा एवं वाहन व्यय	8,96,927	4,26,683
13. लेखा परीक्षकों का पारिश्रमिक		
- सांविधिक लेखा परीक्षा	20,000	-
- आंतरिक लेखा परीक्षा	-	-
- आईएसओ लेखा परीक्षा	-	-
14. आतिथ्य व्यय	68,440	2,31,818
15. भाडा एवं अग्रेषण व्यय	-	1,68,502
16. विज्ञापन एवं प्रचार	9,39,180	14,84,310
17. प्रशिक्षण व्यय	58,40,943	73,34,538
18. छात्रावास व्यय	-	-
19. सामयिक मजदूर	2,14,20,290	2,34,59,050
20. कैंड/ कॅम परामर्श प्रभार	-	2,91,500
21. विधि व्यय	4,41,152	4,37,550
22. कार्यकारिणी परिषद व्यय	7,303	52,500
23. विविध व्यय	2,422	-
24. बैंक प्रभार	33,348	29,571
25. कंप्यूटर अनुरक्षण प्रभार	19,662	3,76,535
26. निर्णीत हरजाना	-	-
27. कार्यालय व्यय	8,26,549	8,78,487
28. आईएसओ व्यय	24,000	42,000
कुल	4,89,40,491	5,28,53,265

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-
के. मुरली
प्रधान निदेशकस्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल
फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084ह/
रेवती पी.
साझेदार



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
(केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान, हैदराबाद)

आय एवं व्यय लेखा का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये)

विवरण	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 22 - अनुदान, अनुपूर्ति आदि पर व्यय		
क) संस्थाओं को दिया गया अनुदान/ अंशदान	शून्य	शून्य
ख) संस्थाओं को दी गई अनुपूर्ति/ अंशदान	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य
विवरण	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
अनुसूची 23 - ब्याज		
क) निश्चित ऋण पर	शून्य	शून्य
ख) अन्य ऋण पर (बैंक प्रभार सहित)	शून्य	शून्य
ग) अन्य (उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-
के. मुरली
प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल
फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/
रेवती पी.
साझेदार



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

अनुसूची 24

महत्वपूर्ण लेखाकरण नीति

1. वित्तीय विवरण, ऐतिहासिक मूल्य संयोजन के आधार पर अन्यथा बताये जाने तक, लेखाकरण के अर्जन प्रणाली द्वारा बनाये जाते हैं। वे लेखाकृत सिद्धांत जिनका यहाँ विशिष्ट उल्लेख नहीं है, वे उन लेखाकृत नीतियों के अनुसार और सुसंगत है जो सामान्यतः स्वीकृत है।
2. निश्चित परिसंपत्तियों को अर्जन के मूल्य में दिखाया गया है जिसमें आवक भाड़ा, शुल्क, कर एवं इंसिडेंटल तथा अर्जन से संबंधित प्रत्यक्ष व्यय सम्मिलित है।
3. आयकर अधिनियम 1961 के अंतर्गत विनिर्दिष्ट दरों के अनुसार संगठन की परिसंपत्तियों पर " डब्ल्यू. डी. वी. मेथड " के आधार पर इस वर्ष के लिए अवमूल्यन् चार्ज किया गया है।
4. पूँजी व्यय के सरकारी अनुदान को कॉर्पस/पूँजी निधि के अंतर्गत दर्शाया गया है।
5. आयात और विदेशी मुद्रा से संबंधित लेन देन को उसी विनिमय दर के अनुसार लेखाकृत किया जो लेन देन की तिथि पर प्रचलित था।
6. चालू परिसंपत्तियाँ, विदेशी मुद्रा ऋण एवं चालू देयताओं को वर्ष की समाप्ति पर तथाकथित विनिमय दर के अनुसार परिवर्तित किया गया और परिणामित लाभ/हानि को निश्चित परिसंपत्ति के मूल्य के साथ संयोजित किया जाएगा यदि देय विदेशी मुद्रा निश्चित परिसंपत्ति से संबंधित हो और अन्य मामलो में उसे राजस्व मान लिया गया हो।
7. माल समाप्ति का मूल्यांकन मूल्य के आधार पर किया गया है।

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/
के. मुरली
प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल
फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/
रेवती पी.
साझेदार



एमएसएमई -टूल रूम हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकरण संस्थान

वर्ष 2022-23 की प्रारितियों एवं भुगतान

(राशि रुपये)

प्रारितियाँ	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष-2021-22	भुगतान	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
I. आविशेष					
क) हाथ में नकद (हैदराबाद)	1,263	5,278	I. व्यय	4,61,71,951	3,07,82,285
ख) हाथ में नकद (विजयवाडा)	70,416	68,716	क) स्थापन व्यय	10,88,763	1,41,15,433
ग) बैंक में शेष			वेतन एवं मजदूरी	44,37,713	59,24,226
चालू खाता			भत्ता एवं बोनस	11,26,456	54,49,991
एसबीआई- 52065280065	1,19,74,246	48,52,224	भविष्य निधि को अंशदान	1,81,882	3,07,900
एसबीआई- 52017918120	16,24,870	5,92,593	कर्मचारी कल्याण व्यय	5,82,661	3,49,546
एसबीआई- 32465446460	6,26,041	66,774	ईएसआई को अंशदान	21,13,533	25,04,477
एसबीआई- 32298281120 (पावर ज्योति)	16,43,554	13,47,644	अन्य को अंशदान (EDLI consi.)		
एसबीआई- 62505431909 (पुडी)	79,19,340	6,41,47,487	लीव एंक्शमेंट		
एसबीआई- 62505690851 (पुदुचेरी)	5,575	6,224	ख) प्रशासनिक व्यय		
			क्रय	47,94,856	61,56,694
			श्रमिक एवं प्रक्रियात्मक व्यय	7,21,734	6,19,218
बचत खाता			बिजली	58,54,933	46,75,931
एसबीआई- 52065286410 (अपदान)	1,14,745	1,10,412	जल प्रभार	5,01,443	9,72,487
एसबीआई- 52065286443 (योजना)	3,39,749	3,30,728	बीमा	2,97,196	1,20,644
एसबीआई- 62084138600 (विदेशी प्रशिक्षार्थी)	86,847	92,787	मरम्मत एवं अनुरक्षण	20,38,803	32,18,992
एसबीआई- 52065280076 (छात्रवृत्ति)	72,30,913	33,52,300	प्रशिक्षण व्यय	58,40,943	84,65,323
एसबीआई- 37458107531(ASP/IRE)	28,64,634	49,99,424	केंद्र/कैम्प परामर्श प्रभार	-	8,45,046
			विकासन एवं प्रचार	9,39,180	14,84,310
II. प्राप्त अनुदान			भाडा, दर एवं कर	7,44,715	1,09,875
क) भारत सरकार से (सीआईटीडी)	5,55,14,085	1,85,98,600	वाहनो का चालन एवं अनुरक्षण	8,94,670	9,92,898
भारत सरकार से - टीसीएसपी के तहत (टीसी पुडी)	-	1,18,12,786	डाक, दूरध्वनि एवं संचार व्यय	17,31,869	2,82,641
भारत सरकार से -टीसीएसपी के तहत(टीसी पुदुचेरी)	-	1,70,75,909	मुद्रण एवं लेखन सामग्री	8,20,056	6,54,347
एटीआई अनुदान	-	34,63,108	यात्रा एवं वाहन व्यय	8,96,927	4,26,683
टीसीएसपी वेतन के लिए अनुदान	80,56,671	97,21,749	भाडा एवं माल भजने का व्यय	-	1,59,098
ख) अन्य स्रोतों से (विवरण)			कार्यालय व्यय	8,26,549	6,15,216
करीमनगर अनुदान	-	-	सामयिक मजदूर	2,14,20,290	2,23,84,202
ईएसडीपी योजना अनुदान	-	-	टीसीएसपी वेतन और व्यय	85,11,165	2,22,15,145
III. आवधिक जमा की भुनाई			टीसीएसपी यात्रा और भाडा व्यय	-	31,33,194
एसबीआई में अल्पावधि जमा	3,47,17,242	6,56,58,747	विधि व्यय	4,41,152	4,37,550
IV. निवेशों पर आय			कंप्यूटर अनुरक्षण प्रभार	19,662	94,304
एसबीआई में अल्पावधि जमा	96,32,542	1,03,37,105	बैंक प्रभार	33,348	7,560
क) बैंक जमा पर	-	-	आईएसओ प्रभार	24,000	42,000
ख) ऋण, अग्रिम आदि (एचबीए)	-	-	आतिथ्य व्यय	68,440	2,31,791
			विविध व्यय	9,725	-



वर्ष	2021-22	2022-23	2021-22	2022-23	2021-22	2022-23
v. अन्य आय (अल्लोख करें)	शुल्क/अनुदान विक्री/सेवाओं/प्रशिक्षण आय अन्य आय	37,99,100 6,14,55,846	36,91,110 9,34,32,612	33,73,647		
	अन्य आय अनुदान अन्य आय	21,01,896	3,27,341 7,19,984			
vi. उधार ली गई राशि	संगतन सूची के अनुसार	3,00,000	5,00,000	49,85,000		
	1. प्राय इम्प्ली 2. आयकर की वापसी 3. छात्रवृत्ति, सावधानी जमा आदि 4. नये टीसी के व्यय के लिए प्राप्त राशि 5. प्राय एलआईसी -अनुदान	78,08,892	60,34,750			
vii. अन्य प्रादियाँ यदि कोई है (विवरण दें)	संगतन सूची के अनुसार अन्य आय	18,39,923	29,27,180	2,99,09,562 9,34,99,176		
viii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
ix. वित्त प्रभाव (ब्याज)						
x. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xi. अन्य प्रादियाँ यदि कोई है (विवरण दें)						
xii. अन्य प्रादियाँ यदि कोई है (विवरण दें)						
xiii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xiv. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xv. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xvi. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xvii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xviii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xix. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xx. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxi. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxiii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxiv. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxv. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxvi. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxvii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxviii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxix. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxx. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxxi. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxxii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxxiii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxxiv. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxxv. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxxvi. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxxvii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxxviii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xxxix. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xl. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xli. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xlii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xliii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xliv. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xlv. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xlvi. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xlvii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xlviii. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xlvix. अंतरावधि भुगतान (अल्लोख करें)						
xl. कुल						

इस दिनांक के अनुमनक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
नेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
संनदी लेखापाल
फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084
ह/
रेवती पी.
साहोबाय



एमएसएमई -टूल रुम हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकरण संस्थान,
बालानगर :: हैदराबाद 500 037

वर्ष 2022-2023 का प्राप्तियों एवं भुगतान का अनुलानक

(राशि रुपये में)

प्राप्तियाँ	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22	भुगतान	चालू वर्ष 2022-23	पूर्व वर्ष 2021-22
मदः कोई अन्य प्राप्तियाँ			मदः अन्य भुगतान		
			छात्रावास व्यय	75,909.00	-
			कार्यकारिणी परिषद व्यय	7,303.00	-
			विधि व्यय	4,41,152.00	58,850
			वार्षिक अनुरक्षण संविदा	-	-
			बैंक प्रभार	33,348.31	19,432
			विविध एवं अन्य भुगतान	2,422.52	-
			कंप्यूटर अनुरक्षण प्रभार	19,661.68	6,00,703
			आईएसओ व्यय	24,000.00	49,500
कुल			कुल	6,03,796	7,28,395

इस दिनांक के अनुलानक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेकर राव अह कपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/

रेवती पी.

साझेदार

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकरण संस्थान

ह/-

के.मुरली

प्रधान निदेशक



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

अनुसूची - 25

प्रासंगिक देयता एवं लेखा पर टिप्पणी

1. लेखा में, कर्मचारियों की संचित अर्जित छुट्टी एन्कॅशमेंट के लिए प्रावधान बनाया गया है। अर्जित छुट्टी एन्कॅशमेंट की देयता से संबंधित विवरण निम्नलिखित है :

01.04.2022 को यथास्थिति आदिशेष	रु.89,80,853
जोड़ : वर्ष 2022-23 के लिए प्रोद्भुत देयता	रु.9,73,051
कम : वर्ष के दौरान निपटाये गये मामले	रु.9,31,025
31.3.2023 को यथास्थिति अंतशेष	रु.90,22,879

2. संस्थान अपने कर्मचारियों को उपदान (Gratuity) देयता की भुगतान करने के लिए भारतीय जीवन बीमा निगम के सहयोग से ग्रुप ग्रॅच्युइटी स्कीम चला रहा है। संस्थान ने वर्ष 2022-23 के लिए भारतीय जीवन बीमा निगम को उपदान देयता के रूप में 19.95 लाख रुपये का भुगतान किया है। 12.99 लाख रुपये की राशि ब्याज के रूप में प्रोद्भुत की गई और एलआईसी ने उसे निधि में जमा कराया है। दिनांक 31.3.2023 को यथास्थिति भारतीय जीवन बीमा निगम के साथ उपदान निधि की स्थिति से संबंधित विवरण निम्नलिखित है :

01.04.2022 को यथास्थिति आदिशेष	रु. 1,84,59,804
जोड़ : वर्ष 2022-23 के दौरान किये गये भुगतान	रु.19,95,048
कम : वर्ष के दौरान निपटाये गये मामलों	रु.19,17,511
जोड़ : प्रोद्भुत ब्याज की राशि जो एलआईसी द्वारा निधि में जमा करायी गयी	रु.13,32,924
31.3.2023 को यथास्थिति अंतशेष	रु.1,98,70,265

3. तेलंगाणा सरकार (भूतपूर्व आंध्र प्रदेश सरकार) ने संस्थान को उसकी स्थापना के समय भेंट के रूप में 9.1 एकड़ भूमि आंबटित की थी। संस्थान के पक्ष में भूमि की पंजीकरण की प्रक्रिया जारी है और स्टॅम्प शुल्क से छूट पाने संबंधी मामला राज्य सरकार के पास है।
4. अशोध्द ऋण की 16,79,251/- रुपये और छः माह से अधिक अप्राप्य 4,99,418/- रुपये की राशि के लिए प्रावधान बनाया जाना है जिसे लेखा में अलग से दर्शाया गया है और सक्षम प्राधिकारी का अनुमोदन प्राप्त होने पर अशोध्द ऋण को बट्टे खाते में डाल दिया जाएगा। दिनांक 28.09.2016 को संपन्न हुई कार्यकारिणी परिषद की बैठक में दिये गये निदेशानुसार, अशोध्द ऋण को बट्टे खाते में डाल दिये जाने के लिए एक प्रस्ताव तैयार किया गया है और अध्यक्ष के कार्यालय में प्रस्तुत किया गया है।



5. अशोधय ऋण की 1,34,74,000 रुपये की राशि (छात्रों के इयु/डिटेन/डिसकन्टिन्यु हुए) जो छः वर्षों से अधिक अवधि के लिए अप्राप्य हैं, उसे लेखा में अलग से दर्शाया गया है और सक्षम अधिकारी का अनुमोदन प्राप्त होने पर अशोधय ऋण को बट्टे खाते में शीघ्र ही डाल दिया जाएगा।
6. टेक्नोलोजी सेन्टर सिस्टम प्रोग्राम (टीसीएसपी) - पुडी, विशाखापट्टणम :
भारत सरकार ने टीसीएसपी के अंतर्गत पुडी, विशाखापट्टणम और पुदुचेरी के नये एमएसएमई टीसी के आवर्ती और अनावर्ती व्यय (रिकरिंग अँड नॉन रिकरिंग एम्पेंडिचर) के लिए 3,92,73,161/- रुपये की राशि का अनुदान मोचित की। दिनांक 31.03.2023 को निधि की स्थिति निम्नप्रकार है:

(राशि -रुपये)

विवरण	पुडी, विशाखापट्टणम	पुदुचेरी
01.04.2022 को यथास्थिति आदिशेष	96,435	9,33,248
वर्ष के दौरान प्राप्त राशि	2,71,20,151	1,21,53,010
अर्जित ब्याज	--	--
कुल (क)	2,72,16,586	1,30,86,258
वर्ष के दौरान उपयोग में लायी गयी राशि (ख)	2,72,16,586	1,14,54,457
वर्ष के अंत तक 31.03.2023 को यथास्थिति शेष निधि (क - ख)	0	16,31,801

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/-
के. मुरली
प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल
फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084
ह/
रेवती पी.
साझेदार



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

माल समाप्ति का ब्यौरा

(राशि -रुपये)

विवरण	31.3.2023 को यथास्थिति	31.3.2022 को यथास्थिति
1. कच्चा माल, उपभोग्य उपकरण, स्टोर्स एवं स्पेर्स	46,45,722	46,98,398
2. कार्य के दौरान	65,19,000	83,21,456
3. निर्मित माल	0	0
कुल	1,11,64,722	1,30,19,854

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/
के. मुरली
प्रधान निदेशक

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: 07.10.2023

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
मेसर्स रामस्वामी कोटेश्वर राव अंड कंपनी एल्.एल्.पी
सनदी लेखापाल
फर्म पंजीकरण सं : 0103965/5200084

ह/
रेवती पी.
साझेदार



MSME TOOL ROOM, HYDERABAD
CENTRAL INSTITUTE OF TOOL DESIGN
(GOVT. OF INDIA SOCIETY)
MINISTRY OF MICRO, SMALL & MEDIUM ENTERPRISES

53rd ANNUAL REPORT
2022 - 2023

BALANAGAR, HYDERABAD - 500 037



MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
Central Institute of Tool Design
Balanagar, Hyderabad - 500 037

INTRODUCTION:

MSME Tool Room, Hyderabad (Central Institute of Tool Design), was established at Hyderabad in 1968 by Govt. of India with assistance of United Nations Development Organization (UNDP) & International Labor Organization. It was first of its kind in the country established by Govt. of India. The aim was to fulfill the tooling needs of Small Scale Industries and training of technical personnel in Tool Design & Manufacture. The Institute is managed by Governing Council with Additional Secretary and Development Commissioner, MSME as its Chairman.

OBJECTIVES:

Objectives of the Institute are as under:

- a. Training of technical personnel preferably of MSME in Design & Manufacture of Tools, Jigs & Fixtures, Dies & Moulds etc.
- b. Provision of advisory, consultancy and common service facilities to Micro, Small & Medium Enterprises including assistance in the Design and Development of Tools for various processes.
- c. Recommending measures to standardize tools and tooling elements, components of Jigs & Fixtures, Dies & Moulds etc.
- d. Production of Dies & Moulds, Jigs & Fixtures, Gauges including manufacturing of precision jobs etc., subject to the condition that job works undertaken by CITD would promote training requirements of Institute.
- e. Training on Low-Cost Automation Techniques and take up projects in this area.
- f. Training in CAD/CAM/CAE/CNC Programming.
- g. Providing Calibration Services in dimensional metrology.

FACILITIES AVAILABLE FOR PRODUCTION, DESIGN & TRAINING SERVICES:

The Institute has a well-equipped Tool Room with sophisticated CNC Machines like Wire cut EDMs, Sink EDMs, Vertical Machining Centre (5 & 4 axis) CNC Lathes, CNC Milling Machines, Plastic Injection Moulding Machine, Double Column Milling Machine and Laser 3D- Coordinate Measuring Machines, CNC Universal Grinding Machine etc. and undertakes critical design, development & manufacture of job works for MSMEs, Large Industries, Public Sector Organizations & Defense Establishments.

The CAD/CAM Centre which was established in 1989 has latest hardware viz., 400 Computer Workstations & Servers & CAD/CAM/CAE software's like Pro-E, AUTO CAD, CATIA, I-DEAS, MASTER CAM, SOLID WORKS, CADENCE, UNIGRAPHICS etc., and trained **total 1745** participants in various Short & Medium Courses during the year 2022-23.

The Training Centre is conducting Diploma, Post Diploma & Post Graduation Courses including M.E Tool Design), M.E.(CAD/CAM), M.E.(Design for Manufacture) & M.E. (Mechatronics) in collaboration with Osmania University, Hyderabad.

CITD is also conducting special sponsored Skill Development Courses under ESDP Program. The Institute has separate Automation & Robotics Centre wherein courses in Mechatronics, Robotics, Sensor Technology, PLC Programming, Automation etc. are conducted.



In addition to the above, the Institute is conducting Corporate Training Programs for TVS Group of Companies, Larsen & Toubro, Ordnance Factory of Learning, Maruti Udyog, Mahindra & Mahindra, Sandvik Asia etc.,

The Institute is conducting the following Regular Training Programs:

COURSE	DURATION	INTAKE CAPACITY
1. M.E.(CAD/CAM) *	2 years	20 Self sponsored 05 Industry sponsored (07 OBC supernumerary seats)
2. M.E.(Tool Design) *	2 years	20 Self sponsored 05 Industry sponsored (07 OBC supernumerary seats)
3. M.E. (Design for Manufacture) *	2 years	20 self-sponsored 05 Industry sponsored (07 OBC supernumerary seats)
4. M.E. (Mechatronics)*	2 Years	20 Self sponsored 05 Industry sponsored (07 OBC supernumerary seats)
5. Post Graduate Course in Tool, Die and Mould Design (PGTD)	1 ½ years	32 Self sponsored 28 Industry sponsored
6. Postgraduate in Mechatronics (PGM)	1 ½ years	40 self-sponsored
7. Postgraduate in VLSI & Embedded Systems (PGVES)	1 ½ years	40 self-sponsored
8. Post Diploma Course in Tool Design (Approved by AICTE, New Delhi) (P.D.T.D.)	1 year	32 Self sponsored 28 Industry sponsored
9. Diploma in Tool, Die &Mould Making (Approved by AICTE, New Delhi) (D.T.D.M.)	4 years	60 through Entrance Exam.
10. Diploma Course in Production Engineering (DPE)	3 years	60 through Entrance Exam
11. Diploma Course in Electronics & Communication Engineering (DECE)	3 years	60 through Entrance Exam
12. Diploma Course in Automation & Robotics Engineering (DARE)	3 years	60 through Entrance Exam
13. Master Certificate in CAD/CAM (M-CAD/CAM) (NSQF Compliant Course)	6 months	Degree/ Diploma in Mech. Engineering
14. Master Certificate in Computer Aided Tool Engineering (MCTE) (NSQF Compliant Course)	6 months	Degree/ Diploma in Mech. Engineering
15. Advanced CNC Machinist Course (ACMC) (NSQF Compliant Course)	1 year	40 self-sponsored

* In addition, 27% supernumerary seats are available for the programs as per Govt. of India orders.



Consultancy:

The Institute offers Consultancy Services in design, development & manufacturing to requisitioning Industries, Entrepreneurs and Research Scholars.

An automated Sparkler Dipping Machine designed & developed by the Institute was delivered to M/s. Kaleswari Fireworks (P) Ltd., Sivakasi in the year 2013-14, following which Institute received orders from M/s. Standard Fireworks (P) Ltd., Sivakasi for automating Flowerpot manufacturing, Chakkar filling and Chakkar tube winding. The Project has been completed and supplied to M/s. Standard Fireworks (P) Ltd., Sivakasi in May, 2021.

ACTIVITIES OF THE INSTITUTE:

Training of Technical Personnel from Diploma level to Post Graduation in Tool Design, Manufacture, CAD/CAM & Mechatronics activities.

Conducting training under bilateral programs of Govt. of India for international participants.

Training of participants from North- Eastern State Region.

Providing assistance to MSMEs in design & manufacture of Tooling Elements, Components of Jigs & Fixtures, Dies & Moulds etc.

Offering Advisory & Consultancy services in Design, Development & manufacture of tools.

Viability study of new Mini Tool Rooms under PPP mode in various parts of the country.

Conducting Skill Development Programs sponsored by Govt. of India & other State Govts.

Offering Common service facilities to MSMEs.

Recommending measures to standardize Tools & Tooling Elements, Components of Jigs & Fixtures, Dies & Moulds etc.



LIBRARY SERVICES:

CITD has a full-fledged Library with a rich collection of more than 11,188 Technical Books on various topics of Tool Engineering and allied subjects. CITD has published 250 books on related subjects prepared by ILO experts and CITD Faculty. For effective functioning of Tool Room, better performance of faculty, Library feeds them with selective dissemination of knowledge in right time with right technical literature.

During October 2021, CITD has implemented "**KOHA**" **Library Management Software** (Open source) instead of "SOUL" software. `KOHA' is an open source free to all library management system which is widely used by many higher educational institutions in India and abroad. This software has the capability to automate all the processes of library including sending reminders to the borrowers.

CITD has started "**Digital Library**" from 01.01.2016 for the benefit of students, Faculty etc. This has facilitated the P.G., P.D., MCTE & diploma trainees & faculty in particular to have access to:

- More than 1000 PDF books in Mechanical / Electrical Subjects.
- Video Lectures on Mechanical / Electrical topics.
- 20 – 30 books on communication skills.
- 3766 ISO Standards pertaining to Tool and Manufacturing Engineering.
- E-Books.
- E-magazines.
- E-journals 33,939 (mechanical & electrical) from J-Gate.
- Swayam online learning courses for students & faculty.

264 titles of technical literature pertaining to tool engineering prepared by Directors, expert faculty has been digitalized & kept in digital library for the benefit of students/ faculty.

Recently, 115 technical books worth Rs.15,225/- was purchased to cater to the requirements of students.

INSTITUTIONAL MEMBERSHIP & STANDARDISATION OF TOOLS

The Institute is a member of Production & General Engineering Council (PGDC), Bureau of Indian Standards (BIS), New Delhi. It is also representing on Sectional Committees of BIS and deliberating on various approaches to draft the standards on:

1. Machine Tool Elements & Holding Devices (PG 35)
2. Machine Tools (PG03)
3. Metal Forming Machines (PG04) and
4. Cutting Tools Sectional Committee (PG32)



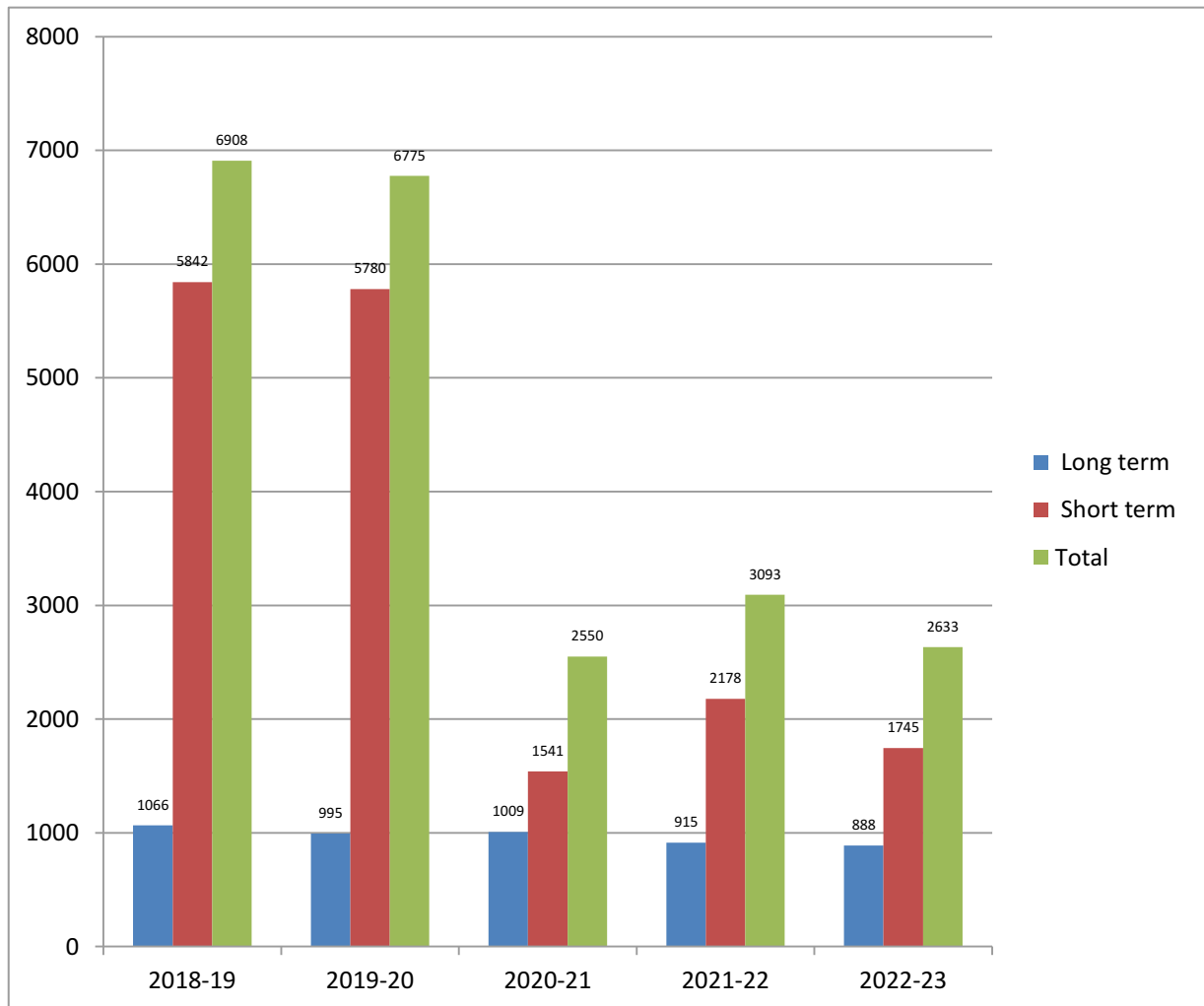
The Performance of the Institute for the last five years is as follows:

PERFORMANCE					
Physical Performance (5 years)					
Activity	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
(A) Training					
(a) No. of training courses conducted					
(i) Long term	07	07	07	08	26
(ii) Short term	1130	1155	194	403	374
(b) No. of trainees trained					
(i) Long term (total)	1066	995	1009	915	888
(ii) Short term (total)	5842	5780	1541	2178	1745
(iii) Foreign Participants	--	--	--	--	--
Total:	6908	6755	2550	3093	2633
(iii) SC candidates	1733	2200	691	1007	858
(iv) ST candidates	495	744	287	289	163
(v) Women candidates	1002	1287	492	503	509
(vi) PH candidates	37	38	12	0	0
(vii) Minorities	132	54	37	50	43
(B) Unit Assisted (in Numbers)					
(a) MSME	576	717	673	575	661
(b) Others	122	164	94	104	114
TOTAL	698	881	767	679	775
Financial performance (5 years)					
Activity	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
Revenue generated (Rs. in lakhs)	1676.65	1579.76	1097.29	1035.57	795.88
Revenue expenditure (Rs. in lakhs)	1196.70	1286.82	1057.04	1097.58	1046.43
Cash surplus(Rs. in lakhs)	479.95	292.94	40.25	(-)62.01	(-)250.55
% recovery (Without depreciation)	140.11%	122.76%	103.81%	94.35%	76.05%



Graph Showing the Details of No. of Trainees Trained in last Five Years

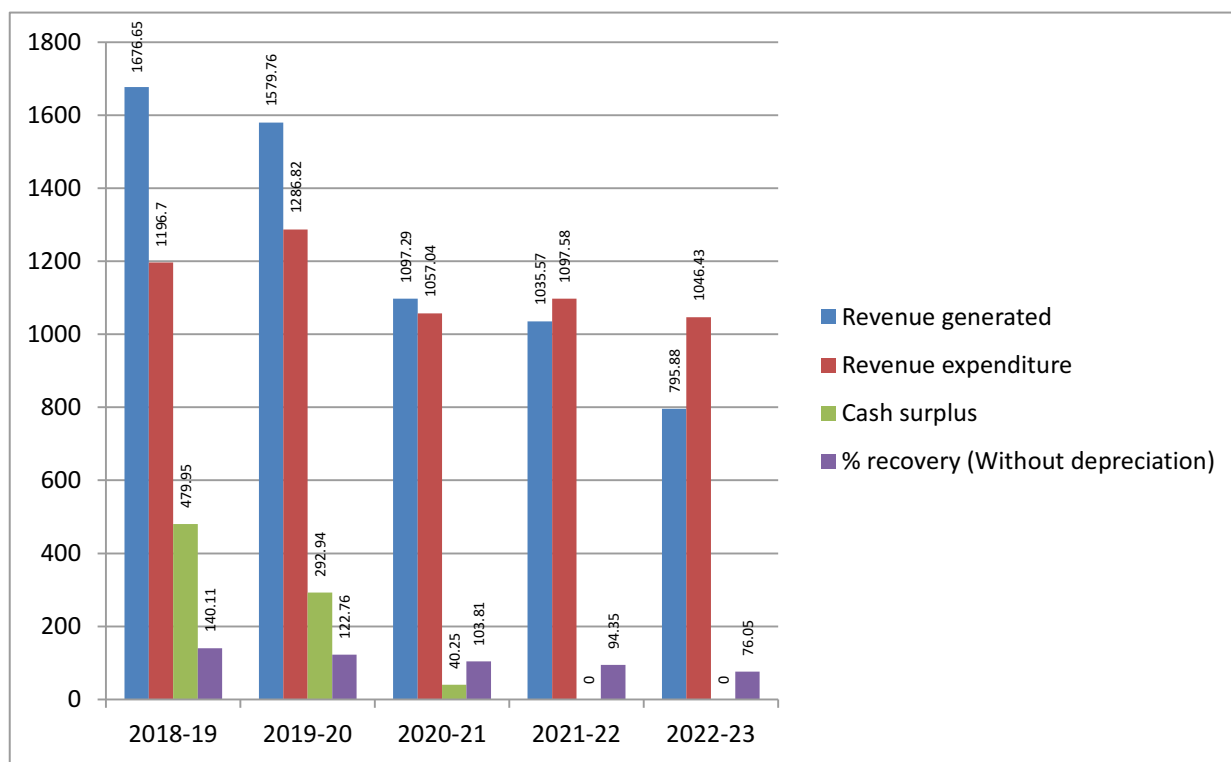
(in numbers)





Financial Performance for last Five Years

(Rs. in lakhs)





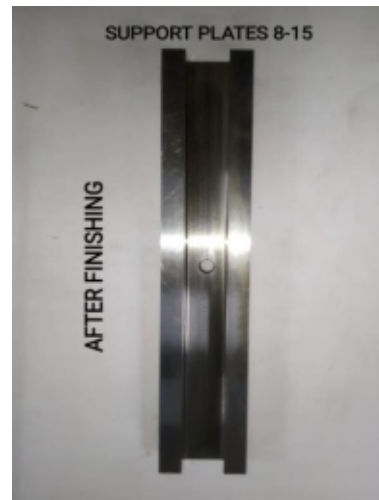
Significant Achievements:

Following are some of the important items of work done by the Institute during the year 2022-23.

I. Design & Manufacture:

1. CITD received an order from Nuclear Fuel Complex, Hyderabad P.O.No. GeM - 511687730732528 dt. 16.5.2022 for Rough machining and Grinding punches of support plates and punches.
2. Manufacturing and supply of Shear Module Tool (1 No.) successfully completed and dispatched to Hindustan Machine Tools, Hyderabad worth Rs.17.43 lakhs.
3. Precious Aerospace components used for Dornier Aircraft (50 Nos.) has been dispatched to Hindustan Aeronautic Limited, Kanpur.
4. Successfully conducted Electronic Corporation of India Limited Trade Test 2022 for 234 candidates in the Electrician, Electronic, Mech R & TV, Fitter, Machinist, Turner & LDC.
5. CITD received second patent for an Invention entitled PNEUMATIC OPERATED SPM FOR MANUFACTURING OF SPARKLERS.
6. CITD received one order from Standard Fireworks Pvt.Ltd., Sivakasi Tamilnadu for design and manufacture of flowerpot SPM Module-1 stage of spaces for chemical ramming, cones feeding and chemical re-filling worth Rs.84,67,435/- .
7. One Tool Design & Manufacturing of Doctor Blade for casting a thin polymer sheet on glass plate dispatched to M/s. MEDFIB LLP, Hyderabad.
8. Different varieties of special components of total 393 quantities dispatched to M/s Electronic Corporation of India Limited , Hyderabad.
9. The following have been dispatched to NFC Hyd:
 - 535 Sets of punches(1070 No's)
 - 152 Sets of punches(304 No's)
 - 67 Sets of punches(134 No's)
 - Support Plate for Rough Machining 1200 No's
 - Support Plate for Rough Machining 3000 No's
 - Support Plate for Final Machining 696 No's
 - Support Plate for Final Machining 387 No's





10. Total 76 No's of components machined on 5 axis Machine and dispatched to M/s INOVIT SOLUTIONS Bangalore.
11. Received work order for Automatic Cone Insertion in addition to production of conical shaped fireworks products form M/s. Standard Fireworks Pvt. Ltd., Sivakasi (TN).

II. **Training:**

1. 103 trainees from both long term and short-term courses got placed in various Organizations.
2. Organized three weeks Industrial Training Program for Government Polytechnics lecturers (65 participants) of Telangana State for the Award Career Advancement Scheme (CAS) and to have higher order practical skill from 16.2.2022 to 08.04.2022.
3. Successfully completed skill enhance program for 170 participants of Govt. Polytechnic colleges, Telangana State.
4. Initiation of M.O.U. with Kakatiya University for collaborative courses is under process.
5. 17 trainees of NSQF & Non-NSQF have got placements in different industries.
6. Counseling for admission into Diploma courses has been conducted successfully.
7. 84 trainees of NSQF have got placement in different industries.
8. Successfully placed three PDTD trainees in Titan Co.Ltd., and one METD trainee in Caterpillar Inc.
9. M.O.U was exchanged between CITD and faculty of Engineering & Technology. Kakatiya university, Warangal for collaborative M. Tech Course (Automation, Robotics & Smart Factory) on 22nd November 2022.
10. CITD, Hyderabad and C-DAC Hyderabad has entered into an MO.U to conduct the Bridge course training programmes in 3D printing area. This programme as part



of future skills PRIME programmes in association with NASSCOM & Meity, Govt. of India.

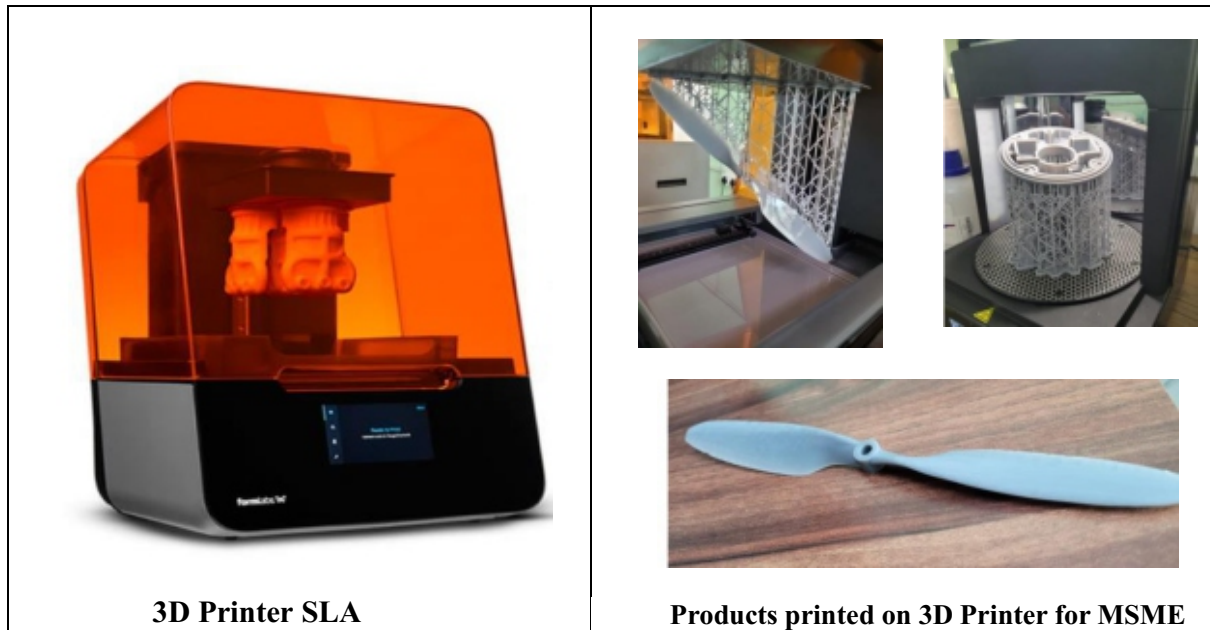
11. Conducted workshop on 3D printing at Matrusri Engineering College, Hyderabad on 24th & 25th November, 2022.
12. Successfully completed pooled campus placement drive of M/s. Safran Aircraft Engines, Hyderabad.
13. Seven Days training program on 'Usage of virtual/digital classrooms and laboratory' for the faculty & staff has been organized by the vendor.
14. 08 Nos. virtual/Digital classrooms & Laboratory are set up and opened for the use of trainees.

I. Livelihood Business Incubator (LBI) & Additive Manufacturing (AM):

The Ministry of MSME, Govt. of India has launched "**ASPIRE**" Scheme (A Scheme for promotion of Innovation, Rural Industries & Entrepreneurship (ASPIRE) to set up a network of technology centers and incubation centers to accelerate entrepreneurship and also to promote startups for innovation in agro-Industry.

Institute has set up new **Livelihood Business Incubator (LBI) in the year 2022-23** to support aspirants in Manufacturing & Skilling trades in the areas for Students, Startups and MSMEs.

During the report under LBI center has provided the services of **170 jobs to 45 Units** for new product development & prototype manufacturing. CITD also conducted four live webinars on 3D printing awareness sessions in which **148** participants attended to understand technology. The Institute further procured Plant & machinery for PCB Design & Manufacturing, Sheet Metal Fabrication and Electrical Lab for Skill Development Trades.

**3D Printer SLA****Products printed on 3D Printer for MSME**

Industry 4.0 Department (I 4.0)

Introduction:

Industry 4.0 is the term used to describe the fourth industrial revolution, which is characterized by the integration of digital technologies, such as artificial intelligence, big data, Industrial internet of things, and cyber-physical systems, into the manufacturing and service sectors. Industry 4.0 aims to create smart factories that can optimize production processes, enhance product quality, reduce costs, and improve efficiency and sustainability.

Infrastructure:

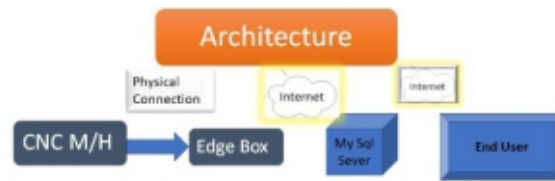
The I4.0 department is equipped with latest Software such as Ubuntu (Latest version), Matlab (Latest Version), Machining Learning and Deep Learning Libraries. The I4.0 department is also equipped with high speed Graphical process Unit (GPUs) belongs to Nvidia (Jetson Nano) for Deep Learning applications connected to high resolution cameras for Image processing and Video processing applications.

Objective:

The Major activity of the department is to Impart the training and provide I4.0 solutions to Msme units in the domains of Artificial Intelligence integration with PLCs for advanced automation and Industrial Internet of Things (IIoT). The Department has trained 300 trainees approximately till date from 2022 year.

Achievements:

Predictive Maintenance of Rotating Machines: A Predictive Maintenance Algorithm is a system that uses sensors and AI-based monitoring to detect the condition of mechanical equipment, such as CNC Machines, compressors or gearboxes¹. It can help to prevent expensive plant downtimes by reliably detecting imminent failures before they occur, and enable predictive maintenance. The Proof of Concept has been developed successfully.



Data Acquisition Process



Visual Defect Detection of Mold Products by using Deep Learning Technology: This project explores automation of visual inspection with computer vision. A deep learning model called convolutional neural networks (CNN) is created to distinguish images of defective and non-defective Moulds. The Proof of Concept has been developed successfully.

Conveyer System equipped with Camera and Proximity Sensor controlled by plc and GPU



Future Plans:

I4.0 Department is developing Robots used for Agriculture purpose.

I4.0 Department is developing Service Robot for Medical Applications.

**PERFORMANCE OF SUB / EXTENSION CENTRES:**

(Rs. In lakhs)

	Sub Centre, Vijayawada	Extn. Centre, Chennai	Extn. Centre, Kolar
(i) Revenue earned	Rs.37.01	Rs.4.19	Rs.5.03
(ii) Expenditure incurred	Rs.68.56	Rs.16.86	Rs.6.20
(iii) No. of Trainees trained	160	123	57
(iv) No. of units assisted	280	Not Applicable	Not Applicable
(v) Any special activity undertaken	The Sub Centers & Extension Centers are mainly imparting training in CAD/CAM/CAE. Further, CITD Sub/Extension Centers at Vijayawada and Chennai are also conducting training to NSQF and Non-NSQF courses in ESDM Deptt. Design & Manufacturing services, Metrology services are also being provided at Sub Centre, Vijayawada. Plans are on the anvil for expansion of service activities at these Centers.		

Utilization of Plan/GIA Funds:

During the year under report, a sum of **Rs. 461.99 lakhs** were released to the Institute. The details of Plan funds received during the year 2022-2023 are given below:

Utilization of Funds	Rs.
Carry forward from previous year (Unspent balance during 2021-22)	74,50,594
Grants received during 2022-23	4,61,98,610
Total:	5,36,49,204
Utilization during the year 2022-23	4,87,88,052
Balance (Unspent)	48,61,152

*Balance of Rs.48,61,152 is available with CNA

In addition, Rs.611.00 lakhs released towards establishment of new Extension Centre at Karimnagar under hub & spoke model.

Utilization - Rs.13.99 Lakhs

Balance - Rs.597.01 Lakhs

Establishment of New Technology Centers under TCSP:

CITD, Hyderabad has been nominated by the Competent Authority as "Mentor" for two new Technology Centers under Technology Centre System Program (TCSP) established at Pudi in Visakhapatnam and Puducherry. At present, both the Centers at Pudi, Vizag and Puducherry have become fully operational.

The following grants have been received during the year 2022-23:

(Rs. in lakhs)

Utilization of Funds	Pudi, Vizag	Puducherry
Opening Balance	0.96	9.33
Received during 2022-23	271.20	121.53
Utilized during 22-23	272.16	126.07
Closing balance	0.00	4.79

**Details of Action Plan items procured during the Financial Year 2022-23.**

The Governing Council in its previous meeting held on 01.12.2022, approved Action Plan of **Rs.1970.65** lakhs for the year 2022-23 to be implemented over a period of two year i.e.2022-23 and 2023-24. Out of the approved Action Plan for the year 2022-23, the following capital items have been procured:

S. No.	Name of the item	Amount Rs.
1	Renewal of NX /Unigraphics software licenses with latest version with 3 years AMC-qty.25 Nos.	44,25,000
2	Renewal of Hyper mesh software licenses with latest version with 3 years AMC -qty.120 Nos.	1,50,09,600
3	Supply, installation and commissioning of equipment's for existing Electronics Lab.	21,75,920
4	Supply, installation and commissioning of virtual Reality (VR) Lab set up.	29,48,112
5	Supply, installation and commissioning of virtual classrooms set up.	1,79,29,066
6.	Supply, installation and commissioning of basis Electronic lab set up	78,588
	TOTAL	4,25,66,286

CONSTITUTION OF GOVERNING COUNCIL:

S. No	List of Members	Status
1.	Addl.Secretary& Development Commissioner, MSME,M/o MSME,New Delhi	Chairman
2.	Joint Secretary, MSME, M/o MSME, New Delhi	Member
3.	Officer (I/c.),TR Division, O/o DC,MSME, New Delhi.	Member
4.	Director/US (IF wing), Udyog Bhavan, New Delhi	Member
5.	General Manager, Ordnance Factory, M/o Defence, Yeddumailaram, Medak	Member
6.	Commissioner of Industries, Govt. of A.P., Hyderabad	Member
7.	Industries Commissioner, Directorate of Industries & Commerce, Govt. of Tamil Nadu, Chennai.	Member
8.	Director of Industries & Commerce, Govt. of Kerala, Thiruvananthapuram.,	Member
9.	President, Federation of Andhra Pradesh Small Scale Industries Association, Hyderabad	Member
10.	Director (Technical) Electronic Corporation of India Ltd., (ECIL) Hyderabad	Member
11.	The Managing Director, M/s. Lokesh Machine Tools Ltd.,Balanagar,Hyd.	Member
12.	Shri B.S.B.PrabhakarRao,M/s.Techno Fabric, Autonagar, Visakhapatnam.	Member
13.	Dr.A.Srinivasulu,27-972/1,Telecom Colony,Chittoor (A.P.)	Member
14.	Mohammed Faruq Shaik,39-3-13,Masjid street, Labbipet, Vijayawada-10	Member
15.	Director/Dy.Director,Research Centre Imarat,RCI,VigyanKancha,Hyd.	Member
16.	Principal Director,CITD,Hyderabad	Member Secretary



REPORT ON IMPLEMENTATION OF OFFICIAL LANGUAGE POLICY IN THE INSTITUTE:

The Institute is complying with the directives received from the Dept. of Official Language. For effective implementation of Official Language policy in the Institute, the following Acts of Official Language are strictly complied with:

Compliance of the Section 3(3) of the Official Language Act,1976.

Correspondence in Hindi.

Translation & preparation of Annual Report & Annual Accounts for the year 2021 -22 in Bilingual form.

`Hindi Diwas' & `Hindi Saptah' was celebrated from 14.09.2022 to 22.09.2022 in the Institute.



MSME TOOL ROOM, HYDERABAD
CENTRAL INSTITUTE OF TOOL DESIGN
(GOVT. OF INDIA SOCIETY)
MINISTRY OF MICRO, SMALL & MEDIUM ENTERPRISES

53rd ANNUAL ACCOUNTS
2022 - 2023

BALANAGAR, HYDERABAD - 500 037



RAMASAMY KOTESWARA RAO AND CO LLP
CHARTERED ACCOUNTANTS

INDEPENDENT AUDITORS' REPORT

TO THE MEMBERS OF CENTRAL INSTITUTE OF TOOL DESIGN

Report on the Audit of the Financial Statements

Opinion

We have audited the accompanying financial statements of **CENTRAL INSTITUTE OF TOOL DESIGN** (the "Institute"), which comprise the Balance Sheet as at March 31, 2023, the Statement of Income and Expenditure, and notes to the financial statements, including a summary of significant accounting policies and other explanatory information (hereinafter referred to as the "financial statements").

In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, the aforesaid financial statements give a true and fair view in conformity with the accounting principles generally accepted in India, of the state of affairs of the institute as at March 31, 2023, its loss for the year ended on that date.

Basis for Opinion

We conducted our audit of the financial statements in accordance with the Standards on Auditing ("SA"s). Our responsibilities under those Standards are further described in the "Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements" section of our report. We are independent of the Institute in accordance with the 'Code of Ethics' issued by the Institute of Chartered Accountants of India ("ICAI") together with the ethical requirements that are relevant to our audit of the financial statements under the provisions of the Act and the Rules made thereunder, and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these requirements and the ICAI's Code of Ethics. We believe that the audit evidence obtained by us is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion on the financial statements.

Other Information

The Institute management is responsible for the other information. The other information comprises the information included in the annual report, but does not include the financial statements and our auditor's report thereon. The Annual report is expected to be made available to us after the date of this auditor's report.

Our opinion on the financial statements does not cover the other information and we do not express any form of assurance conclusion thereon.

In connection with our audit of the financial statements, our responsibility is to read the other information and, in doing so, consider whether the other information is materially inconsistent with the financial statements or our knowledge obtained during the course of our audit or otherwise appears to be materially misstated. We have nothing to report in this regard.



SRI RAMCHANDRA ARCADE, D.No.8-2-293/82/JIII/573/M/ 1st Floor,
Road No.82, Jubilee Hills, Hyderabad - 500096. Ph: 23394982/85,
E-mail: rkandco@gmail.com, Website : www.rkandco.in



RAMASAMY KOTESWARA RAO AND CO LLP
CHARTERED ACCOUNTANTS

Continuation Sheet

Management's Responsibilities for the Financial Statements

The Institute Management is responsible for the preparation and presentation of these financial statements that give a true and fair view of the financial position, financial performance and cash flows of the Institute in accordance with the accounting principles generally accepted in India. This responsibility also includes maintenance of adequate accounting records in accordance with the provisions of the Act for safeguarding the assets of the Institute and for preventing and detecting frauds and other irregularities; selection and application of appropriate accounting policies; making judgments and estimates that are reasonable and prudent; and design, implementation and maintenance of adequate internal financial controls, that were operating effectively for ensuring the accuracy and completeness of the accounting records, relevant to the preparation and presentation of the financial statements that give a true and fair view and are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the financial statements, management is responsible for assessing the institute's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless management either intends to liquidate the Institute or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

The management is also responsible for overseeing the Institute's financial reporting process.

Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements

Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes our opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with SAs will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these financial statements.

As part of an audit in accordance with SAs, we exercise professional judgment and maintain professional skepticism throughout the audit. We also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Obtain an understanding of internal financial control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by the management.
- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Institute's ability to continue as a going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditor's report to the related disclosures in the financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditor's report. However, future events or conditions may cause the Institute to cease to continue as a going concern.





RAMASAMY KOTESWARA RAO AND CO LLP
CHARTERED ACCOUNTANTS

Continuation Sheet

- Evaluate the overall presentation, structure and content of the financial statements, including the disclosures, and whether the financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.

We communicate with management regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that we identify during our audit.

We also provide management with a statement that we have complied with relevant ethical requirements regarding independence, and to communicate with them all relationships and other matters that may reasonably be thought to bear on our independence, and where applicable, related safeguards.

Report on Other Legal and Regulatory Requirements

- a) We have sought and obtained all the information and explanations which to the best of our knowledge and belief were necessary for the purposes of our audit;
- b) In our opinion, proper books of account as required by law have been kept by the Institute so far as it appears from our examination of those books;
- c) The Balance Sheet, the Statement of Income and expenditure dealt with by this Report are in agreement with the books of account;
- d) In our opinion, the aforesaid financial statements comply with the Accounting Standards .

For Ramasamy Koteswara Rao & Co LLP

Chartered Accountants

Firm Regn No: 010396S/S200084

Revathi

Revathi P

Partner

Membership No: 214890

UDIN: 23214890BGQBXW3137

Place: Hyderabad

Date : 07-10-2023






MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

BALANCE SHEET AS ON 31.03.2023


(Amount in Rs.)

PARTICULARS	SCHEDULE	CURRENT YEAR	PREVIOUS YEAR
	NO	2022-23	2021-22
CORPUS/ CAPITAL FUND AND LIABILITIES			
Corpus / Capital fund	1	63,97,12,273	66,36,65,550
Reserves and Surplus	2	-	-
Earmarked/ Endowment Funds	3	1,29,71,276	2,35,32,148
Secured Loans and Borrowings	4	-	-
Unsecured Loans and Borrowings	5	-	-
Deferred Credit Liabilities	6	-	-
Current Liabilities and Provisions	7	1,62,14,147	1,74,08,695
TOTAL		66,88,97,696	70,46,06,393
ASSETS			
Fixed Assets	8	21,54,08,011	21,46,51,337
Investments - From Earmarked/ Endowment funds	9	-	-
Investments - Others	10	-	-
Current Assets, Loans, Advances etc	11	45,34,89,685	48,99,55,054
Miscellaneous Expenditure (to the extent not written off or adjusted)		-	-
TOTAL		66,88,97,696	70,46,06,391
Significant Accounting Policies	24		
Contingent Liabilities and Notes on Accounts	25		

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants
Firm Regn No: 010396S/5200084



Revathi P
Partner

Membership No: 214890

UDIN : 23214890B G B X W 3137





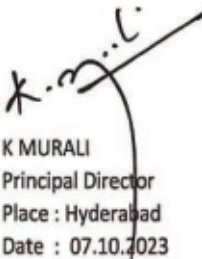
MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

INCOME & EXPENDITURE FOR THE PERIOD FROM 01.04.2022 TO 31.03.2023

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	SCHEDULE No	CURRENT YEAR 2022-23	PREVIOUS YEAR 2021-22
INCOME			
Income from Sales/Service	12	6,14,55,846	8,78,50,561
Grants/Subsidies	13	-	-
Fees/Subscriptions	14	37,99,100	34,27,820
Income from Investments(Income on Invest from earmarked/ended & funds transferred to Funds)	15	-	-
Income from Royalty, Publication, Hostel etc.	16	21,01,896	7,22,284
Interest Earned	17	1,39,45,802	1,32,58,740
Other Income	18	1,41,319	41,73,457
Increase (decrease) in stock of Finished goods and works-in-	19	(18,55,132)	(58,75,284)
TOTAL(A)		7,95,88,831	10,35,57,578
EXPENDITURE			
Establishment Expenses	20	5,57,02,959	5,69,04,900
Other Administrative Expenses etc.	21	4,89,40,491	5,28,53,265
Expenditure on Grants, Subsidies etc.	22	-	-
Interest	23	-	-
Depreciation (Net Total at the year end corresponding to Schedule 8)		3,91,55,082	3,99,67,929
TOTAL(B)		14,37,98,532	14,97,26,094
Balance being excess of Income over expenditure (A-B)		(6,42,09,701)	(4,61,68,516)
Transfer to Special Reserve (Special each)		-	-
Transfer to/from General Reserve		-	-
Balance being deficit carried to corpus/capital fund	24	-	-
Significant Accounting Policies			
Contingent Liabilities and Notes on Accounts	25	-	-

For Central Institute of Tool Design

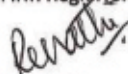

K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached

M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP

Chartered Accountants

Firm Regn No: 010396S/S200084



Revathi P

Partner

Membership No: 214890

UDIN: 23214890B4BXW3137





MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

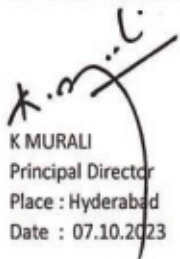
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2023

(Amount in Rs.)

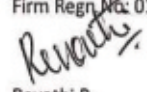
PARTICULARS	CURRENT YEAR 2022-23		PREVIOUS YEAR 2021-22	
	Schedule-1 CORPUS/CAPITAL FUND:			
Balance as at the beginning of the year	84,83,45,376		78,13,24,001	
Add: Contributions towards Corpus/Capital fund during the year by the Govt of India	-		-	
Grant Received for CITD (Capital Grant received towards expenditure mentioned in Action Plan)	4,28,96,124		1,85,98,600	
Grants for Machelnary(TCSP-CITD)	-		4,84,22,775	
Karimnagar Grants	-		-	
MNRE incentive for Solar Power Plant	-	89,12,41,500	-	84,83,45,376
Less: Excess of Income over Expenditure as per last Account	(18,46,79,826)		(13,85,11,310)	
Less: Refund of Grant in aid	(26,39,700)			
Surplus/ Deficit for the year brought from Income & Expenditure Account	(6,42,06,703)	(25,15,26,229)	(4,61,68,516)	(18,46,79,826)
BALANCE AS AT THE YEAR END		63,97,15,271		66,36,65,550

PARTICULARS	CURRENT YEAR 2022-23		PREVIOUS YEAR 2021-22	
	Schedule-2 RESERVES & SURPLUS:			
1. Capital Reserve				
As per last Account	-	-	-	-
Addition during the year	-	-	-	-
Less: Deduction during the year	-	-	-	-
2. Revaluation Reserve				
As per last Account	-	-	-	-
Addition during the year	-	-	-	-
Less: Deduction during the year	-	-	-	-
3. Special Reserve				
As per last Account	-	-	-	-
Addition during the year	-	-	-	-
Less: Deduction during the year	-	-	-	-
4. General Reserve				
As per last Account	-	-	-	-
Addition during the year	-	-	-	-
Less: Deduction during the year	-	-	-	-
TOTAL	NIL	NIL	NIL	NIL

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants
Firm Regn. No: 0103965/S200084


Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 23214890 BG BX W3137



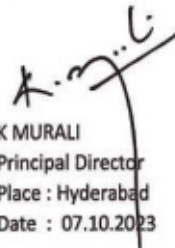


MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

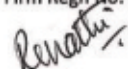
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2023

	FUND-WISE BREAK UP		TOTALS	
	Non Rec. Grants	Rec. Grants	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
SCHEDULE 3 - EARNED / ENDOWMENT FUNDS				
A) Opening Balance of the funds	2,25,02,465	10,29,683	2,35,32,148	7,81,33,660
B) Additions to Funds :	-	-	-	-
i) Grants Received from Govt.India under TCSP	-	-	-	-
Pudi, Visakhapatnam	-	27,98,622	27,98,622	1,18,12,786
Puducherry, pudi	-	53,848	53,848	1,70,75,909
Grant for TCSP Salaries	-	2,10,82,490	2,10,82,490	97,21,749
Grant for Machinery Procurement	-	-	-	-
ii. Other additions (specify nature)	-	-	-	-
TOTAL(A+B)	2,25,02,465	2,49,64,643	4,74,67,108	11,67,44,104
C) Utilisation/Expenditure towards				
Objectives of funds				
i) Capital Expenditure				
Fixed Assets - Under TCSP				
Pudi, Visakhapatnam	1,11,62,990	27,98,622	1,39,61,612	18,59,136
Puducherry	-	53,848	53,848	2,26,61,967
Machinery Procurement	-	-	-	-
Others	-	-	-	-
Total Capital Expenditure	1,11,62,990	28,52,470	1,40,15,460	2,45,21,103
ii) Revenue Expenditure				
Salaries,Wages and allowances etc	-	2,04,80,372	2,04,80,372	2,22,15,245
Rent	-	-	-	-
Other Administrative Expenses	-	-	-	4,64,75,608
Total Revenue Expenditure	-	2,04,80,372	2,04,80,372	6,86,90,853
TOTAL (C) (i + ii)	1,11,62,990	2,33,32,842	3,44,95,832	9,32,11,956
NET BALANCE AS AT THE YEAR-END (A+B-C)	1,13,39,475	16,31,801	1,29,71,276	2,35,32,148

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants
Firm Regn No: 010396S/S200084


Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 23214890B90B9ABW3137





MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2023

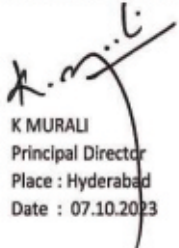
(Amount in Rs.)

	CURRENT YEAR 2022-23	PREVIOUS YEAR 2021-22
SCHEDULE 4 - SECURED LOANS AND BORROWINGS		
1 Central Government	Nil	Nil
2 State Government (Specify)	Nil	Nil
3 Financial Institutions		
a) Term Loans	Nil	Nil
b) Interest accrued and due	Nil	Nil
4 Banks		
a) Term Loans	Nil	Nil
Interest accrued and due		
b) Other Loans (Specify)	Nil	Nil
Interest accrued and due		
5 Other Institutions and Agencies	Nil	Nil
6 Debentures and Bonds	Nil	Nil
7 Others (Specify)	Nil	Nil
TOTAL	Nil	Nil

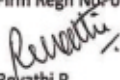
(Amount in Rs.)

PARTICULARS	CURRENT YEAR 2022-23	PREVIOUS YEAR 2021-22
SCHEDULE 5-UN-SECURED LOANS AND BORROWINGS		
1. Central Government	Nil	Nil
2. State Government (Specify)	Nil	Nil
3. Financial Institutions	Nil	Nil
4. Banks		
a) Term Loan	Nil	Nil
b) Other Loans (specify)	Nil	Nil
5. Other Institutions and agencies	Nil	Nil
6. Debentures and Bonds	Nil	Nil
7. Fixed Deposits	Nil	Nil
8. Others (specify)	Nil	Nil
TOTAL	Nil	Nil
Note: Amount due within one year		
	CURRENT YEAR 2022-23	PREVIOUS YEAR 2021-22
SCHEDULE 6 - DEFERRED CREDIT LIABILITIES		
a) Acceptance secured by hypothecation of capital equipment and other assets	Nil	Nil
b) Others	Nil	Nil
TOTAL	Nil	Nil
Note : Amounts due within one year		

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants
Firm Regn No-010396S/5200084


Revathi P
Partner
Membership No: 214890

UDIN: 23214890B9RBXW3137




MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2023

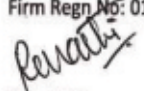
(Amount in Rs.)

PARTICULARS	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
SCHEDULE 7 - CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS		
A. CURRENT LIABILITIES		
1. Acceptances	-	-
2. Sundry Creditors		
a) Job Works	3,23,620	3,23,620
b) student's caution deposits, EMD etc.,	38,16,927	80,84,162
c) Others	-	-
3. (a) Advances Received		
Advance received from CTR (ATI Grant)	-	-
Advance received SIYB/SCORE/MSME	-	-
Advance recieved ASPIRE	-	-
4. Interest Accrued but not due on		
a) Secured Loans/ Borrowings	-	-
b) UnSecured Loans/ Borrowings	-	-
5. Statutory Liabilities		
a) Overdue	-	-
b) Others	-	-
6. Other Current Liabilities:		
a) Refund of scholarship (chqs Presented Later)	23,16,833	
b) Salaries Payable	47,470	
c) Scholarship 21-22(chqs issued but not presented)	2,46,500	
d) Provision for Auditor's remuneration	40,060	20,060
e) Suspense	-	
TOTAL (A)	67,91,410	84,27,842
B. PROVISIONS:		
1. For Taxation	-	-
2. TDS on GST Payable	93,726	-
3. TDS Payable	3,00,613	-
4. Accumulated leave encashment	90,22,879	89,80,853
5. TCS Payable	5,520	-
TOTAL (B)	94,22,738	89,80,853
TOTAL (A + B)	1,62,14,147	1,74,08,695

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants
Firm Regn No: 0103965/S200084


Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 23214890B9BXW2137





MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
 (Central Institute of Tool Design, Hyderabad)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31.03.2023

SCHEDULE: 8

(Amount in Rs.)

SL.NO	PARTICULARS	GROSS BLOCK			DEPRECIATION			NET BLOCK	Rate
		Opening WDV	Additions During The Year	Deductions During The Year	Gross block	On Opening WDV	During The Year			Total Depreciation
1	Land (Free Hold)	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Buildings	5,36,43,483	-	-	5,36,43,483	53,64,348.3	53,64,348.3	4,82,79,135	10%
3	Plant & Machinery	4,06,19,585	1,78,525	-	4,07,98,110	60,92,938	26,779	3,46,78,394	15%
4	Plant & Machinery(ILO)	23,847	-	-	23,847	3,577	-	20,270	15%
5	Plant & Machinery(TCSP)	6,08,59,416	-	-	6,08,59,416	91,28,912	-	5,17,30,503	15%
6	Plant & Machinery (GIA)	-	3,60,73,127	-	3,60,73,127	54,10,969.1	54,10,969.1	3,06,62,158	15%
7	Plant & Machinery(LBI Aspire)	-	16,52,144	-	16,52,144	1,31,223.3	13,12,23.3	15,20,921	15%
8	Furnitures & Fixtures	52,24,234	2,51,943	-	54,76,177	5,22,423	22,197	49,31,557	10%
9	Hostel Equipment	1,82,175	-	-	1,82,175	27,326	-	1,54,849	15%
10	Office Equipment	3,36,67,170	2,31,151	-	3,38,98,321	50,50,076	32,040	2,88,16,206	15%
11	Books	29,657	-	-	29,657	11,863	-	17,794	40%
12	Periodicals	-	-	-	-	-	-	-	100%
13	NCTR	48,624	-	-	48,624	7,294	-	41,330	15%
14	Training Aids	47,74,803	-	-	47,74,803	7,16,220	-	40,58,583	15%
15	Films	3,389	-	-	3,389	508	-	2,881	15%
16	Training Aids(ILO/UNDP)	13,435	-	-	13,435	2,015	-	11,420	15%
17	vehicle	5,08,463	-	-	5,08,463	76,269	-	4,32,194	15%
18	Finished Goods	619	-	-	619	93	-	526	15%
19	Computers & Peripherals	1,35,15,931	3,68,012	-	1,38,83,943	54,06,372	1,08,813	83,68,758	40%
20	Solar Power Equipment	15,36,508	9,16,713	-	24,53,221	6,14,603	3,66,685	14,71,933	40%
21	Air Conditioner	-	2,40,138	-	2,40,138	-	31,537	2,08,601	15%
	TOTAL	21,46,51,339	3,99,11,754	-	25,45,63,093	3,30,24,839	61,30,243	21,54,08,011	
	Capital work in Progress	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL Current Year	21,46,51,339	3,99,11,754	-	25,45,63,093	3,30,24,839	61,30,243	21,54,08,011	

As per our report of even date attached

M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP

Chartered Accountants

Firm Reg.No: 0103965/S200084



Ramasamy Koteswara Rao

Revathi P

Partner

Membership No: 214890

UDIN: 232148908640823137

For Central Institute of Tool Design

K. Murali
 K MURALI
 Principal Director
 Place : Hyderabad
 Date : 07.10.2023



MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)


SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2023

(Amount in Rs.)

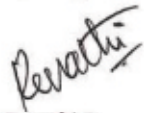
PARTICULARS	CURRENT YEAR 2022-23	PREVIOUS YEAR 2021-22
SCHEDULE 9 - INVESTMENTS FROM EARMARKED/		
1. In Government Securities	Nil	Nil
2. Other approved Securities	Nil	Nil
3. Shares	Nil	Nil
4. Debentures and Bonds	Nil	Nil
5. Subsidiaries and Joint Ventures	Nil	Nil
6. Others (to be specified)	Nil	Nil
TOTAL	Nil	Nil

PARTICULARS	CURRENT YEAR 2022-23	PREVIOUS YEAR 2021-22
SCHEDULE 10 - INVESTMENTS-OTHERS		
1. In Government Securities	Nil	Nil
2. Other approved Securities	Nil	Nil
3. Shares	Nil	Nil
4. Debentures and Bonds	Nil	Nil
5. Subsidiaries and Joint Ventures	Nil	Nil
6. Others (to be specified)	Nil	Nil
TOTAL	Nil	Nil

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants
Firm Regn No: 010396S/S200084


Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 23214890 B6 QBX 4 3137





MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2023

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	CURRENT YEAR		PREVIOUS YEAR	
	2022-23		2021-22	
SCHEDULE 11 - CURRENT ASSETS, LOANS & ADVANCES ETC.				
A. CURRENT ASSETS				
1. Inventories:				
a) Stores & Spares	33,036		33,036	
b) Loose Tools	-		-	
c) Stock- In- Trade	-		-	
d) Finished Goods	-		-	
e) Work-in-Progress	65,19,000		83,21,456	
f) Raw Materials & Consumable Tools	46,45,722	1,11,97,758	46,98,398	1,30,52,890
2. Sundry Debtors:				
a) Job works	56,83,582		1,18,93,268	
b) (i) Debts outstanding for a period exceeding 6 Months	4,99,418		4,99,418	
(ii) Provision to be made for bad debts	16,79,251		16,79,251	
c) Others (Training)				
i) SC Trainees (To be reimbursement from GOI)	51,19,390		78,63,320	
ii) ST Trainees (To be reimbursement from GOI)	7,92,350		20,82,550	
iii) others	5,54,96,686		5,94,56,507	
iv) Debts outstanding for more than 6 years (students dues- detained/discontinued)	1,34,74,000		1,34,74,000	
		8,27,44,677		9,69,48,314
3. Cash Balances in Hand:				
CITD Hyderabad	416		1,262	
CITD Vijayawada sub centre	70,416	70,832	70,416	71,678
4. Bank Balances:				
a) With Scheduled Banks				
On Current Accounts:				
SBI-52065280065	73,91,437		1,18,49,988	
SBI-52017918120	4,30,580		16,24,959	
SBI-32465446460	6,76,160		6,26,041	
SBI-32298281120 (Powerjyothi)	3,06,947		16,43,696	
SBI-41069799643(CNA TR & TI)	-		-	
SBI-62505431909 (Pudi)	56,85,935		79,19,340	
SBI-62505690851 (Puducherry)	4,926	1,44,95,985	5,575	2,36,69,599
On Savings Accounts:				
SBI-52065286410 (Gratuity)	1,19,256		1,14,745	
SBI-52065286443 (Plan)	3,49,015		3,39,749	
SBI-62084138600 (FT)	1,15,546		48,280	
SBI-52065280076 (Scholarship)	57,18,142		72,31,267	
SBI-37458107531	44,625		16,71,064	
Short Term Deposit with SBI	26,48,88,469		26,83,60,610	
Leave Encashment Deposit with SBI	-		95,00,000	
		27,12,35,053		28,72,65,715
Other Deposits:				
CPWD	-		-	
Deposit with KSSIDC	-		-	
Other Deposits	23,12,266	23,12,266	22,22,412	22,22,412
(b) With Non -Scheduled Banks				
On Current Accounts	-		-	
On Deposit Accounts	-		-	
5. Other Current Assets				
Central Nodal Agency-CITC Bhubaneswar	-		-	
Loans And Advances	-		-	
TOTAL (A)		38,20,56,571		42,32,30,608

For Central Institute of Tool Design

K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants
Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 2321489086928X43137





MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2023

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	CURRENT YEAR 2022-23		PREVIOUS YEAR 2021-22	
SCHEDULE 11 - CURRENT ASSETS, LOANS ADVANCES ETC.				
B. LOANS, ADVANCES AND OTHER ASSETS:				
1. Loans:				
a) Staff HBA Loan Refund	-		-	
b) Other Entities engaged in activities/ objectives similar to that of the Entity	-		-	
c) Advance to CPWD	69,33,160		46,89,494	
d) Service Tax Deposit (with Dept)	-		-	
e) Adv.to staff, TDS receivable on Fixed Deposits				
Interest, Amount receivable in respect of AMC	1,31,17,591	2,00,50,751	1,61,07,073	2,07,96,567
2. Advances and other amounts recoverable in cash or in kind or for value to be received:				
a) On Capital Account	-		-	
Adv. Paid to DGS & D for computers				
b) Prepayments	-		-	
c) Other interest receivable	-		-	
d) GST Recievable	4,29,02,950		3,27,34,670	
e) Interest Recievable	46,24,433		46,24,433	
f) TDS Recievable	1,42,793		2,65,253	
g) Advance to Foreign trainees	8,07,790		8,07,790	
h) Amount receivable towards New TC expenditure reimbursement	29,04,397		74,95,733	
i) Others			0	
		5,13,82,363		4,59,27,879
3. Income Accrued:				
a) On Investments from Earmarked/ Endowment Funds	-		-	
b) On Investments- Others	-		-	
c) On loans on Current Accounts	-		-	
d) Interest accrued on Bank deposits (includes income due unrealised - Rs.Nil)	-		-	
TOTAL (B)		7,14,33,114		6,67,24,446
TOTAL (A + B)		45,34,89,685		48,99,55,054

For Central Institute of Tool Design

K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants

Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 23214890BQ QBX WS137





MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	CURRENT YEAR		PREVIOUS YEAR	
	2022-23		2021-22	
SCHEDULE 12 - INCOME FROM SALES/ SERVICES				
1. Income from Sales				
a) Sale of Finished Goods		78,62,840		1,27,76,405
b) Sale of Raw Material		-		-
c) Sale of Scraps		87,904		10,56,585
2. Income from Services/ Training				
a) Labour and Processing Charges (Insp.Charges)		-		-
b) Professional/ Consultancy Services		-		-
c) Agency Commission and Brokerage		-		-
d) Maintenance Services (Equipment/ Property)		-		-
e) Others- Training Income				
i) SC Trainees	61,60,226		1,79,11,670	
ii) ST Trainees	20,02,290		48,86,740	
iii) Others	4,53,42,586		5,12,19,161	
		5,35,05,102		7,40,17,571
TOTAL		6,14,55,846		8,78,50,561

PARTICULARS	CURRENT YEAR		PREVIOUS YEAR	
	2022-23		2021-22	
SCHEDULE 13 - GRANTS/SUBSIDIES				
(Recoverable Grants & Subsidies Received)				
1. Central Government		-		-
2. State Government(s)		-		-
3. Government Agencies(ATI Grants)		-		-
4. Institutions / Welfare Bodies		-		-
5. International Organisations		-		-
6. Others (Specify)		-		-
TOTAL		-		-

For Central Institute of Tool Design

K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants

Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 23214890BfQBXW3137





MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)


SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT

(Amount in Rs.)

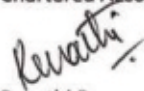
PARTICULARS	CURRENT YEAR 2022-23	PREVIOUS YEAR 2021-22
SCHEDULE 14 - FEES/ SUBSCRIPTIONS:		
1. Entrance Fees & Exam Fees	37,99,100	34,27,820
2. Annual Fees/ Subscriptions	-	-
3. Seminars/ Program Fees	-	-
4. Consultancy Fees	-	-
5. Others (Specify)	-	-
TOTAL	37,99,100	34,27,820

PARTICULARS	Investment from Earmarked Fund		Investment - Others	
	CURRENT YEAR 2022-23	PREVIOUS YEAR 2021-22	CURRENT YEAR 2022-23	PREVIOUS YEAR 2021-22
SCHEDULE 15 - INCOME FROM INVESTMENTS: (Income on Invest. From Earmarked/ Endowment Funds transferred to Funds)				
1. Interest				
a) On Govt. Securities	Nil	Nil	Nil	Nil
b) Other Bonds/ Debentures	Nil	Nil	Nil	Nil
2. Dividends				
a) On Shares	Nil	Nil	Nil	Nil
b) On Mutual Fund Securities	Nil	Nil	Nil	Nil
3. Rents	Nil	Nil	Nil	Nil
4. Others (Specify)	Nil	Nil	Nil	Nil
TOTAL	Nil	Nil	Nil	Nil
Transferred to Earmarked/ Endowment	Nil	Nil	Nil	Nil

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants


Revathi P
Partner

Membership No: 214890

UDIN: 232148903 GQB X W3137





MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

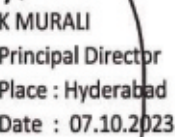
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT

(Amount in Rs.)

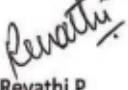
Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
SCHEDULE 16 -INCOME FROM ROYALTY, PUBLICATION ETC.		
1. Income from Royalty	-	-
2. Income from Publications	-	-
3. Others (Specify) - Hostel Rent	21,01,896	7,22,284
Total	21,01,896	7,22,284

Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
SCHEDULE 17 - INTEREST EARNED		
1. On Term Deposits:		
a) With Scheduled Banks	1,39,26,211	1,32,43,020
b) With Non - Scheduled Banks	-	-
c) With Institutions	-	-
d) Others	-	-
2. On Savings Accounts:		
a) With Scheduled Banks	19,591	15,720
b) With Non - Scheduled Banks	-	-
c) With Institutions	-	-
d) Others	-	-
3. On Loans:		
a) Employees / Staff	-	-
b) Others	-	-
4. Interest on Debtors and Other Receivables	-	-
Total	1,39,45,802	1,32,58,740
Note - Tax deducted at source to be indicated		

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants


Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 23214890B6Q8XW3137





MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT

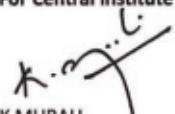
(Amount in Rs.)

Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
SCHEDULE 18 - OTHER INCOME		
1. Profit on Sale/ disposal of Assets		
a) Owner Assets	-	-
b) Assets acquired out of grants or received free	-	-
c) Insurance claim of damaged machinery	-	-
2. Export Incentives realised	-	-
3. Fees for Miscellaneous Services	-	-
4. Miscellaneous Income:	1,41,319	41,73,457
Total	1,41,319	41,73,457

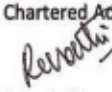
Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
SCHEDULE 19 - INCREASE/ (DECREASE) IN STOCK OF FINISHED GOODS & WORK IN PROGRESS		
(a) Closing Stock		
Finished Goods	-	-
Work in progress	65,52,036	83,21,456
Raw material	46,45,722	47,31,434
(b) Less: Opening Stock		
Finished Goods		33,33,500
Work in progress	83,21,456	1,18,81,675
Raw material	47,31,434	37,12,999
NET INCREASE (a - b)	-18,55,132	-58,75,284

Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
SCHEDULE 20 - ESTABLISHMENT EXPENSES		
a) Basic + DA	4,61,71,951	3,07,82,285
b) Allowances	10,88,763	1,17,13,187
c) Incentive & Bonus		-
d) Contribution to Provident Fund	44,37,713	59,24,226
Contribution to ESI	1,81,882	3,07,900
e) Contribution to Others		
LIC towards EDLIS	5,82,661	3,49,546
f) Staff Welfare Expenses		
i) Medical Reimbursement/ Hospital Expenses	7,71,208	10,24,433
ii) LTC claims of Officers and Staff	4,248	1,06,097
iii) Tuition fee reimbursement	3,51,000	2,97,000
g) Expenses of Employees Retirement and Terminal Benefits - EL encashment/Gratuity Premium	20,71,507	40,22,461
h) Accumulated Earned Leave	42,026	23,77,765
Total	5,57,02,959	5,69,04,900

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants


Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 23214890.B698XW3137



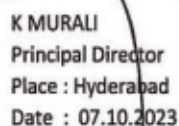


**MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)**

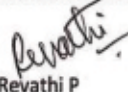
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT

Particulars	(Amount in Rs.)	
	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
SCHEDULE 21 - OTHER ADMINISTRATIVE EXPENSES		
1. Purchases	47,94,856	52,51,754
2. Labour and Processing expenses / Petty Job works	7,21,734	7,16,684
3. Cartage and Carriage Inwards	-	-
4. Electricity and Power	58,54,933	46,75,931
5. Water Charges	5,01,443	9,72,487
6. Insurance	2,97,196	1,56,079
7. Repairs and Maintenance	20,38,803	38,40,091
8. Rent, Rates and Taxes	7,44,715	1,09,875
9. Vehicle Running and Maintenance	8,94,670	9,82,940
10. Postage, Telephone and Communication charges	17,31,869	2,77,933
11. Printing and Stationery	8,20,056	6,56,447
12. Travelling and Conveyance Expenses	8,96,927	4,26,683
13. Auditor's Remuneration		
- Statutory Audit	20,000	-
- Internal Audit	-	-
- ISO Audit	-	-
14. Hospitality Expenses	68,440	2,31,818
15. Freight and Forwarding Expenses	-	1,68,502
16. Advertisement and Publicity	9,39,180	14,84,310
17. Training Expenses	58,40,943	73,34,538
18. Hostel Fee Refund	-	-
19. Contract Labour	2,14,20,290	2,34,59,050
20. CAD/CAM Consultancy charges	-	2,91,500
21. Legal Expenses	4,41,152	4,37,550
22. GC Expenses	7,303	52,500
23. Miscellaneous Expenses	2,422	-
24. Bank charges	33,348	29,571
25. Computer Maintenance Charges	19,662	3,76,535
26. Liquidated Damages	-	-
27. Office Expenses	8,26,549	8,78,487
28. ISO Expenses	24,000	42,000
Total	4,89,40,491	5,28,53,265

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants


Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 23214890BGG85W3134





MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)

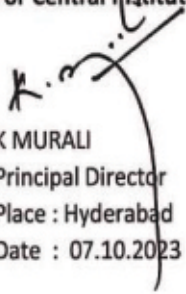
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT

(Amount in Rs.)

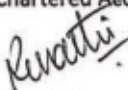
Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
SCHEDULE 22 - EXPENDITURE ON GRANTS, SUBSIDIES ETC		
a) Grants given to Institutions/ Subscriptions	Nil	Nil
b) Subsidies given to Institutions/ Subscriptions	Nil	Nil
Total	Nil	Nil

Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
SCHEDULE 23 - INTEREST		
a) On Fixed Loans	Nil	Nil
b) On Other Loans (Including Bank Charges)	Nil	Nil
c) Others (specify)	Nil	Nil
TOTAL	Nil	Nil

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
Principal Director
Place : Hyderabad
Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
Chartered Accountants


Revathi P
Partner
Membership No: 214890
UDIN: 23214890B6 RBXW3157





Any other receipts (give details) As per list enclosed									
(i) EMD received	-	3,00,000	-	5,00,000	-			5,55,14,085	2,99,09,552
(ii) Income tax refunded	-	78,08,892	-	60,34,750	-			-	9,34,99,176
(iii) scholarships, caution deposits etc.,	-	18,39,923	-	29,27,180	-			-	-
(iv) amount received towards new TC Expenditure									
(v) LIC- Gratuity received									
Total	21,97,28,390	32,42,73,572	21,97,28,390	32,42,73,572	21,97,28,390	32,42,73,572	21,97,28,390	21,97,28,390	32,42,73,572
VI Amount Borrowed									
Any other receipts									
As per list enclosed									
Other income									
VII									
IV. Exp. on Fixed Assets & Capital work-in-progress									
a) Purchase of Fixed Assets									
b) Expenditure on capital work-in-progress Pudi & Pudi-cherry									
c) Expenditure out of Machineries Grant									
V. Finance Charges (Interest)									
VI. Other Payments (specify)									
As per list enclosed									
(i) GST Payments								22,263	66,535
(ii) TDS								39,32,682	62,24,092
(iii) scholarships paid								93,50,574	87,39,553
(iv) EMD refunded								-	19,17,000
(v) Advances to Employees								-	3,15,314
(vi) service tax paid								-	-
(vii) other deposits								-	-
(viii) Gratuity paid to employees								18,39,923	29,27,180
VII. Closing Balances									
a) Cash in Hand (Hyd)								1,263	1,263
b) Cash in Hand (Vijayawada)								70,416	70,416
c) Bank Balances:									
a) With Scheduled Banks									
Current Accounts:									
SBI-52065280065								73,91,437	1,19,74,246
SBI-52017918120								4,30,580	16,24,870
SBI-32465446460								6,76,160	6,26,041
SBI-32298281120 (Powerlyathl)								3,06,947	16,43,554
SBI-62505431909 (Pudi)								56,85,935	79,19,340
SBI-62505690851 (Puducherry)								4,926	5,575
SBI-41069799643 (CNA TR & TI)								-	-
Savings Accounts:									
SBI-52065286410 (Gratuity)								1,19,256	1,14,745
SBI-52065286443 (Plan)								3,49,015	3,39,749
SBI-62084138600 (FT)								1,15,546	86,847
SBI-52065280076 (Scholarship)								57,18,142	72,30,913
SBI-37458107531 (ASPIRE)								44,625	28,64,634
Total	21,97,28,390	32,42,73,572	21,97,28,390	32,42,73,572	21,97,28,390	32,42,73,572	21,97,28,390	21,97,28,390	32,42,73,572

For Central Institute of Tool Design

As per our report of even date attached

M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP

Chartered Accountants



Ramasamy

Revathi P

Partner

Membership No: 214890

UDIN: 23211890B6Q BXW3133

K MURALI

Principal Director

Place : Hyderabad

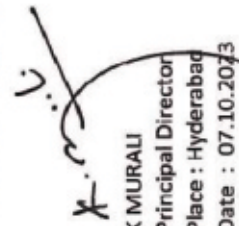
Date : 07.10.2023



MSME TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)
ANNEXURE TO RECEIPTS AND PAYMENTS FOR THE YEAR 2022-2023

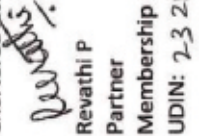
		(Amount in Rs.)	
		Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
Item - Any Other Receipts			
	PAYMENTS		
	Item - other Payments		
	Hostel Expenses	75,909.00	-
	Governing Council Expenses	7,303.00	-
	Legal Expenses	4,41,152.00	58,850.00
	Annual Maintenance Contract	-	-
	Bank Charges	33,348.31	19,342.00
	Misc and other payments	2,421.52	-
	Computer Maintenance Charges	19,661.68	6,00,703.00
	ISO Expenses	24,000.00	49,500.00
	Total	6,03,796	7,28,395

For Central Institute of Tool Design


K MURALI
 Principal Director
 Place : Hyderabad
 Date : 07.10.2023

As per our report of even date attached
 M/s. Ramasamy Koteswara Rao & Co. LLP
 Chartered Accountants




 Revathi P
 Partner
 Membership No: 214890
 UDIN: 23214590868X103137



**MSME – TOOL ROOM, HYDERABAD
CENTRAL INSTITUTE OF TOOL DESIGN
BALANAGAR, HYDERABAD-37**

SECHDULE 24

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

1. The financial statements are prepared on the basis of historical cost convention unless otherwise stated on the accrual method of accounting. The Accounting principles not specifically mentioned here are in accordance and in consistence with generally accepted accounting policies.
2. Fixed assets are shown at cost of acquisition inclusive of inward freight, duties, taxes and incidental and direct expenses related to acquisition.
3. Depreciation for the year is charged on the assets of the organization on W.D.V method as per the rates specified in the income Tax Act 1961.
4. Govt. Grants for capital expenditure are shown under Corpus/Capital Fund.
5. Transactions covering imports and foreign currency are accounted at the exchanged rate prevailing at the date of transaction.
6. Current Assets, foreign currency loans and current liabilities are converted at the exchange rate as at the year end and the resultant gain/loss is adjusted to cost of fixed assets if the foreign currency liability relates to fixed assets and in other cases is considered as revenue.
7. Closing stock is valued at cost.

Place : Hyderabad
Date : 07-10-2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramaswamy Koteswararao & Co.
Chartered Accountants
Firm Regn No: 010396S/S200084



Revathi
Revathi P
Partner

Membership No: 214890
UDIN: 23211489086QB X W 3137



**MSME – TOOL ROOM, HYDERABAD
CENTRAL INSTITUTE OF TOOL DESIGN
BALANAGAR, HYDERABAD-37**

SEHEDULE 25

CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNTS

1. Provision is made in the Accounts for encashment of accumulated Earned Leave of employees. The details of liability on account of Earned Leave Encashment are as follows.

Opening Balance as on 01.04.2022	89,80,853
Add: Liability accrued for the year 2022-23	9,73,051
Less: Claims settled during the year	9,31,025
Closing balance as on 31.03.2023	90,22,879

2. The Institute is operating a Group Gratuity Scheme with Life Insurance Corporation of India for meeting the liability of Gratuity payable to its employees. The Institute has paid as Sum of Rs.19.95lakhs to LIC towards Gratuity liability for the year 2022-23. A sum of Rs.12.99 lakhs is accrued as interest & credited to the fund by LIC. The details of the Gratuity Fund position with LIC as in 31.03.2023 are as follows:

Opening Balance as on 01.04.2022	1,84,59,804
Add: Payment made during 2022-23	19,95,048
Less: Claims settled during the year	19,17,511
Add: Interest accrued and credited to the fund by LIC	13,32,924
Closing balance as on 31.03.2022	1,98,70,265

3. Government of Telangana (formerly Government of Andhra Pradesh) has allotted 9.1 acres of land as gift to the Institute at the time of inception. The registration of land in favour of the Institute is under process with State Govt for exemption of stamp duty.
4. Provision to be made for bad debts amounting to Rs. 16,79,251/- and debts outstanding for more than six months Rs.4,99,418/- have been shown separately in the accounts and the bad debts will be written off on obtaining the approvals from the Competent Authority. A proposal for writing off is being prepared and submitted to Office of the Chairman/ DC MSME, New Delhi as per directives given by Governing Council during its 91st meeting held on 28.09.2016.





5. Provision to be made for bad debts amounting of Rs. 1,34,74,000/- (Student dues – detained/discontinued), outstanding for more than six years & above have been shown separately in the accounts and non-moving receivables appearing in balance sheet need to analyse to provide provision with approval and the debts will be written off on obtaining the approvals from the competent authority in due course of time.
6. **Technology Centre System Programme: (TCSP):** Govt. of India has released grants an amount of Rs. 3,92,73,161/- for Recurring Expenditure for the new MSME TCs at Pudi, Visakhapatnam and Puducherry under TCSP programme. The position of the fund as on 31.03.2023 as follows:

(Amount of Rs.)

Description	Pudi, Visakhapatnam	Puducherry
Opening Balance as on 01.04.2022	96,435	9,33,248
Amount received during the Year	2,71,20,151	1,21,53,010
Interest earned	Nil	Nil
TOTAL (A)	2,72,16,586	1,30,86,258
Amount Utilized during the Year (B)	2,72,16,586	1,14,54,457
Balance of funds at the end of the year as on 31.03.2023 (A-B)	Nil	16,31,801

Place : Hyderabad
Date : 07-10-2023

As per our report of even date attached
M/s. Ramaswamy Koteswararao & Co.
Chartered Accountants
Firm Regn No: 010396S/S200084



Revathi
Revathi P
Partner

Membership No: 214890
UDIN: 23214890B4QBXW3137



**MSME – TOOL ROOM, HYDERABAD
CENTRAL INSTITUTE OF TOOL DESIGN
BALANAGAR, HYDERABAD-37**

DETAILS OF CLOSING STOCK

S. No	Particulars	Current Year As on 31.03.2023	Previous Year As on 31.03.2022
1.	Raw Material & Consumable Tools, Stores & Spares	46,45,722	46,98,398
2.	Work in Progress	65,19,000	83,21,456
3.	Finished Goods	0	0
	Total	1,11,64,722	1,30,19,854

Place : Hyderabad
Date : 07-10-2023

**As per our report of even date attached
M/s. Ramaswamy Koteswararao & Co.
Chartered Accountants
Firm Regn No: 010396S/S200084**



Revathi
Revathi P
Partner

Membership No: 214890
UDIN: 23214890B4QBxw3137

मिशन

प्रौद्योगिक और कुशल जनशक्ति के सहारे सूक्ष्म,
लघु एवं मध्यम उद्यम की वृद्धि और विकास को बढ़ावा देना ।

MISSION

Promote growth and development of Micro, Small and Medium
Enterprises through technological and skill manpower support.



सत्यमेव जयते
MINISTRY OF MICRO,
SMALL & MEDIUM ENTERPRISE
GOVERNMENT OF INDIA

Phone : 040-2377 2747 / 48
CAD / CAM 2377 2749
Training - 2377 1959, Purchase - 2377 6168
Fax : +91-40-2377 2658
Email : pd@citdindia.org
Website : www.citdindia.org

सीआईटीडी विस्तारण केन्द्र

65/1, एमएसएमई-डीआई, शेड नं 33,
गिंडी, चेन्नई - 600 032.
फोन नंबर - 044-22500366

सीआईटीडी उप केन्द्र

54-2-9, फेस III
आटोनगर, विजयवाडा - 520 007.
फोन नंबर : 0 866-2540560

CITD Extension Centre

65/1, MSME-DI, Shed No. 33
Guindy, Chennai - 600 032.
Ph : 044-22500366

CITD Sub Centre

54-2-9, Phase III, Autonagar,
Vijayawada - 520 007.
Ph : 0866-2540560

सीआईटीडी विस्तारण केन्द्र

शेड नं. डी-31-32, केएसएसआईडीसी
इन्डस्ट्रियल ईस्टेट, एंडरसन पेट, केजीएफ,
कोलार - 563 113.

CITD Extension Centre

Shed No. 31-32, KSSIDC
Industrial Estate, Anderson Pet
KGF, Kollar - 563 113.

सी आई टी डी - प्रौद्योगिकी के वर्धन का संस्थान
CITD, Hyderabad – The Institute for Enhancement of Technology