



सत्यमेव जयते

MINISTRY OF MICRO,
SMALL & MEDIUM ENTERPRISES
GOVERNMENT OF INDIA



एमएसएमई - टूल रूम,
हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प
संस्थान

MSME-TOOL ROOM,
HYDERABAD
CENTRAL INSTITUTE OF
TOOL DESIGN



51वाँ वार्षिक प्रतिवेदन एवं लेखा 2020-21 51st ANNUAL REPORT AND ACCOUNTS 2020-21

(आइएसओ 9001:2015 आइएसओ 14001:2015
आइएसओ 50001-2011 प्रमाणित संस्था)
(भारत सरकार की सोसाइटी)
सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय
ए-1 से ए-8, ए.पी.आई.ई.,
बालानगर, हैदराबाद - 500 037 तेलंगाणा

(An ISO 9001:2015, ISO 14001:2015
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

सीआईटीडी - प्रौद्योगिकी के वर्धन का संस्थान
CITD - The Institute For Enhancement Of Technology



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**
PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA
पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE
पेटेंट प्रमाणपत्र
PATENT CERTIFICATE
(Rule 74 Of The Patents Rules)

क्रमांक : 044133735
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 376805
आवेदन सं. / Application No. : 6068/CHE/2015
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 10/11/2015
पेटेंटी / Patentee : 1.CENTRAL INSTITUTE OF TOOL DESIGN (CITD)
2.STANDARD FIREWORKS PRIVATE LIMITED

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकरित **AUTOMATIC MACHINE FOR THE PRODUCTION OF CONICAL SHAPED FIREWORKS** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १९७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 10th day of November 2015 से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled **AUTOMATIC MACHINE FOR THE PRODUCTION OF CONICAL SHAPED FIREWORKS** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 10th day of November 2015 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



अनुदान की तारीख : 09/09/2021
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिपणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, **10th day of November 2017** को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।
Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on **10th day of November 2017** and on the same day in every year thereafter.



एम एस एम ई टूल रूम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान
(भारत सरकार की सोसाइटी)
सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय

51 वाँ वार्षिक प्रतिवेदन
एवं
लेखा 2020 - 2021

बालानगर, हैदराबाद 500 037



एम एस एम ई 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 एवं अंतर्राष्ट्रीय विकास संघटन 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 फिक्स्चर्स डाइ एवं मोल्ड्स आदि के अभिकल्प एवं निर्माण के लिए प्रशिक्षण देना है।
- ख) सूक्ष्म, लघु एवं 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 फिक्स्चर्स, डाइ एवं मोल्ड के घटकों आदि के मानकीकरण के उपायों की सिफारिश करना।
- घ) प्रशिक्षण कार्य आदि के निर्माण सहित सीमित आधार पर डाइस एवं मोल्ड्स, जिग्स एवं फिक्स्चर्स, गेजेस आदि का उत्पादन बशर्ते कि केउअस द्वारा लिया गया नियत कार्य संस्थान के प्रशिक्षण की आवश्यकताओं को बढ़ावा दें।
- ङ) कम लागत स्वचालन तकनीकों का प्रशिक्षण और इस क्षेत्र में प्रॉजेक्टों का कार्य लेना।
- च) केंड/कॅम/सीई/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, सॉफिस्टिकेटेड सीएनसी मशीन जैसे वायर कट ईडीएम, वर्टिकल मशीनिंग सेंटर (5 एवं 4 अक्सिस) सीएनसी लेथ, सीएनसी मिल्लिंग मशीन्स, प्लास्टिक इंजेक्शन मोल्डिंग मशीन, डबल कॉलम मिल्लिंग मशीन, 3-डी कोऑर्डिनेट और लेसर 3-डी कोऑर्डिनेट मेशरिंग मशीन्स, सीएनसी युनिवर्सल ग्राइंडिंग मशीन आदि से सँवारा हुआ है और सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों, बड़े उद्योगों, सार्वजनिक उपक्रमों और रक्षा स्थापनों के लिए नियत कार्यों के 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/सीईई सॉफ्टवेर जैसे प्रो-ई, ऑटोकॅड, केटिया, आई-डियास, मास्टर कॅम, सॉलिड वर्क्स, कॅडेन्स, युनिग्राफिक्स आदि है और वर्ष 2020-21 में कुल 1541 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) और एम्.ई(डी.एफ.एम) और जवाहर लाल नेहरु टेक्नोलॉजिकल युनिवर्सिटी हैदराबाद, (जेएनटीयुएच) हैदराबाद के सहकार्य से एम.टेक (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 कर रहा है। संस्थान में अलग से ऑटोमेशन और रोबोटिक्स केन्द्र स्थापित है जहाँ मेकाट्रॉनिक्स, रोबोटिक्स, सेन्सर टेक्नॉलोजी, पीएलसी प्रोग्रामिंग, ऑटोमेशन आदि में पाठ्यक्रम संचालित किये जाते हैं। ।

इसके अतिरिक्त, संस्थान टीवीएस ग्रुप ऑफ कंपनी, एल अँड टी, 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.(कॅड/कॅम)* - M.E.(CAD/CAM)	2 वर्ष	20 स्व - प्रायोजित 05 उद्योगों द्वारा प्रायोजित (07 अन्य पिछड़े वर्ग के सुपरन्युमरी सीटें)
2. एम.ई.(टूल डिजाइन)* - M.E.(Tool Design)	2 वर्ष	20 स्व - प्रायोजित 05 उद्योगों द्वारा प्रायोजित (07 अन्य पिछड़े वर्ग के सुपरन्युमरी सीटें)
3. एम.ई.(डिजाइन फॉर मॅन्युफैक्चर)* M.E.(Design for Manufacture)	2 वर्ष	20 स्व - प्रायोजित 05 उद्योगों द्वारा प्रायोजित (07 अन्य पिछड़े वर्ग के सुपरन्युमरी सीटें)
4. एम.टेक (मेकाट्रॉनिक्स)* (M.Tech (Mechatronics))	2 वर्ष	20 स्व - प्रायोजित 05 उद्योगों द्वारा प्रायोजित (07 अन्य पिछड़े वर्ग के 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) (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) (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 (Diploma Course in Production Engg.)(DPE)	3 वर्ष	60 प्रवेश परीक्षा के द्वारा
11. इलेक्ट्रॉनिक्स अँड कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग में डिप्लोमा पाठ्यक्रम (Diploma in Electronics & Communication Engg.) (DECE)	3 वर्ष	60 प्रवेश परीक्षा के द्वारा
12. ऑटोमेशन और रोबोटिक्स इंजीनियरिंग में डिप्लोमा पाठ्यक्रम (Diploma in Automation & Robotics Engg.) (DARE)	3 वर्ष	60 प्रवेश परीक्षा के द्वारा
13. मास्टर सर्टिफिकेट इन कॅड/कॅम (एम- कॅड/कॅम)	6 महीने	डिग्री /डिप्लोमा इन मेकानिकल इंजीनियरिंग
14. मास्टर सर्टिफिकेट इन कंप्यूटर एडेड टूल इंजीनियरिंग (एमसीटीई)	6 महीने	डिग्री /डिप्लोमा इन मेकानिकल इंजीनियरिंग
15. अडवान्स सीएनसी मशीनिस्ट कोर्स (एसीएमसी)	1 महीना	40 स्व-प्रायोजित

* इसके अतिरिक्त, 27% सुपरन्युमरी सीटें भारत सरकार के आदेशानुसार इन कार्यक्रमों के लिए उपलब्ध कराये गये हैं।



एमएसएमई- सैमसंग प्रशिक्षण कार्यक्रम:

बेरोजगार युवाओं को रोजगार अवसर उपलब्ध कराने के लिए अध्यक्ष, सीआईटीडी और विशेष सचिव एवं विकास आयुक्त (एमएसएमई) के कार्यालय ने मेसर्स सैमसंग इंडिया इलेक्ट्रॉनिक्स प्रै.लि., नई दिल्ली के साथ एम.ओ.यू. (मेमोरैंडम ऑफ अंडरस्टैंडिंग) साइन किया है जिसके अंतर्गत संस्थान द्वारा मेसर्स सैमसंग के सहयोग से “एडवान्सड रिपेर और इंडस्ट्रीयल स्कील्स एन्हांसमेंट” (ए.आर.आई.एस.ई -2) नामक प्रशिक्षण कार्यक्रम संचालित किया जा रहा है। तीन महिने की अवधि का यह प्रशिक्षण कार्यक्रम, हैदराबाद में दिनांक 27 अक्टूबर, 2014 और सीआईटीडी विस्तारण केन्द्र, चेन्नई में दिनांक 29 दिसम्बर, 2014 से आरंभ हुआ है।

प्रतिवेदनाधीन अवधि में, कोविड-19 के वैश्विक महामारी के फैलने के कारण सीआईटीडी मुख्यालय और उसके विस्तारण केन्द्र चेन्नई में कोई प्रशिक्षण कार्यक्रम संचालित नहीं हो सका। यह नोट किया जाय कि मेसर्स सैमसंग इंडिया इलेक्ट्रॉनिक्स प्रै.लि., नई दिल्ली एवं अध्यक्ष, सीआईटीडी और विकास आयुक्त (एमएसएमई) के कार्यालय के बीच हुई एम.ओ.यू. का नवीकरण (renew) माह जुलाई, 2021 में किया गया। प्रशिक्षण कार्यक्रम शीघ्र ही संचालित किये जाएंगे।

परामर्श

संस्थान, अनुसंधान विद्यार्थियों, उद्यमियों और उद्योगों को अभिकल्प, विकास और निर्माण कार्य के लिए परामर्श सेवाएँ प्रदान कर रहा है। इसके अतिरिक्त, भारत सरकार, एमएसएमई मंत्रालय ने पब्लिक प्रैवेट पार्टिसिपेशन (पीपीपी) मोड के अंतर्गत चेन्नई, पाँडीचेरी, एर्नाकुलम, विशाखापट्टणम में और असम, नागालैंड, अरुणाचल प्रदेश, त्रिपुरा आदि उत्तर पूर्वी राज्यों में मिनी टूल रुम की स्थापना के लिए नीड अनेलिसिस/ प्रिलिमिनरी प्रॉजेक्ट रिपोर्ट तैयार करने का कार्य सौंपा है।

संस्थान ने वर्ष 2013-14 में एक “ऑटोमेटेड स्पार्कलर डिपिंग मशीन” का अभिकल्प एवं विकास कर उसे मेसर्स कालीश्वरी फायरवर्कस् (प्रै.) लिमिटेड, शिवकाशी को सौंपा है जिसके अनुसरण में संस्थान को मेसर्स स्टैंडर्ड फायरवर्कस् (प्रै.) लिमिटेड, शिवकाशी ने फ़्लावर 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 (प्रै.) लि. शिवकाशी को सौंपा गया है।

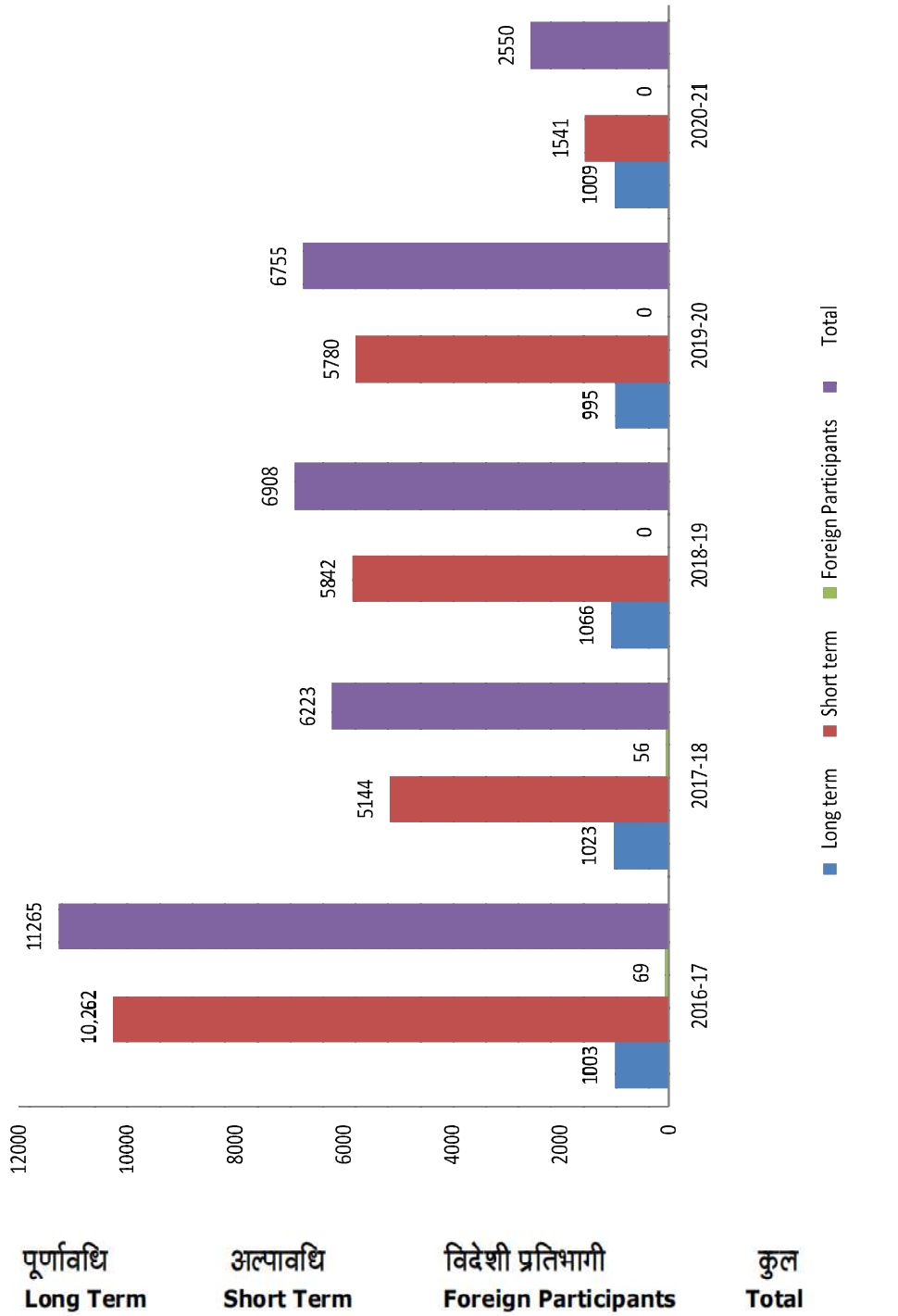


कार्यकलाप

- ❖ 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।
- ❖ विविध उपकरणों/ संघटकों 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 रूम 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 एलीमेंटों, जिग्स एवं फिक्चर्स, डाइस एवं मोल्ड्स के संघटकों आदि के मानकीकरण के उपायों की सिफारिश करना।



पिछले पाँच वर्षों में प्रशिक्षण प्राप्त अभ्यर्थियों की संख्या का विवरण





पुस्तकालय सेवाएँ

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

भारत सरकार द्वारा डिजाइन किया गया “सोल” नामक लाइब्ररी के स्थापन और क्रियान्वयन के द्वारा लाइब्ररी इन्वेंटरी को डिजिटलैज किया गया है।

केउअस 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।
- कम्युनिकेशन स्किल पर 20-30 पुस्तकों की उपलब्धि।
- टूल एवं मैन्युफैक्चरिंग इंजीनियरिंग से संबंधित 3766 आईएसओ स्टैंडर्ड्स।
- ई-बुक।
- ई-मैगज़ीन।
- 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 डिजिटल लैब्ररी में रखा गया है।

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) एवं
4. कटिंग टूल्स अनुभागीय समिति (पीजी 32)



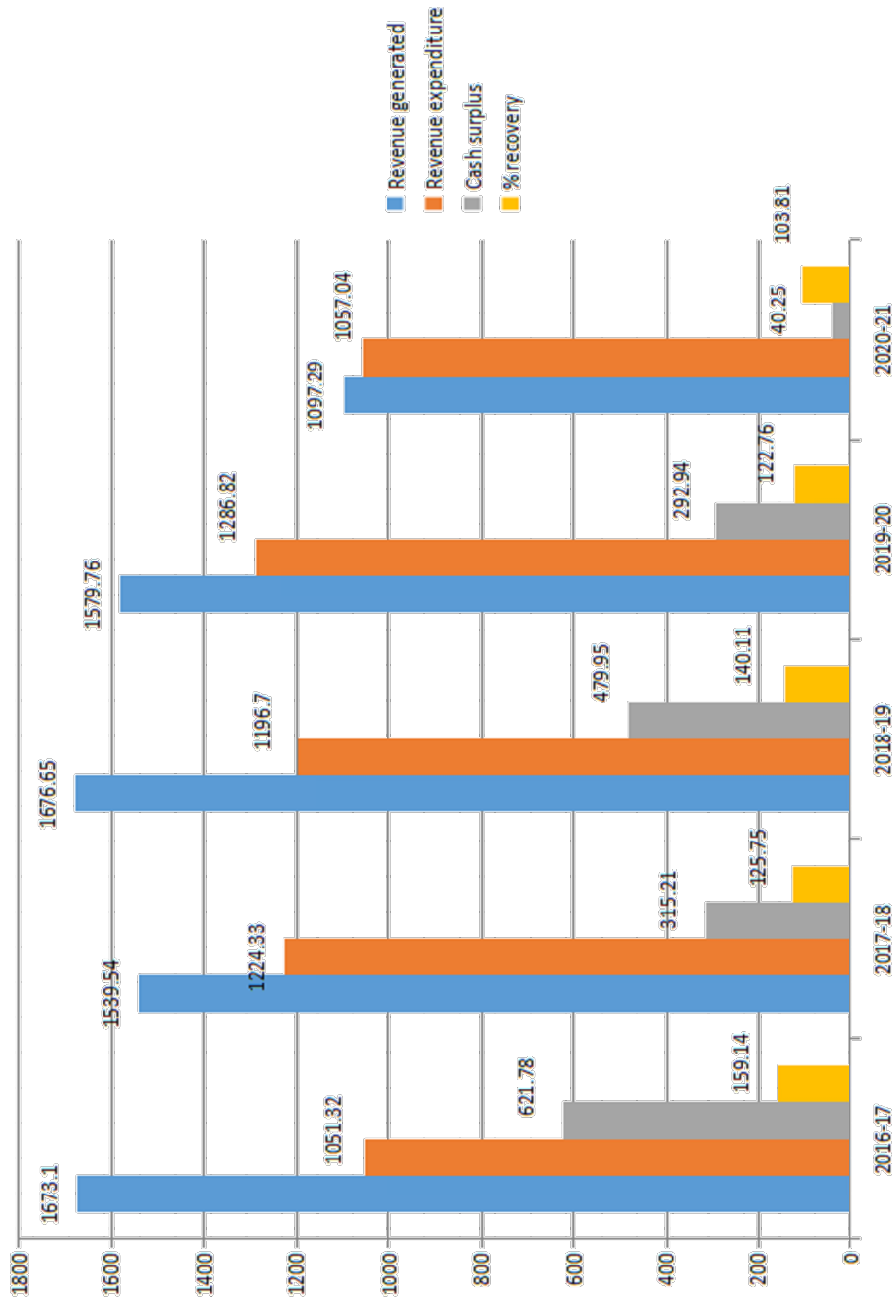
पिछले पाँच वर्षों में संस्थान का निष्पादन निम्नलिखित है:

निष्पादन					
व्यक्ति-वार निष्पादन (5 वर्ष)					
कार्यकलाप	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
(क) प्रशिक्षण					
(क) संचालित हुए प्रशिक्षण पाठ्यक्रमों की संख्या					
(i) पूर्णावधि	10	07	07	07	07
(ii) अल्पावधि	1951	943	1130	1155	194
(ख) प्रशिक्षित हुए प्रशिक्षार्थियों की संख्या					
(i) पूर्णावधि (कुल)	1003	1023	1066	995	1009
(ii) अल्पावधि (कुल)	10,262	5144	5842	5780	1541
(iii) विदेशी प्रतिभागी	*69	*56	--	--	--
कुल	11265	6223	6908	6755	2550
(iv) अनुसूचित जाति अभ्यर्थी	3763	784	1733	2200	691
(v) अनुसूचित जन. जाति अभ्यर्थी	1231	161	495	744	287
(vi) महिला अभ्यर्थी	1201	887	1002	1287	492
(vii) विकलांग अभ्यर्थी	23	11	37	38	12
(viii) अल्पसंख्यक	259	113	132	54	37
(ख) सहायता प्राप्त इकाइयाँ					
(क) एमएसएमई	804	655	576	717	673
(ख) अन्य	73	80	122	164	94
वित्तीय निष्पादन (5 वर्ष)					
कार्यकलाप (रुपये लाखों में)	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
सृजित राजस्व	1673.10	1539.54	1676.65	1579.76	1097.29
राजस्व व्यय	1051.32	1224.33	1196.70	1286.82	1057.04
नकद अधिक्व	621.78	315.21	479.95	292.94	40.25
वसूली % (अवमूल्यन के बिना)	159.14%	125.75%	140.11%	122.76%	103.81%

* क्रमांक (ख) (ii) में दिये गये अल्पावधि पाठ्यक्रम में प्रशिक्षित प्रशिक्षार्थियों की संख्या में विदेशी प्रतिभागी भी सम्मिलित है।



पिछले पाँच वर्षों का वित्तीय निष्पादन (रुपये लाखों में)



सृजित राजस्व
Revenue Generated

राजस्व व्यय
Revenue Expenditure

नकद अधिक्क्य
Cash Surplus

वसूली %
% recovery



विशेष उपलब्धियाँ :

वर्ष 2020-21 के दौरान संस्थान द्वारा किये गये कुछ महत्वपूर्ण कार्यों का ब्यौरा निम्नलिखित है:

1. सीआईटीडी ने "ऑटोमेटिक मशीन फॉर दी प्रॉडक्शन ऑफ कोनिकल शेड फायरवर्क्स" नामक अविष्करण के पेटेंट धारक होने की महत्तम उपलब्धि प्राप्त की है। यह पेटेंट, मेसर्स स्टैंडर्ड फायरवर्क्स प्रै. लि., शिवकाशी के लिए दिनांक 10 नवम्बर, 2015 से 20 वर्ष की अवधि के लिए दी गई है। यह पेटेंट सं 376805 दिनांक 9.9.2021 को भारत सरकार पेटेंट कार्यालय, चेन्नई द्वारा प्रदान किया गया है।
2. कोविड -19 वैश्विक महामारी के प्रारंभ होने के कारण संस्थान ने निम्नलिखित कार्यकलाप चलाये हैं।
 - ज़रूरतमंद लोगों के लिए भोजन (210 से 250 पॅकेट प्रतिदिन)।
 - आई.वी.स्टैंड के प्रोटोटाइप का निर्माण फेस शिल्ड के लिए मोल्ड।
 - वेंटिलेटर्स का निर्माण जारी है।
 - ऐसीयु पलंगों के अभिकल्प की प्रक्रिया पूरी हुई है, निर्माण कार्य जारी है।
 - संस्थान द्वारा 2000 फेस शील्ड निर्मित किये गये जिनमें से 510 फेस शील्ड विविध अस्पतालों को दिये गये।
3. संस्थान ने एचएमटी, हैदराबाद के लिए मशीन टूल संघटकों के मशीनिंग का और भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र के लिए शीट मॉड्युल असेम्ब्ली की मशीनिंग का कार्य लिया है। एचएएल, कानपुर के लिए डॉर्नियर 225 एयरक्राफ्ट की मशीनिंग का कार्य अपनी प्रगति पर है।
4. सीआईटीडी ने सीधे प्रसारित होनेवाली कक्षाओं और लॅब सुविधाओं के द्वारा ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम संचालित करने के लिए "डोमेन बेस्ड रिपोर्ट डेस्कटॉप सर्वर " को सफलता पूर्वक विकसित किया है। विभिन्न पाठ्यक्रमों में लगभग 150 प्रशिक्षार्थी प्रशिक्षण प्राप्त कर चुके हैं।
5. संस्थान ने मेसर्स इसीआईएल, हैदराबाद से "फीड कम्पोनेंट्स" के लिए 20.57 लाख रुपये की लागत का कार्य प्राप्त किया है।



6. सीआईटीडी ने "एनर्जी स्वराज फाउंडेशन" नामक संघटन से साझेदारी की है। यह संघटन सौर उर्जा (सोलार एनर्जी) विषयक ज्ञान का प्रचार करता है। इस संघटन ने सीआईटीडी के प्रशिक्षार्थियों के लिए " डिज़ाइन युवर ओर सोलार सिस्टम " विषय पर निःशुल्क सर्टिफिकेट की पेशकश की है जिसमें 229 प्रशिक्षार्थी कोर्स में भाग लिया और तिथि के अनुसार प्रमाणित हुए हैं।
7. सीआईटीडी ने एमएसई, स्टार्टअप्स और बेरोज़गार युवाओं के लाभार्थी, आद्यतम तकनोलोजी को बढ़ावा देने हेतु निम्नलिखित विषयों पर निःशुल्क सीधे प्रसारित वेबिनार/ वर्कशॉप संचालित किये हैं। 892 प्रतिभागियों ने वेबिनार में भाग लिया।
 - (क) अडिटिव मैन्युफैक्चरिंग - 3D प्रिंटिंग।
 - (ख) मल्टी अक्सिस सीएनसी प्रोग्रामिंग एंड मशीनिंग फॉर 4 एंड 5 अक्सिस मिल्लिंग।
 - (ग) कंप्यूटेशनल फ्लूइड डायनमिक्स।
 - (घ) इंजेक्शन मोल्डिंग डिफेक्ट्स, रिजन्स एंड इट्स रेमिडिस।
 - (ङ.) स्किल एंहांसमेंट अपोरचुनिटीस इन टूल इंजीनियरिंग एंड कंड/कॉम/सीई टेकनोलोजीस।
8. सीआईटीडी ने आदिवासी कल्याण,तेलंगाणा सरकार द्वारा प्रायोजित 114 प्रतिभागियों को 'मेटलॉब' पर सफलतापूर्वक प्रशिक्षण कार्यक्रम संचालित किया है।
9. सीआईटीडी ने "Aerospace CNC Machinist" विषय पर ब्रिज नौ अकादमी, बंगलूरु द्वारा प्रायोजित 10-सप्ताह का अवधिक इन-हाउस प्रशिक्षण कार्यक्रम दो बैच में संचालित किया गया जिसमें 45 अभ्यर्थियों ने भाग लिया। कार्यक्रम की सफल समाप्ति पर सभी अभ्यर्थियों को विभिन्न उद्योगों में नौकरी मिल गई है।
10. हैड फ्री ऑटोमैटिक सॅनिटैज़र डिस्पेंसर पंप का अभिकल्प, विकास और प्रोटोटैपिंग और अॅक्टिवेटर मोल्ड कॅविटी के निर्माण का कार्य अपनी प्रगति पर है।
11. ऑटोमैटिक हैड सॅनिटैज़र को विकसित किया गया है।
12. सीआईटीडी ने मेडिकल पैकेजिंग इंडस्ट्री के लिए विभिन्न संघटकों/ उपकरणों के अभिकल्प, विकास और निर्माण के लिए स्टार्टअप एमएसएमई, मेसर्स फ्लेक्सिड टेक्नोवॅट्स प्रै.लि. के साथ एन.डी.ए पर हस्ताक्षर किया है।



13. डिप्लोमा के प्रशिक्षार्थियों को विभिन्न बहुराष्ट्रीय कंपनियों जैसे बजाज ऑटो लि., पुणे, नोवाटोर इलेक्ट्रिकल और डिजिटल सिस्टम्स प्रै.लि. जलगाँव, कॅपरो इंजीनियरिंग इंडिया लि. आदि में नौकरी मिल गई है।
14. सीआईटीडी, हैदराबाद ने इंटरनेशनल अडवान्स्ड सेंटर फॉर पाउडर मेटलर्जी एंड न्यु मटेरियल्स (ARCI) के लिए उनके "टेक्नीशियन्स", "टेक्निकल असीस्टेंट" के पदों के चयन के लिए इंटरव्यू संचालित कर नियुक्ति सहायता प्रदान की है।
15. संस्थान ने मेसर्स झोडियाक लाइफ सायन्स को फार्मा फिल्टर अप्लीकेशन के लिए मेम्ब्रेन फिल्म बनाने के लिए Dr. BLADE विकसित किया है जो कि एक आयात विकल्प (Import substitute) है।
16. सीआईटीडी ने ईसीआईएल, हैदराबाद के लिए कॅपसिटंस लेवल सेन्सर प्रैमरी कंवर्टर के 54 सेट विकसित किये हैं। 86 एमएसएमई इकाइयों को मशीनिंग/मेट्रॉलोजी सेवाएँ दी।
17. शिवा इंजीनियरिंग वर्क, हैदराबाद के लिए रिवर्स इंजीनियरिंग प्रोसेस द्वारा विशेष गेरबॉक्स असेम्ब्ली विकसित किया है।
18. सीआईटीडी ने 3D प्रिंटिंग टेक्नोलोजी की सहायता से "डिमिस्टिफाइंग अडिटिव मॅन्युफॅक्चरिंग ओवर सबट्रॅक्टिव मॅन्युफॅक्चरिंग" पर 2 दिवसीय लाइव वेबीनार संचालित किया है।
19. एचएएल, कानपूर को डॉर्नियर एयरक्राफ्ट कंपोनेंट्स के 2014 विभिन्न किस्मों की कुल 297 मात्रा में आपूर्ति की गई।
20. सीआईटीडी ने ईसीआईएल, हैदराबाद के जरिये आई आर एन् एस एस (इंडियन रिजनल नॅविगेशन सॅटलैट सिस्टम) के लिए विशेष संघटकों के 20 विभिन्न किस्मों का निर्माण कर कुल 69 मात्रा में उनकी आपूर्ति की।
21. संस्थान ने एन्.एफ.सी, हैदराबाद को टेंडर प्रस्तुत किये गये और 2.0 करोड रुपये की प्रत्याशित लागत पर डाइ के 8 सेट के निर्माण के लिए तकनीकी तौर पर अर्हता प्राप्त की है।



22. इंडस्ट्री 4.0 :

वर्ष 2020-21 में सीआईटीडी के द्वारा, नई उभरती टेक्नोलॉजी जैसे इंडस्ट्री 4.0 आरंभ किया गया है जिसका उद्देश्य मेमैनिकल, इलेक्ट्रॉनिक्स, इलेक्ट्रीकल और कंप्यूटर सायन्स के इंजीनियरों को निम्नलिखित क्षेत्रों में स्किलिंग करना है।

1. प्रेडेक्टिव मेंटेनेंस
2. मैन्युफैक्चरिंग इंडस्ट्री और अग्रिकल्चरल इंडस्ट्री के लिए आर्टिफिशल इंटेलिजेंस अप्लिकेशन्स।

इस संदर्भ में, सीआईटीडी ने वर्ष 2020-21 में "इंडस्ट्री 4.0" नामक एक नया विभाग स्थापित किया है और इसका मुख्योद्देश्य, अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी जैसे A.I., IIoT एवं बिग डेटा अनेलिटिक्स में एमएसएमई इकाइयों को प्रशिक्षण और सहायता प्रदान करना तथा उद्योगों के कर्मचारियों, इंजीनियर स्नातकों आदि का अप-स्किलिंग करना है। इंडस्ट्री 4.0 विभाग ने (प्रेडेक्टिव मेंटेनेंस ऑफ सीएनसी मशीन्स) (POC) पर एक प्रॉजेक्ट सफलतापूर्वक पूरा किया है। इस प्रॉजेक्ट का लक्ष्य मशीन की शेष उपयोगी जीवन का आकलन (RUL) है।

23. सीआईटीडी ने फायरवर्क्स उद्योग, शिवकाशी को परामर्श सेवाएँ प्रदान की हैं। संस्थान द्वारा अभिकल्प और विकसित एक स्वचालित स्पार्कलर डिपिंग मशीन (Automated Sparkler Dipping Machine) मेसर्स कालिश्वरी फायरवर्क्स (प्रा.) लि., शिवकाशी को वर्ष 2013-14 में दिया गया जिसके पश्चात् संस्थान को ऑटोमेटिंग फ्लावर पॉट मैन्युफैक्चरिंग, चक्कर फिल्लिंग और चक्कर ट्यूब वैडिंग के लिए मेसर्स स्टैंडर्ड फायरवर्कक्स (प्रा.) लि., शिवकाशी से ऑर्डर प्राप्त हुआ। यह प्रॉजेक्ट मई, 2021 में पूरा किया गया और मेसर्स स्टैंडर्ड फायरवर्कक्स (प्रा.) लि., शिवकाशी को सुपुर्द किया गया।

इस अविष्कार का मुख्योद्देश्य निम्नलिखित है:

- चोटीदार आकारवाले आतिशबाजी की वस्तुओं के निर्माण के लिए एक स्वचालित, न्युमैटिक पद्धति से प्रचालित यंत्र देना जिसके संपूर्ण निर्माण का प्रचालन एक सुरक्षित, जोखिम रहित परिवेष्टक अवस्था में किया जा सकें।
- चोटीदार आकारवाले आतिशबाजी की वस्तुओं के निर्माण के लिए बिना बिजली चालित संघटकों जैसे इलेक्ट्रीकल मोटर, इलेक्ट्रीकल सेन्सर्स, इलेक्ट्री स्विच या किसी अन्य इलेक्ट्रीकल संघटकों का उपयोग न करते हुए ऑटोमैटिक प्रॉडक्शन लाइन प्रदान करना।



- चोटीदार आकारवाले आतिशबाजी की वस्तुओं के निर्माण के लिए एक स्वचलित, न्युमॅटिक पद्धति से प्रचालित मशीन देना, जिसमें कथित मशीन का वेग उच्च प्रवाह क्षमता योग्य हो।
- एक पूर्णतः न्युमॅटिक और पूर्णतः स्वचलित यंत्र प्रदान करना जिसमें विभिन्न आकार : चोटीदार आकारवाले आतिशबाजी की वस्तुओं के निर्माण का प्रावधान हो और जिस निर्मित आतिशबाजी की वस्तुओं की गुणवत्ता को लगातार कायम रखा जाता है।
- यह मानवी थकावट को दूर करने में मदद करता है साथ ही खतरनाक रसायनिक पदार्थों : बचाव करता है और उत्पादों में संगतता और उत्पादकता में वृद्धि करने में सहायक है।

इस प्रोजेक्ट के मुख्य विचार हैं:

- (i) विश्व में प्रथमतः फ्लावरपॉट के स्वचालन को विकसित किया गया है।
- (ii) एसपीएम पूरी तरह से न्युमॅटिक कंट्रोल (बिजली के बिना) पर चलता है।
- (iii) उत्पादकता में पाँच गुना वृद्धि जिसमें उत्पादन की गति 120 प्रति मिनट है।
- (iv) यह प्रक्रिया पूरी तरह से स्वचालित है जिसमें न्यूनतम प्रचालक सदस्य है।



फूलदान बनाने की मौजूदा मैनुअल प्रक्रिया



स्वचालित प्रक्रिया



मोटर ड्राइविंग साइड ब्लू (एसपीएम-मॉड्यूल- I)



ड्रिवेन साइड ब्लू (एसपीएम-मॉड्यूल-I)

भविष्य की योजनाएँ:

अगले वर्ष तक निम्नलिखित कार्य लेने की योजना सीआईटीडी के विचाराधीन है:

(i) लाइवलीहुड बिजनेस इंक्यूबेटर (Livelyhood Business Incubator (LBI)) :

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 तकनीकी केन्द्रों और इंक्यूबेशन केन्द्रों का नेटवर्क स्थापित करने के लिए "ASPIRE" नामक योजना आरंभ की है (ए स्कीम फॉर प्रोमोशन ऑफ इन्वेंशन, रुरल इंडस्ट्रीज एंड एन्टोप्रोनियरशिप)

इस संबंध में, संस्थान ने स्क्रिनिंग कमिटी, एमएसएमई मंत्रालय, भारत सरकार को उपर्युक्त "अस्पैर स्कीम" के अंतर्गत "लाइवलीहुड बिजनेस इंक्यूबेटर" स्थापित करने के लिए प्रस्ताव प्रस्तुत किया है। इस परिप्रेक्ष्य में, संस्थान द्वारा हैदराबाद के आस-पास में और तलंगाणा राज्य के अन्य जिलों में कृषि-ग्रामीण सेक्टरों के लिए आद्यतम तकनीकी में उद्यमिता विकास कार्यक्रम (Entrepreneurship Development Programme) संचालित करने की योजना है।



सीआईटीडी - आजीविका व्यापार इनक्यूबेटर (एलबीआई) केंद्र

इस संबंध में, सीआईटीडी को 13वीं स्कीम स्ट्रिंग समिति, बैठक का कार्यवृत्त और दिनांक 8 जनवरी, 2021 के कार्यालय ज्ञापन के अनुसार, 100.00 लाख रुपये की सहायक अनुदान राशि की सहायता से नया "लाइवलीहुड बिजनेस इंक्यूबेटर" स्थापित करने का अनुमोदन प्राप्त हुआ है। इस "अस्पैर" योजना के अंतर्गत एलबीआई केन्द्र के जोर देने योग्य क्षेत्र निर्माण और स्किलिंग ट्रेड में आकांक्षी को सहायता प्रदान करना है। इस एलबीआई केन्द्र के प्रस्तावित कार्यकलापों में स्किलिंग और सर्विसेस के लिए शीट मेटल वर्क्स, 3D प्रिंटिंग, 3D स्कैनिंग, सीएनसी रौटर, पीसीबी डिजाइन, इलेक्ट्रिकल लैब, आईओटी तकनीकज्ञ, बॅटरी और यूपीएस सर्विसेस ट्रेड सम्मिलित है।

सीआईटीडी को खरीदी आरंभ करने के लिए सहायक अनुदान के अंशिक भुगतान के रूप में 50.00 लाख रुपये की राशि प्राप्त हुई है। संयंत्र और यंत्रावली के तकनीकी विशेष विवरण तैयार किये गये हैं उसकी खरीददारी के लिए टेंडर प्रणाली सीपीपी पोर्टल के माध्यम से आरंभ हुआ है और संयंत्र और यंत्रावली के पूर्ण इंस्टॉलेशन और कमीशन से पूर्व ही "अवेरनेस प्रोग्राम" योजित किये गये हैं। इस प्रशिक्षण कार्यक्रमों और सेवाओं को यथाशीघ्र आरंभ करने की योजना है।

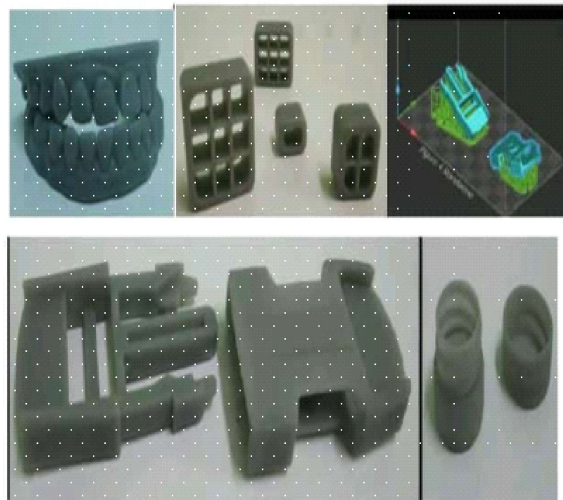
(ii) **अडिटिव मॅन्युफॅक्चरिंग:**

यह एक ऐसी प्रक्रिया है जिसके द्वारा 3D कैड डाटा का उपयोग करते हुए सामग्री जमा कर परतों में संघटकों का निर्माण किया जाता है। यह बहुभागी संघटकों से युक्त उत्पादों की असेम्बली करने के स्तरों को प्रतिस्थापित करने या / और कार्यों के संयोजन के द्वारा मिश्रित रूप के उत्पादों का उत्पादन करने में मदद करता है।

सीआईटीडी ने बॅच स्केल/ प्रोटोटाइपिंग में प्लास्टिक उत्पादों का उत्पादन करने हेतु, इंडस्ट्रीयल ग्रेड डिजिटल लाइट प्रोसेसिंग अडिटिव मॅन्युफॅक्चरिंग मशीन का प्रस्ताव रखा है। 3D System (USA) figure 4 standalone DLP machine जिसका bedsize 124.8x70.2x126 mm है, वह अगस्त, 2021 में खरीदा गया है। इसका प्रतिस्थापन और कमीशन हुआ है और एमएसएमईयों और शोधकर्ताओं को सेवाएँ प्रदान करने के लिए तैयार है।



डीएलपी 3डी प्रिंटिंग मशीन – उद्घाटन



पर निर्मित प्रोटोटाइप डीएलपी 3डी प्रिंटिंग मशीन



यह, हैदराबाद में पहला डीएलपी 3D सिस्टम 3D प्रिंटिंग मशीन है और इस नई मशीन की सहायता से सीआईटीडी ने जनरल इंजीनियरिंग, मेडिकल डिवाइसेस, डेंटल, होम अप्लाइंसेस प्रोटोटाइपिंग/ बॅच प्रॉडक्शन में अडिटिव मॅन्युफॅक्चरिंग में सेवॉए प्रदान करना आरंभ किया है।

वित्तीय वर्ष 2021-22 में एक और इंडस्ट्रीयल ग्रेड प्लास्टिक पाउडर बेड फ्यूजन अडिटिव मॅन्युफॅक्चरिंग (एमजेएफ) खरीदने की योजना है। संस्थान द्वारा अडिटिव मॅन्युफॅक्चरिंग केन्द्र के लिए टी.सी.एस.पी. प्रॉजेक्ट के अंतर्गत मेटल अंड बिग साइज़ इंडस्ट्रीयल प्लास्टिक प्रिंटेर्स खरीदने का प्रस्ताव है।

- (iii) उत्पादन में वृद्धि हेतु, एमएसएमई इकाइयों में इंडस्ट्री 4.0 तकनीक का कार्यान्वयन।
- (iv) मशीनों के लाइफ टाइम को बढ़ाने और ऑप्टिमाइज़ स्पेरपार्ट्स इन्वेंटरी के लिए तथा अनवांटेड डाउनटाइम के लिए एमएसएमई इकाइयों में प्रेडिक्टिव मेंटेनेंस का कार्यान्वयन।
- (v) संस्थान में एमएसएमईयों और बेरोज़गार युवाओं के लिए स्किल डेवलपमेंट प्रोग्राम संचालित करने हेतु, वर्चुअल रियलिटी (VR) और ऑगमेंटेड रियलिटी (AR) लैब स्थापित करने की योजना विचाराधीन है।

यह तकनीक, औद्योगिक निर्माण प्रणाली के सभी पहलुओं पर वर्धित प्रिंसिपल देगा जो कि न केवल fast-time-to market सुनिश्चित करेगा बल्कि बेहतर गुणवत्तावाले निर्मित माल भी दे सकेगा। साथ ही, खतरे को पहचानने और दूर करने में, कर्मचारियों को सूचना देने में और फिर साइट पर दुर्घटना की संख्या कम करने में सहायक होगा।



नये विस्तारण केन्द्रों की स्थापना:

समूचे देश में एमएसएमईयों को टेक्नोलोजी पहुँचाने में वृद्धि करने के उद्देश्य से भारत सरकार ने "Establishment of New Technology Centres/Extension Centres" योजना के अंतर्गत 100 नये विस्तारण केन्द्र स्थापित करने के लिए अनुमोदन दिया है। ये विस्तारण केन्द्र, स्थापित/ नये टीसी के माध्यम से हब एंड स्पोक मॉडल के आधार पर स्व-धारणीय मोड में चलाये जाएंगे।

साथ ही, प्रत्येक विस्तारण केन्द्र को संयंत्र और मशीनरी के लिए 20 करोड रुपये का सामान्य बजट मिलेगा और इसकी स्थापना राज्य सरकार के आईटीआई, गवर्नमेंट पॉलीटेक्निक्स, सीएसआईआर लॅब और अन्य केन्द्र सरकार और राज्य सरकार इकाई में उपलब्ध, पूरी तरह से उपयोग करने योग्य आधारिक संरचना में होगी।

उपर्युक्त के अनुसरण में, सीआईटीडी ने तेलंगाणा और आंध्र प्रदेश के राज्यों में नये विस्तारण केन्द्र स्थापित करने के लिए तेलंगाणा और आंध्र प्रदेश राज्य के प्रिंसिपल/ चीफ़ सेक्रेटरी के समक्ष आगामी विस्तारण के लिए एक एकड खुली भूमि सहित 30,000- 50,000 एसएफटी का तत्काल उपलब्ध होनेवाला पूर्व निर्मित स्थान का चयन करते हुए निःशुल्क/ लंबी अवधि के लिए लीस के आधार पर निम्नलिखित जिलों में आबंटित करने का निवेदन किया है:

तेलंगाणा: करीमनगर,(पूर्वानुमोदित प्रॉजेक्ट),खम्मम, ज़हीराबाद, निज़ामबाद, नलगोंडा और महबूबनगर।

आंध्र प्रदेश: एसपीएसआर नेल्लूर, श्रीकाकुलम/ विजियनगरम्, काकीनाडा/ राजमंड्री, पूर्व गोदावरी जिला, वाइएसआर कडपा, कर्नुल, अनंतपुर, ओंगोल और चित्तूर।

तेलंगाणा राज्य में स्थित करामनगर और आंध्र प्रदेश राज्य में स्थित ओंगोल में नये विस्तारण केन्द्र स्थापित करने का प्रस्ताव है।



(i) करीमनगर (तेलंगाणा) में नये विस्तारण केन्द्र की स्थापना:

यह प्रस्तुत है कि विकास आयुक्त (एमएसएमई) कार्यालय, नई दिल्ली के अनुरोध पर तेलंगाणा राज्य ने आगामी सायन्स पार्क के निकट एक वैकल्पिक स्थान (1.5 एकड़ की भूमि) को निश्चित किया है और करीमनगर में उचित भूमि देने हेतु, भवन/शेड के निर्माण के लिए 95.00 लाख रुपये की मंजूरी दी। यह शेड जो 4-5 महिनो में तैयार होना था, वह पूरा किये जाने पर सीआईटीडी को करीमनगर में नया विस्तारण केन्द्र आरंभ करने के लिए सुपुर्द किया जाना था। तत्पश्चात्, शेड का निर्माण कार्य TSIIIC को सौंपा गया और यह कार्य अपनी समाप्ति पर है।

जुलाई 2021 के महीने में, सीआईटीडी अधिकारियों की टीम ने करीमनगर साइट पहुँच कर उस स्थान की जाँच की। जाँच के पश्चात्, कुछ मूलभूत आवश्यकताओं की कमी पाई गई। झोनल् मॅनेजर और जुनियर इंजीनियर, TSIIIC से इस विषय में चर्चा हुई और दिनांक 6.5.2021 के पत्रांक CITD/PDO/Karimnagar के द्वारा मामला जिला कलेक्टर और मजीस्ट्रेट, करीमनगर को सूचित किया गया।

झोनल् मॅनेजर, TSIIIC ने सूचित किया कि 95.00 लाख रुपये की मोचित की गई निधि की राशि खत्म हो गई है। इस संबंध में 25.00 लाख रुपये की अतिरिक्त राशि मंजूर कर मोचित करने का प्रस्ताव कलेक्टरेट कार्यालय के समक्ष रखा गया है और इस अतिरिक्त निधि से ही लंबित कार्य लिये जाएंगे।

साथ ही, यह भी सूचित किया जाता है कि इलेक्ट्रिसिटी ट्रांसफॉर्मर, इलेक्ट्रिसिटी कनेक्शन, इलेक्ट्रिसिटी रूम, पेयजल कनेक्शन, बारीश का पानी, ड्रेनेज रुट आदि का कार्य पूरा करने के संबंध में कोई उल्लेख इस नये प्रस्ताव में नहीं किया गया। इस मामले में, महा प्रबन्धक, डीआईसी से चर्चा की गई और जिला कलेक्टर को इस संबंध में सूचना देने के लिए निवेदन किया गया।

सीआईटीडी ने उपर उल्लिखित कार्य को क्रियान्वित करने के लिए राज्य सरकार से निवेदन किया है और अपने दिनांक 27.3.2021 के पत्रांक CITD/ADMIN/2021 के द्वारा विस्तारण केन्द्र के लिए भूमि के हस्तांतरण संबंधी आवेदन/ निवेदन किया।



इस परिप्रेक्ष्य में, झोनल मॅनेजर,टीएसआईआईसी करीमनगर ने अपने दिनांक 3.9.2021 के पत्रांक ZH/ KRMR/ DB/ TSIIC/ Tool Room/ 2020-21 के द्वारा सूचित किया कि कंसलटंट ने आवश्यक कार्यों के लिए 1.10 करोड रुपये का प्राक्कलन बनाया है लेकिन यह ज्ञात हुआ है कि जिला कलेक्टर ने सीआईटीडी के अनिवार्य कार्य ही करने का अनुदेश दिया है।

तदनुसार, 25.03 लाख रुपये के लिए प्राक्कलन बनाये गये और जिला कलेक्टर ने 18.00 लाख रुपये की सहमति व्यक्ति करते हुए सीपीओ, करीमनगर को उपलब्ध निधि में से इसकी भुगतान करने की सलाह दी।

अब,उपर्युक्त पत्र के द्वारा यह सूचित किया गया है कि यह कार्य पूरे किये गये हैं और स्थान की समीक्षा करने तथा शेड का कब्जा लेने के लिए सीआईटीडी को निवेदन किया है।

(ii) आंगोल (आंध्र प्रदेश) में नये विस्तारण केन्द्र की स्थापना:

यह प्रस्तुत किया जाता है कि प्रधान निदेशक, सीआईटीडी ने अपने दिनांक 11.7.2019 के पत्रांक CITD/PS/2019 के द्वारा चीफ सेक्रेटरी, आं.प्र.सरकार के समक्ष स्थापित/ नये टीसी के माध्यम से 'हब एंड स्पोक' मॉडल के अंतर्गत नये विस्तारण केन्द्र की स्थापना के लिए आगामी विस्तारण के लिए एक एकड खुली भूमि सहित लगभग 30000-50000 एसएफटी तत्काल उपलब्ध होनेवाला पूर्व निर्मित स्थान और उचित संरचनात्मक सहायता युक्त स्थान का चयन करने के लिए निवेदन किया है।

इस पत्र के संदर्भ में, महा प्रबन्धक, जिला उद्योग केन्द्र (DIC),आंगोल, प्रकाशम जिला ने अपने दिनांक 8.1.2020 के पत्रांक 490/C/2019 के द्वारा गवर्नमेंट आई.टी.आई कॉलेज (बॉयस्),आंगोल के उपलब्ध होने की सूचना दी और परिसर का भ्रमण कर उसकी उपयोगिता संबंधी अपनी राय देने का अनुदेश सीआईटीडी प्राधिकारी को दी।

तत्पश्चात्, कलेक्टर और जिला मेजिस्ट्रेट, प्रकाशम जिला ने अपने दिनांक 21.6.2020 के पत्रांक 490/C/2020 के द्वारा प्रधान निदेशक, सीआईटीडी को गवर्नमेंट आईटीआई कॉलेज (बॉयस्),आंगोल में आवश्यक पूर्व निर्मित स्थान के उपलब्ध होने की सूचना दी जिसमें 5569 sft. का स्थान, 5900 sft.का अलग से वर्कशॉप शेड (कुल 11469 sft.) आगामी विस्तारण के लिए एक एकड खुली भूमि सहित उपलब्ध होने की सूचना दी है। यह कॉलेज, राष्ट्रीय राजमार्ग (N.H.-16) के समीप है और बस स्टैंड और रेल्वे स्टेशन से आसानी से आसानी से पहुँचा जा सकता है।



आगे, कलेक्टर और जिला मेजिस्ट्रेट द्वारा यह सूचित किया गया है कि उनके द्वारा उपलब्ध निधि में से 5569 एमएफटी के अतिरिक्त क्षेत्र का भवन निर्माण भी किया जा सकता है बशर्ते प्रधान निदेशक, सीआईटीडी द्वारा इस उपर्युक्त परिसर में सीआईटीडी का विस्तारण केन्द्र स्थापित करने के लिए अनुमोदन दिया जाय। अनुमोदन प्राप्त होने के पश्चात्, उनके द्वारा नवीकरण का कार्य लिया जाएगा और सीआईटीडी दो महीने में भवन का भौतिक अधिकार ले सकेगा।

इस संबंध में, संस्थान ने अपने दिनांक 1.7.2020 के पत्रांक CITD/PS/2020 के द्वारा अध्यक्ष, सीआईटीडी/ अपर सचिव एवं विकास आयुक्त (एमएसएमई) कार्यालय को आंध्र प्रदेश सरकार द्वारा आईटीआई कॉलेज (बॉयस्), आंगोल में पूर्व निर्मित स्थान के आबंटन के संबंध में सूचना दी और आंगोल में विस्तारण केन्द्र की स्थापना के लिए तथा आंध्र प्रदेश राज्य सरकार को पुष्टी करने हेतु अनुमोदन देने के लिए निवेदन किया है। इस मामले में अनुमोदन की प्रतीक्षा है।

इस संबंध में यह जानकारी दी जाती है कि सीआईटीडी के अधिकारियों ने दिनांक 27.09.2021 को आबंटित साइट का दौरा किया। विचार विमर्श के दौरान, श्री के.सुब्बा राव, इंडस्ट्री पार्टनर और आईएससी अध्यक्ष और कार्यकारिणी परिषद के सदस्य ने निदेशक, प्रशिक्षण एवं रोजगार, आंगोल को गवर्नमेंट आईटीआई कॉलेज (बॉयस्), आंगोल में प्रस्तावित पूर्व निर्मित स्थान के आबंटन के संबंध में पत्राचार करने की सलाह दी। इस मामले में संबद्ध अधिकारी को पत्र भेजा जा रहा है।

(iii) सीआईटीडी उप केन्द्र, अमरावति (आं.प्र.)

यह प्रस्तुत है कि वर्ष 2019 में आन्ध्र प्रदेश कैपिटल रीजन डेवलेपमेंट अथॉरिटी (APCRDA), आंध्र प्रदेश सरकार ने सीआईटीडी को लीज के आधार पर निःशुल्क 5 एकड़ की भूमि सर्वे सं 96,98 और 99 सखुमुरु कैपिटल सिटी अमरावति में 60 वर्ष की अवधि के लिए आबंटित किया है। APCRDA प्राधिकरण, विजयवाडा ने दिनांक 17.6.19 के पत्रांक 14034 (34) /140/2017 के द्वारा आबंटित 5 एकड़ की भूमि के लिए प्रति वर्ष 1.00 रुपये प्रति sqmtr. के दर से नाममात्र किराया भरने की सलाह दी।



अनुवर्ती कार्रवाई करते हुए सीआईटीडी ने दिनांक 27.6.2019 को 20,235/- (1 एकड़ =4047 sqmtrs. x 5 = 20,235/-) रुपये नाममात्र किराये के रूप में भुगतान की। सभी नियत प्रक्रिया की समाप्ति के पश्चात् 5 एकड़ भूमि का वास्तविक कब्जा लिया जाना अपेक्षित था और सीपीडब्ल्यूडी प्राधिकरण से प्राक्कलन प्राप्त होन पर प्रॉजेक्ट के निर्माण की योजना बनायी गयी थी, लेकिन कोविड-19 वैश्विक महामारी के फैलने के कारण यह मामला आगे नहीं बढ़ सका।

आगे यह सूचित किया गया है कि एमएसएमई टेक्नोलोजी केन्द्र, आंध्र प्रदेश राज्य के अमरावति में स्थित 'लाम' नामक स्थान पर केन्द्र स्थापित किया जाना प्रस्तावित है।

इस कारण से, यह अर्थ लगाया जा रहा है कि 20 कि.म. की दूरी पर दोनो केन्द्रों का एक दूसरे के निकट स्थापित होना, निर्धारित भौतिक एवं वित्तीय लक्ष्यों की प्राप्ति की दृष्टि से व्यवहार्यता के तौर पर खतरा उत्पन्न कर सकता है। यह मामला, कार्यकारिणी परिषद के समक्ष आगामी 98वें बैठक में रखा जाएगा।

(iv) वरंगल, तेलंगाणा में नई तकनोलोजी केन्द्र की स्थापना:

यह प्रस्तुत है कि भारत सरकार ने 'हब एंड स्पोक' मॉडल के अंतर्गत "Establishment of New technology Centres/Extension Centres" की नई योजना के अंतर्गत 20 नये टेक्नोलोजी सेंटर्स और 100 एक्सटेंशन सेंटर्स स्थापित करने का निर्णय लिया है। इस नये टेक्नोलोजी केन्द्रों को स्थापित करने के लिए 20 एकड़ भूमि की आवश्यकता होगी जो कि राज्य सरकार के द्वारा निःशुल्क उपलब्ध करायी जाएगी। इस योजना के अंतर्गत, तेलंगाणा राज्य में नई तकनोलोजी केन्द्र स्थापित करने के लिए वरंगल का स्थान निर्धारण प्रत्याशित है।

इसकी स्थापना होने पर, सीआईटीडी टूल डिजाइन, ऑटोमेशन, कॅड/कॅम, इलेक्ट्रॉनिक्स, स्किल डेवलपमेंट, रिवर्स इंजीनियरिंग, मॅन्युफॅक्चरिंग और इंस्पेक्शन सर्विसेस के क्षेत्रों में तथा आकांक्षी उद्यमियों को इंक्युबेटर सेवाएँ प्रदान कर सकेंगे। एमएसएमई टीसी की सुविधाओं से न केवल इंजिनियरिंग छात्र लाभान्वित होंगे बल्कि उद्योगों के कार्मिकों, विशेषकर एमएसएमईयों के लिए भी लाभदायक होंगे जिसमें कारिगर/ कुशल कार्मिक भी सम्मिलित है जो कौशल्य विकास कार्यक्रमों के माध्यम से तैयार किये जा सकेंगे।

इस संबंध में, सचिव, एमएसएमई के अनुदेशों पर वरंगल (तेलंगाणा) में एमएसएमई तकनोलोजी केन्द्र की स्थापना करने के लिए 20 एकड़ भूमि निश्चित करने और साइट का आबंटन करने के लिए तेलंगाणा सरकार से निवेदन किया है।



इस संबंध में, कलेक्टर और जिला मेजिस्ट्रेट, वरंगल अर्बन कार्यालय ने अपने दिनांक 3.7.2020 के पत्रांक E2/2642/2019 के द्वारा अपर औद्योगिक सलाहकार, एमएसएमई -विकास संस्थान, हैदराबाद को सरकारी भूमि के आबंटन के लिए निश्चित किये गये दो प्रत्याशित साइट के विषय में सूचना दी।

1. टीएसआईआईसी, काकतीय मेगा टेक्सटाइल पार्क, श्यामपेट गाँव, गीसूकोंडा मंडल, वरंगल ग्रामीण जिला जहाँ 25 एकड़ की भूमि है और शहर से लगभग 18-20 कि.मि. की दूरी पर है।
2. खिला वरंगल मंडल के रंगशाईपेट (गाँव) में सर्वे नं. 170 में स्थित AC-25-00 गुंटा तक फैली हुई भूमि जो शहर से 5 कि.मि. की दूरी पर है।

तेलंगाणा सरकार, वरंगल में एमएसएमई टीसी स्थापित करने हेतु क्रमांक 2 में दर्शायी गई भूमि आबंटित करने के लिए इच्छुक है। इस स्थान से 10 कि.मि. की दूरी पर विश्वविद्यालय/ कॉलेज जैसे काकतीय युनिवर्सिटी, काकतीय इंस्टीट्यूट ऑफ़ टेक्नोलॉजी एंड सायन्स, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ़ टेक्नोलॉजी, काकतीय मेडिकल कॉलेज, कालोजी नारायण राव युनिवर्सिटी ऑफ़ हेल्थ सायन्स, गवर्नमेंट पॉलीटेक्नीक कॉलेज, गवर्नमेंट आईटीआई कॉलेज और अन्य इंजीनियरिंग कॉलेज हैं। बस-स्टैंड, रेल्वे स्टेशन से कनेक्टिविटी 10 कि.मी. की दूरी पर है।

प्रधान निदेशक, सीआईटीडी ने अपने दिनांक 7.7.2020 के पत्रांक CITD/PS/2020 के द्वारा भूमि आबंटन के मामले में अध्यक्ष कार्यालय को अवगत किया और वरंगल के खिला वरंगल मंडल स्थित रंगशायीपेट गाँव में सर्वे नं 170 में स्थित AC-25 गुँटा भूमि पर एमएसएमई - टीसी की स्थापना करने के लिए राज्य सरकार को पुष्टि देते हुए आवश्यक अनुमोदन देने के लिए निवेदन किया।

तत्पश्चात्, अपर औद्योगिक सलाहकार, एमएसएमई विकास संस्थान, हैदराबाद ने अपने दिनांक 21.8.2020 के पत्रांक MSMEDI/AIA/MISC/2020-21/452 के द्वारा रंगशायीपेट में स्थित साइट की उपयुक्तता के संबंध में अध्यक्ष कार्यालय को अवगत कराया। अध्यक्ष कार्यालय ने दिनांक 6.11.2020 के अपने पत्रांक 21/FG10/TCS/14/Warangal/2019/TCEC के द्वारा रंगशायीपेट गाँव में सर्वे नं. 170 में आबंटित AC-25 गुंटा भूमि के स्वीकार किये जाने के संबंध में अपना अनुमोदन दिया और निदेशक, एमएसएमई विकास संस्थान, हैदराबाद के माध्यम से विकास आयुक्त (एमएसएमई), नई दिल्ली के नाम पर भूमि का स्थानांतरण करने और यथाशीघ्र निदेशक, एमएसएमई विकास संस्थान, हैदराबाद को भूमि हस्तांतरित करने के लिए प्रिंसिपल सेक्रेटरी, इंडस्ट्रीज और कॉमर्स, तेलंगाणा सरकार को अनुरोध किया।



तत्पश्चात्, अपर औद्योगिक सलाहकार, एमएसएमई विकास संस्थान, हैदराबाद ने अपने दिनांक 22.12.2020 के पत्रांक MSME/AIA/TC/2020-21/2009 के द्वारा तेलंगाणा सरकार को अपर औद्योगिक सलाहकार, एमएसएमई विकास संस्थान, हैदराबाद के जरिये विकास आयुक्त (एमएसएमई) के पक्ष में शीघ्र भूमि का स्थानांतरण करने के लिए अनुरोध किया।

साथ ही, दिनांक 02.09.2021 के पत्रांक CITD/ADMN/New ECs/2021 के द्वारा अपर औद्योगिक सलाहकार, एमएसएमई विकास संस्थान, हैदराबाद ने माह सितम्बर, 2021 के अंत तक भूमि हस्तांतरित करने और वरंगल में नये एमएसएमई टीसी की स्थापना संबंधी कार्यकलाप को शीघ्र पूरा करने में सहायता करने के संबंध में प्रिंसिपल सेक्रेटरी, तेलंगाणा सरकार को अनुरोध किया।

उप/ विस्तरण केन्द्रों का निष्पादन:

(रुपये लाखों में)

	उप केन्द्र,- विजयवाडा	उप केन्द्र, विशाखापट्टणम	विस्तरण केन्द्र, चेन्नई	विस्तरण केन्द्र, कोलार
(i) अर्जित राजस्व (रु.लाखों में)	14.50	0.06	3.84	2.18
(ii) वहन किया गया व्यय (रु.लाखों में)	45.72	1.81	25.05	12.79
(iii) प्रशिक्षित प्रशिक्षार्थियों की संख्या	30	1	77	29
(iv) सहायता प्राप्त इकाईयों की संख्या	147	--	--	--
(v) कोई अन्य विशेष कार्यकलाप	उप केन्द्र और विस्तरण केन्द्र, विशेष कर केंद्र/ केंम/ सीईई में प्रशिक्षण प्रदान कर रहे हैं। इन केन्द्रों में सेवा कार्यकलापों को विस्तारित करने की योजना विचाराधीन है। उप केन्द्र, विशाखापट्टणम दिनांक 31.03.2021 से बंद किया गया है।			

निधि की उपयोगिता:

प्रतिवेदनाधीन अवधि में, संस्थान को 516.94 लाख रुपये की राशि मोचित की गई। वर्ष 2020-21 के दौरान प्राप्त हुई योजना निधि (प्लान फंड्स) का विवरण निम्नलिखित है:

निधि की उपयोगिता	रुपये (लाखों में)
पिछले वर्ष से अग्रणीत (वर्ष 2019-20 के दौरान अव्ययित शेष)	35.72
वर्ष 2020-21 के दौरान प्राप्त अनुदान	516.94
कुल:	554.46
वर्ष 2020-21 के दौरान उपयोगिता शेष (अव्ययित)	385.40
	169.06



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 - शून्य

टीसीएसपी के अंतर्गत नई 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 सेन्टरों के लिए सीआईटीडी, हैदराबाद को 'सेन्टर' के रूप में नामित किया गया है। इन केन्द्रों में सिविल कार्य अपनी प्रगति पर है। इन दोनों केन्द्रों का सोसाइटी रजिस्ट्रेशन हो चुका है। टीसी,पुडी के लिए संवर्ग 'क' एवं 'ख' के कुछ पदों में भर्ती की गई है।

वर्ष 2020-21 के दौरान निम्नलिखित अनुदान प्राप्त हुए हैं।

निधि की उपयोगिता	पुडी, विशाखापट्टणम	पुदुचेरी
आदिशेष	शून्य	शून्य
2020-21 के दौरान प्राप्त	रु.4,33,88,643	रु. 10,57,90,402
2020-21 के दौरान उपयोग में लाया गया	रु.1,84,34,920	रु.6,53,02,877
अंतशेष	रु.2,49,53,723	रु.4,04,87,525

ऑक्शन प्लान में अनुमोदित निम्नलिखित मदों का वित्तीय वर्ष 2020-21 के दौरान किया गया क्रय।

क्रम सं.	मदों का विवरण	परिमाण संख्या में	राशि (रुपये लाखों में)
1	ग्राफिकल यूजर इंटरफेस फॉर अप्लीकेशन डेवलपमेंट पैकेज (Zync. Trans Receiver)	01	4,543,000
2	मैटर ग्राफिक्स सॉफ्टवेर विथ 3 इयर्स एएमसी	200	726,880
3	एनएक्स/युनिग्राफिक्स अर्कडमिक सॉफ्टवेर न्यु लैसेंस	10	2,183,000
4	इंजेक्शन मोल्डिंग मशीन्स-250टन मॉडल: टीएस149 एलएनसी 6 विथ अक्ससरिस	01	4,059,200
5	वर्कस्टेशन्स	105	13,009,500
6	क्रियो कमर्शियल सॉफ्टवेर, फ्लोटिंग लैसेंस फॉर हैदराबाद सेन्टर विथ 3 इयर्स एएमसी	04	1,445,500
7	एमएससी नैस्ट्रॉन एंड पेट्रॉन सॉफ्टवेर विथ लेटेस्ट वर्शन विथ 3 इयर्स एएमसी	50	673,544



क्रम सं.	मर्दों का विवरण	परिमाण संख्या में	राशि (रुपये लाखों में)
8	इंडस्ट्रीयल ऑटोमेशन (मॉड्युलर प्रॉडक्शन सिस्टम विथ 3 एमपीएस स्टेशन (एमपीएस@203 14.0)	01	3,089,700
9	पीएलसी -लॉब पीएलसी ट्रेनर किट	01	138,337
10	न्युमैटिक लॉब ट्रेनर किट	01	1953,372
11	फौंडेशन कोर्स युनिवर्सिटी पैक IEEE VLSI BLP FC Bundle (BLP FC 600412)	120	792,960
	कुल:		32,614,993

कार्यकारिणी परिषद के सदस्यों का विवरण निम्नलिखित है:

क्रमांक	सदस्यों की सूची	स्थिति
1.	अपर सचिव एवं विकास आयुक्त (सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम)	अध्यक्ष
2.	संयुक्त सचिव, (सू. ल. म. उ.) सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम 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, ऑर्डिनेंस फंक्टरी, रक्षा मंत्रालय, एदुदुमैलारम, 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. बालानगर, हैदराबाद।	सदस्य
12.	श्री बी. यस्. बी. प्रभाकर राव, मेसर्स टेक्नो फॅब्रिक, प्लॉट नं 70 एवं 71, एसआरएमटी के सामने, ऑटोनगर, विशाखापट्टणम।	सदस्य
13.	डॉ ए. श्रीनिवासुलु, 27-972/1, टेलिकॉम कॉलोनी, चित्तूर (आंध्र प्रदेश)	सदस्य
14.	मोहम्मद फारुख शेख, 39-3-13, मस्जिद स्ट्रीट, लब्बीपेट, विजयवाडा-10 (आंध्र 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

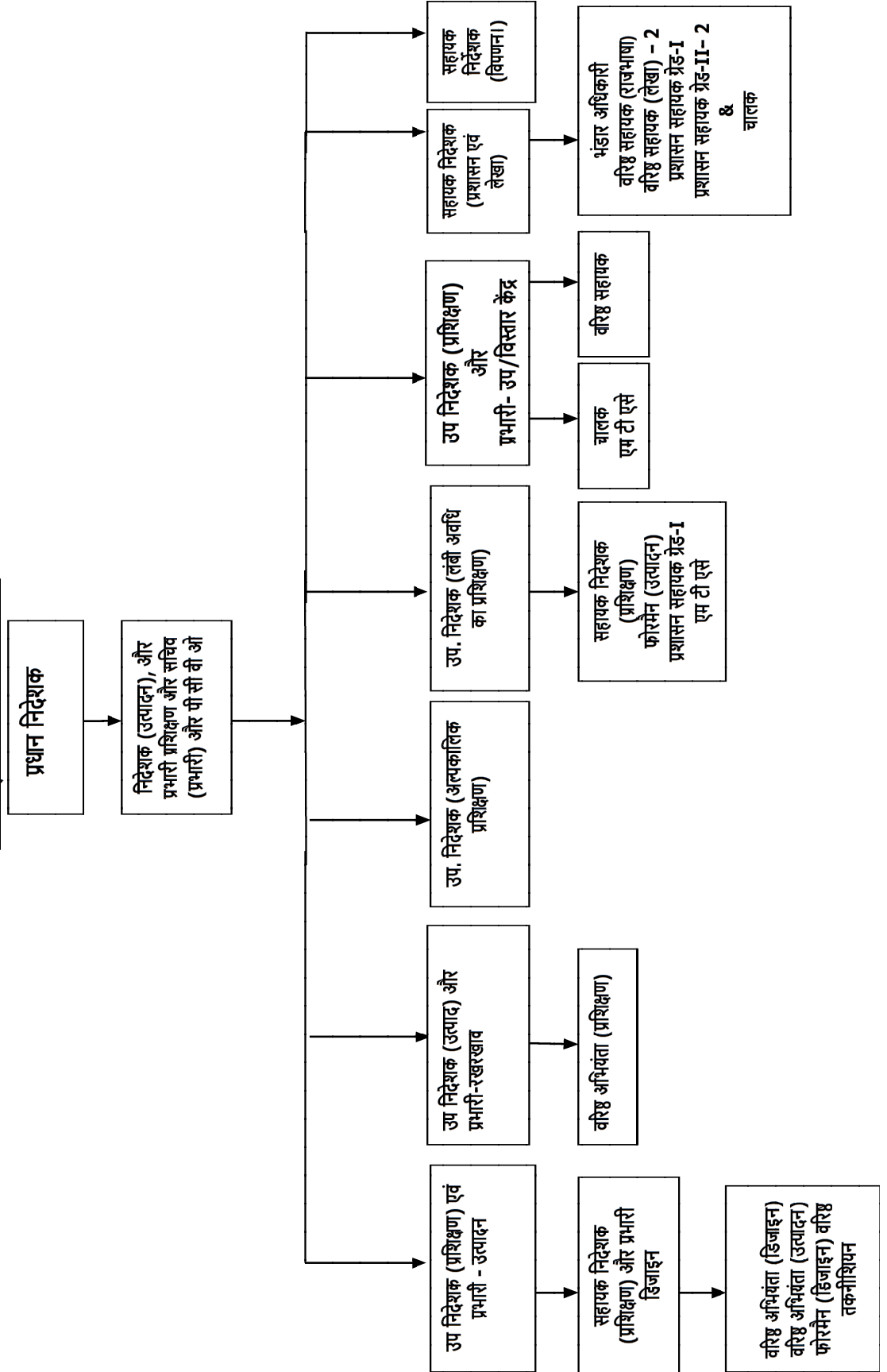
संस्थान में राजभाषा नीति के कार्यान्वयन की रिपोर्ट:

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 2020-21 का वार्षिक प्रतिवेदन एवं लेखा का अनुवाद एवं द्विभाषिक प्रकाशन।
- संस्थान में राजभाषा हिंदी संबंधी की गई प्रगति से संबंधित छमाही रिपोर्ट नगर राजभाषा कार्यान्वयन समिति, हैदराबाद को प्रस्तुत किया गया।
- न. रा. का. स. की वर्चुअल बैठकों में भाग लिया।



सीआईटीडी - संगठन चार्ट





प्लॉट सं 102, आरकेएसडी रेसीडेंसी
1-2-299, स्ट्रीट नं 7, गगनमहल,
दोमलगुडा, हैदराबाद 500 029
+91 9391012677
hegdesandy@gmail.com

स्वतंत्र लेखा परीक्षक की रिपोर्ट स्टैंडअलोन वित्तीय विवरणों की लेखा परीक्षा की रिपोर्ट

राय

हमने केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान हैदराबाद (इसके पश्चात् 'इंस्टीट्यूट' के रूप में निर्दिष्ट है) की वित्तीय विवरणों की लेखा परीक्षा की है जिसमें दिनांक 31 मार्च, 2021 को यथास्थिति सम्मिलित तुलनपत्र और 01.04.2020 से 31.3.2021 तक की अवधि की आय एवं व्यय लेखा, महत्वपूर्ण लेखाकरण नीतियों का सारांश और अन्य व्याख्यात्मक सूचना संलग्न हैं।

हमारी राय और हमारी अधिकतम जानकारी तथा हमें दिये गये स्पष्टीकरणों के अनुसार, पूर्वकथित स्टैंडअलोन वित्तीय विवरण सही और स्पष्ट राय प्रस्तुत करता है जो कि भारत में सामान्यतः स्वीकृत लेखाविधि सिद्धांतों के अनुरूप हैं।

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।

वित्तीय विवरण के अतिरिक्त 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 और इसमें वित्तीय विवरण और हमारी लेखा परीक्षा रिपोर्ट का समावेश नहीं है।



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 स्टैंडअलोन वित्तीय विवरणों के साथ या हमारी लेखा परीक्षा के दौरान प्राप्त हमारी जानकारी या अन्यथा वास्तव में अयथार्थ और असंगत है।

यदि, किये गये हमारे कार्य के आधार पर हम अन्य सूचना के अयथार्थ होने का निष्कर्ष का बयान दें, तब इस तथ्य को हमें रिपोर्ट करना होगा। इस संबंध में हमें कोई रिपोर्ट नहीं देनी है।

स्टैंडअलोन वित्तीय विवरणों के लिए प्रबन्ध वर्ग की ज़िम्मेदारी

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 ज़िम्मेदारी उन्नतिशील व्यवसाय प्रतिष्ठान (Going concern) के रूप में संस्थान के सामर्थ्य का निर्धारण करना, उन्नतिशील व्यवसाय प्रतिष्ठान से संबद्ध विषयों पर लागू करने योग्य विषयों को प्रकट करना, उन्नतिशील व्यवसाय प्रतिष्ठान 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 ज़िम्मेदारी 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 निहीत 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 उन्नतिशील व्यवसाय प्रतिष्ठान (Going concern) की लेखाविधि के उपयोग की उपयुक्तता और प्राप्त लेखापरीक्षा के प्रमाणों के आधार पर संबद्ध घटनाओं पर सामग्री की अनिश्चितता होने या उन्नतिशील व्यवसाय प्रतिष्ठान (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 हैं 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 उन्नतिशील व्यवसाय प्रतिष्ठान (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 सके, 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 आज़ादी 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 गई जिनकी पुष्टि हमारे द्वारा की गई 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।

स्थान: हैदराबाद

दिनांक: फरवरी 14, 2022

कृते विश्वनाथ हेगडे अँड कं.,

सनदी लेखापाल

फर्म पंजीकरण सं 007227S

ह/

संदीप हेगडे

साझेदार

सदस्यता सं 205711

युडीआईएन : 22205711ACCXNR7277

**एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद**

केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2021 को यथास्थिति तुलन -पत्र

(राशि- रुपये)

विवरण	अनुसूची	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
कॉर्पस/मूलधन एवं देयताएँ			
कॉर्पस/मूलधन	1	64,28,12,691	62,18,47,810
रिज़र्व और अधिशेष	2	-	-
चिन्हित/अक्षय निधि	3	7,81,33,660	20,41,966
निश्चित ऋण एवं उधार	4	-	-
अनिश्चित ऋण एवं उधार	5	-	-
आस्थगित ऋण देयताएँ	6	-	-
चालू देयताएँ एवं प्रावधान	7	3,34,85,166	1,51,18,887
कुल		75,44,31,517	63,90,08,663
परिसंपत्ति			
निश्चित परिसंपत्ति	8	18,34,67,500	18,52,93,302
निवेश - चिन्हित/ अक्षय निधि से	9	-	-
निवेश -अन्य	10	-	-
चालू परिसंपत्ति, ऋण, अग्रिम आदि	11	57,09,64,017	45,37,15,361
विविध व्यय (समायोजित न कर, बट्टे खाते में न डालने के हद तक)		-	-
कुल		75,44,31,517	63,90,08,663
उल्लेखनीय लेखाविधि नीति	24		
आपातिक देयताएँ और लेखा पर टिप्पणी	25		

स्थान: हैदराबाद

दिनांक:

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/

एस्. रामकृष्णा

सहायक निदेशक

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार

विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी

सनदी लेखापाल

ह/

संदीप हेगडे

साझेदार

सदस्यता.सं. 205711

ह/-

जे. ब्रह्मेश्वरैया

प्रभारी प्रधान निदेशक



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

01.04.2020 से 31.3.2021 को यथास्थिति आय एवं व्यय लेखा

(राशि- रुपये)

विवरण	अनुसूची	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
आय			
बिक्री/सेवाओं से आय	12	8,75,75,151	14,18,53,954
अनुदान/अनुपूर्ति	13	-	-
शुल्क/अंशदान	14	24,48,144	38,31,150
निवेशों से आय (चिन्हित/समाप्त और निधि से निधि को स्थानांतरित निधि से निवेशों पर आय)	15	-	-
रॉयल्टी, प्रकाशन, छात्रावास आदि से आय	16	5,81,791	40,25,350
अर्जित ब्याज	17	1,88,60,734	79,06,703
अन्य आय	18	4,04,331	90,891
निर्मित माल के स्टॉक में वृद्धि(कटौती) और कार्य के दौरान	19	(1,40,896)	2,67,839
कुल (क)		10,97,29,255	15,79,75,887
व्यय			
स्थापन व्यय	20	5,64,60,591,	6,06,01,008
अन्य प्रशासनिक व्यय आदि	21	4,92,43,343	6,80,80,724
अनुदान, अनुपूर्ति पर व्यय आदि	22	-	-
ब्याज	23	-	-
अवमूल्यन (वर्ष की समाप्ति तक वास्तविक कुल अनुसूची 8 के अनुरूप)		3,47,75,502	3,23,77,216
कुल (ख)		14,04,79,435	16,10,58,948
शेष व्यय पर आय की अधिकता (क-ख)			
विशेष रिजर्व को स्थानांतरित (प्रत्येक का उल्लेख हो)		(307,50,180)	(30,83,061)
सामान्य रिजर्व को /से स्थानांतरित		-	-
कमी होने पर शेष कॉर्पस/ मूलधन को अग्रेनीत		-	-
उल्लेखनीय लेखाविधि नीति	24	-	-
आपातिक देयताएँ और लेखा पर टिप्पणी	25	-	-

स्थान: हैदराबाद

दिनांक:

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/

एस. रामकृष्णा
सहायक निदेशक

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार

विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी

सनदी लेखापाल

ह/

ह/-
जे. ब्रम्हेश्वरैया
प्रभारी प्रधान निदेशक

संदीप हेगडे
साझेदार

सदस्यता सं. 205711



एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2021 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये)

विवरण	निधि -वार वर्गीकरण		कुल	
	अनावर्ती अनुदान	आवर्ती अनुदान	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
अनुसूची 3 - अर्जित / अक्षय निधि				
क) निधि का आदिशेष	--	--	20,41,966	(9,70,923)
ख) निधि में जोड़				
i) टीसीएसपी के अंतर्गत भारत सरकार के द्वारा प्राप्त अनुदान				
पुडी, विशाखापट्टणम	3,33,89,070	99,99,573	4,33,88,643	33,49,94,363
पुदुचेरी	10,41,90,402	16,00,000	10,57,90,402	9,30,79,869
टीसीएसपी वेतनों के लिए अनुदान	--	2,93,42,269	2,93,42,269	1,22,26,000
मशीनरी खरीद के लिए अनुदान	--	--	--	1,15,52,876
(ii) अन्य जोड़ (स्वरूप का उल्लेख करें)	--	--	--	--
कुल (क+ख)	30,75,79,472	4,09,41,842	18,05,63,280	45,08,82,185
ग) निधि के प्रयोजन के लिए उपयोग/ व्यय				
i) मूल व्यय				
निश्चित परिसंपत्ति -टीसीएसपी के अंतर्गत				
पुडी, विशाखापट्टणम	1,84,34,920	--	1,84,34,920	33,49,94,363
पुदुचेरी	6,53,02,877	--	6,53,02,877	9,30,79,869
मशीनरी खरीद	--	--	--	1,15,52,876
अन्य	--	--	--	-
कुल मूल व्यय	8,37,37,797	--	8,37,37,797	43,96,27,108
ii) राजस्व व्यय				
वेतन, मजदूरी एवं भत्ता आदि		1,86,91,823	1,86,91,823	92,13,111
भाडा		-	-	-
अन्य प्रशासनिक व्यय		-	-	-
कुल राजस्व व्यय		1,86,91,823	1,86,91,823	92,13,111
कुल (ग) (i+ii)	8,37,37,797	1,86,91,823	10,24,29,620	44,88,40,219
वर्ष के अंत तक वास्तविक शेष क+ख-ग)	5,38,41,675	2,22,50,019	7,81,33,660	20,41,966

स्थान: हैदराबाद

दिनांक:

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/

एस्. रामकृष्णा

सहायक निदेशक

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार

विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी

सनदी लेखापाल

ह/

संदीप हेगडे

साझेदार

ह/-

जे. ब्रम्हेश्वरैया

प्रभारी प्रधान निदेशक



एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2021 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
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 बाँड	शून्य	शून्य
7. अन्य (उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य

स्थान: हैदराबाद
दिनांक:

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/

एस. रामकृष्णा
सहायक निदेशक

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी
सनदी लेखापाल

ह/-

जे. ब्रम्हेश्वरैय्या
प्रभारी प्रधान निदेशक

ह/

संदीप हेगडे
साझेदार



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2021 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
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 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
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		

स्थान: हैदराबाद
दिनांक:

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी
सनदी लेखापाल

कुले केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान
ह/

एस. रामकृष्णा
सहायक निदेशक

ह/-
जे. ब्रह्मेश्वरैय्या
प्रभारी प्रधान निदेशक

ह/
संदीप हेगडे
साझेदार



एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2021 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
अनुसूची 7 - चालू देयताएँ एवं प्रावधान		
क. चालू देयताएँ		
1. स्वीकरण	-	-
2. विविध लेनदार		
क) नियत कार्य	14,19,040	14,19,040
ख) अन्य (विद्यार्थी की जमानती राशि, ईएमडी आदि)	1,79,38,501	12,24,132
3. (क) प्राप्त अग्रिम		
सीटीआर से प्राप्त अग्रिम (एटीआई अनुदान)	-	7,91,840
SIYB/ SCORE/MSME के लिए प्राप्त अग्रिम	-	23,91,972
ASPIRE के लिए प्राप्त अग्रिम	50,00,000	-
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) वेतन एवं मजदूरी	-	-
ख) युनिवर्सिटी अफिलिएशन शुल्क आदि सहित प्रशिक्षण व्यय	-	-
ग) विद्युत एवं जल प्रभार	-	-
घ) कच्चा माल एवं उपभोग्य भंडार और अन्य	-	-
ड) विज्ञापन, बाहर किये गये नियत कार्य एमसी आदि	-	1,38,060
च) लेखा परीक्षक के पारिश्रमिक के लिए प्रावधान	20,060	-
कुल (क)	2,43,77,601	59,65,044
ख प्रावधान		
1. कराधान	-	-
2. उपादान	-	-
3. सेवानिवृत्ति/ पेंशन	-	-
4. संचित छुट्टी नकद	91,07,565	91,53,843
5. व्यवसाय वारंटी/दावा	-	-
6. अन्य (उल्लेख करें)	-	-
कुल (ख)	91,07,565	91,53,843
कुल (क+ख)	3,34,85,166	1,51,18,887

स्थान: हैदराबाद
दिनांक:

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी
सनदी लेखापाल

वृत्ते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान
ह/
एस. रामकृष्णा
सहायक निदेशक

ह/-
जे. ब्रम्हेश्वरैय्या
प्रभारी प्रधान निदेशक

ह/
संदीप हेगडे
साझेदार



एमएसएमई - टूल रुम हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अधिकरण संस्थान, बालानगर, हैदराबाद

दिनांक 31-03-2021 को यथास्थिति तुलनापत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि रुपये)

अनुसूची 8: विवरण	समग्र ब्लॉक			अवमूल्यन			वास्तविक ब्लॉक	दर
	डब्ल्यू डी वी आरम्भ	वर्ष के दौरान जोड़	वर्ष के दौरान कटौती	समग्र ब्लॉक	डब्ल्यू डी वी आरम्भ करने पर	वर्ष के दौरान		
1. भूमि (भूस्वाधिकार)	--	--	--	--	--	--	--	--
2. भवन	6,59,01,411	--	--	6,59,01,411	65,90,141	--	65,90,141.1	10%
3. संयंत्र एवं यंत्रावली	4,12,43,443	68,83,865	--	4,81,27,308	61,86,516	5,60,257	67,46,773.3	15%
4. संयंत्र एवं यंत्रावली (अश्रस)	33,006	--	--	33,006	4,951	--	4,950.9	15%
5. संयंत्र एवं यंत्रावली (टीसीएसपी)	3,55,08,881	--	--	3,55,08,881	53,29,332	--	53,29,332.2	15%
6. फर्निचर और फिक्स्चर	49,69,343	1,57,310	--	51,26,653	4,96,934	9901	5,06,835.3	10%
7. छात्रावास उपस्कर	2,52,145	--	--	2,52,145	37,822	--	37,821.8	15%
8. कार्यालय उपस्कर	41,07,098	1,46,29,809	--	1,87,36,907	6,16,065	11,81,511	17,97,575.8	15%
9. पुस्तकें	82,380	--	--	82,380	32,952	--	32,952.0	40%
10. पत्रिकाएँ	--	--	--	--	--	--	--	100%
11. एनसीटीआर	67,300	--	--	67,300	10,095	--	10,095.0	15%
12. प्रशिक्षण सहायक सामग्री	66,08,723	--	--	66,08,723	9,91,308	--	9,91,308.5	15%
13. फिल्म	4,691	--	--	4,691	704	--	703.7	15%
14. प्रशिक्षण सहायक सामग्री (अ. श्र. सं./ सं. रा. वि. का.)	18,595	--	--	18,595	2,789	--	2,789.3	15%
15. वाहन	6,85,295	15,000	--	7,00,295	1,02,794	2250	1,05,044.3	15%
16. निर्मित माल	856	--	--	856	128	--	128.4	15%
17. कंप्यूटर एवं सामग्री	2,15,42,059	1,12,63,716	--	3,28,05,775	86,16,824	22,97,996	1,09,14,820.0	40%
18. सोलार पावर उपस्कर	42,68,076	--	--	42,68,076	17,07,230	--	17,07,230.4	40%
कुल	18,52,93,302	3,29,49,700	--	21,82,43,002	3,07,23,586	40,51,915	3,47,75,502	
मूल कार्य के दौरान	--	--	--	--	--	--	--	--
चाणू वर्ष का कुल	18,52,93,302	3,29,49,700	--	21,82,43,002	3,07,23,586	40,51,915	3,47,75,502	
पिछले वर्ष	18,14,34,512	3,62,36,007	--	21,76,70,519	3,03,27,226	20,49,990	3,23,77,216.0	

इस दिनांक के अनुसार हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
विश्वनाथ हेगड़े अंड कंपनी
सन्दी लेखापाल

ह/

संदीप हेगड़े

साक्षरदार

ह/

जे. ब्रह्मचरैया

प्रभावी प्रधान निदेशक

ह/

एस. रामकृष्णा

सहायक निदेशक



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2021 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रूपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
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 बॉण्ड	शून्य	शून्य
5. अनुदान एवं संयुक्त वेंचर	शून्य	शून्य
6. अन्य (विशेष उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य
विवरण	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
अनुसूची 10 -निवेश -अन्य		
1. सरकारी प्रतिभूतियों में	शून्य	शून्य
2. अन्य अनुमोदित प्रतिभूतियाँ	शून्य	शून्य
3. शेयर	शून्य	शून्य
4. ऋणपत्र एवं बॉण्ड	शून्य	शून्य
5. अनुदान एवं संयुक्त वेंचर	शून्य	शून्य
6. अन्य (विशेष उल्लेख करें)	शून्य	शून्य
कुल	शून्य	शून्य

स्थान: हैदराबाद
दिनांक:

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान
ह/
एस. रामकृष्णा
सहायक निदेशक

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी
सनदी लेखापाल

ह/-
जे. ब्रम्हेश्वरैय्या
प्रभारी प्रधान निदेशक

ह/
संदीप हेगडे
साझेदार



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2021 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
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	-	31,63,262
ड) कार्य के दौरान	33,33,500	1,09,86,264
च) कच्चा माल एवं उपभोग्य उपकरण	1,18,81,675	48,86,508
	36,79,963	1,90,69,070
2. फुटकर देनदार		
क) नियत कार्य	-	18,87,416
ख(i) छ: महीने से अधिक अवधि के लिए देय ऋण	1,17,32,598	4,99,418
(ii) अशोध्य ऋण के लिए किया जानेवाला प्रावधान	57,56,953	16,79,251
ग) अन्य (प्रशिक्षण)	-	-
(i) एससी प्रशिक्षार्थी	6,66,890	1,64,04,410
(भारत सरकार द्वारा की जानेवाली प्रतिपूर्ति)		
(ii) एसटी प्रशिक्षार्थी	1,58,660	28,07,540
(भारत सरकार द्वारा की जानेवाली प्रतिपूर्ति)		
(iii) अन्य	56,48,20,91	4,62,38,230
(iv) 6 वर्ष से अधिक अवधि का देय कर्ज (विद्यार्थियों की देय राशि, डिटेन हुए / डिस्कॉन्टीन्यू हुए)	1,34,74,000	1,34,74,000
	8,82,71,192	8,29,90,265
3. हाथ में शेष नकद		
सीआईटीडी, हैदराबाद	5278	1206
सीआईटीडी विज्ञापन उप-केन्द्र	68716	92,710
		93,916
4. बैंक में शेष :		
क) अनुसूचित बैंकों में		
चालू खातों पर		
एसबीआई - 52065280065	48,52,224	3,06,17,002
एसबीआई - 52017918120	5,92,593	19,92,612
एसबीआई - 32465446460	66,774	67,423
एसबीआई - 32298281120 (पावरज्योति)	13,47,644	12,14,672
एसबीआई - 62505431909(पुडी)	6,42,47,487	65,21,701
एसबीआई - 62505690851(पुदुचेरी)	6,224	10,413
	7,10,12,947	4,04,23,823
बचत खातों पर		
एसबीआई - 52065286410(उपदान)	1,10,412	1,07,170
एसबीआई - 52065286443 (योजना)	3,30,728	3,21,884
एसबीआई - 62084138600 (एफटी)	92,787	1,71,411
एसबीआई - 52065280076 (छात्रवृत्ति)	33,52,300	34,22,567
एसबीआई में अल्पावधि जमा	49,99,424	26,79,62,611
एसबीआई में लीव एनकॅशमेन्ट जमा	31,80,91593	95,00,000
	95,00,000	28,14,85,643
अन्य जमा		
सीपीडब्ल्यूडी	-	-
केएसएसआईडीसी के साथ जमा	-	-
अन्य जमा	22,22,412	22,22,412
	22,22,412	22,22,412
ख) गैर-अनुसूचित बैंकों में		
चालू खातों पर	-	-
जमा खातों पर	-	-
	-	-
कुल (क)	51,69,85,962	42,62,85,128

स्थान: हैदराबाद

दिनांक:

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/
एस. रामकृष्णा
सहायक निदेशक

ह/-
जे. ब्रह्मेश्वरैया
प्रभावी प्रधान निदेशक

इस दिनांक के अनुदानक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार

विश्वनाथ रेगडे अंड कंपनी

सनदी लेखापाल

ह/
संदीप रेगडे
साक्षर



एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

31.3.2021 को यथास्थिति तुलनपत्र का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2019-20	पूर्व वर्ष 2019-20
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 कार्यकलापों/ लक्ष्यों में कार्यरत हैं।	46,89,494	46,89,494
ग) सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	-	-
घ) सेवा कर जमा (विभाग में)	1,56,28,701	1,73,74,486
ड) कर्मचारियों को अग्रिम, आवधिक जमा के ब्याज पर प्राप्य टीडीएस, एएमसी के संबंध में प्राप्य राशि		
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) बैंक खाते पर	-	-
अग्रिम	-	-
ख) पूर्व भुगतान	-	-
ग) अन्य प्राप्य ब्याज	-	-
प्राप्य GST	1,94,50,891	8,07,790
प्राप्य ब्याज	56,40,192	45,58,483
प्राप्य TDS	2,65,253	
घ) विदेशी प्रशिक्षार्थियों को अग्रिम	8,07,790	
ड) नये टीसी व्यय की प्रतिपूर्ति की प्राप्य राशि	74,95,733	
3. अर्जित आय:		
क) चिन्हित/अक्षयनिधि से निवेशों पर		
ख) निवेशों पर - अन्य	-	-
ग) ऋण पर, चालू खातों पर	-	-
घ) बैंक जमा पर अर्जित ब्याज (वसूल न किये गये देय आय सहित-	-	-
शून्य रूपये) कुल (ख)		5,39,78,055
कुल (क + ख)		2,74,30,233
		57,09,64,017
		45,37,15,361

स्थान: हैदराबाद
दिनांक:

ह/
एस. रामकृष्णा
सहायक निदेशक

ह/-
जे. ब्रम्हेश्वरैया
प्रभारी प्रधान निदेशक

इस दिनांक के अनुलमनक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी
सनदी लेखापाल
ह/
संदीप हेगडे
साझेदार

एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

आय एवं व्यय का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष-2020-21		पूर्व वर्ष- 2019-20	
अनुसूची 12 - बिक्री /सेवाओं से आय				
1. बिक्री से आय				
क) निर्मित माल की बिक्री		1,53,10,735		90,45,420
ख) कच्चे माल की बिक्री		--		-
ग) कतरन की बिक्री		4,26,143		2,72,578
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	1,52,36,750		3,54,24,810	
(ii) अनु. जन जाति प्रशिक्षार्थी	51,60,520		1,06,84,744	
(iii) अन्य	5,14,41,003	7,18,38,273	8,64,26,401	
				13,25,35,955
कुल		8,75,75,151		14,18,53,954
विवरण	चालू वर्ष 2020-21		पूर्व वर्ष - 2019-20	
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				

स्थान: हैदराबाद
दिनांक:ह/
एस. रामकृष्णा
सहायक निदेशकह/-
जे. ब्रम्हेश्वरैया
प्रभारी प्रधान निदेशकइस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी
सनदी लेखापाल
ह/
संदीप हेगडे
साझेदार



एमएसएमई टूल रूम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

आय एवं व्यय का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20		
अनुसूची 14 - शुल्क / अंशदान				
1. प्रवेश शुल्क एवं परीक्षा शुल्क	24,48,144	38,31,150		
2. वार्षिक शुल्क/ अंशदान	-	-		
3. संगोष्ठी/ कार्यक्रम शुल्क	-	-		
4. परामर्श शुल्क	-	-		
5. अन्य (उल्लेख करें)	-	-		
कुल	24,48,144	38,31,150		
विवरण	चिन्हित निधि से निवेश		निवेश -अन्य	
अनुसूची 15 -निवेशों से आय : (चिन्हित /अक्षयनिधि से निधि को स्थानांतरित निधि से निवेशों पर आय)	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
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

स्थान: हैदराबाद

दिनांक:

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/

एस्. रामकृष्णा
सहायक निदेशक
(प्रशा. एवं लेखा)

ह/-

जे. ब्रम्हेश्वरैय्या
प्रभारी प्रधान निदेशक

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार

विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी

सनदी लेखापाल

ह/

संदीप हेगडे
साझेदार



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

आय एवं व्यय का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
अनुसूची 16 - रॉयल्टी, प्रकाशन आदि से आय		
1. रॉयल्टी से आय	-	-
2. प्रकाशनों से आय	-	-
3. अन्य (उल्लेख करें) - छात्रावास भाडा	5,81,791	40,25,350
कुल	5,81,791	40,25,350
अनुसूची 17 -अर्जित ब्याज		
1. आवधिक जमा पर		
क) अनुसूचित बैंकों में	1,88,43,606	78,78,540
ख) गैर-अनुसूचित बैंकों में	-	-
ग) संस्थाओं में	-	-
घ) अन्य	-	-
2. बचत खातों पर		
क) अनुसूचित बैंकों में	17,128	28,163
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	1,88,60,734	79,06,703
टिप्पणी: सोर्स पर कर कटौती दर्शायी जाय		

स्थान: हैदराबाद

दिनांक:

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/

एस. रामकृष्णा

सहायक निदेशक

ह/-

जे. ब्रम्हेश्वरैय्या

प्रभारी प्रधान निदेशक

इस दिनांक के अनुदानक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार

विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी

सनदी लेखापाल

ह/

संदीप हेगडे

साझेदार

एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

आय एवं व्यय का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रुपये में)

विवरण	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
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:	4,04,331	90,891
कुल	4,04,331	90,891
अनुसूची 19- निर्मित माल के भंडार में वृद्धि/ (कमी) तथा कार्य के दौरान	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
1. क) अंतिम स्टॉक निर्मित माल कार्य के दौरान कच्चा माल	33,33,500	31,63,262
ख) कम : प्रारंभिक स्टॉक निर्मित माल कार्य के दौरान कच्चा माल	1,18,81,675	1,09,86,264
	37,12,999	49,19,544
वास्तविक वृद्धि (क-ख)	(-1,40,896)	2,67,839
अनुसूची 20 -स्थापन व्यय	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
क) मूल वेतन + महंगाई भत्ता(Basic + DA)	3,17,02,808	3,26,23,219
ख) भत्ता	1,66,60,491	1,69,49,684
ग) प्रोत्साहन /बोनस	-	30,42,586
घ) भविष्य निधि को अंशदान	39,52,242	38,61,611
ईएसआई को अंशदान	2,93,640	3,96,671
इ) अन्य को अंशदान		
ईडीआईएलएस के लिए एलआईसी ईपीएस -95	3,77,482	3,06,165
च) कर्मचारी कल्याण व्यय		
(i) चिकित्सा प्रतिपूर्ति/ अस्पताल व्यय	5,51,820	1,64,850
(ii) अधिकारियों एवं कर्मचारियों के एल्टीसी क्लेम	6,60,718	4,052
(iii) ट्यूशन शुल्क प्रतिपूर्ति	2,97,000	2,92,790
(ख) कर्मचारियों की सेवानिवृत्ति तथा सेवांत हितलाभ (उपदान प्रिमियम)	14,81,346	10,63,706
(ज) संचित अर्जित छुट्टी	4,83,043	18,95,674
कुल	5,64,60,591	6,06,01,008

स्थान: हैदराबाद
दिनांक:कुले केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान
ह/
एस. रामकृष्णा
सहायक निदेशकह/-
जे. ब्रह्मेश्वरैय्या
प्रभारी प्रधान निदेशकइस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी
सनदी लेखापाल
ह/
संदीप हेगडे
साझेदार



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

(राशि -रुपये)

विवरण	चालू वर्ष, 2020-21	पूर्व वर्ष, 2019-20
अनुसूची 21 -अन्य प्रशासनिक व्यय		
1. क्रय	51,07,244	70,64,892
2. श्रमिक एवं प्रक्रियात्मक व्यय/फुटकर कार्य	8,71,774	2,53,760
3. लॉरी एवं भाडा		
4. विद्युत	47,44,287	70,59,219
5. जल प्रभार	92,571	5,31,362
6. बीमा	1,54,425	2,01,994
7. मरम्मत और अनुरक्षण	26,84,574	23,18,027
8. भाडा,दर एवं कर	1,89,831	1,69,149
9. वाहनों का चालन एवं अनुरक्षण	1,39,687	1,25,401
10. डाक,दूरभाष एवं संचार प्रभार	9,46,549	19,54,103
11. मुद्रण एवं लेखन सामग्री	4,06,030	9,61,246
12. यात्रा एवं वाहन व्यय	2,13,176	17,61,986
13. लेखा परीक्षकों का पारिश्रमिक		
- सांविधिक लेखा परीक्षा	17,000	20,060
- आंतरिक लेखा परीक्षा	--	1,18,000
- आईएसओ लेखा परीक्षा		
14. आतिथ्य व्यय	1,356	1,30,689
15. भाडा एवं अग्रेषण व्यय	1,25,854	73,681
16. विज्ञापन एवं प्रचार	24,03,956	47,94,340
17. प्रशिक्षण व्यय	80,18,117	1,12,34,534
18. छात्रावास व्यय		
19. सामयिक मजदूर	2,05,33,148	2,21,54,737
20. कैंड/ कॅम परामर्श प्रभार	3,22,228	29,77,189
21. वर्दी		
22. विधि व्यय	58,850	1,49,750
23. कार्यकारिणी परिषद व्यय		
24. विविध व्यय (कतरन की बिक्री का व्यय, फोटोग्राफी प्रभार)	--	15,629
25. बैंक प्रभार	19,342	3,18,062
26. कंप्यूटर अनुरक्षण प्रभार		
27. निर्णीत हरजाना	6,00,703	14,98,568
28. कार्यालय व्यय		
29. आईएसओ व्यय	15,43,142	21,50,347
30. इंक्यूबेशन सेन्टर एवं बूट कॅम्प व्यय	49,500	44,000
	-	-
कुल	4,92,43,343	6,80,80,724

स्थान: हैदराबाद

दिनांक:

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/

एस. रामकृष्णा
सहायक निदेशक

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार

विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी

सनदी लेखापाल

ह/

जे. ब्रह्मेश्वरैया
प्रभारी प्रधान निदेशक**संदीप हेगडे**
साझेदार



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

आय एवं व्यय का अनुसूची निर्मित भाग

(राशि -रूपये)

विवरण	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
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 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
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

स्थान: हैदराबाद

दिनांक:

कृते केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/

एस. रामकृष्णा

सहायक निदेशक

ह/-

जे. ब्रम्हेश्वरैया

प्रभारी प्रधान निदेशक

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार

विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी

सनदी लेखापाल

ह/

संदीप हेगडे

साझेदार

सदस्यता.सं. 205711



एमएसएमई टूल रूम, 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 हैं जो सामान्यतः स्वीकृत हैं।
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 अवमूल्यन 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 मामलों में उसे राजस्व मान लिया गया हो।
7. माल समाप्ति का मूल्यांकन मूल्य के आधार पर किया गया है।

स्थान: हैदराबाद
दिनांक:

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार

विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी

सनदी लेखापाल

ह/

संदीप हेगडे

साझेदार

सदस्यता सं: 205711



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

अनुसूची - 25

प्रासंगिक देयताएँ एवं लेखा पर टिप्पणी

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

01.04.2020 को यथास्थिति आदिशेष	रु.91,53,843
जोड़ : वर्ष 2020-21 के लिए प्रोद्भुत देयता	रु.4,83,043
कम : वर्ष के दौरान निपटाये गये मामलों	रु.5,27,733
31.3.2021 को यथास्थिति अंतशेष	रु.91,09,153

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 2020-21 के लिए भारतीय जीवन बीमा निगम को उपदान देयता के रूप में 14.81 लाख रुपये का भुगतान किया है। 12.02 लाख रुपये की राशि ब्याज के रूप में प्रोद्भुत की गई और एलआईसी ने उसे निधि में जमा कराया है। दिनांक 31.3.2021 को यथास्थिति भारतीय जीवन बीमा निगम के पास उपदान निधि की स्थिति से संबंधित विवरण निम्नलिखित है :

01.04.2020 को यथास्थिति आदिशेष	रु.1,73,22,232
जोड़ : वर्ष 2020-21 के दौरान किये गये भुगतान	रु.14,81,346
कम : वर्ष के दौरान निपटाये गये मामलों	रु.13,04,100
जोड़ : प्रोद्भुत ब्याज की राशि जो एलआईसी द्वारा निधि में जमा करायी गयी	रु.12,02,323
31.3.2021 को यथास्थिति अंतशेष	रु.1,87,01,801

3. तेलंगाना 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 के पंजीकरण की प्रक्रिया राज्य सरकार के साथ जारी है। संस्थान ने राज्य सरकार से स्टॅम्प ड्यूटी से छूट देने का निवेदन किया 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 गया 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 91वीं बैठक में दिये गये निदेशानुसार, अशोध्द ऋण को बट्टे खाते में डाल दिये जाने के लिए एक प्रस्ताव तैयार कर अध्यक्ष/विकास आयुक्त, एमएसएमई, नई दिल्ली के कार्यालय में प्रस्तुत किया गया है।



5. अशोध्य ऋण की 1,34,74,000/- रुपये की राशि (छात्रों के इयू -डिटेन/डिसकंटीन्यु हुए) जो छः वर्ष से अधिक अवधि के लिए अप्राप्य है, उसे लेखा में अलग से दर्शाया गया है। सक्षम प्राधिकारी का अनुमोदन प्राप्त होने पर अशोध्य ऋण को बट्टे खाते में शीघ्र ही डाल दिया जाएगा।
6. सीपीडब्ल्यूडी ने संस्थान के कॅम्पस में कुछ कार्य निष्पादित किये हैं और इसके लिए 100% अग्रिम भुगतान किया गया और 46,89,494/- रुपये की राशि लेखा में दर्शाया गया है। सीपीडब्ल्यूडी से बीजक (इनवॉइस) लंबित है। साथ ही सीपीडब्ल्यूडी ने अपने दिनांक 25.04.2019 के पत्रांक 54(313)/EE/HCD-iii/2019/442-445 (H) के द्वारा फॉर्म -65 प्रस्तुत किया है और 47,91,251/- रुपये की राशि अडवर्स ऑउटस्टैंडिंग बॅलेंस के रूप में जमा करने के लिए अनुरोध किया।

इस संबंध में सीआईटीडी ने सांविधिक लेखा परीक्षक को सीपीडब्ल्यूडी के कार्यों के तथ्यों का निरूपण करने के लिए अनुरोध किया और सीपीडब्ल्यूडी को देय वास्तविक शेष भुगतान के संबंध में रिपोर्ट प्रस्तुत करने की सूचना दी। रिपोर्ट के प्राप्त होने पर, यह कथित अग्रिम राशि को अडवान्सेस अनुसूची से हटाया जाएगा और परिसंपत्ति के रूप में परिवर्तित किया जाएगा।

7. टेक्नोलोजी सेन्टर सिस्टम प्रोग्राम (टीसीएसपी) - पुडी, विशाखापट्टणम :
भारत सरकार ने टीसीएसपी कार्यक्रम के अंतर्गत पुडी, विशाखापट्टणम में नये टीसी के आवर्ती और अनावर्ती व्यय (रिकरिंग एंड नॉन रेकरिंग एक्सपेंडिचर) के लिए 4,33,88,643/- रुपये की राशि मोचित की। इस वर्ष के दौरान 2,04,93,812/ रुपये की राशि इस प्रयोजन के लिए उपयोग में लायी गयी।

दिनांक 31.03.2021 को निधि की स्थिति निम्नप्रकार है :

विवरण	राशि - रुपये
01.04.2020 को यथास्थिति आदिशेष	21,58,892
वर्ष के दौरान प्राप्त राशि	4,33,88,643
अर्जित ब्याज	शून्य
कुल (क)	4,55,47,535
वर्ष के दौरान उपयोग में लायी गयी राशि (ख)	2,04,93,812
वर्ष के अंत तक 31.03.2021 को यथास्थिति शेष निधि (क - ख)	2,50,53,723

**8. टेक्नोलोजी सेन्टर सिस्टम प्रोग्राम (टीसीएसपी) - पुदुचेरी :**

भारत सरकार ने टीसीएसपी कार्यक्रम के अंतर्गत पुदुचेरी में नये टीसी के आवर्ती और अनावर्ती व्यय (रिकरिंग एंड नॉन रेकरिंग एक्सपेंडिचर) के लिए 10,57,90,402/- रुपये की राशि मोचित की। इस वर्ष के दौरान 6,53,02,877/- रुपये इस प्रयोजन के लिए उपयोग में लायी गयी। दिनांक 31.03.2021 को निधि की स्थिति निम्न प्रकार है :

विवरण	राशि - रुपये
01.04.2020 को यथास्थिति आदिशेष	11,25,829
वर्ष के दौरान प्राप्त राशि	10,57,90,402
अर्जित ब्याज	शून्य
कुल (क)	10,69,16,231
वर्ष के दौरान उपयोग में लायी गयी राशि (ख)	6,53,02,877
वर्ष के अंत तक 31.03.2021 को यथास्थिति शेष निधि (क - ख)	4,16,13,354

स्थान: हैदराबाद
दिनांक:

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी
सनदी लेखापाल
ह/
संदीप हेगडे
साझेदार
सदस्यता सं: 205711



एमएसएमई - टूल रूम हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकरण संस्थान

वर्ष 2020-2021 की प्राप्तियों एवं भुगतान

		(राशि रुपये)	
प्राप्तियाँ		चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
भुगतान		चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
I. व्यय			
क) स्थापन व्यय			
क) हाथ में नकद (हैदराबाद)	1206	3,17,02,808	3,26,23,219
ख) हाथ में नकद (विजयवाड़ा)	92,710	1,66,60,491	1,99,92,270
ग) बैंक में शेष		39,52,242	38,61,611
चालू खाता		29,90,884	15,25,398
एसबीआई- 520652300065	3,06,17,002	2,93,640	3,96,671
एसबीआई- 52017918120	19,92,612	3,77,482	3,06,165
एसबीआई- 32465446460	67,423		
एसबीआई- 32298231120 (पावर ज्योति)	12,14,672		
एसबीआई- 62505431909 (पुडी)	65,21,701		
एसबीआई- 62505690851 (पुडुचेरी)	10,413	4,83,043	21,77,616
बचत खाता			
एसबीआई- 52065236410 (उपदान)	1,07,170	51,07,244	70,64,892
एसबीआई- 52065236443 (योजना)	3,21,884	8,71,774	2,53,760
एसबीआई- 62084138600 (विदेशी प्रशिक्षार्थी)	1,71,411	47,44,287	7059,219
एसबीआई- 52065230076 (छात्रवृत्ति)	34,22,567	92,571	5,31,362
		1,54,425	2,01,994
		26,84,574	23,18,027
		80,18,117	1,12,34,534
		3,22,228	29,77,189
		24,03,956	47,94,340
		1,89,831	1,69,149
		1,39,687	1,25,401
		9,46,549	19,54,103
		4,06,030	9,61,246
		2,13,176	17,61,246
		1,25,854	73,681
		15,43,142	21,50,347
		2,05,33,148	2,21,54,737
		1,86,91,823	92,13,111
		74,63,756	45,58,483
		1,87,710	1,49,750
		6,00,703	14,98,568
		19,342	3,18,062
		49,500	44,000
		1,356	1,30,689
		59,084	15,629
ख) प्रशासनिक व्यय			
क्रय			
श्रमिक एवं प्रक्रियात्मक व्यय			
विजली	1,02,388		
जल प्रभार	3,11,808		
बीमा	1,18,116		
मरम्मत एवं अनुरक्षण	39,09,071		
प्रशिक्षण व्यय			
कैंड/कैम परामर्श प्रभार			
विज्ञापन एवं प्रचार	93,27,000		
भाड़ा दर एवं कर	33,49,94,363		
वाहनों का चालन एवं अनुरक्षण	9,30,79,869		
डाक, दूरध्वनि एवं संचार व्यय	1,15,52,876		
मुद्रण एवं लेखन सामग्री	43,51,200		
यात्रा एवं वाहन व्यय	21,78,315		
भाड़ा एवं माल भजने का व्यय	1,22,26,000		
कार्यालय व्यय			
सामयिक मजदूर			
टीसीएसपी के कर्मचारियों का वेतन एवं व्यय	6,11,00,000		
यात्रा एवं वाहन व्यय (टीसीएसपी)	10,00,000		
विधि व्यय			
कंप्यूटर अनुरक्षण प्रभार			
बैंक प्रभार	4,67,25,770		
आईएसओ व्यय			
आतिथ्य व्यय	78,77,426		
विविध व्यय	--		
II. प्राप्त अनुदान			
क) भारत सरकार से (सीआईटीडी)			
भारत सरकार से - टीसीएसपी के तहत (डीसी पुडी)	5,16,94,000		
भारत सरकार से - टीसीएसपी के तहत (टीसी पुडी)	4,33,88,643		
भारत सरकार से - टीसीएसपी के तहत (टीसी पुडुचेरी)	10,57,90,402		
भारत सरकार से - मशीनरी के लिए	--		
भारत सरकार से - सोलार पावर	--		
एटीआई - अनुदान	2,93,42,269		
टीसीएसपी वेतनों के लिए अनुदान			
ख) अन्य स्रोतों से (विवरण)			
(पूँजी एवं राजस्व व्यय के अनुदान को अलग से दिखाया जाय)			
i. कसीमनगर अनुदान			
ii. ईएसडीपी योजना अनुदान	50,00,000		
iii. आबधिक जमा की भुनाई			
एसबीआई में अत्यावधि जमा	3,77,20,191		
iv. निवेशों पर आय			
क) बैंक जमा पर	1,47,73,928		
ख) ऋण,अग्रिम आदि (एचबीए)	--		



व. अन्य आय (उल्लेख करें)	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20	भुगतान	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
<p>v. अन्य आय (उल्लेख करें)</p> <p>शुल्क/अंशदान बिस्मिल/अक्षय से आय अन्य आय छात्रावास भाडा</p> <p>अन्य कोई प्राप्तियाँ (विवरण दें) संलग्न सूची के अनुसार</p> <p>i. प्राप्त इएमडी ii आयकर की वापसी iii छात्रवृत्ति, अवधान जमा आदि iv नई टीसी के ब्यय के लिए प्राप्त राशि v. सीपीडब्ल्यूडी चेम्सई vi पीएओ, एमएसएमई, चेम्सई vii. सेवा कर की वापसी viii. सेवा कर जमा की वापसी</p>	<p>24,48,144 8,75,75,151 4,04,631 5,81,791</p> <p>34,57,500 14,54,900 1,16,64,376 39,28,780</p> <p>-- -- -- --</p>	<p>38,31,150 13,37,86,142 90,891 40,25,350</p> <p>1,06,90,000 14,91,906 1,38,66,450 93,24,959 5,19,406 4,55,000 2,40,35,365 42,41,539</p>	<p>भुगतान क) किये गये निवेश और जमा ख) चिन्हित/अक्षय निधि से ग) स्वनिधि से (निवेश/ अन्य) - सीपीडब्ल्यूडी/अन्य में जमा - एसबीआई में अत्यावधि जमा IV. निश्चित परिसंपत्तियों और मूल कार्य की प्रगति के दौरान व्यय क) निश्चित परिसंपत्तियों का क्रय ख) पुर्त एवं पुर्तवरी का मूल कार्य की प्रगति के दौरान हुआ व्यय ग) मशीनरी अनुदान से व्यय घ) वित्त प्रभार (ब्याज) VI अन्य भुगतान (उल्लेख करें) (संलग्न सूची के अनुसार) (i) जीएसटी भुगतान (ii) टीडीएस (iii) भुगतान की गई छात्रवृत्ति (iv) इएमडी की वापसी (v) कर्जाचारित्यों को आग्रिग (vi) भुगतान की गई सेवा कर (vii) अन्य भुगतान</p>	<p>23,75,218</p> <p>6,30,40,000</p> <p>3,29,49,700 8,37,37,797</p> <p>--</p> <p>39,34,792 57,52,878 1,16,08,100 77,77,500 71,23,399 1,15,53,886 19,09,159</p> <p>5,278 68,716</p> <p>48,52,224 5,92,593 66,774</p> <p>13,47,644 6,41,47,487 6,224</p> <p>1,10,412 3,30,728 92,787 33,52,300 49,99,424</p>	<p>-- -- -- 11,59,56,773</p> <p>1,26,45,543 40,54,46,636</p> <p>1,15,52,876</p> <p>96,02,938 1,18,43,580 1,37,74,854 41,70,000 91,37,594 2,40,35,385 1,89,822</p> <p>1,206 92,710</p> <p>3,06,17,002 19,92,612 67,423</p> <p>12,14,672 65,21,701 10,413</p> <p>1,07,170 3,21,884 1,71,411 34,22,567 --</p>
<p>VI. उधार ली गई राशि</p> <p>VII. अन्य प्राप्तियाँ यदि कोई हो संलग्न सूची के अनुसार अन्य आय</p>	<p>44,37,65,477</p>	<p>80,54,93,979</p>	<p>अंतशेष क) हाथ में नकद (हैदराबाद) ख) हाथ में नकद (विजयवाडा) ग) बैंक में शेष (क) अनुसूचित बैंकों में चालू खाता एसबीआई- 52065280065 52017918120 एसबीआई- 32465446460 एसबीआई- 32298281120 (पावर ज्योति) एसबीआई- 62505431909 (पुडी) एसबीआई- 62505690851 (पुडुचेरी) बचत खाता एसबीआई- 52065286410 (उपदान) एसबीआई- 52065286443 (योजना) एसबीआई- 62084138600(विदेशी प्रशिक्षार्थी) एसबीआई- 52065280076 (छात्रवृत्ति) एसबीआई- 37458107531 (ASPIRE)</p>	<p>44,37,65,477</p>	<p>80,54,93,979</p>
<p>कुल</p>	<p>44,37,65,477</p>	<p>80,54,93,979</p>	<p>इस दिनांक के अनुसार हमारे प्रतिवेदन के अनुसार कुल केन्द्रीय उच्चतरा अधीकृत संस्थान विश्वनाथ हेगडे ऑड कंपनी इकाई लेखापाल</p>	<p>44,37,65,477</p>	<p>80,54,93,979</p>

स्थान: हैदराबाद
दिनांक: १८/

एस्. रामकृष्णा , सहायक निदेशक

जे. ब्रह्मेश्वरैया , प्रभारी प्रधान निदेशक

१८/

संदीप हेगडे, संचालक



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

वर्ष 2020-2021 का प्राप्तियों एवं भुगतान का अनुलगनक

(राशि रुपये में)

प्राप्तियाँ	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20	भुगतान	चालू वर्ष 2020-21	पूर्व वर्ष 2019-20
मद: कोई अन्य प्राप्तियाँ	--	--	मद: अन्य भुगतान		
			छात्रावास व्यय	--	--
			कार्यकारिणी परिषद व्यय	--	--
			विधि व्यय	58,850.00	1,49,750.00
			वार्षिक अनुरक्षण संविदा	--	--
			बैंक प्रभार	19,341.69	3,18,061.62
			विविध एवं अन्य भुगतान	--	15,629.00
			कम्प्यूटर अनुरक्षण प्रभार	6,00,703.26	14,98,568.31
			आईएसओ व्यय	49,500.00	44,000.00
कुल	--	--	कुल	7,28,395.95	20,26,008.93

स्थान: हैदराबाद

दिनांक:

कुत्रे केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

ह/

एस्. रामकृष्णा

सहायक निदेशक

ह/-

जे. ब्रह्मेश्वरैया

प्रभारी प्रधान निदेशक

इस दिनांक के अनुलगनक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार

विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी

सनदी लेखापाल

ह/

संदीप हेगडे

साझेदार

सदस्यता. सं. 2057/11



एमएसएमई टूल रुम, हैदराबाद
केन्द्रीय उपकरण अभिकल्प संस्थान

माल समाप्ति का ब्यौरा

(राशि -रुपये)

विवरण	31.3.2021 को यथास्थिति	31.3.2020 को यथास्थिति
1. कच्चा माल, उपभोग्य उपकरण, स्टोर्स एवं स्पेर्स	37,12,999	49,19,544
2. कार्य के दौरान	1,18,81,675	1,09,86,264
3. निर्मित माल	33,33,500	31,63,262
कुल	1,89,28,174	1,90,69,070

स्थान: हैदराबाद
दिनांक:

इस दिनांक के अनुलग्नक हमारे प्रतिवेदन के अनुसार
विश्वनाथ हेगडे अंड कंपनी
सनदी लेखापाल
ह/
संदीप हेगडे
साझेदार
सदस्यता.सं. 205711



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

51st ANNUAL REPORT & ANNUAL ACCOUNTS
2020 - 2021

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 Organisation (UNDP) & International Labour Organisation. 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 on limited basis 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, Vertical Machining Centre (5 & 4 axis) CNC Lathes, CNC Milling Machines, Plastic Injection Moulding Machine, Double Column Milling Machine, 3-D Coordinate 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 & Defence Establishments.

The CAD/CAM Centre which was established in 1989 has latest hardware viz., 400 Computer Workstations & Servers & CAD/CAM/CAE softwares like Pro-E, AUTO CAD, CATIA, I-DEAS, MASTER CAM, SOLID WORKS, CADENCE, UNIGRAPHICS etc., and trained total 1541 participants in various Short & Medium Courses during the year 2020-21.

The Training Centre is conducting Diploma, Post Diploma & Post Graduation Courses including M.E.(Tool Design), M.E.(CAD/CAM) & M.E. (D.F.M.) in collaboration with Osmania University & M.Tech (Mechatronics) in collaboration with JawaharLal Nehru Technological University Hyderabad, (JNTUH) Hyderabad.

CITD is also conducting special sponsored Skill Development Courses under ESDP Programme. 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 Programmes for TVS Group of Companies, L & T, Ordnance Factory of Learning, Maruti Udyog, Mahindra & Mahindra, Sandvik Asia etc.,

The Institute is conducting the following Regular Training Programmes:

COURSE	DURATION	INTAKE CAPACITY
1. M.E.(CAD/CAM)*	2 years	20 Self sponsored 05 Industry sponsored (07 OBC supernumery seats)
2. M.E.(Tool Design)*	2 years	20 Self sponsored 05 Industry sponsored (07 OBC supernumery seats)
3. M.E. (Design for Manufacture)*	2 years	20 self sponsored 05 Industry sponsored (07 OBC supernumery seats)
4. M.Tech (Mechatronics)*	2 Years	20 Self sponsored 05 Industry sponsored (07 OBC supernumery seats)
5. Post Graduate Course in Tool, Die and Mould Design (PGTD)	1 ½ years	32 Self sponsored 28 Industry sponsored
6. Post Graduate in Mechatronics (PGM)	1 ½ years	40 self sponsored
7. Post Graduate 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)	6 months	Degree/ Diploma in Mech. Engineering
14. Master Certificate in Computer Aided Tool Engineering (MCTE)	6 months	Degree/ Diploma in Mech. Engineering
15. Advanced CNC Machinist Course (ACMC)	1 year	40 self sponsored

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

**MSME-SAMSUNG TRAINING PROGRAMMES:**

To generate employment opportunities for unemployed youth, the Institute has started Collaborative Training Programme for “Advanced Repair & Industrial Skills Enhancement” (A.R.I S.E – 2) with M/s. Samsung India Electronics Pvt. Ltd., New Delhi, following signing of MOU by Office of the Chairman, CITD and SS & DC (MSME). The Training Programme of 3 months duration has commenced from 27th October, 2014 at Hyderabad and from 29th December, 2014 at CITD Extension Centre, Chennai.

During the year under report, due to the outbreak of COVID-19 Pandemic, no training programmes could be conducted at CITD Headquarters and its Extension Centre at Chennai. It may be noted that the M.o.U between M/s. Samsung India Electronics Pvt. Ltd., New Delhi and Office of the Chairman, CITD and AS & DC (MSME), New Delhi has been renewed in the month of July, 2021. The training programmes will be commenced at the earliest.

Consultancy:

The Institute offers Consultancy Services in design, development & manufacturing to requisitioning Industries, Entrepreneurs and Research Scholars. In addition, Govt. of India, Ministry of MSME assigned the work of preparation of Need Analysis/Preliminary Project Reports for establishment of Mini Tool Room at Chennai, Pondicherry, Ernakulam, Visakhapatnam as well as for North Eastern States in Assam, Nagaland, Arunachal Pradesh, Tripura etc. under Public Private Participation (PPP) Mode.

An automated Sparkler Dipping Machine designed & developed by the Institute was delivered to M/s. Kaliswari Fireworks (P) Ltd., Sivakasi in the year 2013-14, following which Institute received orders from M/s. Standard Fireworks (P) Ltd., Sivakasi for automating Flower Pot 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 programmes of Govt. of India for international participants.
 - ◆ Training of participants from North- Eastern State Region.
 - ◆ Providing assistance to MSMEs in design & manufacture of various Tools/ components.
 - ◆ 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 Programmes 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.

The Library inventory has been digitalized with the installation and functioning of “SOUL” software designed by Govt. of India.

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.

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)



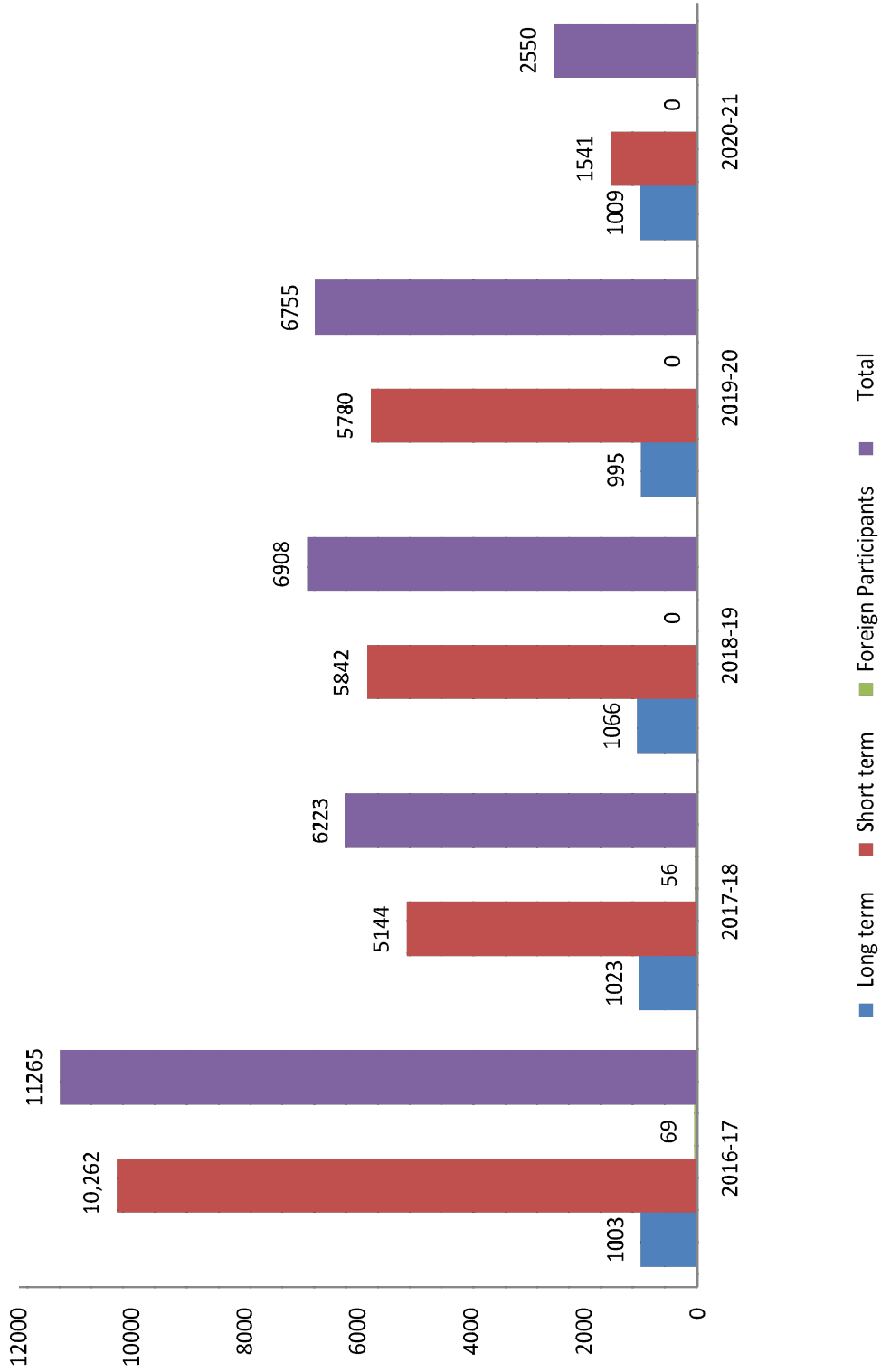
The Performance of the Institute for the last five years is as follows:

PERFORMANCE					
Physical Performance (5 years)					
Activity	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
(A) Training					
(a) No. of training courses conducted					
(i) Long term	10	07	07	07	07
(ii) Short term	1951	943	1130	1155	194
(b) No. of trainees trained					
(i) Long term (total)	1003	1023	1066	995	1009
(ii) Short term (total)	10,262	5144	5842	5780	1541
(iii) Foreign Participants	*69	*56	--	--	--
Total:	11265	6223	6908	6755	2550
(iii) SC candidates	3763	784	1733	2200	691
(iv) ST candidates	1231	161	495	744	287
(v) Women candidates	1201	887	1002	1287	492
(vi) PH candidates	23	11	37	38	12
(vii) Minorities	259	113	132	54	37
(B) Unit Assisted					
(a) MSME	804	655	576	717	673
(b) Others	73	80	122	164	94
Financial performance (5 years)					
Activity (Rs. in lakhs)	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
Revenue generated	1673.10	1539.54	1676.65	1579.76	1097.29
Revenue expenditure	1051.32	1224.33	1196.70	1286.82	1057.04
Cash surplus	621.78	315.21	479.95	292.94	40.25
% recovery (Without depreciation)	159.14%	125.75%	140.11%	122.76%	103.81%

* The number of trainees trained in short term courses given at S.No.b(ii) includes Foreign Participants.

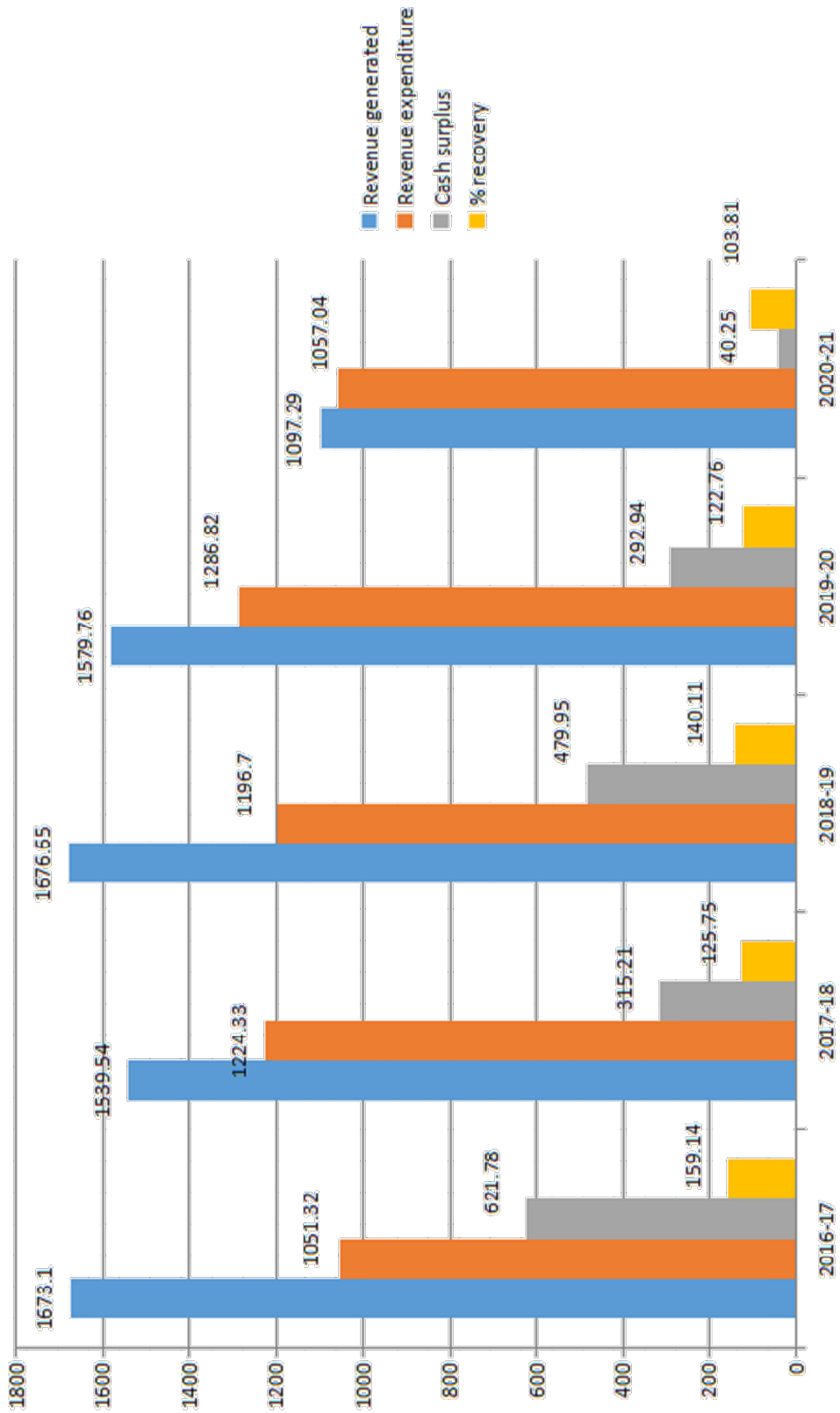


Statement showing the Details of No. of Candidates Trained in the last Five Years





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 2020-21.

1. CITD had its greatest achievement of being a Patent holder for the invention entitled for "Automatic Machine for the Production of Conical shaped Fireworks" manufactured for M/s. Standard Fireworks Pvt. Ltd., Sivakasi for a term of 20 years from the 10th day of November, 2015. The Patent No. 376805 is granted on 09.09.2021 by the Govt. of India, Patent Office, Chennai.
2. Due to the outbreak of COVID-19 Pandemic, the Institute undertook COVID-19 activities viz.,
 - √ Distribution of food to the needy (210 to 250 packets everyday).
 - √ Manufactured Prototype of I.V. Stand, mould for face shield.
 - √ Manufacturing of Ventilators is under progress.
 - √ Design process of ICU beds completed, manufacturing is under progress.
 - √ The Institute manufactured 2000 No. Face Shields and 510 face shields were supplied to various Hospitals.
3. The Institute undertook machining of machine tool components for HMT, Hyderabad, machining of shear module assembly for BARC and machining of Dornier 225 Aircraft components for HAL, Kanpur is under progress.
4. CITD has Successfully developed Domain based Remote Desktop server for conducting online training programmes through live classes and live lab facility. Over 150 trainees have undergone training for various courses.
5. The Institute received work order worth Rs. 20.57 lacs from M/s. ECIL, Hyderabad for "Feed Components".
6. CITD entered into partnership with 'Energy Swaraj Foundation' an Organisation for propagation of knowledge on solar energy. The organization has offered a certificate course on "Design your own Solar System" free of cost to trainees of CITD in which 229 trainees have participated and certified as on date.
7. CITD conducted free live webinars/workshops to promote latest Technologies on the following topics to MSME's, Startups and unemployed youth. 892 participants have attended the webinar.
 - a) Additive Manufacturing Technologies - 3D printing.
 - b) Multi axis CNC programming and machining for 4th & 5th axis milling
 - c) Computational Fluid Dynamics
 - d) Injection moulding defects, reasons and its remedies.
 - e) Skill enhancement opportunities in Tool Engineering and CAD/CAM/CAE Technologies.
8. CITD successfully conducted training programme on MATLAB for 114 participants sponsored by Tribal Welfare Department, Govt. of Telangana.
9. An In-House 10-week training program sponsored by Bridge Now Academy, Bangalore was conducted in CITD on "**Aerospace CNC Machinist**", in two batches and 45 candidates participated in the programme. After successful completion of the programme, all candidates have got placement in various Industries.



10. Design, Development and prototyping of hands free automatic Sanitizer Dispenser Pump activator mold cavity manufacturing is in progress.
11. Automatic Hand Sanitizer prototype has been developed.
12. CITD signed a NDA with a start up MSME M/s. Flexid Technocrats Pvt Ltd for Design, Development and manufacturing various components/Tools for Medical Packaging Industries.
13. Diploma trainees got placements in various MNCs like Bajaj Auto Ltd Pune, Novateur Electrical & Digital Systems Pvt Ltd Jalgaon, Caparo Engineering India Limited etc.
14. CITD, Hyderabad has provided recruitment support by conducting interviews for selection to the post of `Technician` and `Technical Assistant` for International Advanced Centre for Powder Metallurgy and New Materials(ARCI).
15. The Institute developed Dr Blade for forming membrane film for pharma filter application to M/s Zodiac Life Science which is an Import Substitute.
16. CITD developed 54 sets of Capacitance Level Sensor Primary Converter to ECIL, Hyd. Assisted 86 MSME units for Machining/Metrology services.
17. Developed special Gear Box Assembly through reverse engineering process for Siva Engineering Works, Hyderabad.
18. CITD conducted two days live webinar on Demystifying additive manufacturing over subtractive manufacturing with the help of 3D printing Technology.
19. 2014 different varieties of Dornier Aircraft components of total 297 quantity supplied to HAL Kanpur.
20. CITD manufactured 20 different varieties of special components of total 69 quantity supplied to IRNSS (Indian Regional Navigation Satellites System) through ECIL, Hyderabad.
21. Submitted tenders to NFC, Hyderabad & technically qualified for manufacture of 8 sets of Dies with approximate worth Rs. 2.0 Crores.

22. **Industry 4.0:**

In the year 2020-21, CITD has started a new emerging technology viz., Industry 4.0. with an aim of skilling the Mechanical, Electronics, Electrical and Computer Science Engineers in the areas of

- 1) Predictive Maintenance
- 2) Artificial Intelligence applications for Manufacturing Industries and Agricultural Industry.

In this context, CITD has started new Department known as Industry 4.0 Department in the year 2021. **The main object** of this Department is to provide training and support to MSME units, for up-skilling of industry employees, engineering graduates etc. in cutting edge technologies like Artificial Intelligence (AI),IIoT and Big Data Analytics. Industry 4.0 department successfully completed a project (Predictive Maintenance of CNC Machines)(PoC). The object of this project is to estimate the remaining useful life of the machine (Rul)



23. CITD has rendered consultancy services to Fireworks Industry, Sivakasi. An automated Sparkler Dipping Machine designed & developed by the Institute was delivered to M/s. Kaliswari Fireworks (P) Ltd., Sivakasi in the year 2013-14, following which Institute received orders from M/s. Standard Fireworks (P) Ltd., Sivakasi for automating Flower Pot 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.

The prime objective of the invention is:

- ◆ to provide an automatic, pneumatically operated device for manufacturing conical shaped firework articles, wherein the complete manufacturing operation is done in a safe, non-hazardous environmental condition.
- ◆ to provide an automatic production line for making conical shaped firework articles without using electrically operated components such as electrical motors, electrical sensors, electric switches, or any other electrical components thereof.
- ◆ to provide an automatic, pneumatically operated machine for making conical shaped firework articles, wherein said machine is having a high throughput rate.
- ◆ to provide a fully pneumatic and fully automatic device, having provision to manufacture conical shaped firework articles of different sizes, wherein the quality of produced firework articles is consistently maintained.
- ◆ It helps in relieving human fatigue, prevents exposure to hazardous chemicals, consistency in product and enhanced productivity.

The key highlights of this Project are that

- (i) the automation of flowerpot has been developed for the first time in the world,
- (ii) the SPM runs purely on Pneumatic controls(No electricity),
- (iii) productivity is increased by 5 more times with production rate of 120 no. per minute
- (iv) process is fully automated with minimum operating members.



Existing Manual process of making flower pots



Automated process



Motor Driving Side view (SPM-Module-I)



Driven Side view (SPM-Module-I)

FUTURE PLANS:

Plans are on the anvil of CITD to take up the following by next year:

(i) Livelihood Business Incubator (LBI)

The Ministry of MSME, Govt. of India has launched “ASPIRE” Scheme (A Scheme for promotion of innovations, rural industries & Entrepreneurship (ASPIRE) to set up a net work of technology centres and incubation centres to accelerate entrepreneurship and also to promote startups for innovation in agro-Industry.

In this connection, the Institute submitted proposals to Screening Committee, Ministry of MSME, Govt. of India for setting up a “Livelihood Business Incubator”(LBI) under the above “ASPIRE” Scheme. The Institute plans to conduct Entrepreneurship Development Programmes in latest technologies for agro-rural sectors in and around Hyderabad and in other districts of State of Telangana.

In this regard, CITD received approval for setting up new Livelihood Business Incubators (LBI) as per **13th Scheme Steering Committee Minutes of the Meeting & Office Memorandum dt.8th January, 2021** with Grant –in –Aid support of Rs.100 lakhs. The thrust areas for LBI center under ASPIRE Scheme is to support aspirants in manufacturing & skilling trades. The Proposed activities of LBI centre comprises of sheet metal works, 3D Printing, 3D Scanning, CNC Router, PCB Design, Electrical Lab, IOT Technicians, Battery & UPS Services trades for skilling & Services.



CITD has received an amount of Rs. 50.00 lakhs part payment in GIA to start procurement. The Technical Specifications for Plant and machinery is prepared and tender process for the procurement has started through CPP portal and awareness programmes are also planned before total installation and commission of Plant machinery. These training Programmes & Services are planned to commence at earliest.



CITD - Livelihood Business Incubators (LBI) centre

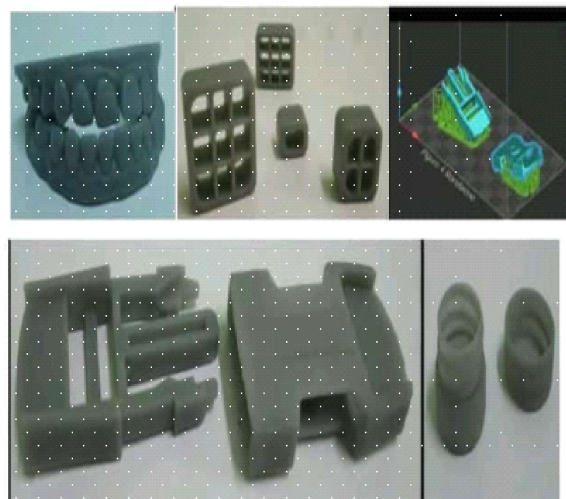
(ii) Additive manufacturing Center:

Additive Manufacturing is the process by which digital 3D CAD data is used to build up a component in layers by depositing material. It allows the production of complex-shaped products with combination of functions and/or replacing the assembly steps for products with multiple components.

CITD has proposed industrial grade Digital Light Processing additive manufacturing Machine to produce Plastic products in batch scale/prototyping. 3D systems (USA) figure4 Standalone DLP machine with bed size of 124.8 x 70.2 x 196 mm is received in August 2021. It is installed & commissioned and ready for Services to MSME's and researchers.



DLP 3D Printing Machine –Inauguration
by Shri R K Pavithra Kumar, PD(I/c)



Prototypes manufactured on
DLP 3D Printing Machine

This machine is first DLP 3D systems 3D Printing Machine in Hyderabad and with the help of this new machine, CITD has started rendering services in additive manufacturing in General Engineering, Medical Devices, Dental, Home appliances prototyping / batch production.



It is planned to add one more industrial grade plastic powder bed fusion additive manufacturing (MJF) for this Financial year 2021-22. Institute has also proposed to procure Metal & Big size industrial Plastic printers under TCSP project for Additive manufacturing Center of CITD. Two Machines are likely to be procured along with common procurement in World Bank (TCSP) project in Tool Room Modernization Plan.

- (iii) Implementing Industry 4.0 technology in MSME units for improvement in production.
- (iv) Implementing Predictive maintenance in MSME units for reducing unwanted downtime, optimize Spare Parts Inventory and Maximize Machine Lifetime.
- (v) Plans are on the anvil to set up **Virtual Reality (VR) and Augmented Reality(AR) Lab** for conducting Skill development Programmes for unemployed youth and MSMEs. These technologies bring increased precision to every aspect of the industrial manufacturing process, ensuring not only fast time -to- market, but also better quality of manufactured goods and also helps to detect and eliminate threats, instruct employees and thus reduce the number of onsite accidents.

Establishment of new Extension Centres :

The Govt. of India approved for setting up of 100 new Extension Centres under the Scheme "Establishment of new Technology Centres/ Extension Centres "to enhance technology outreach to MSMEs all over the country. These ECs will run in self sustainable mode through existing / new TCs in Hub & Spoke Model.

With an aim to enhance the technology outreach to MSMEs all over the country, Govt. of India has approved for setting up of 100 new Extension Centres under the Scheme These ECs will run in self sustainable mode through existing /new TCs in Hub & Spoke Model.

Further, each Extension Centre will have an average budget of Rs.20 cr. for Plant & Machinery and shall be setup within the existing ready to use infrastructure available with State Govt. ITIs, Govt Polytechnics, CSIR Labs and other Central & State Government Entity.

Pursuant to the above directive, CITD in order to set up its New Extension Centres has approached Principal/Chief Secretaries to Govt. of Telangana and Govt. of Andhra Pradesh and requested for identifying and allotting land space of built up area of 30,000-50,000 sq ft. with 1 acre open space for future expansion on free of cost/long term lease basis **in the districts of:**

Telangana

Karimnagar (Project already approved),Khammam, Zaheerabad, Nizamabad, Nalgonda,Mahbubnagar.

Andhra Pradesh

SPSR Nellore, Srikakulam/Vizianagaram, Kakinada/Rajamundry, East Godavari District, YSR Kadapa, Kurnool, Ananthapur, Ongole, Chittoor.

It is proposed to establish new Extension Centres at Karimnagar(T.S.) & at Ongole (Andhra Pradesh).

**(i) Setting up of new Extension Centre at Karimnagar(T.S.):**

It is to submit that on the request of Office of Development Commissioner, MSME, New Delhi, Govt. of Telangana has identified an alternate land (measuring 1.5 acres) near upcoming Science Park and sanctioned Rs.95.00 lakhs for construction of building /shed for providing suitable land in Karimnagar. The shed which was likely to be ready within 4-5 months on completion, was to be handed over to CITD for starting new Extension Centre at Karimnagar. Subsequently, the construction work of the shed was taken up by TSIIC and is nearing completion.

In the month of July,2021 a team of CITD Officers visited the Karimnagar site and it was observed that some basic requirements were not covered. The same was discussed with Zonal Manager and Jr.Engineer, TSIIC and was conveyed to the District Collector & Magistrate, Karimnagar Dist. vide Lr.No. CITD/PDO/Karimnagar dt.6.5.21. It was informed by ZM,TSIIC that the fund of Rs.95.00 lakhs released has been exhausted and a proposal to Collectorate Office for sanction and release of additional fund of Rs. 25.00 lakhs has been put up and the pending works will be taken up out of the additional funds.

It is to further apprise that there has been no mention about taking up the work of electricity transformer, electricity connection, electrical room drinking water connection, water and rain water drainage route etc. in the new proposal. The matter was discussed with General Manager,DIC with a request to apprise the District Collector in the matter.

CITD requested the State Govt. to execute the above mentioned works at an early date and vide letter No. CITD/ADMIN/2021 dt.27.3.2021 requested /applied alienation of the land for Extension Centre.

As the matter stood so, the Zonal Manager, TSIIC, Karimnagar vide Lr.No.ZM/KRMR/ DB/ TSIIC/ Tool Room/ 2020-21 dt.03.09.2021 informed that the Consultant has prepared the Estimates for the required works and the amount worked out was Rs.1.10 crores. It was learnt that the Dist. Collector has instructed to attend only essential works of CITD.

Accordingly, the estimates was prepared for Rs.25.03 lakhs and the Dist. Collector has agreed for an amount of Rs.18.00 lakhs and advised CPO,Karimnagar to arrange the same from the available funds.

The Govt. of Telangana has given the advance possession of the land in Sy. No. 853 to an extent of Ac1.20Gts allotted in the premises of Satavahana Pharmacy College (SPUG College) in Karimnagar Village /Mandal.

Meanwhile, Procurement of Workstations, Softwares, equipment, Infrastructure etc. are being initiated with the available grant in aid for establishment of new EC at Karimnagar to make the Centre operational from financial year 2022-23 by commencing the training activities.

(ii)Setting up of new Extension Centre at Ongole (A.P.)

It is to submit that Principal Director, CITD vide Lr.No. CITD/PS/2019 dt.11.7.2019 requested Chief Secretary, Govt. of Andhra Pradesh for identifying locations of ready -to- use buildings with support infrastructure in good condition with total built up area of approx 50,000 sq ft., around one acre free land for future expansion for setting up new Extension Centre under Hub & Spoke Model in existing /New Technology Centre.

In response to the correspondence, the General Manager, District Industries Centre, Ongole, Prakasam Dist., vide Lr.No. 490/ C/ 2019 dt.8.1.2020 informed about the availability of Government ITI College(Boys), Ongole and instructed CITD Authorities to visit the premises and opine on its suitability.



Subsequently, Collector & District Magistrate, Prakasam District vide his Ir.No.490/C/2020 dt.21.06.2020 apprised PD,CITD about the availability of required built up space at Govt. ITI College (Boys) Ongole with space of 5569 sft, separate workshop shed with 5900 sft. (total 11469 sft.) with one acre of open space for future expansion. The College is adjoining National Highway (NH-16) and well accessible from Bus stand and Railway station.

Further, it is informed by the Collector & District Magistrate that an additional area of 5569 sft. can also be constructed with available funds at their end provided in principle approval for setting up of CITD Extension Centre in the above premises is accorded by PD,CITD. On receipt of approval, renovation work will be taken up by them and CITD can take the physical possession of the building in 2 months.

In this connection the Institute vide Lr.No.CITD/PS/2020 dt.01.07.2020 apprised Chairman, CITD/AS & DC,MSME's Office of the allotment of built up space by Govt. of Andhra Pradesh at Govt. ITI College (Boys) Ongole and requested the Competent Authority to accord approvals for setting up of an Extension Centre at Ongole and confirm to A.P.State Govt.Approvals are awaited in this regard.

It is further to state CITD Officers have visited the allotted site at Ongole on 27.09.2021. During discussions, Shri K.Subba Rao, Industry Partner and IMC chairman & GC Member advised to correspond with Director, Training & Employment, Ongole for allotment of proposed built up space at Govt. ITI college (Boys) Ongole. A letter in this matter is being sent to the Officer concerned.

(iii) CITD Sub Centre at Amaravathi (A.P.)

It is to submit that in the year 2019, the Andhra Pradesh Capital Region Development Authority(APCRDA), Government of Andhra Pradesh has allotted 5 acres of land to CITD on leasehold basis free of cost for a period of 60 years for setting up its Sub Centre at Sy.No.96,98 & 99 Sakhumuru Capital City Amaravathi. The APCRDA Authorities, Vijayawada vide letter No. 14034(34)/140/2017 dt.17.6.2019 advised to make payment towards nominal rent for allotted land of 5 acres @ Rs.1.00 per sqmtr. per annum.

Pursuant to the above, CITD has made payment of nominal rent of Rs.20,235/-(1 acre =4047 sq.mtrs. x 5=Rs.20,235/-) on 27.6.2019. After completion of due procedures the physical possession of the allotted land of 5 acres was to be taken and also on receipt of estimates from CPWD authorities construction of the Project was planned. However, due to outbreak of COVID-19 Pandemic, the matter could not proceed further.

As the matter stood so, it was informed that an MSME Technology Centre is proposed to be established at LAM, Amaravathi in Andhra Pradesh.

In view of the above, it is being construed that setting up of both centres in close vicinity of 20 Kms. distance could pose threat to its viability in terms of achieving assigned physical & financial targets. The matter will be put up to Governing Council in its ensuing 98th Meeting.

(iv) Setting up of New Technology Centre at Warangal, Telangana

It is to submit that Govt. of India has decided to establish 20 New Technology Centres and 100 Extension Centres under the new Scheme "Establishment of new Technology Centres/ Extension Centres." under Hub & Spoke Model. The requirements for establishment of these New TCs is 20 acres of land to be given by State Govt. on free of cost basis.



Under this Scheme, **Warangal has been identified as one of the prospective location in Telangana** for establishment of New Technology Centre.

On establishment, CITD will be able to provide services in the areas of Tool Design, Automation, CAD/CAM, Electronics, Skill Development, Reverse Engineering Manufacturing & Inspection services and can also provide Incubator services to the aspiring Entrepreneurs. Facilities of MSME TCs will not only benefit the Engineering Student fraternity but can be beneficial for working personnel from Industries and MSMEs in particular including artisans/skilled workers who will be groomed through skill development programmes.

In this regard, as per the Instructions of Secretary, MSME the Govt. of Telangana was approached for identifying & allotting site measuring 20 acres of land in Warangal (T.S.) for establishment of MSME Technology Centre.

In this context, Office of the Collector & District Magistrate, Warangal Urban vide Lr.No.E2/2642/2019 dt.03.07.2020 informed the Additional Industrial Advisor,MSME-DI, Hyderabad of two probable sites identified for allotment of Govt. land.

1. Land at TSIIC Kakatiya Mega Textile Park, Shyampet Village, Geesugonda Madal, Warangal Rural Dist. having area of 25 acres and is about 18-20 kms. from the City.
2. Land in Sy.No. 170 situated at Rangashaipet(v) of Khila Warangal Mandal to an extent of Ac-25-00 gts and about 5 kms from the city.

The Govt. of Telangana is willing to allot the land cited under S.No. 2 for setting up MSME TC at Warangal. There are Universities/colleges within 10 kms radial distance viz., Kakatiya University, Kakatiya Institute of Technology & Sciences, National Institute of Technology, Kakatiya Medical college, Kaloji Narayana Rao University of Health Science, Govt. Polytechnic college, Govt. ITI college & other Engineering colleges. Connectivity to Bus stand, Railway stations are within 10 kms radial distance.

PD, CITD vide this Office Lr.No. CITD/PS/2020 dt.07.07.2020 apprised Chairman's Office with regard to allotment of land at Warangal and requested for according necessary approvals for providing confirmation to the State Govt. for setting up of MSME- TC at Sy.No.170 to an extent of AC-25 gts situated at Rangashaipet Village of Khila Warangal Mandal, Warangal.

Subsequently, Addl.Indl.Advisor, MSME-DI, Hyderabad vide Lr.No. MSMEDI/ AIA/ MISC/ 2020-21/452 dt.21.08.20 apprised Chairman's Office of the suitability of the site located at Rangashaipet. Chairman's Office vide Lr.No. 21/FG10/ TCs/ 14/ Warangal/ 2019/ TCEC dt.06.11.2020 accorded approvals of acceptance of the land to an extent of AC-25 gts at Sy.No.170 situated at Rangashaipet village and requested the Principle Secretary, Industries & Commerce, Govt.of Telangana to arrange to transfer the land in the name of Development Commissioner(MSME), New Delhi through Director ,MSME-DI, Hyderabad and arrange to handover the possession of the land to Director MSME-DI at the earliest.



Further, a request was made by AIA,MSMEDl, Hyderabad to the Govt. of Telangana vide Lr.No.MSME/AIA/TC/2020-21/2009 dt.22.12.2020 for early transfer of land in favour of Development Commissioner (MSME) through AIA,MSMEDl,Hyderabad.

Furthermore, vide Lr.No.CITD/ADMN/New ECs/2021 dt.02.09.2021 Addl. Industrial Advisor, MSMEDl, Hyderabad requested the Principle Secretary to Govt. of Telangana to handover the land by the end of September,2021and help in expediting the activity of setting up of new MSME TC at Warangal.

PERFORMANCE OF SUB / EXTENSION CENTRES:

	Sub Centre, Vijayawada	Sub Centre, Visakhapatnam	Extension Centre,Chennai	Extension Centre, Kolar
(i) Revenue earned (Rs. in lakhs)	14.50	0.06	3.84	2.18
(ii) Expenditure Incurred (Rs. in lakhs)	45.72	1.81	25.05	12.79
(iii) No. of Trainees trained	30	1	77	29
(iv) No. of Units assisted	147	--	--	--
(v) Any special activity undertaken	The Sub Centres & Extension Centres are mainly imparting training in CAD/ CAM/ CAE. Plans are on the anvil for expansion of service activities at these Centres. Sub Centre Vizag has been closed w.e.f 31.03.2021.			

Utilization of Funds:

During the year under report, a sum of Rs.516.94 lakhs was released to the Institute. The details of Plan funds received during the year 2020-2021 are given below:

Utilisation of Funds	Rs. in lakhs
Carry forward from previous year (Unspent balance during 2019-20)	35.72
Grants received during 2020-21	516.94
Total:	554.46
Utilisation during the year 2020-21	385.40
Balance (Unspent)	169.06

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

Utilisation - NIL

Establishment of New Technology Centres under TCSP:

CITD, Hyderabad has been nominated by the Competent Authority as "Mentor" for two new Technology Centres under Technology Centre System Programme (TCSP) established at Pudi



Visakhapatnam and Puducherry. The civil work at these Centres are under progress. The Registration of Society of these two Centres has been done. Recruitment to some of the posts in Group A & B Cadres for TC,Pudi have been done.

The following grants have been received during the year 2020-21:

Utilisation of Funds	Pudi, Vizag	Puducherry
Opening Balance	NIL	NIL
Received during 2020-21	Rs.4,33,88,643	Rs.10,57,90,402
Utilized during 2020-21	Rs1,84,34,920	Rs. 6,53,02,877
Closing balance	Rs.2,49,53,723	Rs. 4,04,87,525

Details of Action Plan items procured during the Financial Year 2020-21.

S.No.	Description of the items	Quantity in Nos.	Amount Rs.
1	Graphical User Interface for Application development package (Zync. Trans Receiver)	1	4,543,000
2	Mentor Graphics Software with 3 years AMC	200	726,880
3	NX/Unigraphics Academic Software New Licenses	10	2,183,000

S.No.	Description of the items	Quantity in Nos.	Amount Rs.
4	Injection Molding Machines-250 Ton, Model:TS250 LNC6 with accessories.	1	4,059,200
5	WORKSTATIONS	105	13,009,500
6	Creo Commercial Software, floating license for Hyderabad Centre with 3 years AMC	4	1,445,500
7	MSC Nastran and Patran Software with Latest version with 3 Years AMC	50	673,544
8	Industrial Automation (Modular Production System With Three Mps Stations (MPS® 203 14.0)	1	3,089,700
9	PLC-LAB PLC Trainer Kit	1	138,337
10	Pneumatics Lab Trainer Kit	1	1,953,372
11	Foundation Course University Pack IEEE VLSI BLP FC Bundle (BLP FC 600412)	120	792,960
	Total:		32,614,993

**CONSTITUTION OF GOVERNING COUNCIL:**

S. No	List of Members	Status
1.	Addl. Secretary & Development Commissioner, MSME	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, Hyderabad	Member
12.	Shri B.S.B.Prabhakar Rao, M/s. Techno Fabric, Plot No.D& D, opp. SRMT, 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 (A.P.)	Member
15.	Director/Dy. Director, Research Centre Imarat RCI, Vigyanakancha, Hyderabad	Member
16.	Principal Director, CITD, Hyderabad	Member Secretary

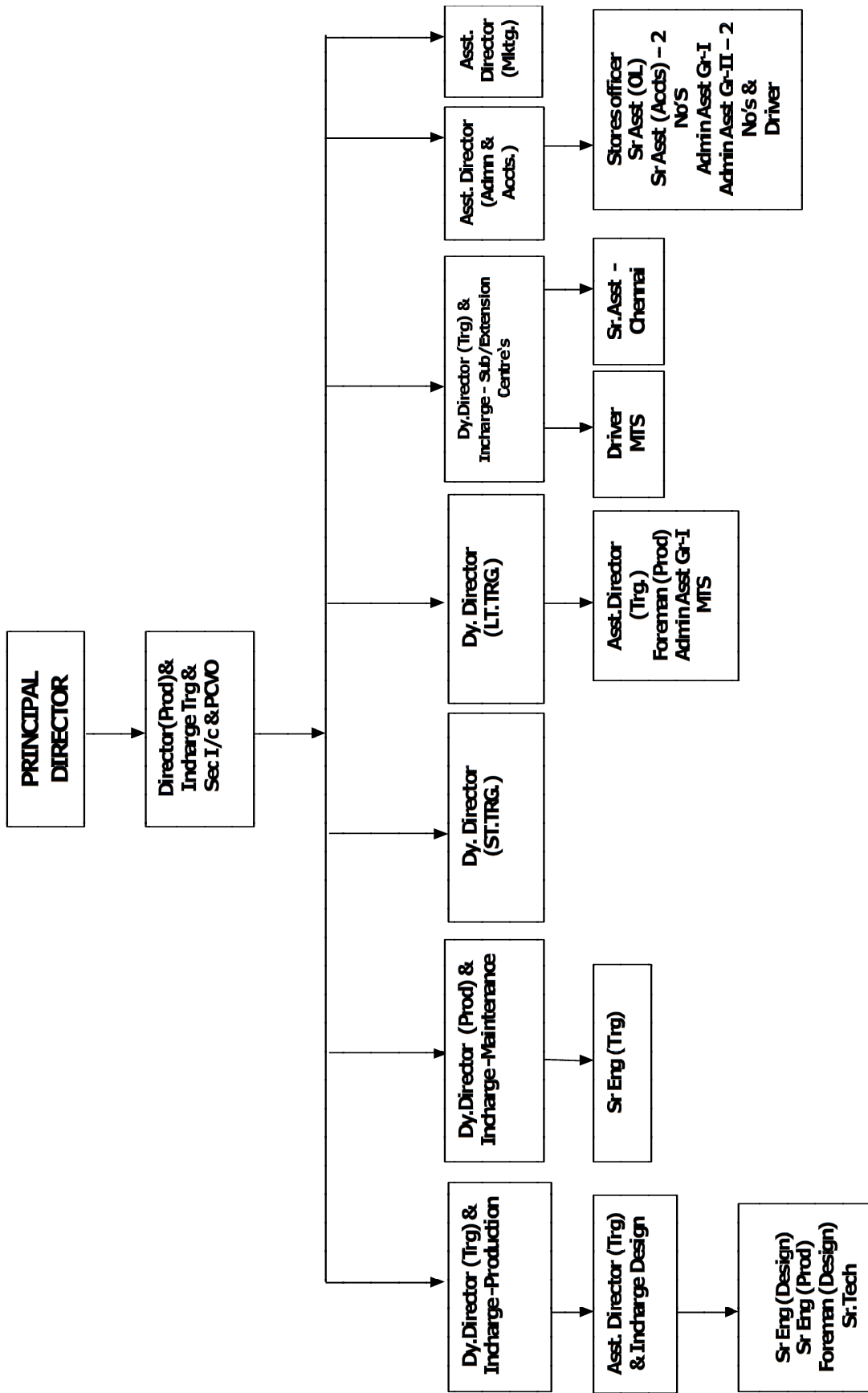
REPORT ON IMPLEMENTATION OF OFFICIAL LANGUAGE POLICY IN THE INSTITUTE:

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 2020-21 in Bilingual form.
- √ Submission of Half Yearly Report to TOLIC, Hyderabad with regard to progress of Official Language Hindi in the Institute.
- √ Attended virtual TOLIC Meetings.



CITD - ORGANIZATION CHART





Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants

Flat No. 102, R.K's D.K. Residency,
1-2-299, Street No.7, Gaganmahal,
Domalguda, Hyderabad - 500 029.
+91 93910 12677
hegdesandy@gmail.com

**Independent Auditor's Report
Report on the standalone Financial Statements**

Opinion

We have audited the accompanying financial statements of CENTRAL INSTITUTE OF TOOL DESIGN, Hyderabad (**hereinafter referred to as "the Institute"**) which comprises the Balance Sheet as at March 31, 2021 and the Income and Expenditure account for the period 01.04.2020 to 31.03.2021 and a summary of significant accounting policies and other explanatory information annexed thereto

In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, the aforesaid standalone 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, 2021 and loss, for the year ended on that date.

Basis for Opinion

We conducted our audit in accordance with the Standards on Auditing (SAs) generally accepted in India. 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 together with the ethical requirements that are relevant to our audit of the financial statements and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these requirements and the Code of Ethics.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion.

Information other than the financial statements

The Institute Management is responsible for the preparation of the other information. The other information comprises the information included in the Annual Report does not include the financial statements and our auditor's report thereon.

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 standalone financial statements or our knowledge obtained during the course of our audit or otherwise appears to be materially misstated.

If, based on the work we have performed, we conclude that there is a material misstatement of this other information, we are required to report that fact. We have nothing to report in this regard.



Responsibility of Management for the Standalone Financial Statements

The Institute management is responsible for the preparation of these financial statements that give a true and fair view of the financial position and financial performance of the Institute in accordance with the accounting principles generally accepted in India. This responsibility also includes maintenance of adequate accounting records for safeguarding of the assets of the Institute and for preventing and detecting frauds and other irregularities; selection and application of appropriate implementation and maintenance of 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 statement 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 Responsibility 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 Standard of Auditing, 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 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 management.



- Conclude on the appropriateness of management's use of going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Institute's ability to continue as going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditors 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 upto the date of auditor's report. However, future events or conditions may cause the Institute to cease to continue as going concern.
- evaluate the overall presentation, structure and content of the financial statements, including the disclosures and whether these financial statements present the Program's operations and underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.
- communicate with those charged with governance 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.
- provide those charged with governance 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

We report that :

- 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 and 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 Vishwanath Hegde & Co
Chartered Accountants
Firm Regn. No. 007227S

Sandeep Hegde

Sandeep Hegde
Partner
M. No. 205711
UDIN: 22205711ACCXNR7277
Place: Hyderabad
Date : February 14, 2022





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

BALANCE SHEET AS ON 31.03.2021


(Amount in Rs.)

PARTICULARS	SCHEDULE	CURRENT YEAR	PREVIOUS YEAR
	NO	2020-21	2019-20
CORPUS/ CAPITAL FUND AND LIABILITIES			
Corpus / Capital fund	1	64,28,12,691	62,18,47,810
Reserves and Surplus	2	-	-
Earmarked/ Endowment Funds	3	7,81,33,660	20,41,966
Secured Loans and Borrowings	4	-	-
Unsecured Loans and Borrowings	5	-	-
Deferred Credit Liabilities	6	-	-
Current Liabilities and Provisions	7	3,34,85,166	1,51,18,887
TOTAL		75,44,31,517	63,90,08,663
ASSETS			
Fixed Assets	8	18,34,67,500	18,52,93,302
Investments - From Earmarked/ Endowment funds	9	-	-
Investments - Others	10	-	-
Current Assets, Loans, Advances etc	11	57,09,64,017	45,37,15,361
Miscellaneous Expenditure (to the extent not written off or adjusted)		-	-
TOTAL		75,44,31,517	63,90,08,663
Significant Accounting Policies	24		
Contingent Liabilities and Notes on Accounts	25		

Place : Hyderabad

Date :

For Central Institute of Tool Design


S. Ramakrishna
Asst. Director


J. Bramheswaraiah
Principal Director (I/c)

As per our report of even date attached

Vishwanath Hegde & Co.

Chartered Accountants

FRN 0072275


Sandeep Hegde
Partner

M. No 205711





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


INCOME & EXPENDITURE FOR THE PERIOD FROM 01.04.2020 TO 31.03.2021

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	SCHEDULE No	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
INCOME			
Income from Sales/Service	12	8,75,75,151	14,18,53,954
Grants/Subsidies	13	-	-
Fees/Subscriptions	14	24,48,144	38,31,150
Income from Investments(Income on Invest from earmarked/ended & funds transferred to Funds)	15	-	-
Income from Royalty, Publication, Hostel etc.	16	5,81,791	40,25,350
Interest Earned	17	1,88,60,734	79,06,703
Other Income	18	4,04,331	90,891
Increase (decrease) in stock of Finished goods and works-in-progress	19	(1,40,896)	2,67,839
TOTAL(A)		10,97,29,255	15,79,75,887
EXPENDITURE			
Establishment Expenses	20	5,64,60,591	6,06,01,008
Other Administrative Expenses etc.	21	4,92,43,343	6,80,80,724
Expenditure on Grants, Subsidies etc.	22	-	-
Interest	23	-	-
Depreciation (Net Total at the year end corresponding to Schedule 8)		3,47,75,502	3,23,77,216
TOTAL(B)		14,04,79,435	16,10,58,948
Balance being excess of Income over expenditure (A-B)		(3,07,50,180)	(30,83,061)
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	-	-

Place : Hyderabad
Date :

For Central Institute of Tool Design

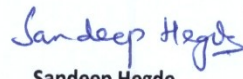

S. Ramakrishna
Asst. Director


J. Bramheswaraiiah
Principal Director (I/c)

As per our report of even date attached

Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants

FRN 0072275


Sandeep Hegde
Partner
M.M 20.5.11





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

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2021

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21		PREVIOUS YEAR 2019-20	
	Schedule-1 CORPUS/CAPITAL FUND:			
Balance as at the beginning of the year	72,96,30,001		63,02,61,337	
Add: Contributions towards Corpus/Capital fund during the year by the Govt of India	-		1,03,27,000	
Grant Received for CITD (Capital Grant received towards expenditure mentioned in Action Plan)	5,16,94,000			
Karimnagar Grants	-		6,11,00,000	
Grant for Solar Power Equipment	-		43,51,200	
Grant for Machinery - (CITD - Machines 6)	-		2,35,90,464	
MNRE incentive for Solar Power Plant	-	78,13,24,001	-	72,96,30,001
Less: Excess of Income over Expenditure as per last Account.	(10,77,82,190)		(10,46,99,130)	
Surplus/ Deficit for the year brought from Income & Expenditure Account	(3,07,29,120)	(13,85,11,310)	(30,83,061)	(10,77,82,191)
BALANCE AS AT THE YEAR END		64,28,12,691		62,18,47,810

PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21		PREVIOUS YEAR 2019-20	
	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

As per our report of even date attached

Place : Hyderabad

Date :

Vishwanath Hegde & Co.

Chartered Accountants

For Central Institute of Tool Design

S. Ramakrishna
Asst. Director

J. Bramheswaraiah
Principal Director(I/c)

Sandeep Hegde
Partner





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

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2021

	FUND-WISE BREAK UP		TOTALS	
	Non Rec. Grants	Rec. Grants	Current Year 2020-21	Previous Year 2019-20
SCHEDULE 3 - EARNED / ENDOWMENT FUNDS				
A) Opening Balance of the funds	-	-	20,41,966	(9,70,923)
B) Additions to Funds : .				
i) Grants Received from Govt.India under TCSP				
Pudi, Visakhapatnam	3,33,89,070	99,99,573	4,33,88,643	33,49,94,363
Puducherry	10,41,90,402	16,00,000	10,57,90,402	9,30,79,869
Grant for TCSP Salaries	-	2,93,42,269	2,93,42,269	1,22,26,000
Grant for Machinery Procurement	-	-	-	1,15,52,876
ii. Other additions (specify nature)	-	-	-	-
TOTAL(A+B)	13,75,79,472	4,09,41,842	18,05,63,280	45,08,82,185
C) Utilisation/Expenditure towards				
Objectives of funds				
i) Capital Expenditure				
Fixed Assets - Under TCSP				
Pudi, Visakhapatnam	1,84,34,920	-	1,84,34,920	33,49,94,363
Puducherry	6,53,02,877	-	6,53,02,877	9,30,79,869
Machinery Procurement	-	-	-	1,15,52,876
Others	-	-	-	-
Total Capital Expenditure	8,37,37,797	-	8,37,37,797	43,96,27,108
ii) Revenue Expenditure				
Salaries,Wages and allowances etc	-	1,86,91,823	1,86,91,823	92,13,111
Rent	-	-	-	-
Other Administrative Expenses	-	-	-	-
Total Revenue Expenditure	-	1,86,91,823	1,86,91,823	92,13,111
TOTAL (C) (i + ii)	8,37,37,797	1,86,91,823	10,24,29,620	44,88,40,219
NET BALANCE AS AT THE YEAR-END (A+B-C)	5,38,41,675	2,22,50,019	7,81,33,660	20,41,966

Place : Hyderabad
Date :

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants

For Central Institute of Tool Design

S. Ramakrishna
S. Ramakrishna
Asst. Director

J. Brammeswaraiiah
J. Brammeswaraiiah
Principal Director(l/c)

Sandeep Hegde
Sandeep Hegde
Partner





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

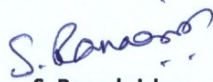
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2021

(Amount in Rs.)

	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
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

Place : Hyderabad
Date :

For Central Institute of Tool Design


S. Ramakrishna
Asst. Director


J. Bramheswaraiah
Principal Director(I/c)

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants


Sandeep Hegde
Partner





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


SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2021

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
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 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
SCHEDULE 6 - DEFERRED CREDIT LIABILITES		
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		

Place : Hyderabad
Date :

For Central Institute of Tool Design


S. Ramakrishna
Asst. Director


J Bramheswaraiah
Principal Director(I/c)

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants


Sandeep Hegde
Partner





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

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2021

PARTICULARS	(Amount in Rs.)	
	Current Year 2020-21	Previous Year 2019-20
SCHEDULE 7 - CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS		
A. CURRENT LIABILITIES		
1. Acceptances	-	-
2. Sundry Creditors		
a) Job Works	14,19,040	14,19,040
b) Others (student's caution deposits, EMD etc.,)	1,79,38,501	12,24,132
3. (a) Advances Received		
Advance received from CTR (ATI Grant)	-	7,91,840
Advance received SIYB/SCORE/MSME	-	23,91,972
Advance received ASPIRE	50,00,000	-
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) Salaries & Wages	-	-
b) Training Exp.including Univ.affiliation fees etc.	-	-
c) Electricity & water charges	-	-
d) Raw Material & Consumable stores & Others	-	-
e) Advt., Job work done outside AMC etc.	-	-
f) Provision for Auditor's remuneration	20,060	1,38,060
TOTAL (A)	2,43,77,601	59,65,044
B. PROVISIONS:		
1. For Taxation	-	-
2. Gratuity	-	-
3. Superannuation/ Pension	-	-
4. Accumulated leave encashment	91,07,565	91,53,843
5. Trade warranties/ Claims	-	-
6. Others (Specify)	-	-
TOTAL (B)	91,07,565	91,53,843
TOTAL (A + B)	3,34,85,166	1,51,18,887

Place : Hyderabad
Date :

For Central Institute of Tool Design


S. Ramakrishna
Asst. Director
J. Bramheswaraiah
Principal Director(I/c)As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants
Sandeep Hegde
Partner



MSME-TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31.03.2021

(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		
1	Land (Free Hold)	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Buildings	6,59,01,411	-	-	6,59,01,411	65,90,141	65,90,141.1	5,93,11,270	10%
3	Plant & Machinery	4,12,43,443	68,83,865	-	4,81,27,308	61,86,516	5,60,257	4,13,80,535	15%
4	Plant & Machinery(ILO)	33,006	-	-	33,006	4,951	-	28,055	15%
5	Plant & Machinery(TCSP)	3,55,08,881	-	-	3,55,08,881	53,26,332	-	3,01,82,549	15%
6	Furnitures & Fixtures	49,69,343	1,57,310	-	51,26,653	4,96,934	9,901	46,19,818	10%
7	Hostel Equipment	2,52,145	-	-	2,52,145	37,822	-	2,14,323	15%
8	Office Equipment	41,07,098	1,46,29,809	-	1,87,36,907	6,16,065	11,81,511	1,69,39,331	15%
9	Books	82,380	-	-	82,380	32,952	-	49,428	40%
10	Periodicals	-	-	-	-	-	-	-	100%
11	NCTR	67,300	-	-	67,300	10,095	-	57,205	15%
12	Training Aids	66,08,723	-	-	66,08,723	9,91,308	-	56,17,415	15%
13	Films	4,691	-	-	4,691	704	-	3,987	15%
14	Training Aids(ILO/UNDP)	18,595	-	-	18,595	2,789	-	15,806	15%
15	vehicle	6,85,295	15,000	-	7,00,295	1,02,794	2,250	5,95,251	15%
16	Finished Goods	856	-	-	856	128	-	728	15%
17	Computers & Peripherals	2,15,42,059	1,12,63,716	-	3,28,05,775	86,16,824	22,97,996	2,18,90,955	40%
18	Solar Power Equipment	42,68,076	-	-	42,68,076	17,07,230	-	25,60,846	40%
	TOTAL	18,52,93,302	3,29,49,700	-	21,82,43,002	3,07,23,586	40,51,915	18,34,67,500	
	Capital work in Progress	-	-	-	-	-	-	-	
	TOTAL Current Year	18,52,93,302	3,29,49,700	-	21,82,43,002	3,07,23,586	40,51,915	18,34,67,500	
	Previous year	18,14,34,512	3,62,36,007	-	21,76,70,519	3,03,27,226	20,49,990	18,52,93,302	

As per our report of even date attached

Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants



Sandeep Hegde

Sandeep Hegde
Partner

J. Bramhwar
J. Bramhwar
Principal Director(I/c)

For Central Institute of Tool Design
S. Ramakrishna
S. Ramakrishna
Asst. Director

Place : Hyderabad
Date :



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

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2021

(Amount in Rs.)

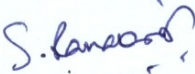
PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
SCHEDULE 9 - INVESTMENTS FROM EARMARKED/		
1. In Government Securities	Nil	Nil
2. Other approved Securities	Nil	Nil
3. Shares	Nil	Nil
4. Debentures and Bonds	Nil	Nil
5. Subsidiaries and Joint Ventures	Nil	Nil
6. Others (to be specified)	Nil	Nil
TOTAL	Nil	Nil

PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
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

Place : Hyderabad

Date :

For Central Institute of Tool Design


S. Ramakrishna
Asst. Director


J. Bramheswaraiah
Principal Director(I/c)

As per our report of even date attached

Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants


Sandeep Hegde
Partner





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

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2021

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
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	33,33,500	31,63,262
e) Work-in-Progress	1,18,81,675	1,09,86,264
f) Raw Materials & Consumable Tools	36,79,963	48,86,508
	1,89,28,174	1,90,69,070
2. Sundry Debtors:		
a) Job works	1,17,32,598	18,87,416
b) (i) Debts outstanding for a period exceeding 6 Months	57,56,953	4,99,418
(ii) Provision to be made for bad debts	-	16,79,251
c) Others (Training)		
i) SC Trainees (To be reimbursement from GOI)	6,66,890	1,64,04,410
ii) ST Trainees (To be reimbursement from GOI)	1,58,660	28,07,540
iii) others	56482091	4,62,38,230
iv) Debts outstanding for more than 6 years (students dues- detained/discontinued)	1,34,74,000	1,34,74,000
	8,82,71,192	8,29,90,265
3. Cash Balances in Hand:		
CITD Hyderabad	5,278	1,206
CITD Vijayawada sub centre	68,716	92,710
	73,994	93,916
4. Bank Balances:		
a) With Scheduled Banks		
On Current Accounts:		
SBI-52065280065	48,52,224	3,06,17,002
SBI-52017918120	5,92,593	19,92,612
SBI-32465446460	66,774	67,423
SBI-32298281120 (Powerjyothi)	13,47,644	12,14,672
SBI-62505431909 (Pudi)	6,41,47,487	65,21,701
SBI-62505690851 (Puducherry)	6,224	10,413
	7,10,12,947	4,04,23,823
On Savings Accounts:		
SBI-52065286410 (Gratuity)	1,10,412	1,07,170
SBI-52065286443 (Plan)	3,30,728	3,21,884
SBI-62084138600 (FT)	92,787	1,71,411
SBI-52065280076 (Scholarship)	33,52,300	34,22,567
SBI-37458107531	49,99,424	-
Short Term Deposit with SBI	31,80,91,593	26,79,62,611
Leave Encashment Deposit with SBI	95,00,000	95,00,000
	33,64,77,244	28,14,85,643
Other Deposits:		
CPWD	-	-
Deposit with KSSIDC	-	-
Other Deposits	22,22,412	22,22,412
	22,22,412	22,22,412
(b) With Non -Scheduled Banks		
On Current Accounts	-	-
On Deposit Accounts	-	-
TOTAL (A)	51,69,85,962	42,62,85,128

As per our report of even date attached

Place : Hyderabad
Date :

Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants

For Central Institute of Tool Design
S. Ramakrishna
Asst. Director

J. Bramheswaraiah
Principal Director(I/c)



Sandeep Hegde
Partner



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

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31.03.2021

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21		PREVIOUS YEAR 2019-20	
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	46,89,494		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	1,56,28,701	2,03,18,195	1,73,74,466	2,20,63,960
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	1,94,50,891		-	
e) Interest Recievable	56,40,192		-	
f) TDS Recievable	2,65,253		-	
f) Advance to Foreign trainees	8,07,790		8,07,790	
g) Amount receivable towards New TC expenditure reimbursement	74,95,733	3,36,59,860	45,58,483	53,66,273
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)		5,39,78,055		2,74,30,233
TOTAL (A + B)		57,09,64,017		45,37,15,361

Place : Hyderabad
Date :


For Central Institute of Tool Design


S. Ramakrishna
Asst. Director


J. Bramheswaraiah
Principal Director(I/c)

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants




Sandeep Hegde
Partner



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	
	2020-21		2019-20	
SCHEDULE 12 - INCOME FROM SALES/ SERVICES				
1. Income from Sales				
a) Sale of Finished Goods		1,53,10,735		90,45,420
b) Sale of Raw Material		-		-
c) Sale of Scraps		4,26,143		2,72,578
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	1,52,36,750		3,54,24,810	
ii) ST Trainees	51,60,520		1,06,84,744	
iii) Others	5,14,41,003		8,64,26,401	
		7,18,38,273		13,25,35,955
TOTAL		8,75,75,151		14,18,53,954

PARTICULARS	CURRENT YEAR		PREVIOUS YEAR	
	2020-21		2019-20	
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		-		-

Place : Hyderabad

Date :

For Central Institute of Tool Design

S. Ramakrishna
Asst. Director

J. Bramheswaraiah
Principal Director(I/c)

As per our report of even date attached

Vishwanath Hegde & Co.

Chartered Accountants



Sandeep Hegde
Partner



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
	2020-21	2019-20
SCHEDULE 14 - FEES/ SUBSCRIPTIONS:		
1. Entrance Fees & Exam Fees	24,48,144	38,31,150
2. Annual Fees/ Subscriptions	-	-
3. Seminars/ Program Fees	-	-
4. Consultancy Fees	-	-
5. Others (Specify)	-	-
TOTAL	24,48,144	38,31,150

PARTICULARS	Investment from Earmarked Fund		Investment - Others	
	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
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

Place : Hyderabad
Date :

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants

For Central Institute of Tool Design


S. Ramakrishna
Asst. Director


J. Bramheswaraiah
Principal Director(I/c)



Sandeep Hegde
Partner



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

SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT

(Amount in Rs.)

Particulars	Current Year 2020-21	Previous Year 2019-20
SCHEDULE 16 - INCOME FROM ROYALTY, PUBLICATION ETC.		
1. Income from Royalty	-	-
2. Income from Publications	-	-
3. Others (Specify) - Hostel Rent	5,81,791	40,25,350
Total	5,81,791	40,25,350

Particulars	Current Year 2020-21	Previous Year 2019-20
SCHEDULE 17 - INTEREST EARNED		
1. On Term Deposits:		
a) With Scheduled Banks	1,88,43,606	78,78,540
b) With Non - Scheduled Banks	-	-
c) With Institutions	-	-
d) Others	-	-
2. On Savings Accounts:		
a) With Scheduled Banks	17,128	28,163
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	1,88,60,734	79,06,703
Note - Tax deducted at source to be indicated		

Place : Hyderabad
Date :

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants

For Central Institute of Tool Design

S. Ramakrishna

S. Ramakrishna
Asst. Director

J. Bramheswaraiiah
J. Bramheswaraiiah
Principal Director(l/c)



Sandeep Hegde

Sandeep Hegde
Partner



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

SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT

(Amount in Rs.)

Particulars	Current Year 2020-21	Previous Year 2019-20
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:	4,04,331	90,891
Total	4,04,331	90,891

Particulars	Current Year 2020-21	Previous Year 2019-20
SCHEDULE 19 - INCREASE/ (DECREASE) IN STOCK OF FINISHED GOODS & WORK IN PROGRESS		
(a) Closing Stock		
Finished Goods	33,33,500	31,63,262
Work in progress	1,18,81,675	1,09,86,264
Raw material	37,12,999	49,19,544
(b) Less: Opening Stock		
Finished Goods	31,63,262	88,04,200
Work in progress	1,09,86,264	80,01,145
Raw material	49,19,544	19,95,886
NET INCREASE (a - b)	-1,40,896	2,67,839

Particulars	Current Year 2020-21	Previous Year 2019-20
SCHEDULE 20 - ESTABLISHMENT EXPENSES		
a) Basic + DA	3,17,02,808	3,26,23,219
b) Allowances	1,66,60,491	1,69,49,684
c) Incentive & Bonus	-	30,42,586
d) Contribution to Provident Fund	39,52,242	38,61,611
Contribution to ESI	2,93,640	3,96,671
e) Contribution to Others		
LIC towards EDILS	3,77,482	3,06,165
EPS-95		
f) Staff Welfare Expenses		
i) Medical Reimbursement/ Hospital Expenses	5,51,820	1,64,850
ii) LTC claims of Officers and Staff	6,60,718	4,052
iii) Tuition fee reimbursement	2,97,000	2,92,790
g) Expenses of Employees Retirement and Terminal Benefits (Gratuity Premium)	14,81,346	10,63,706
h) Accumulated Earned Leave	4,83,043	18,95,674
Total	5,64,60,591	6,06,01,008

Place : Hyderabad

Date :

For Central Institute of Tool Design

S. Ramakrishna
S. Ramakrishna
Asst. Director

J. Bramheswaraiiah
J Bramheswaraiiah
Principal Director(I/c)

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants



Sandeep Hegde
Sandeep Hegde
Partner



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

SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT

(Amount in Rs.)

Particulars	Current Year 2020-21	Previous Year 2019-20
SCHEDULE 21 - OTHER ADMINISTRATIVE EXPENSES		
1. Purchases	51,07,244	70,64,892
2. Labour and Processing expenses / Petty Job works	8,71,774	2,53,760
3. Cartage and Carriage Inwards		
4. Electricity and Power	47,44,287	70,59,219
5. Water Charges	92,571	5,31,362
6. Insurance	1,54,425	2,01,994
7. Repairs and Maintenance	26,84,574	23,18,027
8. Rent, Rates and Taxes	1,89,831	1,69,149
9. Vehicle Running and Maintenance	1,39,687	1,25,401
10. Postage, Telephone and Communication charges	9,46,549	19,54,103
11. Printing and Stationery	4,06,030	9,61,246
12. Travelling and Conveyance Expenses	2,13,176	17,61,986
13. Auditor's Remuneration		
- Statutory Audit	17,000	20,060
- Internal Audit	-	1,18,000
- ISO Audit		
14. Hospitality Expenses	1,356	1,30,689
15. Freight and Forwarding Expenses	1,25,854	73,681
16. Advertisement and Publicity	24,03,956	47,94,340
17. Training Expenses	80,18,117	1,12,34,534
18. Hostel Expenses		
19. Contract Labour	2,05,33,148	2,21,54,737
20. CAD/CAM Consultancy charges	3,22,228	29,77,189
21. Liveries		
22. Legal Expenses	58,850	1,49,750
23. GC Expenses		
24. Miscellaneous Expenses(scrap sale exp., photograpy charges)	-	15,629
25. Bank charges	19,342	3,18,062
26. Computer Maintenance Charges	6,00,703	14,98,568
27. Liquidated Damages		
28. Office Expenses	15,43,142	21,50,347
29. ISO Expenses	49,500	44,000
30. Incubation Center and Boot Camp Expenses		-
	-	-
Total	4,92,43,343	6,80,80,724

Place : Hyderabad
Date :

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants

For Central Institute of Tool Design


S. Ramakrishna
Asst. Director


J. Bramheswaraiah
Principal Director(I/c)




Sandeep Hegde
Partner



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

SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT

(Amount in Rs.)


Particulars	Current Year 2020-21	Previous Year 2019-20
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 2020-21	Previous Year 2019-20
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

Place : Hyderabad
Date :

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants

For Central Institute of Tool Design


S. Ramakrishna
Asst. Director


J. Bramheswaraiiah
Principal Director(I/c)




Sandeep Hegde
Partner



MSME TOOL ROOM, HYDERABAD
(Central Institute of Tool Design, Hyderabad)
ANNEXURE TO RECEIPTS AND PAYMENTS FOR THE YEAR 2019-2020

		(Amount in Rs.)	
	Current Year 2020-21	Previous Year 2019-20	Previous Year 2019-20
Item - Any Other Receipts			
PAYMENTS			
Item - other Payments			
Hostel Expenses			
Governing Council Expenses			
Legal Expenses	58,850.00		1,49,750.00
Annual Maintenance Contract			
Bank Charges	19,341.69		3,18,061.62
Misc and other payments			15,629.00
Computer Maintenance Charges	6,00,703.26		14,98,568.31
ISO Expenses	49,500.00		44,000.00
Total	7,28,395		20,26,009

Place : Hyderabad
Date :

For Central Institute of Tool Design

S. Ramakrishna
S. Ramakrishna
Asst. Director

J. Bramhadev
J. Bramhadev
Principal Director(I/c)

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Co.
Chartered Accountants



Sandeep Hegde
Sandeep Hegde
Partner



MSME - TOOL ROOM, HYDERABAD
Central institute of Tool Design-Hyderabad

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 : 14/2/22

As per our report of even date attached

Viswanath Hegde & Associates 

Chartered Accountants



Sandeep Hegde

Sandeep Hegde

Partner



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

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 01.04.2020	91,53,843
Add: Liability accrued for the year 2020-21	4,83,043
Less: Claims settled during the year	5,27,733
Closing balance as on 31.03.2021	91,09,153

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.14.81lakhs to LIC towards Gratuity liability for the year 2020-21. A sum of Rs.12.02 lakhs is accrued as interest & credited to the fund by LIC. The details of the Gratuity Fund position with LIC as in 31.03.2021 are as follows:

Opening Balance as on 01.04.2020	1,73,22,232
Add: Payment made during 2020-21	14,81,346
Less: Claims settled during the year	13,04,100
Add: Interest accrued and credited to the fund by LIC	12,02,323
Closing balance as on 31.03.2021	1,87,01,801

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 the debts will be written off on obtaining the approvals from the competent authority in due course of time.





6. CPWD executed few civil works at this campus and 100% advance payment was made for those civil works an amount of Rs. 46,89,494/- was shown in accounts. Invoices are pending with CPWD. Further, CPWD has submitted Form-65 vide letter No. 54(313)/EE/HCD-III/2019/442-445(H) dated 25.04.2019 and they requested that, deposit adverse outstanding balance an amount of Rs. 47,91,251/- In this regard, CITD has informed to statutory auditor, to do fact finding on CPWD works & submit the report on actual outstanding balances to CPWD. Upon receiving the report, the said advance amount will be removed from advances schedule and will convert in to assets.
7. **Technology Centre System Programme: (TCSP)- Pudi, Visakhapatnam:** Govt. of India has released grants an amount of **Rs.4,33,88,643/-** for Recurring & Non Recurring Expenditure for the new TC at Pudi, Visakhapatnam under TCSP programme. During the year Rs. 2,04,93,812/- has been utilized for the purpose. The position of the fund as on 31.03.2021 as follows:

Description	Amount of Rs.
Opening Balance as on 01.04.2020	21,58,892
Amount received during the Year	4,33,88,643
Interest earned	Nil
TOTAL (A)	4,55,47,535
Amount Utilized during the Year (B)	2,04,93,812
Balance of funds at the end of the year as on 31.03.2021 (A-B)	2,50,53,723

8. **Technology Centre System Programme: (TCSP)-Puducherry:** Govt. of India has released grants an amount of of **Rs.10,57,90,402/-** for Recurring and Non Recurring expenditure for the new TC at Puducherry under TCSP programme. During the year **Rs. 6,53,02,877/-** has been utilized for the purpose. The position of the fund as on 31.03.2021 as follows:

Description	Amount of Rs.
Opening Balance as on 01.04.2020	11,25,829
Amount received during the Year	10,57,90,402
Interest earned	Nil
TOTAL (A)	10,69,16,231
Amount Utilized during the Year (B)	6,53,02,877
Balance of funds at the end of the year as on 31.03.2021 (A-B)	4,16,13,354

Place: *Hyderabad*Date: *14/2/22*

As per our report of even date attached

Vishwanath Hegde & Associates 

Chartered Accountants

Sandeep Hegde
Partner



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

DETAILS OF CLOSING STOCK

Particulars	As on 31.03.2021	As on 31.03.2020
1. Raw Material & Consumable Tools, Stores & Spares	37,12,999	49,19,544
2. Work in Progress	1,18,81,675	1,09,86,264
3. Finished Goods	33,33,500	31,63,262
Total	1,89,28,174	1,90,69,070

Place : Hyderabad

Date : 14/2/22

As per our report of even date attached
Vishwanath Hegde & Associates
Chartered Accountants



Sandeep Hegde
Sandeep Hegde
Partner

विजन

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

मिशन

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

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.

MISSION

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

CITD - The Institute For Enhancement of Technology



सत्यमेव जयते
MINISTRY OF MICRO,
SMALL & MEDIUM ENTERPRISES
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
फ़ोन नंबर - 044-22500366

विजयवाडा उप केन्द्र
54-23-9, फेस III
आटोनगर, विजयवाडा - 520007
फ़ोन नंबर - 0866-2540560

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

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

सीआईटीडी उप केन्द्र
गवर्नमेंट आई टी आई कलेज कॉम्पस
वीशाखापाट्टणम
आन्ध्र प्रदेश

सीआईटीडी विस्तारण केन्द्र
शेड नं. डी-31-32, केएसएसआईडीसी,
इन्डस्ट्रियल ईस्टेट, एंडरसन पेट, केजीएफ,
कोलार - 563113

CITD Sub Centre
Govt. ITI College, Campus
Visakhapatnam,
Andhra Pradesh

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

वेबसाइट : www.citdindia.org

www.citdindia.org