



एम एस एम ई टेक्नोलॉजी सेंटर, लुधियाना

केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना

भारत सरकार की संस्था (भारत-जर्मन परियोजना)

आई.एस.ओ. 9001:2008, 14001:2004 प्रमाणित संस्थान

MSME TECHNOLOGY CENTRE, LUDHIANA

CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

A GOVERNMENT OF INDIA SOCIETY (An Indo German Project)

(ISO 9001:2008, 14001:2004 Certified Organisation)

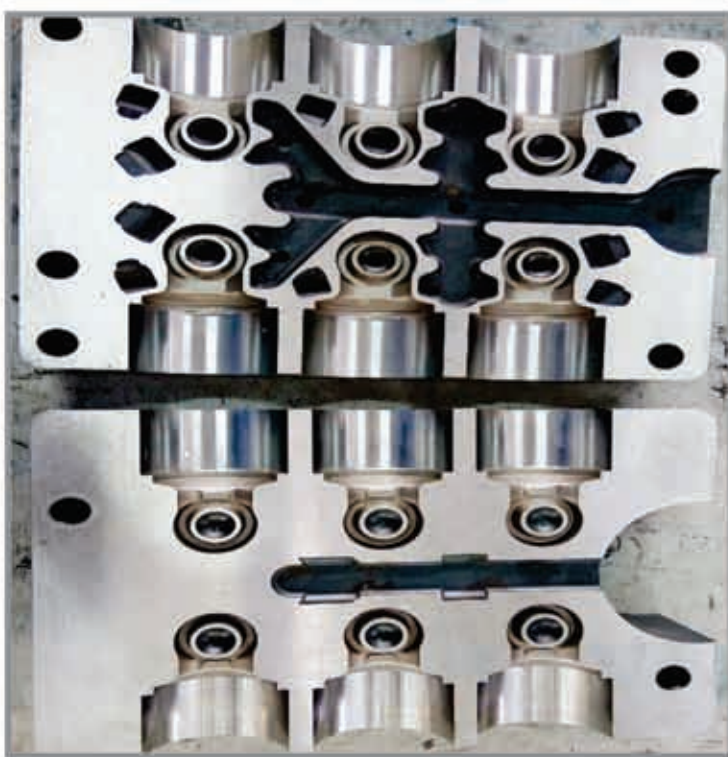


वार्षिक प्रतिवेदन 2018-19

Annual Report 2018-19



CTR was delighted by the presence of Secretary MSME



**Development of tool for
automotive component
manufacturing**



**Solar Power plant is
generating electricity for
consumption of CTR**

वार्षिक प्रतिवेदन
एवं लेखा
—2018-19—

/ वार्षिक प्रतिवेदन 2018-2019 /

1. प्रस्तावना :

स्वतन्त्रता के उपरान्त हमारे देश के औद्योगिक दृश्य में पर्याप्त परिवर्तन आया है। देश के उत्तरी-पश्चिमी क्षेत्र, विशेषकर पंजाब, ने विशिष्ट तौर से सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योग क्षेत्र में अत्यन्त उन्नति की है। जहां इस क्षेत्र की लघु इकाईयों की संख्या में पर्याप्त वृद्धि हुई है वही प्रतिस्पर्धी लागत पर उच्च गुणवत्ता वाले सामान का उत्पादन करने के लिए अभी भी एक कमी है। साथ ही संचालनात्मक प्रौद्योगिकी स्तर में सुधार की आवश्यकता बनी हुई है।

उच्च स्तरीय वस्तुओं का उत्पादन समुचित संरचनात्मक सुविधाओं की उपलब्धता पर निर्भर करता है, जैसे कि उचित औजार, कुशल तकनीकज्ञों व प्रतियोगिक अभियांत्रिक पृष्ठ भूमि पर आधारित प्रौद्योगिकी आदि की उपलब्धता। इन सभी सुविधाओं की पूर्ति के लिए भारी पूंजी निवेश की आवश्यकता होती है जो कि जो कि सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योग क्षेत्र के सामर्थ्य से बाहर होता है। तकनीकी व आर्थिक समझौते के आधार पर भारत सरकार ने जर्मनी सरकार के सहयोग से वर्ष 1979 में केन्द्रीय टूल रूम की स्थापना की। पंजाब सरकार ने केन्द्रीय टूल रूम की स्थापना के लिए भूमि व भवन देकर सक्रिय योगदान दिया। यह केन्द्र पंजाब, हरियाणा, हिमाचल प्रदेश, जम्मू व कश्मीर व केन्द्र शासित क्षेत्र चण्डीगढ़ की अभियान्त्रिक इकाईयों को, विशेषकर सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम को अपनी सेवाएं उपलब्ध कराता है।

केन्द्र के कार्यकलापों के स्वतन्त्र निष्पादन की पूर्ति हेतु केन्द्रीय टूल रूम भारत सरकार की एक सोसायटी के रूप में स्थापित किया गया है। सोसायटी का संपादन प्रबन्ध परिषद के हाथ में है जो भारत सरकार के सूक्ष्म लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय द्वारा गठित की गई है। इस में उद्योग मन्त्रालय, पंजाब, हरियाणा, हिमाचल प्रदेश, जम्मू व कश्मीर और केन्द्रीय शासित प्रदेश चण्डीगढ़ सरकारों के प्रतिनिधि शामिल हैं। उद्योग की विभिन्न शाखाओं के प्रतिनिधित्व करने वाले इन क्षेत्रों के उद्योगपति भी प्रबन्ध परिषद के सदस्य हैं। महाप्रबन्धक सोसायटी का प्रधान कार्यकारी अधिकारी है और वह प्रबन्ध परिषद्/सोसायटी के सदस्य सचिव के रूप में कार्य करता है।

2. उद्देश्य :-

टूल रूम के मुख्य उद्देश्य इस प्रकार हैं :-

- 2.1 उत्तरी क्षेत्र की छोटी अभियांत्रिक व सम्बद्ध क्षेत्र की लघु इकाईयों को औजारों, जिग्स व फिक्स्चर्स की अभिकल्पना और उत्पादन के क्षेत्र में सहायता देकर और परामर्श सेवाएं उपलब्ध करवा कर उनकी कार्यकुशलता को बढ़ाना।
- 2.2 लघु और मध्यम आकार के औजार, जैसे प्रैस टूल्स, जिग्स व फिक्स्चर्स, मेटल कास्टिंग व विशेष औजार के लिए मोल्ड व ड्राईज का उत्पादन करना।
- 2.3 लघु उद्योग की इकाईयों के लिए टूल्स, जिग्स, फिक्स्चर्स और ड्राई एवं मोल्ड के उत्पादन में और विभिन्न ऊष्मा उपचार प्रचालन की सामान्य सेवा सुविधाएँ प्रदान करना।
- 2.4 प्रैस टूल्स, जिग्स, फिक्स्चर्स और मोल्ड इत्यादि के उत्पादन में व ऊष्मा उपचार विधि में औजार उत्पादकों को तकनीकी प्रशिक्षण प्रदान करना।
- 2.5 क्षेत्र की लघु उद्योग इकाईयों के प्रतिनिधियों के लिए अल्पावधि एवं अंशकालिक पाठ्यक्रम आयोजित करना।
- 2.6 नए उत्पाद में लगी इकाईयों को तीव्र प्रारूप संयंत्र उपलब्ध कराना।

3. टूल रूम में उपलब्ध सुविधाएँ :-

केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना औजारों के उत्पादन और टूल एवम डाई बनाने का प्रशिक्षण हेतु आधुनिक सुविधाओं से सुसज्जित है। उत्पादन सुविधाओं में अन्तर्राष्ट्रीय मानकों की उच्च गुणवत्ता मशीनें जैसे कि कम्प्यूटराईज्ड संख्यात्मक नियंत्रित टर्निंग और मिलिंग मशीन, वायरकट मशीन, ग्राईडिंग मशीन इत्यादि शामिल हैं। टूल रूम, उष्मा उपचार विभाग और सूक्ष्म निरीक्षण सुविधाएँ जैसे कि हार्ड गेज, टूल माइक्रोस्कोप, हार्डनेस टैस्टर, सी.एम.एम. सरफेस निरीक्षण औजार इत्यादि से सुसज्जित हैं। प्रशिक्षण विभाग मिलिंग, लेथ, सिलिंडरिकल ग्राईडिंग और उच्च गुणवत्ता सी.एन.सी. मशीनें जैसे मिलिंग, वायरकट, लेथ, ई.डी.एम., आधुनिक कार्यक्षेत्र की कैड/कैम प्रयोगशाला से सुसज्जित है।

सीटीआर में नये उत्पादों के विकास हेतु तीव्र प्रारूप और कैड/कैम की सुविधाएँ हैं। दो इन्जेक्शन मोल्डिंग मशीनें और आवश्यक औजारों के साथ तीन प्रेस क्रियाशील हैं। इन मशीनों को मोल्ड्स के पूर्व परीक्षणों और टूल रूम के प्रेस टूल्स रूम के प्रेस टूल्स में इस्तेमाल किया जाता है। इन मशीनों का उपयोग कई ग्राहकों के कलपुर्जों के उत्पादन के लिए भी किया जाता है।

4. क्रियान्वित किये गए कार्यकलाप:-

4.1 प्रशिक्षण विभाग :-

प्रशिक्षणार्थियों में कार्यनिहित आत्मविश्वास विकसित करने हेतु कार्योपरि प्रशिक्षण दिया जाता है। वर्ष के दौरान प्रशिक्षणार्थियों द्वारा विभिन्न कार्यादेश भी निष्पादित किए गए जो कि प्रशिक्षण के प्रासंगिक थे। इस विभाग द्वारा संचालित विभिन्न पाठ्यक्रम निम्न प्रकार हैं:-

क) यांत्रिक अभियान्त्रिकी (टूल व डाई) में दीर्घकालीन पाठ्यक्रम :-

- यांत्रिक अभियान्त्रिकी (टूल व डाई) में 71 प्रशिक्षणार्थियों के 34वें बैच ने चार वर्षीय प्रशिक्षण कार्यक्रम सफलतापूर्वक पूरा किया। अधिकतर प्रशिक्षणार्थी सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योग व विशाल उद्योगों में कार्यरत हैं।
- इस समय 363 प्रशिक्षणार्थियों की चार कक्षाएँ विभिन्न वर्षों में यांत्रिक अभियान्त्रिकी (टूल व डाई) में प्रशिक्षण ले रही हैं और प्रथम वर्ष में 63 प्रशिक्षुओं और 15 प्रशिक्षुओं को दूसरे वर्ष में पाश्चर्य प्रवेश के माध्यम से भर्ती किया गया है।

ख) ऊष्मा उपचार पर प्रमाणपत्र पाठ्यक्रम:-

यह पाठ्यक्रम उद्योगों में बहुत लोकप्रिय है, इस तरह का कोई और संस्थान इस क्षेत्र में नहीं है जो इस तरह का पाठ्यक्रम चला रहा हो। पाठ्यक्रम की क्षमता छः प्रशिक्षणार्थी प्रति वर्ष है।

प्रशिक्षणार्थियों को और ज्यादा कार्यकुशल बनाने के लिए इस कोर्स के बाद वैकल्पिक एक वर्ष का प्रशिक्षण दिया जाता है।

ग) अल्प/मध्यम अवधि पाठ्यक्रम :-

- प्रशिक्षण विभाग ने प्रतिवेदन वर्ष के दौरान 137 अल्पावधि पाठ्यक्रम आयोजित किए और लघु उद्योगों से 2173 तकनीशियनों को प्रशिक्षित करने में सफलता पाई।
- प्रतिवेदन वर्ष में कैड/कैम पोस्ट डिप्लोमा में 7 विद्यार्थियों के पचीसवें बैच ने सफलता पूर्वक प्रशिक्षण पूर्ण किया।
- अग्रिम विनिर्माण प्रौद्योगिकी पर 7 सेमिनार संबंधित क्षेत्रों के लिए आयोजित किए गए और 209 प्रतिभागियों ने इसमें भाग लिया।
- 77 कार्यशालाएं आयोजित हुईं और 5136 प्रतिभागियों में उनमें भाग लिया।

घ) शिक्षता प्रशिक्षण :-

1. विभिन्न वाणिज्य शाखाओं में 17 औद्योगिक प्रशिक्षणों को एक वर्ष का प्रशिक्षण दिया गया।
2. 2 डिप्लोमा प्रशिक्षणों को एक वर्ष की अवधि के लिए यांत्रिक शाखा में प्रशिक्षण दिया जा रहा है।

ड.) औजार एवं साँचा निर्माण शाखा का सघन पाठ्यक्रम :-

1. प्रशिक्षण विभाग औजार एवं साँचा निर्माण शाखा में एक वर्ष अवधि का सघन प्रशिक्षण पाठ्यक्रम चला रहा है। यह पाठ्यक्रम छः माह के दो भागों में संचालित किया जाता है। शिक्षकों की उच्चतम भर्ती की संख्या प्रत्येक छः माह के बाद 30 है। इसी वर्ष 30 और 17 प्रशिक्षकों के दो बैच उत्तीर्ण हुए हैं। यह कोर्स सीटीआर द्वारा संचालित एनएसक्यूएफ अनुरूप पाठ्यक्रमों में से एक है।

4.2 अभिकल्पना विभाग :-

अभिकल्पना विभाग अत्याधुनिक कैड/कैम की सुविधाओं से सुशोभित है जिसमें यूपी-ग्राफिक्स, सोलिड वर्क, केटिया व यंत्रवत डैस्कटाप जैसे सॉफ्टवेयर एवं वर्क स्टेशन शामिल हैं।

4.3 औजार उत्पादन विभाग :

औजार उत्पादन विभाग उच्च परिशुद्ध औजार और साँचा जैसे प्रेस टूल, मोल्डस, प्रेसर डाई कास्टिंग टूल्स, जिग फिक्चर और गेज, प्रिसिजन मशीनिंग, शीट मेटल और प्लास्टिक की वस्तु के उत्पादन के लिये परिष्कृत सटीक मशीनों से सुसज्जित है।

4.4 तीव्र प्रतिकृति केन्द्र :-

प्रतिवेदन वर्ष में केन्द्र ने देश के सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योग एवं बड़े उद्योगों को तीव्र प्रतिकृति की सेवाएं उपलब्ध कराई हैं।

4.5 ऊष्मा उपचार :-

यह विभाग सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योग एवं बड़े उद्योगों को लौह और गैर लौह एवं मिश्र धातु के लिए सहिष्णु प्रक्रिया टैम्परिंग, नार्मलइजिंग, अनीलिंग, केस हार्डनिंग, स्ट्रेस रिलीविंग, एजिंग, प्लाज्मा नाइट्राइडिंग और वैक्यूम हार्डनिंग की ऊष्मा उपचार सेवाएं उपलब्ध करवाता है।

4.6 परामर्श विभाग:-

वर्ष 2018-19 में 248.94 लाख रुपये के क्रय आदेश प्राप्त किए गए। अवधि के दौरान प्रमुख ग्राहक मैसर्स हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड, कोरापुट, मैसर्स 3 बीआरडी एयर फोर्स स्टेशन चंडीगढ़, मैसर्स अमन इंजीनियरिंग वर्क्स जालंधर, मैसर्स बी.के. इंजीनियरिंग वर्क्स, लुधियाना, मैसर्स अमर वीलस, लुधियाना, मैसर्स बी.एम. वाटर मीटर जलंधर, मैसर्स डेन्सो हरियाणा प्राइवेट लिमिटेड गुडगांव, मैसर्स दीपक इंटरनेशनल, कांगड़ा, मैसर्स एम्सन गेयर्स, लुधियाना, मैसर्स ईस्टमैन इंपेक्स लुधियाना, मैसर्स गुरु नानक ऑटो एंटरप्राइजेज लिमिटेड बंडला, मैसर्स आईएसजीईसी हेवी इंजीनियरिंग लिमिटेड, यमुनानगर, मैसर्स इंटरनेशनल टैक्टर्स, होशियारपुर, मैसर्स आर. डब्ल्यू टेक्नो एंडरप्राइजेस लुधियाना, मैसर्स केय जेय फोर्जिंग लुधियाना, मैसर्स हैक्स इंडिया लिमिटेड, बर्दी, मैसर्स इन्ोवेटिव क्वालिटी, सोल्युशन लुधियाना, मैसर्स सन बीम ऑटो प्राइवेट लिमिटेड, लुधियाना, मैसर्स एनपीसीआईएल काक्रपर परमाणु ऊर्जा परियोजना, गुजरात, लीडर एक्स्पर्ट्स लिमिटेड, जालंधर, मैसर्स पी एस संस, लुधियाना, मैसर्स सूद पोली प्रोडक्ट्स, राजपुरा, श्री विजय इंदर प्लास्टिक्स, लुधियाना, लेयर ओटोमेटिक, इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, पुणे, मैसर्स हाइवे इन्डस्ट्री, लुधियाना, मैसर्स मून लाईट टूल्स प्राइवेट लिमिटेड, लुधियाना, मैसर्स बुलफोर्ज प्राइवेट लिमिटेड, लुधियाना, बी.बी.एन. औवरसीज़ प्राइवेट लिमिटेड, लुधियाना।

5. प्रदर्शन

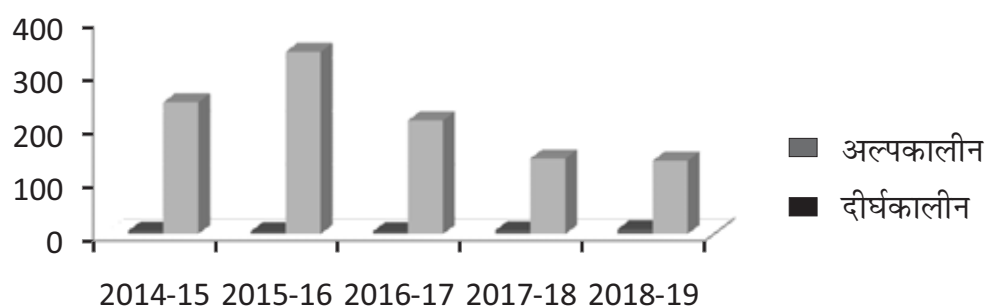
भौतिक प्रदर्शन (5 साल)

6.1 प्रशिक्षण

क) प्रशिक्षण पाठ्यक्रमों की संख्या

सक्रियता/वर्ष	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
दीर्घकालीन	06	05	05	07	09
अल्पकालीन	246	340	212	141	137
योग	252	345	217	148	146

आयोजित प्रशिक्षण पाठ्यक्रमों की संख्या

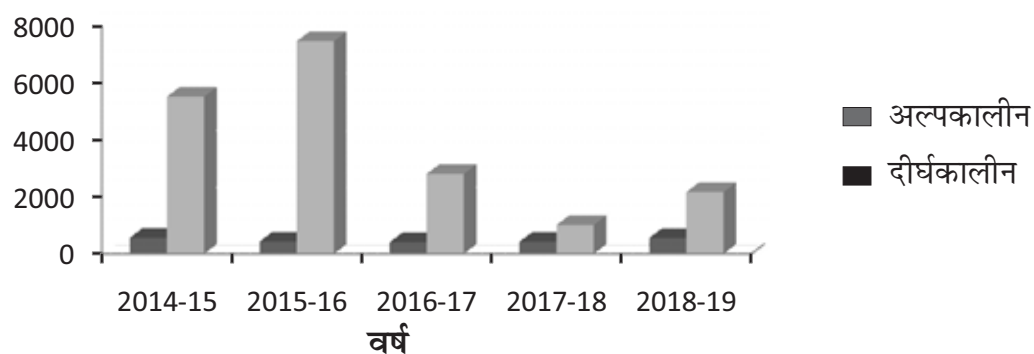


वर्ष

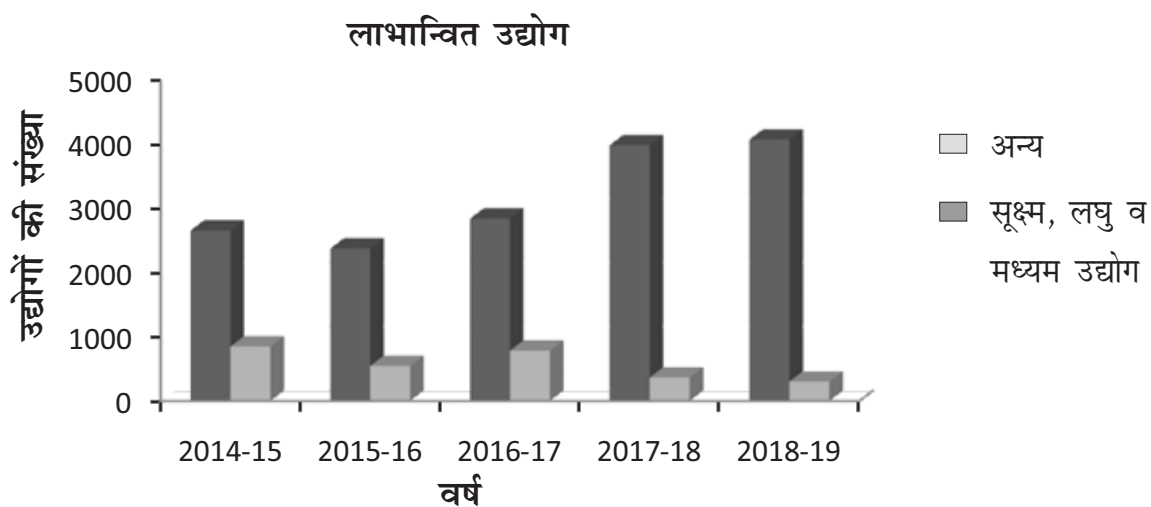
ख) प्रशिक्षणार्थियों की संख्या

सक्रियता/वर्ष	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
दीर्घकालीन	563	435	407	425	557
अल्पकालीन	5527	7477	2810	1015	2173
योग	6090	7912	3217	1440	2730

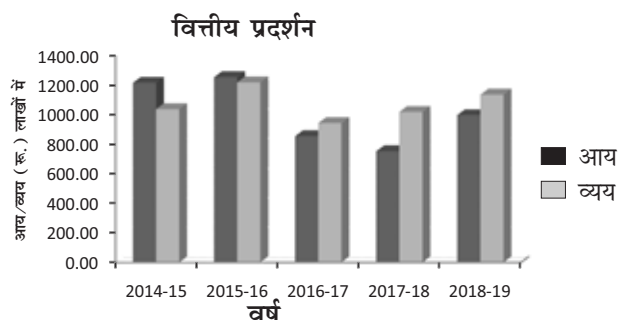
प्रशिक्षित प्रशिक्षणार्थियों की संख्या



सक्रियता/वर्ष	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
अनुसूचित जाति शिक्षार्थी	1916	4503	1017	378	1342
अनुसूचित जनजाति शिक्षार्थी	-	76	13	3	51
महिलाएँ शिक्षार्थी	1768	1644	248	14	73
दिव्यांग शिक्षार्थी	-	-	11	0	18
अल्पसंख्यक	01	728	4	3	5
6.2 लाभान्वित उद्योग :-					
सक्रियता/वर्ष	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम	2654	2372	2841	3983	4072
अन्य	848	546	783	365	303
योग	3502	2918	3624	4348	4375



वित्तीय प्रदर्शन (5 साल)					(रूपये लाखों में)
सक्रियता/वर्ष	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
आय	1216.95	1254.27	853.27	750.10	996.90
व्यय	1037.18	1219.33	941.85	1018.13	1135.64
अधिकाय रोकड़	179.77	34.94	-88.58	-268.04	-138.7
आय/व्यय प्रतिशत	117.33	102.87	90.60	73.67	87.78



विस्तार केन्द्रों का प्रदर्शन: लुधियाना टूल रूम तीन विस्तार केंद्र चला रहा है। इन केन्द्रों के प्रदर्शन का विवरण वित्तीय वर्ष 2018-19 में नीचे दिया गया है:

विवरण	दो केन्द्र करनाल में	एक केन्द्र फरीदाबाद में
1. आय	रू. 76.87 लाख	रू. 33.00 लाख
2. व्यय	रू. 20.17 लाख	रू. 11.13 लाख
3. प्रशिक्षणार्थियों को प्रशिक्षण दिया	476 संख्या	249 संख्या

महत्वपूर्ण उपलब्धियाँ:-

सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों में उत्पादन कार्यों में सुधार हेतु नीचे लिखे विकास कार्य सत्र 2018-19 में किये गये:-

- प्रधान मंत्री कौशल विकास योजना (पीएमकेवीवाई) के तहत तीसरा बैच सफलतापूर्वक उत्तीर्ण हुआ।
 - भारत सरकार के आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय की डीएवाई-एनयूएलएम योजना के तहत एवं पंजाब कौशल विकास मिशन द्वारा संचालित सीएनसी सेटर-कम-ऑपरेटर-मशीन सेंटर का एक बैच पूर्ण किया गया।
 - सीटीआर ने मलेरकाटला में विस्तार केंद्र शुरू किया है।
 - डीडीयू-जीकेवाई योजना के तहत ग्रामीण गरीबों के लिए तीन पाठ्यक्रम शुरू करने के लिए स्वीकृति प्राप्त की गई।
 - दीर्घकालिन डिप्लोमा छात्रों की 100 प्रतिशत नियुक्ति करवाई गई।
 - प्रौद्योगिकी आधारित प्लास्टिक मोल्डिंग प्रौद्योगिकी पर उद्यमिता विकास कार्यक्रम का एक बैच राष्ट्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी उद्यमिता विकास बोर्ड विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली द्वारा प्रायोजित, जनवरी 2019 के दौरान सफलतापूर्वक पूरा हुआ।
 - आयात विकल्प के तौर पर, बिजली सयंत्र के विस्तारक समनुक्रम के लिए औजार विकसित किया गया।
 - कार सीट स्लाइडर हिस्से के लिए उपकरणों का विकास।
 - उष्मा उपचार के द्वारा कोल्हू साँचा के कार्यकाल में सुधार। यह साँचा पापड़ बनाने में काम आता है।
 - भारतीय वायु सेना के हेलीकॉप्टर के पुर्जों की मरम्मत।
 - 15 एमएसएमई प्रौद्योगिकी केन्द्र पर एटीआई योजना के तहत उद्यमिता कौशल विकास कार्यक्रम आयोजित करने के लिए एपेक्स संस्थान बनना।
 - एससी/एसटी हब योजना के तहत एससी/एसटी में उद्यमिता विकास के लिए कार्यान्वयन एजेंसी।
 - एमएसएमई प्रौद्योगिकी केन्द्र-रोहतक और एमएसएमई प्रौद्योगिकी केन्द्र-बददी की स्थापना के लिए प्रतिपालक प्रौद्योगिकी केन्द्र के रूप में कार्य किया।
 - केन्द्रीय हस्त औजार संस्थान, जालंधर के प्रधान निदेशक के रूप में अतिरिक्त जिम्मेवारी निभाई गई।
6. केन्द्रीय टूल रूम लुधियाना के लिये वर्ष 2018-19 में 431.95 लाख रू. की अनुदान राशि पूंजीगत परिसम्पत्तियां बनाने के लिये दी गयी। निम्नलिखित परिसम्पत्तियां इस वर्ष के लिये बनायी गई।

क्रमांक	पूँजीगत संपत्ति का नाम	लागत (रूपयें लाखों में)
1	एबीबी पीएलसी प्रशिक्षण किट	3.96
2	अलमारी	0.16
3	फॉल्स सीलिंग के साथ एल्यूमीनियम विभाजन	5.60
4	एल्यूमिनियम सर्वर रैक	0.51
5	कोण सिर	1.12
6	एटीवायरस सॉफ्टवेयर	0.32
7	ऑटोडेक्स कैड / कैम सॉफ्टवेयर	9.06
8	बेच वाइस	1.46
9	पंखे	0.50
10	सीमेंटेड आराम बेंच	0.45
11	कुर्सियाँ	2.38
12	सीएनसी सिमुलेशन सॉफ्टवेयर	0.40
13	कंप्यूटर टेबल और ड्यूल डेस्क	3.78
14	कंप्यूटर टेबल	1.09
15	सीसी रोड का निर्माण	30.55
16	डेस्कटॉप कंप्यूटर	26.78
17	डीजल जेनरेटर सेट	3.45
18	वर्षा जल चैनल का निराकरण और निर्माण	0.54
19	सीटीआर कैपस के आसपास स्ट्रीट लाइट की फिटिंग	0.21
20	मेक्ट्रोनिक्स लैब के लिए वस्तुओं की खरीद	0.75
21	माइक्रोसॉफ्ट विंडोज	2.61
22	मॉड्यूलर वर्कस्टेशन	1.36
23	मल्टी फंक्शनल डेस्कटॉप प्रिंटर	0.10
24	ऑफिस प्रोफेशनल और विजुअल स्टुडियो एकेडमिक लाइसेंस	4.11
25	प्रेसीशन हाईड्रोलोक सर्फेस ग्राइडिंग मशीन	15.40
26	आर 2 सर्वर ओएस नवीनतम शैक्षिक संस्करण	3.53
27	क्षैतिज मशीनिंग केंद्र की मरम्मत	17.25
28	स्टाफ कार्टों का नवीनीकरण कार्य	6.47
29	फरीदाबाद एक्सटेंशन सेंटर के लिए रिवॉलिविंग चेर	0.32
30	सौर विद्युत उत्पादन प्रणाली	18.06
31	सॉलिड वर्क्स सॉफ्टवेयर	1.10
32	टैबलेट्स	3.35
33	यूनिवरसल सिलंडरीकल ग्राइडिंग मशीन	11.07
34	क्रियो सॉफ्टवेयर का उत्तयन	6.94
35	मास्टरकैप सॉफ्टवेयर का उत्तयन	3.07
36	प्रयोगशालाओं के लिए यूपीएस	2.00
37	कार्यक्षेत्र मिलिंग मशीन (1200x320x450 एमएम)	17.11
38	विज्वल बेसिक एंटरप्राइज आर 2 सर्वर ओएस	1.38
39	पानी वाला कूलर	0.25
40	विंडो ए.सी. (क्षमता 2 टन)	0.39
41	वर्क एनसी 5-एक्सीस कैम सॉफ्टवेयर	38.94
42	कार्यशाला की मेज	5.10
	कुल रकम	252.98

गैर आवर्ती अनुदान सहायता का उपयोग :-

(रुपये लाख में)

विवरण	2017-18	2018-19
गत वर्ष का शेष	105.80	38.08
जोड़े :- अनुदान इस वर्ष का	100.91	431.95
घटाए:- अनुदान उपयोग इस वर्ष में	168.63	252.98
राशि अगले वर्ष को स्थानांतरित	38.08	217.05

7. भविष्य की योजनाएं:-

1. निम्न पाठ्यक्रम राष्ट्रीय कौशल अर्हता फ्रेमवर्क (एनएसक्यूएफ) के अनुरूप शुरू करने का प्रस्ताव है:-

- औजार एवं साँचा बनाना में सघनित कोर्स
- सीएनसी टर्निंग में प्रमाणित कोर्स
- सीएनसी मिलिंग में प्रमाणित कोर्स
- टैली का उपयोग करते हुए लेखा सहायक
- कम्प्यूटर हार्डवेयर सहायक
- मोहाली, पटियाला, अमृतसर और फगवाड़ा में सीटीआर विस्तार केंद्र खोलने के लिए व्यवहार्यता अध्ययन आयोजित किया जा रहा है।
- हरियाणा में हमारे विस्तार केंद्रों पर हरियाणा कौशल विकास निशान के तहत कौशल विकास पाठ्यक्रम शुरू किए जाएंगे।
- प्रसार पाठ्यक्रम को बढ़ाने के प्रयास किए जाएंगे।

2. सीटीआर सुविधाओं के उन्नयन के लिए निम्नलिखित मशीनों की खरीद का प्रस्ताव है:-

क्रमांक	मशीन का नाम	संख्या	अनुमानित लागत (रु. लाख में)
1.	सीएनसी टर्निंग सेंटर	05	25.00
2.	सीएनसी मिलिंग मशीन	02	30.00
3.	सीएनसी टर्न मिल सेंटर	02	100.00
4.	सीएन 5 एक्सिस मशीनिंग सेंटर	01	200.00
5.	धातु सिनटरिंग मशीन	01	450.00
6.	पॉलिमर 3 डी प्रिंटर	01	300.00

8. कर्मचारियों की स्थिति:-

तिथि पर	कर्मचारियों की स्थिति:-							
	ग्रुप ए		ग्रुप बी		ग्रुप सी		योग	
	तकनीकी	गैर तकनीकी	तकनीकी	गैर तकनीकी	तकनीकी	गैर तकनीकी	तकनीकी	गैर तकनीकी
31.03.2018	10	00	11	02	51	15	72	17
31.03.2019	10	00	09	02	51	14	70	16
31.03.2020 (अनुमानित)	12	01	11	03	55	15	78	19
अधिकारिक संख्या अनुसूचित जाति/ अनुसूचित जनजाति/ अन्य पिछड़ी जाति 31.03.2019 को	अनुसूचित जाति = 25 अनुसूचित जनजाति = 1, अन्य पिछड़ी जाति = 11							

9. i) प्रबन्ध परिषद 17.10.2011 को दोबारा बनाई गई, साधारण समिति और प्रबंध परिषद समिति की सूची परिशिष्ट एक और दो में दी गई है।
ii) प्रबन्ध परिषद की आखरी बैठक 03.10.2018 को हुई थी।

10. वार्षिक लेखा :

वर्ष 2018-19 का वार्षिक लेखा परिशिष्ट-III में दिया गया है और इस में निम्न का समावेश है।

1. लेखा परीक्षक प्रतिवेदन
2. 31 मार्च 2019 का तुलन पत्र
3. वर्ष 2018-19 का आय व व्यय का लेखा
4. प्रतिवेदन वर्ष के लेखों पर टिप्पणी

केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना के साधारण समिति के सदस्यों की सूची

1.	श्री राम मोहन मिश्रा, आईएसएस अपर सचिव व विकास आयुक्त (सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम)	सभापति
2.	संयुक्त सचिव सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मन्त्रालय	सदस्य
3.	इन्चार्ज टी.आर. डिवीजन कार्यालय, विकास आयुक्त, (सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम), नई दिल्ली	सदस्य
4.	अंडर सैक्रेटरी, आई.एफ.विंग सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मन्त्रालय	सदस्य
5.	उद्योग निदेशक, पंजाब सरकार, चण्डीगढ़	सदस्य
6.	उद्योग निदेशक, हरियाणा सरकार, चण्डीगढ़	सदस्य
7.	उद्योग निदेशक, हिमाचल सरकार, शिमला	सदस्य
8.	उद्योग निदेशक, जम्मू एवं कश्मीर सरकार, जम्मू	सदस्य
9.	प्रबन्ध निदेशक औद्योगिक व पर्यटन विकास निगम, चण्डीगढ़	सदस्य
10.	मुख्य तकनीकी सलाहकार, जी.टी.जैड., नई दिल्ली	सदस्य
11.	निदेशक, उच्च प्रशिक्षण संस्थान, गिल रोड, लुधियाना	सदस्य
12.	निदेशक सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम, विकास संस्थान, लुधियाना	सदस्य
13.	श्री एस.पी. नैयर मै. नैयर इलैक्ट्रोड्स प्रा.लि., जम्मू	सदस्य
14.	सह-सभापति, फेडरेशन ऑफ इन्डस्ट्रीज, जम्मू	सदस्य
15.	श्री अरुण रावत, निदेशक मै. नार्थस्टार फास्टनर्स प्रा.लि., वद्दी (हि.प्र.)	सदस्य
16.	श्री सुमित बंसल, जनरल सैक्रेटरी कोन्फैडरेशन ऑफ कामर्स एण्ड इन्डस्ट्रीज, जगाधरी	सदस्य
17.	श्री बलजीत सिंह म. 2964, गुरु नानक कालोनी, डन्डारी कलां, लुधियाना	सदस्य
18.	श्री एस.सी. रलहन, प्रधान, हैंड टूल एसोसिएशन, लुधियाना	सदस्य
19.	प्रधान, अमृतसर इन्डस्ट्रीज एसोसिएशन, अमृतसर	सदस्य
20.	प्रधान एपैक्स चैम्बर ऑफ कामर्स एण्ड इन्डस्ट्रीज (पंजाब), लुधियाना	सदस्य
21.	श्री अ.प्र. शर्मा महाप्रबन्धक, केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना	सदस्य सचिव

केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना के प्रबन्ध परिषद के सदस्यों की सूची

1.	श्री राम मोहन मिश्रा, आईएएस अपर सचिव व विकास आयुक्त (सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम)	अध्यक्ष
2.	संयुक्त सचिव सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मन्त्रालय	सदस्य
3.	इन्चार्ज टी.आर. डिवीजन कार्यालय, विकास आयुक्त, (सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम) नई दिल्ली	सदस्य
4.	अंडर सैक्रेटरी, आई.एफ.विंग सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मन्त्रालय	सदस्य
5.	उद्योग निदेशक, पंजाब सरकार, चण्डीगढ़	सदस्य
6.	उद्योग निदेशक, हरियाणा सरकार, चण्डीगढ़	सदस्य
7.	उद्योग निदेशक, हिमाचल सरकार, शिमला	सदस्य
8.	उद्योग निदेशक, जम्मू एवं कश्मीर सरकार, जम्मू	सदस्य
9.	प्रबन्ध निदेशक औद्योगिक व पर्यटन विकास निगम, चण्डीगढ़	सदस्य
10.	मुख्य तकनीकी सलाहकार, जी.टी.जैड., नई दिल्ली	सदस्य
11.	निदेशक, उच्च प्रशिक्षण संस्थान, गिल रोड, लुधियाना	सदस्य
12.	निदेशक सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम, विकास संस्थान, लुधियाना	सदस्य
13.	श्री एस.पी. नैयर मै. नैयर इलैक्ट्रोड्स प्रा.लि., जम्मू	सदस्य
14.	सह-सभापति, फेडरेशन ऑफ इन्डस्ट्रीज, जम्मू	सदस्य
15.	श्री अरुण रावत, निदेशक मै. नार्थस्टार फास्टनर्स प्रा.लि., बद्दी (हि.प्र.)	सदस्य
16.	श्री सुमित बंसल, जनरल सैक्रेटरी कोन्फैडरेशन ऑफ कामर्स एण्ड इन्डस्ट्रीज, जगाधरी	सदस्य
17.	श्री बलजीत सिंह म. 2964, गुरु नानक कालोनी, डन्डारी कलां, लुधियाना	सदस्य
18.	श्री एस.सी. रलहन, प्रधान, हैंड टूल एसोसिएशन, लुधियाना	सदस्य
19.	प्रधान, अमृतसर इन्डस्ट्रीज एसोसिएशन, अमृतसर	सदस्य
20.	प्रधान एपैक्स चैम्बर ऑफ कामर्स एण्ड इन्डस्ट्रीज (पंजाब), लुधियाना	सदस्य
21.	श्री अ.प्र. शर्मा महाप्रबन्धक, केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना।	सदस्य सचिव

मैं. गुरदीप कुमार एंड एसोसिएट्स

चार्टर्ड एकाउंटेंट्स

स्वतंत्र लेखा परीक्षकों की रिपोर्ट

प्रबंधन, केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना

योग्य राय

हमने सेंट्रल टूल रूम, लुधियाना (संस्था) के वित्तीय विवरणों का लेखा परीक्षण किया है, जिसमें 31 मार्च 2019 तक तुलना पत्र, तब तक का आय और व्यय का खाता, जिसमें महत्वपूर्ण लेखाखन नीतियों का सारांश और अन्य व्याख्यात्मक जानकारी भी शामिल है। (इसके पश्चात “वित्तीय विवरण” के रूप में संदर्भित)।

हमारी राय में और हमारी जानकारी के अनुसार और हमें दिए गए स्पष्टीकरण के अनुसार, नीचे दिए गए ‘योग्य राय के आधार’ अनुच्छेद में वर्णित मामलों के अधीन 31 मार्च 2019 के अनुसार संस्था के मामलों की स्थिति और उस साल के नुकसान का उपरोक्त वित्तीय विवरण भारतीय लेखांकन सिद्धांतों के अनुरूप सही और निष्पक्ष दृष्टिकोण देते हैं।

योग्य राय के लिए आधार

1. जैसा कि तुलना पत्र की अनुसूची संख्या 19 में नोट संख्या 2 में लेनदारी और देनदारी की रकम के बारे में गैर-पुष्टि है। नुकसान पर प्रभाव, यदि कोई हो, इस स्तर पर पता लगाने योग्य नहीं है।
2. संस्था ने भारत के चार्टर्ड एकाउंटेंट्स के संस्थान द्वारा जारी लेखा मानक 15 “कर्मचारी लाभ” के प्रावधानों के अनुसार ग्रेच्युटी और अवकाश नकदीकरण के संबंध में देयता के लिए कोई प्रावधान नहीं किया है। राशि की मात्रा की अनुपस्थिति में, नुकसान पर प्रभाव का पता लगाने योग्य नहीं है।

हमने अपने वित्तीय विवरणों को लेखा परीक्षा भारत के चार्टर्ड एकाउंटेंट्स संस्थान द्वारा जारी किए गए मानकों के अनुसार किया। हमारी रिपोर्ट के वित्तीय विवरण अनुभाग की लेखापरीक्षा के लिए उन मानकों के तहत हमारी जिम्मेदारियों को लेखा परीक्षक की जिम्मेदारियों में आगे वर्णित किया गया है। हम इंस्टीट्यूट ऑफ चार्टर्ड अकाउंटेंट्स ऑफ इंडिया (प्वाए) द्वारा जारी किए गए आचार संहिता के अनुसार इकाई से स्वतंत्र हैं और हमने आचार संहिता के अनुसार अपनी अन्य नैतिक जिम्मेदारियों को पूरा किया है। हम मानते हैं कि हमने जो लेखा परीक्षा साक्ष्य प्राप्त किए हैं, वे वित्तीय विवरणों पर हमारी लेखा परीक्षा राय के लिए आधार प्रदान करने के लिए पर्याप्त और उपयुक्त हैं।

वित्तीय विवरण और लेखा परीक्षक की रिपोर्ट के अलावा अन्य जानकारी

अन्य जानकारी की तैयारी के लिए संस्था का प्रबंधन जिम्मेदार है। अन्य जानकारी में प्रबंधन चर्चा और विश्लेषण और अनुलग्नक में शामिल जानकारी शामिल है, लेकिन इसमें वित्तीय विवरण और हमारे लेखा परीक्षक की रिपोर्ट शामिल नहीं हैं।

वित्तीय वक्तव्यों पर हमारी राय अन्य जानकारी को कवर नहीं करती है और हम आश्वासन निष्कर्ष के किसी भी रूप को व्यक्त नहीं करते हैं।

वित्तीय विवरणों के लेखा परीक्षा के संबंध में, हमारी जिम्मेदारी है कि हम अन्य सूचनाओं को पढ़ें और ऐसा करने पर विचार करें कि क्या वित्तीय विवरणों के साथ अन्य जानकारी भौतिक रूप से असंगत है या हमारे लेखा परीक्षा के दौरान प्राप्त ज्ञान या

अन्यथा भौतिक रूप से गलत हो। अगर, हमने जो काम किया है, उसके आधार पर हम यह निष्कर्ष निकालते हैं कि इस अन्य जानकारी की सामग्री गलत है, हमें उस तथ्य की रिपोर्ट करना आवश्यक है। इस संबंध में हमारे पास रिपोर्ट करने के लिए कुछ भी नहीं है।

प्रबंधन एवं वित्तीय मसलों को संभालने वालों की जिम्मेदारी

इकाई का प्रबंधन इन वित्तीय वक्तव्यों की तैयारी के संबंध में जिम्मेदार है जो आमतौर पर भारत में स्वीकार किए गए लेखांकन सिद्धांतों के अनुसार इकाई की वित्तीय स्थिति और वित्तीय प्रदर्शन के बारे में सही और निष्पक्ष दृष्टिकोण देता है। जिम्मेदारी में इकाई की परिस्थितियों की सुरक्षा के लिए और धोखाधड़ी और अन्य अनियमितताओं के चयन को रोकने और पता लगाने के लिए पर्याप्त लेखांकन रिकार्डों का रखरखाव भी शामिल है, जो उचित और विवेकपूर्ण निर्णय लेने और उचित अनुमान लगाने वाली लेखांकन नीतियों के चयन और आवेदन और उचित और विवेकपूर्ण, डिजाइन, कार्यान्वयन और रखरखाव का प्रावधान करता है। आंतरिक वित्तीय नियंत्रण, जो लेखांकन रिकॉर्ड्स की सटीकता और पूर्णता को सुनिश्चित करने के लिए प्रभावी ढंग से काम कर रहे थे, जो वित्तीय विवरणों की तैयारी और प्रस्तुति के लिए प्रासंगिक है जो एक सच्चे और निष्पक्ष दृष्टिकोण देते हैं और भौतिक गलतफहमी से मुक्त होते हैं, चाहे वह धोखाधड़ी या त्रुटि के कारण हो।

वित्तीय विवरण की तैयारी के दौरान, यह प्रबंधन की जिम्मेदारी है कि वह यह आकलन करें कि संस्था एक चालू समुत्थान है और इसके संबंधित हर चीज़ का खुलासा करे और चालू समुत्थान लेखांकन के आधार का उपयोग करे जब तक प्रबंधन संस्था को समाप्त करने या बंद करने का इरादा न करे या उसके पास कोई वास्तविक विकल्प न हो।

प्रबंधन संस्था की वित्तीय जानकारी देने की प्रक्रिया की देखरेख के लिए भी जिम्मेदार है।

वित्तीय विवरणों की लेखा परीक्षा के लिए लेखा परीक्षक की जिम्मेदारियां

हमारा उद्देश्य इस बारे में उचित आश्वासन प्राप्त करना है कि क्या संपूर्ण रूप से वित्तीय विवरण गलत जानकारी चाहे धोखाधड़ी या त्रुटि के कारण से मुक्त है एवं एक ऐसी लेखा परीक्षा की रिपोर्ट जारी करना जिसमें हमारी राय भी शामिल है। उचित आश्वासन को एक उच्च स्तर का आश्वासन माना जाता है, परन्तु यह आश्वस्त नहीं करता कि लेखापरीक्षा मानकों के अनुसार की गई लेखापरीक्षा हमेशा गलत जानकारी दूढ़ लेगा अगर वह वित्तीय विवरण में कहीं मौजूद हो, गलत जानकारी धोखाधड़ी या त्रुटि से उत्पन्न हो सकती है और इसे अति गंभीर माना जाता है यदि व्यक्तिगत रूप से या कुल में, वे इन वित्तीय विवरणों के आधार पर प्रबंधन द्वारा लेने वाले आर्थिक निर्णयों को प्रभावित करेगा।

लेखापरीक्षा के अनुसार एक लेखा परीक्षा के भाग के रूप में, हम पेशेवर निर्णय लेते हैं और पूरी लेखापरीक्षा में दौरान संशयात्मकता बनाए रखते हैं। हम:

- वित्तीय विवरण में मौजूद गंभीर गलत जानकारी की पहचान एवं आकलन, चाहे धोखाधड़ी और त्रुटि के कारण, लेखापरीक्षा प्रक्रिया की रचना एक निष्पादन करना और उन लेखापरीक्षा साक्ष्यों को प्राप्त करना जो हमारी राय के लिए आधार प्रदान करने के लिए पर्याप्त और उचित हों। धोखाधड़ी के परिणामस्वरूप होने वाली गंभीर गलत जानकारी के गलत विवरण का परिणाम त्रुटि के कारण होने वाली गलत जानकारी से ज्यादा गंभीर होते हैं क्योंकि धोखाधड़ी में आपसी साँठ-गाँठ, जालसाजी, जानबूझकर चूक, गलत बयानी या अधिभावी आंतरिक नियंत्रण हो सकता है।
- उपयोग की गई वित्तीय नीतियों की उपयुक्तता लेखांकन अनुमानों की तर्कशीलता और प्रबंधन द्वारा किये गए संबंधित खुलासों को मूल्यांकन करना।

- लेखांकन के चिंता के आधार के प्रबंधन के उपयोग की उपयुक्ता के आधार पर निष्कर्ष निकालें। और पर्याप्त लेखा परीक्षा साक्ष्य के आधार पर क्या कोई घटना या परिस्थितियों से संबंधित कोई सामग्री अनिश्चिता मौजूद है जो इकाई की क्षमता पर महत्वपूर्ण संदेह डाल सकती है जो एक चिंता का विषय है। यदि हम यह निष्कर्ष निकालते हैं कि कोई सामग्री अनिश्चयता मौजूद है, तो हमें अपने लेखा परीक्षक की रिपोर्ट में वित्तीय विवरणों में संबंधित खुलासों पर ध्यान आकर्षित करना होगा या यदि इस तरह के खुलासे अपर्याप्त हैं, तो हमारी राय को संशोधित करने के लिए। हमारे निष्कर्ष हमारे लेखा परीक्षक की रिपोर्ट की तारीख तक प्राप्त ऑडिट साक्ष्य पर आधारित हैं। हालांकि, भविष्य में होने वाली घटनाओं या स्थितियों से कंपनी को चिंता का विषय बन सकता है।
- प्राप्त लेखापरीक्षा साक्ष्य के आधार पर, संस्था को चालू समुत्थान बनाए रखने के लिए प्रबंधन द्वारा अपनाई गई लेखांकन नीतियों की उपयुक्तता पर निष्कर्ष निकालना।
- खुलासे सहित वित्तीय विवरणों की समग्र नियुक्ति, संरचना और सामग्री का मूल्यांकन और यह मूल्यांकन करना कि वित्तीय विवरण अंतर्निहित लेनदेन और घटनाओं को इस तरह से दर्शाते हैं जो निष्पक्ष प्रस्तुति प्राप्त करते हैं।
- लेखापरीक्षा के नियत दायरे, समय महत्वपूर्ण लेखा परीक्षा निष्कर्षों, अन्य मामलों, के बारे में प्रबंधन के लोगो से संवाद करना जिन्हें हम अपने लेखापरीक्षा के दौरान पहचाने।
- हम उन लोगों को भी एक ब्यान के साथ शासन प्रदान करते हैं जिन्हें हमने स्वतंत्रता के संबंध में प्रासंगिक नैतिक आवश्यकताओं के साथ अनुपालन किया है, और उन सभी रिश्ते और अन्य मामलों के साथ संवाद करने के लिए जिन्हें हमारी स्वतंत्रता पर सहन करने के लिए उचित माना जा सकता है और जहां लागू हसे संबंधित सुरक्षा उपाय।

गुरदीप कुमार एंड एसोसिएट्स

चार्टर्ड एकाउंटैन्ट्स

संस्था पंजीकृत संख्या 020556 एन

स्थान : लुधियाना

दिनांक : 25.06.2019

(गुरदीप कुमार)

मालिक

सदस्य संख्या 085498

लेखा परीक्षक की रिपोर्ट पर प्रबंधन का उत्तर

लेखापरीक्षक रिपोर्ट की रिपोर्ट का संख्या नं. 1 एवं 2 पर केन्द्रीय टूल रूम के प्रबन्धन का उत्तर इस प्रकार है।

- 1) हमने तुलन पत्र में दिखाए गए देनदारों और लेनदारों को उनके देन और लेन राशि के सम्बन्ध की पुष्टि के लिए पत्र भेज दिए हैं और हमने अधिकतम पक्षों के अन्तिम बकाये का पुष्टि पत्रों को प्राप्त कर लिए हैं। कुछ पक्षों से हमको पुष्टि पत्र प्राप्त नहीं हुए, जिसे हम जल्दी ही प्राप्त करने की अपेक्षा रखते हैं।
- 2) केन्द्रीय टूल रूम ने इस वर्ष 2018-19 में अवकाश नकदीकरण के लिए 32,48,784/- लाख रु. का प्रावधान किया है। भारतीय सनदी लेखांकन संस्थान द्वारा जारी किए गए लेखांकन मानक-15 “कर्मचारी लाभ” के अनुसार प्रावधान भविष्य में किया जाएगा।

केन्द्रीय टूल रूम भारतीय जीवन बीमा निगम की सामूहिक ग्रेच्युटि पॉलिसी में निवेश करता है। वार्षिक राशि का भुगतान पॉलिसी में आय व्यय खाने में दर्शाया गया है। सेवानिव्रत कर्मचारियों को इस पॉलिसी से भुगतान किया जायेगा। इसी कारण केन्द्रीय टूल रूम में ग्रेच्युटि का प्रावधान नहीं किया है।

स्थान : लुधियाना

तिथि : 25.06.2019

(अ.प्र. शर्मा)

महाप्रबंधक

तुलन पत्र 31 मार्च, 2019

पूंजीगत निधि और दायित्व	अनुसूची	राशि ₹	
		चालू वर्ष	गत वर्ष
कोष / पूंजीगत निधि	1	326934540	303235507
अंकित निधि	2	1912240	0
प्रतिभूत कर्ज ऋण और उधार	3	0	0
प्रतिभूत रहित कर्ज और उधार	4	0	0
वर्तमान देनदारियां और प्रावधान	5	63384797	31091365
योग		392231577	334326872
संपत्तियां			
अचल संपत्ति, सयंत्र और उपकरण	6	285686991	273601399
वर्तमान संपत्ति, ऋण, अग्रिम इत्यादि	7	106544586	60725473
योग		392231577	334326872
महत्वपूर्ण लेखा नीतियां	18		
लेखों की टिप्पणी	19		

स्थान : लुधियाना
दिनांक : 25.06.2019

गुरदीप कुमार एंड एसोसिएट्स
चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स
संस्था पंजीकृत संख्या 020556 एन

हस्ताक्षर
(अ.प्र. शर्मा)
महा-प्रबन्धक

हस्ताक्षर
(राम मोहन मिश्रा)
सभापति

हस्ताक्षर
(गुरदीप कुमार)
मालिक
सदस्य संख्या 085498

आय व व्यय लेखा 31 मार्च, 2019

आय	अनुसूची	राशि ₹	
		चालू वर्ष	गत वर्ष
विक्रय और सेवाओं से आय	8	50772078	31913930
अनुदान / सहायता	9	0	0
प्रशिक्षण के माध्यम से आय	10	50223616	33050086
स्वत्क शुल्क, प्रकाशन आदि	11	0	0
अर्जित व्याज	12	853903	1017622
अन्य आय	13	4034448	697799
निर्माणाधीन कार्य व तैयार माल के भण्डार में वृद्धि/(कमी)	14	-6194222	8330272
योग (क)		99689823	75009709
व्यय			
प्रतिष्ठान व्यय	15	84205072	72474080
उत्पादन व अन्य व्यय	16	29345583	29334382
बैंक शुल्क	17	13589	5015
योग (ख)		113564244	101813477
ग-व्यय से अधिक आय का शेष (क-ख)		0	0
घ-आय से अधिक व्यय का शेष (ख-क)		13874421	26803768
ङ-मुल्यहास	6	20356786	19710885
शुद्ध लाभ/(हानि) (घ + ङ)		-34231207	-46514653
ई-तुलन पत्र में दर्शाई गई शुद्ध लाभ (हानि)		-34231207	-46514653
महत्वपूर्ण लेखा नीतियां	18		
लेखों पर टिप्पणी	19		

स्थान: लुधियाना

दिनांक : 25.06.2019

गुरदीप कुमार एंड एसोसिएट्स

चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स

संस्था पंजीकृत संख्या 020556 एन

हस्ताक्षर
(अ.प्र. शर्मा)
महा-प्रबन्धक

हस्ताक्षर
(राम मोहन मिश्रा)
सभापति

हस्ताक्षर
(गुरदीप कुमार)
मालिक

सदस्य संख्या 085498

31 मार्च, 2019 वर्ष के लिए तुलन पत्र की अनुसूची का भाग

अनुसूची 1

कोष/पूँजीगत निधि		राशि ₹		
		चालू वर्ष	गत वर्ष	
चालू वर्ष के प्रारम्भ में शेष	639928274		629837274	
जोड़िए : पूँजीगत निधि में अंशदान				
भारत सरकार से गैर-आवर्ती अनुदान	43195000		10091000	
भारत सरकार से (टीसीएसपी) गैर-आवर्ती अनुदान	14735240	697858514	0	639928274
घटाईए : आय से अधिक व्यय का शेष				
पिछले खाते के अनुसार	-336692767		-290178114	
वर्ष का लाभ (हानि)	-34231207	-370923974	-46514653	-336692767
योग		326934540		303235507
अनुसूची 2 अंकित निधि				
(क) उद्यमिता कौशल विकास कार्यक्रम (इएसडीपी)				
डीसी एमएसएमई के तहत निधि				
क) निधि का आरम्भिक शेष		0		10776521
ख) वर्ष के दौरान प्राप्त निधि		41985600		0
योग (अ)		41985600		10776521
(ख) वर्ष के दौरान टीसी को वितरित किए गए निधि		40073360		10776521
योग (ख)		40073360		10776521
निधि का अंतिम शेष (क-ख)		1912240		0

31 मार्च, 2019 वर्ष के लिए तुलन पत्र की अनुसूची का भाग

अनुसूची 3

		राशि ₹	
		चालू वर्ष	गत वर्ष
प्रतिभूत कर्ज एवं उधार			
1. बैंक	0		0
ब्याज उपाजित और उपयुक्त के कारण	0		0
योग	0		0

टिप्पणी एक वर्ष के अंदर देय राशि-शून्य

अनुसूची 4

प्रतिभूति रहित कर्ज एवं उधार

केन्द्रीय सरकार से कर्ज	0		0
योग	0		0

टिप्पणी एक वर्ष के अंदर देय राशि-शून्य

अनुसूची 5

वर्तमान देनदारियां और प्रावधान

क) वर्तमान देनदारियां

1 विद्यार्थियों और दलों से प्राप्त प्रतिभूतियां	4158298	3038795
2 विविध लेनदार		
क) माल और सेवाओं के लिए (पूँजी लेनदारों सहित)	3020737	4631262
3 अग्रिम प्राप्त		
क) ग्राहकों से अग्रिम	4910791	10396856
ख) बयाना	1521265	1347265
ग) अग्रिम प्रशिक्षण फीस	378345	1450047
घ) डीडीयू - जीकेवाई	8441658	0
4 वैधानिक दायित्व		
क) भविष्य निधि में अंशदान	1558647	1475296
ख) सामूहिक बीमा योजना	9480	5040
ग) जीएसटी और जीएसटी टीडीएस देय	2152616	0
घ) विविध देय राशि	405765	364092
5 अन्य वर्तमान दायित्व		
क) बिजली देय राशि	282964	637351
ख) वेतन देय राशि	6314934	3553655
ग) अवकाश नकदीकरण देय	3248784	1861968
ग) अन्य देनदारियां	25607571	1178965

ख- प्रावधान

क) ठेकेदारों के वेतन के लिये प्रावधान	1372941	1150773
---------------------------------------	---------	---------

योग	63384797	31091365
------------	-----------------	-----------------

31 मार्च, 2019 वर्ष के लिए तुलन पत्र की अनुसूची का भाग

अनुसूची 6 - अचल सम्पत्तियां

अनुसूची 6 - अवल समाप्तता										राशि
विवरण पूर्ण स्वामित्व भूमि	सकल खण्ड			मूल्यहास की दर	निवल खण्ड			31.03.2019 को लिखित मूल्य	31.03.2018 को लिखित मूल्य	
	01.04.2018 को कोमत	वर्ष के दौरान योग	वर्ष के दौरान विक्रय		31.03.2019 को कोमत	31.03.2019 तक मूल्यहास के लिए मूल्यहास	वर्ष के दौरान विक्रय			31.03.2019 तक मूल्यहास
(क) आवासीय भूमि	245720	0	0	245720	0%	0	0	0	245720	245720
(ख) कारखाना भूमि	1000000	0	0	1000000	0%	0	0	0	1000000	1000000
पूर्ण स्वामित्व भवन										
(क) आवासीय भवन	5186985	0	0	5186985	2.50%	1841541	83636	1925177	3261808	3345444
(ख) कारखाना भवन	61065941	4595503	0	65661444	2.50%	13632674	1300719	14933393	50728051	47433267
(ग) भवन (फरीदाबाद सेंटर)	676377	46000	0	722377	2.50%	33396	17225	50621	671756	642981
(घ) भवन (निल्लोखेरी सेंटर)	6694046	0	0	6694046	2.50%	266149	160697	426846	6267200	6427897
(ङ) फैक्टरी भवन डब्ल्यूआईपी (लुधियाना)	27897	0	0	27897	0.00%	0	0	0	0	27897
वाहन	1456822	5313	0	1462135	20%	936915	105044	1041959	420175	519907
कार्यालय उपस्कर	8234881	1039544	0	9274425	10%	5760718	351371	6112089	3162336	2474163
कार्यालय उपस्कर (डीडीयू-जीकेवाई)	0	81529	0	81529	10%	0	8153	8153	73376	0
कार्यालय उपस्कर (फरीदाबाद)	0	99768	0	99768	10%	0	9977	9977	89791	0
कार्यालय उपस्कर (निल्लोखेरी)	0	114915	0	114915	10%	0	11492	11492	103423	0
छात्रवास उपकरण / कैंटीन उपस्कर	708643	132389	0	841032	15%	504723	50446	555169	285863	203920
कार्यालय उपकरण आयातित	786947	0	0	786947	10%	762195	2475	764670	22277	24752
कार्यालय उपकरण स्वदेशी	5855863	182761	0	6038624	10%	3484377	255425	3739802	2298821	2371485
कार्यालय उपकरण स्वदेशी (डीडीयू-जीकेवाई)	0	31017	0	31017	10%	0	3102	3102	27915	0
कार्यालय उपकरण स्वदेशी (करनाल)	0	20915	0	20915	10%	0	2091	2091	18824	0
कम्प्यूटर (पत्रिकाएं)	82313632	6867539	0	89181171	10%	42750644	4643053	47393697	41787474	39562988
कम्प्यूटर (फरीदाबाद)	465000	226987	0	691987	10%	46500	64549	111049	580938	418500
कम्प्यूटर (करनाल)	465000	0	0	465000	10%	46500	41850	88350	376650	418500
कम्प्यूटर (निल्लोखेरी)	0	5966	0	5966	10%	0	597	597	5369	0
जैनसेट (फरीदाबाद)	0	298274	0	298274	7%	0	20879	20879	277395	0
संयंत्र एवं मशीनरी आयातित	252847119	0	0	252847119	7%	151478609	7095796	158574405	94272714	101368510
संयंत्र एवं मशीनरी स्वदेशी	98164497	5425015	0	103589512	7%	40140219	4441451	44581670	59007842	58024278
संयंत्र एवं मशीनरी (टीसीएसपी)	0	12940372	0	12940372	7%	0	905826	905826	12034546	0
वातायुक्तल संयंत्र	3631901	30078	0	3661979	15%	3249134	61927	3311061	350918	382767
मापन यंत्र आयातित	3323523	0	0	3323523	10%	3090092	23343	3113435	210088	233431
मापन यंत्र स्वदेशी	5090397	0	0	5090397	10%	4043724	104667	4148391	942006	1046673
अंतर संचार प्रणाली	315230	0	0	315230	20%	308785	1289	310074	5156	6445
सबमर्सिबल पंप व टैंक	1383504	35094	0	1418598	20%	1169588	49802	1219390	199208	213916
सबमर्सिबल पंप व टैंक (निल्लोखेरी)	12000	0	0	12000	20%	4320	1536	5856	6144	7680
आयातित उपकस्तु	24622377	0	0	24622377	7%	18152388	452899	18605287	6017090	6469989
स्वदेशी उपकस्तु	1261838	132375	0	1394213	7%	837900	38942	876842	517371	423938
पुस्तकें आयातित	407045	0	0	407045	10%	362900	4414	367314	39731	44145
पुस्तकें स्वदेशी	621789	52924	0	674713	10%	407557	26716	434273	240439	214232
सौर प्रकाश प्रणाली	188700	105999	0	294699	10%	140724	15397	156121	138578	47976
सर्व योग	567053675	32470275	27897	599496052		293452273	20356786	313809059	285686991	273601399
गत वर्ष का योग	555321669	25845023	14113017	567053674		285096114	19710885	293452273	273601399	270225552

31 मार्च, 2019 वर्ष के लिए तुलन पत्र की अनुसूची का भाग

अनुसूची 7

वर्तमान संपत्तिया, ऋण व अग्रिम		राशि ₹	
	चालू वर्ष	गत वर्ष	
क) वर्तमान संपत्ति			
1. वस्तु सूची			
भंडार व पुर्जे	2086178	2065578	
लेखन सामग्री	212840	197070	
तैयार माल	36604	83514	
निर्माणधीन कार्य	7315047	13324759	
कच्चा माल	1210999	2031013	
रद्दी	143900	281500	17983434
2. विविध देनदार			
ग्राहकों से प्राप्त करने योग्य राशि	6531792	6231032	
3. नकद व बैंक शेष			
राजस्व टिकटों सहित हाथ में नकदी	90639	126937	
अनुसूचित बैंकों में शेष			
चालू खाता पी.एन.बी.	21781261	7947694	
चालू खाता एस.बी.आई	9465434	6208528	
जमा खाता पी.एन.बी.	12318376	3041577	17197799
योग (क)	61193070	41539202	
ख) ऋण, अग्रिम और अन्य			
कर्मचारियों को दिया गया अग्रिम	138724	10514	
रोकड़ और अन्य में प्राप्त होने वाली अग्रिम और अन्य राशि	19425497	1569501	
पूंजीगत अग्रिम:-			
सीपीडब्ल्यूडी, लुधियाना 175.22 लाख ₹.			
बी.के. अग्रवाल टेकदार, लुधियाना 2.21 लाख ₹.,			
के आरपोसी 16.82 लाख ₹.,			
पूर्व भूगतान:	478207	680046	
आपूर्तिकर्ता को दिया गया अग्रिम	115053	155723	
प्रतिभूति जमा	1288914	1066139	
प्राप्त करने योग्य प्रशिक्षण फीस			
प्रतिपूर्ति प्रशिक्षण फीस (अनुसूचित जाति प्रशिक्षु)	12529339	8466817	
प्रतिपूर्ति प्रशिक्षण फीस (जनजाति प्रशिक्षु)	650983	0	
प्रधानमंत्री कौशल रोजगार योजना के अंतर्गत अनुदान	1355250	1388400	
सहायक बिजली कारीगर (अपंग व्यक्ति-पीडब्ल्यूडी)	237600	0	
पंजाब कौशल विकास मिशन	365551	0	
राष्ट्रीय लघु उद्योग निगम	1680016	0	
जी.बी.एन सरकारी पॉलिटिकनक	198830	0	
छात्रों	0	17017569	10146990
अन्य सम्पत्तियां	6887552	291773	5557358
योग (ख)	45351516	19186271	
सकल योग (क + ख)	106544586	60725473	

31 मार्च, 2019 वर्ष के लिए आय व व्यय की अनुसूची का भाग

अनुसूची 8

विक्रय/सेवाओं से आय		राशि ₹	
		चालू वर्ष	गत वर्ष
क) विक्रय से आय			
क) तीव्र प्रारूप माल का विक्रय (कार्यशाला)	351879		505566
ख) तैयार माल का विक्रय (कार्यशाला)	24789448		9533514
ग) तैयार माल का विक्रय (प्रशिक्षण)	89097		182300
घ) पैकिंग के शुल्क	252593		0
द) स्कैप की बिक्री	1140510		792843
योग	26623527		11014222
ड) घटाईये- तैयार माल की वापसी	0	26623527	0
			11014222
ख) सेवाओं से आय			
क) उत्पादन नियत कार्य	11193104		8395792
ख) उत्पादन निरीक्षण	429900		0
ग) ऊष्मा उपचार	9993042		11087669
घ) अभिकल्पना, निरीक्षण व परामर्श विक्रय	107500		225800
ड.) परीक्षण सेवा	696905		507855
च) छात्रावास / मकान किराया	1728100		620192
छ) व्हाइट लाइट स्कैनर	0	24148551	62400
			20899708
योग		50772078	31913930

31 मार्च, 2019 वर्ष के लिए आय व व्यय की अनुसूचीका भाग

अनुसूची 9 - अनुदान

	राशि ₹	
	चालू वर्ष	गत वर्ष
अनुदान		
1) केन्द्रीय सरकार से	0	0
योग	0	0

अनुसूची 10 फीस व अंशदान

1) प्रतिपूर्ति प्रशिक्षण फीस (अनुसूचित प्रशिक्षु)	23640242	13633762
2) प्रतिपूर्ति प्रशिक्षण फीस (जनजाति प्रशिक्षु)	704555	30000
3) प्रशिक्षण संस्थान को योजना सहायता के तहत अनुदान	7148666	0
4) दीर्घकालिक और अल्पवधि पाठ्यक्रमों से अन्य प्रशिक्षण आय	15468445	17980509
5) प्रधानमंत्री कौशल रोजगार योजना	701250	1405815
6) सहायक इलेक्ट्रीशियन (अपंग व्यक्ति)	237600	0
7) पंजाब कौशल विकास मिशन	504010	0
8) राष्ट्रीय लघु उद्योग निगम	1380018	0
9) जीबीएन सरकारी पौलिटैकनिक	198830	0
10) डीएसटी-नीमैट परियोजना के तहत अनुदान 2018-19	240000	0
योग	50223616	33050086

उपरोक्त दी गई मदों के संबंध में लेखांकन नीतियां:

प्रशिक्षण आय वाणिज्यिक आधार के अनुसार

अनुसूची 11 प्रकाशन आदि से आय

विवरण पत्रिका की विक्रय	0	0
योग	0	0

अनुसूची 12 अर्जित ब्याज

क) अनुसूचित बैंको में	793723	1017622
ख) आयकर प्रतिदाय पर ब्याज	60180	0
योग	853903	1017622

अनुसूची 13 अन्य आय

1 परिसम्पत्तियों के विक्रय पर लाभ	0	0
2 विविध आय	4034448	697799
योग	4034448	697799

31 मार्च, 2019 वर्ष के लिए आय व व्यय की अनुसूची का भाग

अनुसूची 14

राशि ₹

		चालू वर्ष	गत वर्ष
तैयार माल व निर्माणाधीन कार्य के भण्डार में वृद्धि/कमी			
क) शेषमाल			
1 तैयार माल			
i) ग्राहकों की अनुमति के बाद पूर्ण खानगी योग्य औजार	12101	22001	
ii) पूर्ण औजार परन्तु ग्राहकों के निरीक्षण के लिए प्रतीक्षारत	16000	51001	
iii) स्टॉक में से बिक्री के लिए निर्मित औजार	5002	12	
iv) पूर्ण औजार व खानगी योग्य जो ग्राहकों द्वारा नहीं उठाये जा रहे	3501	10500	
2 निर्माणाधीन कार्य	7315047	13324759	
3 स्कैप	143900	7495551	281500
ख) घटाईये : प्रारम्भिक भण्डार			
1 तैयार माल	83514	987363	
2 निर्माणाधीन कार्य	13324759	4260038	
3 स्कैप	281500	13689773	112100
सकल वृद्धि / कमी (क-ख)		-6194222	8330272
अनुसूची 15 प्रतिष्ठान व्यय			
1. वेतन व मजदूरी	62847488	55584108	
2. एलटीसी खर्च	24967	156987	
3. भविष्य निधि में अंशदान	6887812	6317015	
4. कर्मचारी राज्य बीमा योजना में अंशदान	39744	67236	
5. प्रशिक्षुओं की वृत्ति	826027	717524	
6. ठेका कर्मचारियों का वेतन	9074606	79700644	7931328
कर्मचारी कल्याण व्यय			
1. श्रमिक कल्याण	45895	70568	
2. चिकित्सा प्रतिपूर्ति व्यय	114650	160545	13735
कर्मचारी सेवा निवृत्ति व अंतिम लाभ व्यय			
1. ग्रेचयूटी निधि में अंशदान (एलआईसी)	2873836	0	
2. छुट्टी के बदले नकद भुगतान (अनुच्छेद 19 देखें)	1470047	4343883	1575579
योग		84205072	72474080

31 मार्च, 2019 वर्ष के लिए आय व व्यय की अनुसूची का भाग

अनुसूची 16 उत्पादन व अन्य व्यय		राशि ₹	
	चालू वर्ष	गत वर्ष	
1. विज्ञापन और प्रचार	96885	159466	
2. लेखा परीक्षकों के परिश्रमिक	20000	20000	
3. कम्प्यूटर व्यय	351780	196587	
4. प्रदर्शनी का खर्च	74229	172857	
5. जनरेटर व फर्नेस के लिए डीजल	3855958	3518921	
6. बिजली व शक्ति	10046012	8694930	
7. मनोरंजन व्यय	0	28234	
8. डीडीयू-जीकेवाई परियोजना के तहत व्यय	361115	0	
9. माल का भाड़ा और बीमा व्यय	680078	602212	
10. सफाई का खर्च (आकस्मिक खर्च सहित)	901153	834428	
11. बाहर से करवाये कार्य	230626	114544	
12. देर से वितरण और अन्य प्रमार	242718	0	
13. सम्पत्तियों के विक्रय पर हानि	0	2258901	
14. समाचार पत्र और आवधिक व्यय	5742	22914	
15. डाक, दूरभाष व संचार शुल्क	153144	179330	
16. मुद्रण व स्टेशनरी	485624	483446	
17. पेशेवर और कानूनी व्यय	317004	323051	
18. कच्चा माल	3360433	2217134	
19. मरम्मत व रखरखाव	1877578	3331863	
20. प्रशिक्षण व्यय	31600	14833	
21. प्रशिक्षण, भागीदारी और गैस्ट हाउस का खर्च	440581	281605	
22. यात्रा व वाहन व्यय	561778	562140	
23. वाहन चलाने और रखरखाव का शुल्क	260486	218032	
24. जल शुल्क, सीवेज टैक्स, आईएसओ और प्रदूषण व्यय	182440	260451	
25. कार्यशाला उपभोग	4808618	4838503	
योग	29345583	29334382	
अनुसूची 17 बैंक शुल्क			
1. बैंक शुल्क	13589	5015	
योग	13589	5015	

31 मार्च, 2019 तक को समाप्त हुए वर्ष की प्राप्तियां व भुगतान

प्राप्तियां	चालू वर्ष	गत वर्ष	भुगतान	चालू वर्ष	गत वर्ष
1) आरम्भिक शेष			1) व्यय		
क) होथ में नकदी	126937	76064	स्थापना व्यय	81221625	71299006
ख) बैंक शेष			अन्य प्रशासनिक व्यय	18417581	18202282
पी.एन.बी. चालू खाता	7947694	39430129	2) विनिर्दिष्ट निधि से भुगतान		
एस.बी.आई. चालू खाता	6208528	11902463	पूँजीगत वस्तुओं	0	0
एस.बी.आई. बचत खाता	3041577	12806479	आवर्ती व्यय	0	0
			3) वित्तिय खर्चे / बैंक ब्याज	13589	5015
			4) परिसम्पत्तियों पर व्यय	26079051	18916895
2) प्राप्त अनुदान	43195000	10091000	5) टीसीएसपी के अंतर्गत मिले अनुदान का व्यय	322393908	255786140
भारत सरकार से	329793194	255786140			
टीसीएसपी के अंतर्गत भारत सरकार से			6) अतिरिक्त मुद्रा / ऋण की वापसी		
3) प्राप्त ब्याज			7) अन्य भुगतान (निर्दिष्ट करें)		
बैंक जमा	793723	1017622	कर्मचारियों को अग्रिम	1131169	1371367
आयकर प्रतिदाय पर	60180	0	बयानों का भुगतान	961000	776509
4) निवेश से आय	0		प्रतिभूति राशि का भुगतान	843997	1023997
विनिर्दिष्ट निधि से			लेनदारों को भुगतान	14460993	12959793
5) अन्य आय	55382109	43498262	ई.एस.डी.पी. निधि का वितरण	40073360	10776521
क) देनदारों से प्राप्ति	19577720	10898945	पी.एस.पी.सी.एल. में अग्रिम जमा	212352	0
ख) प्रशिक्षण शुल्क	53572	45000			
-प्रशिक्षण शुल्क प्रतिपूर्ति (एससी)	7451600		8) अंतिम शेष		
-प्रशिक्षण शुल्क प्रतिपूर्ति (एसटी)	734400	311040	क) होथ में नकदी	90639	126937
-एटीआई योजना के तहत अनुदान सहायता	16011546	18565628	ख) बैंक शेष		
-प्रधान मंत्री कौशल विकास योजना	4034448	697799	पी.एन.बी. चालू खाता	21781261	7947694
ग) विविध			एस.बी.आई. चालू खाता	9465434	6208528
6) कोई अन्य रसीदें (विवरण दें)			एस.बी.आई. बचत खाता	12318376	3041577
बयाना प्राप्ति	1135000	622009			
प्रतिभूति की प्राप्ति (छात्रों से)	963500	944982			
प्रतिभूति की प्राप्ति (पाठियों से)	1000000	300000			
ई.एस.डी.पी. निधि से प्राप्त	41985600	0			
कर्मचारियों से अग्रिम की वसूली	1002959	1448699			
दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना से प्राप्त निधि	8441658	0			
आयकर वापसी	523390	0			
योग	549464335	408442261	योग	549464335	408442261

अनुसूची 18- महत्वपूर्ण लेखा नीतियाँ

1. बनाने का आधार

वित्तीय विवरणी भारतीय सनदी लेखांकन संस्थान द्वारा जारी किये गये अनिवार्य लेखांकन मानकों के अनुरूप बनायी गई है। वित्तीय विवरण इतिहास लागत रीति के आधार पर तैयार की गई है। लेखांकन नीतियों का सोसाईटी द्वारा निरंतर पालन किया जा रहा है। जो कि पिछले वर्ष के अनुरूप है।

2. अनुमान का उपयोग

वित्तीय विवरणी को बनाने के लिए सबके द्वारा स्वीकृत लेखांकन सिद्धांतों के अनुरूप प्रबन्धों को उन अंदाजों और पुर्वानुमानों को करना पड़ता है जो घोषित सम्पत्ति और दायित्वों और वित्तीय विवरणी की तिथि को संभावित दायित्वों को प्रभावित करता है। वास्तविक परिणाम यदि वो उन अंदाजों से अलग है। तो वह वर्तमान और भविष्य में पहचाना जा सकता है।

3. राजस्व की पहचान

विक्रय और सेवा

माल की विक्रय से राजस्व पहचाना जाता है

क) जब सारे मालिकाना जोखिम और ईनाम क्रेता को दे दिये जाते हैं और सोसाईटी का माल के मालिकाना हक पर कोई नियन्त्रण नहीं होता है।

ख) माल के विक्रय से संबंधित भुगतान के संबंध में कोई अनिश्चितता नहीं हो।

सेवाओं की विक्रय से राजस्व पहचाना जाता है।

सेवाओं से राजस्व पूर्ण होने पर परिमाण होता है, जब राजस्व के प्राप्ति में अनिश्चितता अधिक न हो।

सहायतार्थ अनुदान

पूँजीगत व्ययों के लिए सरकारी सहायता अनुदान का आय में लेखा जोखा जब किया जाता है

क) यह तर्कयुक्त विश्वास हो की संस्था उनसे संबन्धित शर्तों का पालन करेगी।

ख) यह तर्कयुक्त निश्चित हो कि आखिरी संग्रहण किया जाएगा।

प्रशिक्षण आय

प्रशिक्षण आय को प्राप्ति के वर्ष पहचाना जाता था लेकिन लेखांकन पुस्तकों के बेहतर प्रदर्शन के लिए टूल रूम ने प्रशिक्षण आय को उपचयाधार के आधार पर पहचानने की नीति अपना ली है।

व्याज

व्याज की आय का लागू व्याज की दर पर समय सके अनुपातिक आधार पर लेखा जोखा किया जाता है

4. वस्तु सूची मुल्यांकन

4.1 कच्चा माल भारित औसत लागत पर मूल्यांकित किया जाता है। स्वदेशी कच्चा माल की कीमत में सिर्फ सीधी लागत सम्मिलित है। जबकि आयतित कच्चे माल की कीमत में माल को वर्तमान स्थिति में लाने के सारे सीधे खर्च और लागत को सम्मिलित किया गया है।

4.2 भण्डार और पुर्जों को भारित औसत लागत पर मुल्यांकित किया गया है।

4.3 स्क्रेप स्टॉक को इसकी वसूली योग्य कीमत के आधार पर, जैसे कि प्रबन्धन द्वारा प्रमाणित किया गया, वैसे ही लिया गया है।

4.4 निर्माणाधीन कार्य का मुल्यांकन कार्य के पूर्ण हुए भाग के आधार पर किया गया है जैसा कि प्रबन्धन द्वारा

प्रमाणित किया गया है।

- 4.5 तैयार माल के स्टॉक का मूल्यांकन विक्रय मूल्य पर किया गया है जैसा कि पुष्टि आदेशों में अनुबन्धित है क्योंकि टूल रूम विशिष्ट आदेशों के अनुरूप ही औजार इत्यादि का उत्पादन करता है। स्टाफ के उद्देश्य से कोई उत्पादन नहीं किया जाता।

5. संपत्ति, संयंत्र और उपकरण

संपत्ति, संयंत्र और उपकरण इतिहासिक लागत में से मूल्यह्रास घटाकर दर्शाई गई है। परिसम्पत्तियों की लागत में क्रय मूल्य और अभिप्रेत उपयोग के लिए चालू स्थिति में लाने से संबंधित खर्चे शामिल हैं।

6. मूल्याह्रास

मूल्याह्रास लिखित पद्धति द्वारा टूल रूम की तकनीकी समिति द्वारा सिफारिश की गई दर पर ली गई है। मूल्याह्रास वर्ष में खरीदी और बेची गई परिसम्पत्तियों पर एक वर्ष की दर से लिया जाता है।

7. विदेशी मुद्रा लेन देन

मौद्रिक चीजों को वित्तीय विवरणों की तारीख को प्रचलित विनिमय दरों पर बदला गया है। विदेशी मुद्रा और अमौद्रिक सम्पत्तियों के व्यवहार को व्यवहार की तिथि को प्रचलित विनिमय दरों पर बदला गया है। इन व्यवहारों में विनिमय अन्तरों को आय और व्यय लेखों में पहचाना गया है।

8. सेवा निवृत्ति

क) ग्रेचुएटी

ग्रेचुएटी सेवा निवृत्ति लाभ है और एक निश्चित अंशदान योजना है। भारतीय बीमा निगम को अंशदान के भुगतान को आय और व्यय खाते में पहचाना जाता है।

ख) भविष्य निधि

सोसाईटी वैधानिक भविष्य निधि में कर्मचारी भविष्य निधि और विविध अधिनियम 1952 के अनुसार अंशदान देती है जो एक निश्चित अंशदान योजना है और अंशदान कर्मचारी के सेवा काल में खर्चों के रूप में पहचाना जाता है।

ग) अन्य लघु अवधि के लाभ

कर्मचारियों के मध्यम अवधि के लाभों के खर्च कर्मचारियों के सेवा काल में देय है और भुगतान किया जाता है, सिर्फ बोनस और अनुपस्थिति क्षतिपूर्ति को भुगतान के आधार पर पहचाना जाता है।

9. प्रावधान, आकस्मिक दायित्व

सोसाईटी प्रावधान करती है जब अतीत की घटनाओं से स्रोतों के बाहर जाने का वर्तमान दायित्व हो आर दायित्व का विश्वास योग्य अंदाजा किया जा सकता हो। आकस्मिक दायित्व का दिखावा जब किया जाता है जब वर्तमान दायित्व और अंदाजित दायित्व हो, पर जो स्रोतों का बाहर जाना नहीं चाहता है। दिखावा जब भी किया जाता है जब वर्तमान दायित्व जो स्रोतों के बाहर होना चाहता हो, पर स्रोतों के बाहर होने का आकलन करना संभव नहीं है। जब वर्तमान दायित्व जिस में स्रोतों के बाहर होने की संभावना दूर हो तब कोई प्रावधान व दिखावा नहीं किया जाता है।

10. परिसम्पत्तियों की क्षीणता

सोसाईटी प्रत्येक तुलन पत्र तारीख पर निर्धारित करती है क्या कोई संकेत है कि एक संपत्ति क्षीण हो सकती है। यदि कोई संकेत है तो क्षीण घाटा (जिससे संपत्ति की कैरिंग मूल्य वसूली मूल्य से ज्यादा है) का लेखा जोखा किया जाता है।

अनुसूची 19 - लेखों पर टिप्पणी

1. आय की धारा 1961 के अधीन कर योग्य आय न होने के कारण आय की कोई व्यवस्था आवश्यक नहीं समझी गई।
2. किसी भी खाते में डेबिट या क्रेडिट शेष ग्राहकों द्वारा पुष्टि वांछित है।
3. छात्रावास की आय राशि मिलने पर अंकित होती हैं।
4. सॉफ्टवेयर कंप्यूटर खाते में दर्शाये गये हैं।
5. परिसम्पत्तियों की क्षीणता पर लेखांकन मानक 18 के अनुसार ट्रस्ट मुल्यांकन वित्तीय विवरणी की तिथि को किया गया है, चाहे कोई सम्पत्ति की क्षीणता से संबन्धित कोई संकेत (मानक के पैराग्राफ 8 और 10 के अनुसार) हो। इस मुल्यांकन के आधार पर यह पता लगाया गया कि कोई संभावित घाटा वर्तमान में नहीं है। इसलिए वसूली मूल्य का औपचारिक अनुमान नहीं किया गया है और क्षीण घाटा लेखांकन पुस्तकों में नहीं दिखाया गया है।
6. लेखांकन मानक 18 के अनुसार संबंधित पक्षों का दिखावा
 - क) संबंधित पक्षों का नाम और विवरण
प्रमुख प्रबंधन कर्मी श्री अ.प्र. शर्मा
 - ख) संबंधित पक्षों से व्यवहार का विवरण

विवरण	प्रमुख प्रबंधक कर्मचारी	
	चालू वर्ष	गत वर्ष
वेतन और भत्ता	2545493.00	2194097.00

7. भूमि व विद्युत स्थापना सहित भवन ए-5, फोकल प्वाइंट, लुधियाना में स्थित, पंजाब सरकार द्वारा केन्द्रीय टूल रूम को उपहार में दिए हैं। केन्द्रीय टूल रूम के पक्ष में इसका हस्तांतरण पत्र अभी क्रियान्वय होना है। केन्द्रीय टूल रूम के अधिकार में आवासीय भवन की लागत केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग द्वारा प्रस्तुत व्यय विवरण के आधार पर ली गई है।
8. अवकाश नकीदीकरण के लिए प्रावधान
चालू वर्ष के दौरान बना प्रावधान का विवरण नीचे दिया गया है।

	रूपये
01.04.2018 को आरंभिक	1861968
जोड़: प्रावधान वर्ष के दौरान	1391816
घटा: कर्मचारियों को वर्ष के दौरान भुगतान	5000
31.03.2019 को अंतिम	3248784

9. सामूहिक ग्रेच्यूटी निधि

- क) केन्द्रीय टूल रूम जीवन बीमा निगम के पास सामूहिक ग्रेच्यूटी निधि के लिए सालाना बीमा किस्त का भुगतान करता है। ग्रेच्यूटी निधि को सालाना योगदान स्थापना खर्चों में दिखाया गया है और सेवानिवृत्त कर्मचारियों को ग्रेच्यूटी का भुगतान जीवन बीमा निगम द्वारा ग्रेच्यूटी निधि में से किया जाता है।

ख) साल में प्राप्ति और खर्चों का विवरण नीचे दिया गया है।

	रुपये
1.04.2018 को आरंभिक	1806897
साल में जीवन बीमा निगम को योगदान	2500000
स्वयं के निधियों से योगदान	182785
साल में ब्याज	111089
कुल (अ)	4600771
वर्ष के दौरान कर्मचारियों को सवितरण (कर्मचारियों के 3 नग भुगतान)	4020649
वर्ष के दौरान कर्मचारी को अपने स्वयं के कोष से भुगतान (कर्मचारियों की संख्या)	182785
एलआईसी द्वारा लगाया गया वार्षिक नवीकरण शुल्क	0
एलआईसी द्वारा प्रभारित प्रीमियम पर ब्याज	0
कुल (ब)	4203434
31.03.2019 को अंतिम (अ-ब)	397337

10. मुख्य भंडार से टूल रूम कक्ष को वितरण किये उपभोग्य भंडार को उपभोगित माना गया है।
11. प्रबन्धन का मत है कि चालू परिसम्पत्तियाँ, ऋण और अग्रिम का बाजार भाव कम से कम तुलन पत्र में दर्शाए गए मूल्य के बराबर है।

विवरण	राशि रु.	
	चालू वर्ष	गत वर्ष
12. विदेशी मुद्रा लेनदेन		
पूंजीगत माल	0	94448
उपयोग्य	0	0
13. लेखा परीक्षक का पारिश्रमिक		
लेखा परीक्षक के तौर पर	20000	20000
14. आकस्मिक दायित्व		
बकाया साख पत्र	0	0

15. पिछले वर्षों के आंकड़े आवश्यकता अनुसार पुनर्वर्गीकृत पुनर्व्यवस्थित किए गए हैं।
16. अनुसूची 1 से 19 तक संलग्न पत्र 31 मार्च, 2019 एवं आय व्यय का लेखा समाप्त वर्ष का अंतिम अंग है।

हस्ताक्षर

हस्ताक्षर

स्थान : लुधियाना
दिनांक : 25.06.2019

अ.प्र. शर्मा
महाप्रबधक

राम मोहन मिश्रा
सभापति

Annual Reports
& Accounts
—2018-19—

ANNUAL REPORT FOR THE YEAR 2018-2019

1. INTRODUCTION

The Industrial scene of our country has undergone a considerable change since independence. The North-West Region of the country, especially Punjab, has made a spectacular industrial progress, particularly in MSME Sector. Whereas numbers of small-scale units in the region have increased considerably, there is still a gap to produce high quality goods at competitive costs. The operative technology levels also call for improvements.

Production of high quality goods depend upon the availability of improved infrastructure facilities such as proper tooling, skilled technician & upgraded technology supported by competent engineering background. The provisions of all these facilities in the industries call for heavy investments, which are usually beyond the reach of MSME sector. The Govt. of India established Central Tool Room at Ludhiana in the year 1979 in collaboration with the Govt. of Germany under the technical economic agreement between two Governments. The Govt. of Punjab has rendered an active support in the establishment of Central Tool Room by providing land & building. This Center provides its services to the engineering industry in general & MSME in particular in the States of Punjab, Haryana, Himachal Pradesh, J & K and U.T. of Chandigarh.

To execute the functions of the Centre independently and for achieving the objectives, Central Tool Room has been established as a Govt. of India Society. The management of the society rests with the Governing Council, which has been constituted by the Govt. of India, Ministry of MSME. It has representatives from Ministry of MSME, State Govt. of Punjab, Haryana, H.P., J & K and U.T. of Chandigarh. The industrialists of this region representing different spectrum of industries are also members of the Governing Council. The General Manager is a Principal Executive Officer, and he acts as Member Secretary of the G.C/Society.

2. OBJECTIVES

The Main objectives of the Tool Room are as under:-

1. To increase the efficiency of MSMEs in the Northern Region in light engineering and allied fields by providing support in the areas of design & production of Tools, Jigs & Fixtures, advisory/consultancy services.
2. To manufacture small & medium sized tools such as Press Tools, Jigs & fixture, Mould & Dies and special purpose Tools.
3. To provide common service facilities for the manufacture of Tools, Jigs & fixtures, Mould & Dies and in various Heat Treatment operations for MSMEs and other industries.
4. To impart technical training to tool makers for Press Tools, Dies, Jigs & Fixtures, Moulds and Heat Treatment processes.
5. To conduct short term and part time courses for the representatives of MSMEs of the region.
6. To provide Rapid Prototype parts to the industries indulged in new product development.

3. FACILITIES AVAILABLE WITH TOOL ROOM

Central Tool Room, Ludhiana is equipped with modern facilities for the manufacture of tools and for

imparting training in the area of Tool & Die making. The production facilities include high precision machines of international standards like Computerized Numerical Controlled Turning and Milling machines, Wire cut machines, grinding machine etc. The Tool Room is also equipped with Heat Treatment section and Precision Inspection facilities like height gauge, toolmakers microscope, hardness tester, CMM, Surface Testing equipment etc. The Training Department is equipped with Milling, Lathe, Surface & Cylindrical Grinder and high quality CNC machines like milling, wire cut, lathe, EDM as well as CAD/CAM labs with latest work station and CAD/CAM software.

CTR has Rapid Prototyping and CAD/CAE facilities for new product development. Two injection moulding machines and three presses with necessary equipments are in operation. These machines are being utilized to conduct trials on moulds and press tools in the Tool Room. These machines are also used to produce components for customers.

4. ACTIVITIES PERFORMED

(i) TRAINING DEPARTMENT

The trainees are given on the job training to develop working confidence. During the year various job orders were also executed by the trainees, which were incidental to training. The various courses conducted by this department are as under: -

(A) Long Term Course in Mechanical Engg. (Tool & Die)

- (i) The 34th batch consisting of 71 trainees in Diploma in Mech. Engg. (Tool & Die) has completed their training programmes of four years. Most of trainees are employed in large and MSME Sectors.
- (ii) At present four batches of 363 trainees are undergoing training in Mech. Engg. (Tool & Die) Course of four years and intake is 63 Nos. in 1st year & additional 15 nos. trainees admitted through LEET in 2nd year.

(B) Certificate Course in Heat Treatment

A two years certificate course is one of the popular courses amongst the industries as there is no other institute in the region running this type of course.

An optional one year Internship Training is also being offered after completion of this course to enable trainees acquire advanced skills through on-the-Job Training.

(C) Short / Medium Term Courses

- (i) The Training Department has conducted 137 short-term courses during this year and has been able to train 2173 technicians from small-scale and other industries.
- (ii) 07 Students of 25th batch of Post Diploma in CAD/CAM Technology has successfully completed their training during the year.
- (iii) 07 Seminars on Advance Manufacturing Technologies were conducted for relevant sectors and 209 participants participated in it.
- (iv) 77 Workshops were conducted and 5136 participants participated in them.

(D) Apprenticeship Training

- (i). 17 nos. ITI apprentices were trained in various trades for a period of one year.
- (ii). 02 nos. Diploma apprentices are undergoing training in mechanical trades for a period of one year.

(E) Condensed Course in the Trade of Tool & Die Making

- (i) Training Department is conducting condensed course of one-year duration in the trade of Tool & Die Making for young persons. This course is being conducted in two modules of six months each. In-take capacity of this course is 30 candidates after every six months. 2 batches of 30 trainees & 17 trainees respectively passed out during this year. This course is one of the NSQF compliant courses being run by CTR.

(ii) DESIGN DEPARTMENT

The design department is equipped with state of the art CAD/CAM facilities comprising of workstation and Softwares like Uni-graphics, Solid works, Catia and Mechanical desktop.

(iii) TOOL PRODUCTION DEPARTMENT

Tool production shop is equipped with sophisticated precision machines to manufacture high precision quality tools and dies such as Press Tools, Moulds, Pressure Die, Casting Dies, Jig, Fixture and gauges, Precision Machining, Sheet Metal and Plastic Component Manufacturing.

(iv) RAPID PROTOTYPING CENTRE

During the year under report the center has been providing Rapid Prototyping services to MSME and large-scale units in the country.

(v) HEAT TREATMENT

The department has been providing heat treatment services to the MSME and Large Scale Sector for hardening, tempering, normalizing, annealing, case hardening, Stress relieving, Ageing, Plasma Nitriding & Vacuum Hardening etc. for Ferrous & Non Ferrous metals/Alloys.

(vi) CONSULTANCY DEPTT

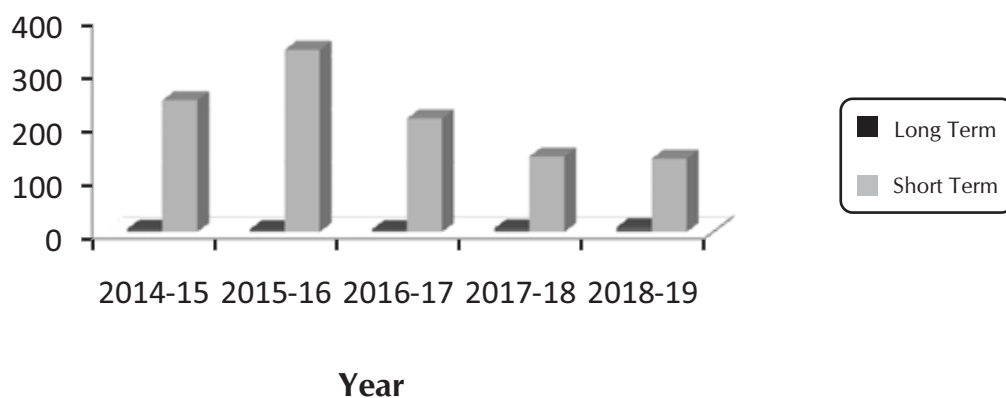
During the year 2018-19 orders worth Rs.248.94 lacs were received.

The prominent customers during this period were M/s. Hindustan Aeronautics Ltd, Koraput, M/s. 3 BRD Air Force Station Chandigarh, M/s Aman Engineering works Jalandhar, M/s. B. K Engineering Works, Ludhiana, , M/s. Amar Wheels, Ludhiana, M/s. B.M. Water meter, Jalandhar, M/s. Denso Haryana Pvt Ltd., Gurgaon, M/s. Deepak International, Kangra, M/s. Emson Gears Ludhiana, M/s. Eastman Impex, Ludhiana, M/s. Guru Nanak Auto Enterprises Ltd., Bundala, M/s. Havells India Ltd., Baddi, M/s. Innovative Quality Solution, Ludhiana, M/s. ISGEC Heavy Engineering Ltd, Yamunanagar, M/s. International Tractors Hoshiarpur, M/s. R. W. Techno Enterprises, Ludhiana, M/s. KAY JAY Forgings, Ludhiana, M/s. Sun Beam Auto Pvt. Ltd., Ludhiana, M/s. NPCIL Kakrapar Atomic Power Project, Gujrat., M/s. Leader Exports Ltd., Jalandhar, M/s. P S & Sons Ludhiana, M/s. Sood Poly Products, Rajpura, M/s. Shri Vijay Inder Plastics, Ludhiana, M/s. Highway industries Ltd., Ludhiana, M/s. Lear Automotive India Pvt. Ltd, Pune. M/s Moonlight Tools Pvt. Ltd. Ludhiana. M/s Bull Forge Pvt. Ltd. Ludhiana. M/s BBN Overseas Pvt. Ltd. Ludhiana.

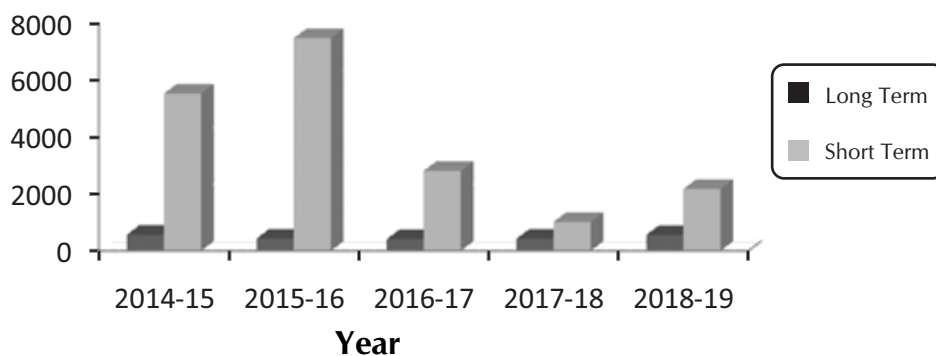
5. PERFORMANCE

Physical Performance (5 Years)**(A) Training****(a) Number of training courses conducted**

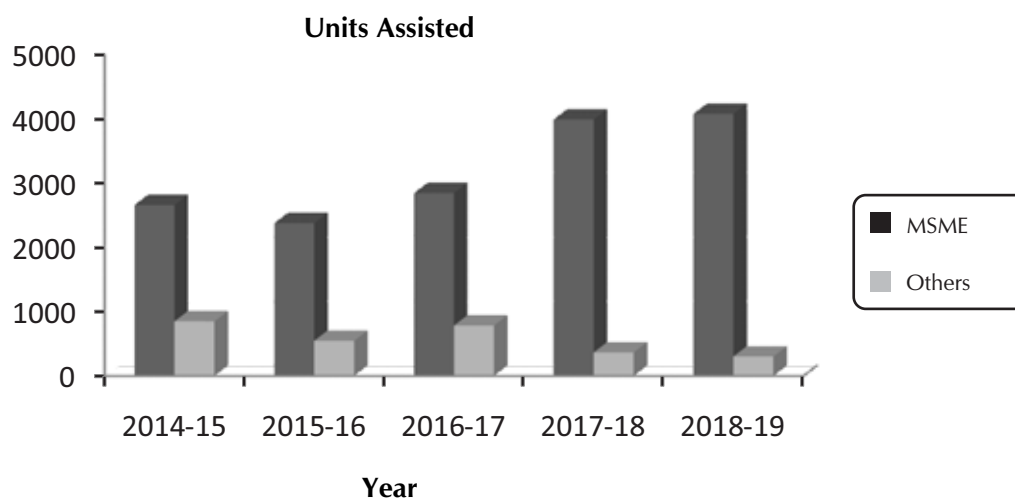
Activity/Year	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Long Term	06	05	05	07	09
Short Term	246	340	212	141	137
Total	252	345	217	148	146

Number of training courses conducted**(b) Number of Trainees trained**

Activity/Year	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Long Term	563	435	407	425	557
Short Term	5527	7477	2810	1015	2173
Total	6090	7912	3217	1440	2730

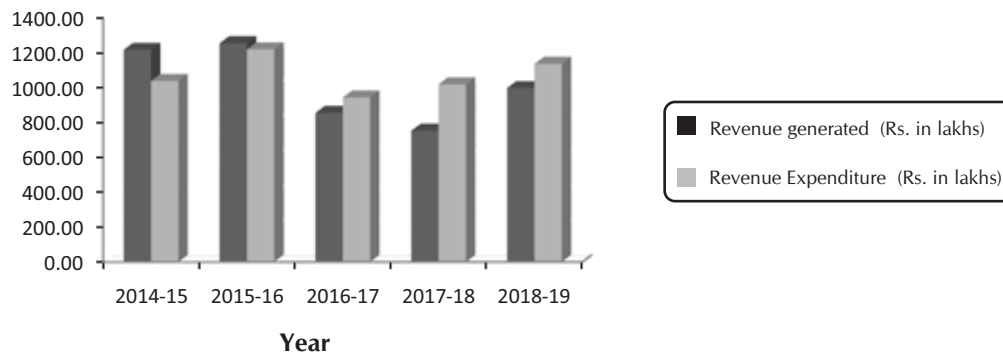
Number of Trainees trained

Activity/Year	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
SC Candidates	1916	4503	1017	378	1342
ST Candidates	-	76	13	3	51
Women Candidates	1768	1644	248	14	73
PH Candidates	-	-	11	0	18
Minorities	01	728	4	3	5
(B) Units Assisted					
Activity/Year	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
(a) MSME	2654	2372	2841	3983	4072
(b) Others	848	546	783	365	303
Total	3502	2918	3624	4348	4375



Financial Performance (5 Years)					(Rs. in lakhs)
Activity/Year	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Revenue Generated	1216.95	1254.27	853.27	750.10	996.90
Revenue Expenditure	1037.18	1219.33	941.85	1018.13	1135.64
Cash Surplus	179.77	34.94	-88.58	-268.04	-138.74
% age recovery	117.33	102.87	90.60	73.67	87.78

Financial Performance



Performance of Extension Centre

The Tool Room is running three extension centers. The details of performance of these centers for the financial year 2018-19 are given below:-

Two Centres At Karnal

- | | |
|-------------------------|----------------|
| (1) Revenue Generated | Rs.76.87 Lakhs |
| (2) Revenue Expenditure | Rs.20.17 Lakhs |
| (3) Trainees Trained | 476 Nos. |

One Centre At Faridabad

- | |
|----------------|
| Rs.33.00 Lakhs |
| Rs.11.13 Lakhs |
| 249 Nos. |

Significant Achievement

With the objective of productivity improvement in the functioning of MSMEs, the following new developments have been done during the year:-

- 3rd batch passed out successfully under Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana (PMKVY)
 - 1st batch of 'CNC Setter-cum-Operator-Vertical Machine Centre' under DAY-NULM scheme of Ministry of Housing and Urban Affairs, Govt. of India, supervised by Punjab Skill Development Mission (PSDM) completed.
 - CTR has started extension centre at Malerkotla.
 - Approval has been given for starting three courses for rural poor under DDU-GKY scheme.
 - 100 % placement of long term diploma students.
 - One batch of Technology Based Entrepreneurship Development Programme on 'Plastic Moulding Technology', sponsored by National Science & Technology Entrepreneurship Development Board, Ministry of Science & Technology, Govt. of India, New Delhi, completed successfully during Jan. 2019.
 - Developed tool for expander assembly for power plant, an import substitute.
 - Development of tools for car seat slider components.
 - Improvement in life of crusher die with heat treatment. The die is used for making papad.
 - Reconditioning of helicopter parts for Indian Air Force.
 - Apex Institute for conducting Entrepreneurship Skill Development Programmes under ATI scheme at 15 MSME TCs.
 - Implementing agency for entrepreneurship development in SC/ST under SC/ST hub scheme.
 - Acted as Mentor TC for establishment of MSME TC-Rohtak and MSME TC-Baddi.
 - Shouldering additional responsibility as Principal Director – CIHT, Jalandhar.
6. During the financial year 2018-19 CTR, Ludhiana has received Grant in aid of Rs.431.95 Lakhs for creation of capital assets etc. The following assets have been created during the year: -

S No.	Name of the Capital Assets	Cost (Rs In Lakhs)
1	ABB PLC Training Kit	3.96
2	Almirah	0.16
3	Aluminium Partition with False Ceiling	5.60
4	Aluminium Server Rack	0.51
5	Angle Head	1.12
6	Antivirus Software	0.32
7	Autodesk CAD/CAM Software	9.06
8	Bench Vices	1.46
9	Ceiling Fans	0.50
10	Cemented Rest Benches	0.45
11	Chairs	2.38
12	CNC Simulation Software	0.40
13	Computer Tables and Dual Desks	3.78
14	Computer Tables	1.09
15	Construction of CC Road	30.55
16	Desktop Computers	26.78
17	Diesel Generator Set	3.45
18	Dismantling and Fabrication of Rain Water Channel	0.54
19	Fitting of Street lights around CTR campus	0.21
20	Procurement of Items for Mechatronics Lab	0.75
21	Microsoft Windows	2.61
22	Modular Workstations	1.36
23	Multi-functional Desktop Printer	0.10
24	Office Professional and Visual Studio Academic License	4.11
25	Precision Hydraulic Surface Grinding Machine	15.40
26	R2 Server OS Latest Educational version	3.53
27	Reconditioning of Horizontal Machining Centre	17.25
28	Renovation Work of Staff Quarters	6.47
29	Revolving Chairs for Faridabad Exten Centre	0.32
30	Solar Electricity Generation System	18.06
31	Solid Works Software	1.10
32	Tablets	3.35
33	Universal Cylindrical Grinding Machine	11.07
34	Upgradation of Creo Software	6.94
35	Upgradation of Mastercam Software	3.07
36	UPS for Labs	2.00
37	Vertical Milling Machine (Traverse 1200x320x450mm)	17.11
38	Visual Basic Enterprise R2 Server OS	1.38
39	Water Cooler	0.25
40	Window AC's (Capacity 2 Tons)	0.39
41	WorkNC 5-axis CAM Software	38.94
42	Workshop Tables	5.10
	Total Amount	252.98

Utilization of Non-Recurring Grant-in-Aid:-**(Rs. in lakhs)**

Particulars	2017-2018	2018-2019
Opening balance carry forward from previous year	105.80	38.08
Add:- Grant-in- Aid received during the year	100.91	431.95
Less:- Grant-in- Aid utilized during the year	168.63	252.98
Closing balance carry forward to next year	38.08	217.05

7. Future Plans:-

1. The following NSQF compliant courses under DDU-GKY scheme are to be started:-

- Condensed Course In Tool & Die Making
- Certificate Course In CNC Turning
- Certificate Course In CNC Milling
- Accounts Assistant using Tally
- Computer Hardware Assistant
- Feasibility study has been conducted to open CTR extension centres at Mohali, Patiala and Ludhiana.
- Skill development courses under Haryana Skill Development Mission shall be started at our extension centres in Haryana
- Efforts shall be made to increase the outreach courses.

2. The following machines are proposed to be procured for upgradation of CTR facilities:-

Sr. No.	Name of the Machine	Nos.	Cost [In Lakhs]
1	CNC Turning Centre	05	25.00
2	CNC Milling Machine	02	30.00
3	CNC Turnmill Centre	02	100.00
4	CNC 5 Axis Machining Centre	01	200.00
5	Metal Sintering Machine	01	450.00
6	Polymer 3D Printer	01	300.00

8. DESCRIPTION		Staff Position :-							
As on		Group A		Group B		Group C		Total	
		Tech.	Non Tech.	Tech.	Non Tech.	Tech.	Non Tech.	Tech.	Non Tech.
31.03.2018		10	00	11	02	51	15	72	17
31.03.2019		10	00	09	02	51	14	70	16
31.03.2020 (anticipated)		12	01	11	03	55	15	78	19
No. of SC/ST/OBC officials as on 31.03.2019		SC = 25, ST = 01, OBC = 11							
9.		i) The G.C. was reconstituted w.e.f. 17.10.2011 as per the lists of G.C. Members and General Body enclosed in the Appendix I & II respectively. ii) The last meeting of G.C. was held on 03.10.2018							

10. ANNUAL ACCOUNTS: -

The annual accounts for the year 2018-2019 are given in the Appendix-III and comprises of the following: -

1. Audit Report
2. Balance Sheet as on 31-03-2019
3. Income & Expenditure Account for the year 2018-2019
4. Notes on Accounts for the year under report.

LIST OF MEMBERS OF GOVERNING COUNCIL OF CTR, LUDHIANA

1	Shri Ram Mohan Mishra, IAS AS & DC (MSME)	Chairman
2	Joint Secretary Ministry of MSME	Member
3	Incharge TR Division O/o AS & DC (MSME), New Delhi	Member
4	U S, I.F.Wing Ministry of MSME	Member
5	Director of Industries Govt. of Punjab, Chandigarh	Member
6	Director of Industries Govt. of Haryana, Chandigarh	Member
7	Director of Industries Govt. of H P, Shimla	Member
8	Director of Industries Govt. of J & K, Jammu	Member
9	Managing Director Industrial & Tourism Dev. Corpn., Chandigarh	Member
10	Principal Technical Advisor, GTZ, New Delhi	Member
11	Director Advanced Training Institute Gill Road, Ludhiana	Member
12	Director MSME-DI, Ludhiana	Member
13	Shri S P Nayyar M/s Nayyar Electrodes Pvt. Ltd., Jammu	Member
14	Co-Chairman, Federation of Industries, Jammu	Member
15	Shri Arun Rawat, Director M/s North Star Fasteners Pvt. Ltd. Baddi (H.P)	Member
16	Shri Sumit Bansal General Secretary, Confederation of Commerce & Industry, Jagadhari	Member
17	Shri Baljeet Singh House No: 2964, Guru Nanak Colony Dhandari Kalan, Ludhiana	Member
18	Shri S.C. Ralhan President Hand Tool Association, Ludhiana	Member
19	President Amritsar Industries Association 279, East Mohan Nagar, Amritsar	Member
20	President Apex Chamber of Commerce & Industry (Punjab) Room No-212, Savitri Complex, Ludhiana	Member
21	Shri A.P. Sharma GM, Central Tool Room, Ludhiana	Member Secretary

LIST OF MEMBERS OF GENERAL BODY OF CTR, LUDHIANA

1	Shri Ram Mohan Mishra, IAS AS & DC (MSME)	President
2	Joint Secretary Ministry of MSME	Member
3	Incharge TR Division O/o AS & DC (MSME), New Delhi	Member
4	U S, I.F.Wing Ministry of MSME	Member
5	Director of Industries Govt. of Punjab, Chandigarh	Member
6	Director of Industries Govt. of Haryana, Chandigarh	Member
7	Director of Industries Govt. of H P, Shimla	Member
8	Director of Industries Govt. of J & K, Jammu	Member
9	Managing Director Industrial & Tourism Dev. Corpn., Chandigarh	Member
10	Principal Technical Advisor, GTZ, New Delhi	Member
11	Director Advanced Training Institute Gill Road, Ludhiana	Member
12	Director MSME-DI, Ludhiana	Member
13	Shri S P Nayyar M/s Nayyar Electrodes Pvt. Ltd., Jammu	Member
14	Co-Chairman, Federation of Industries, Jammu	Member
15	Shri Arun Rawat, Director M/s North Star Fasteners Pvt. Ltd. Baddi (H.P)	Member
16	Shri Sumit Bansal General Secretary, Confederation of Commerce & Industry, Jagadhari	Member
17	Shri Baljeet Singh House No: 2964, Guru Nanak Colony Dhandari Kalan, Ludhiana	Member
18	Shri S.C. Ralhan President Hand Tool Association, Ludhiana	Member
19	President Amritsar Industries Association 279, East Mohan Nagar, Amritsar	Member
20	President Apex Chamber of Commerce & Industry (Punjab) Room No-212, Savitri Complex, Ludhiana	Member
21	Shri A.P. Sharma GM, Central Tool Room, Ludhiana	Member Secretary

M/s Gurdip Kumar & Associates

Chartered Accountants

INDEPENDENT AUDITOR'S REPORT

The Management

Central Tool Room, Ludhiana

Qualified Opinion

We have audited the accompanying financial statements of Central Tool Room, Ludhiana ('the entity'), which comprise the Balance Sheet as at 31 March 2019, the Income and Expenditure account for the year then ended, including a summary of the significant accounting policies and other explanatory information (hereinafter referred to as "the financial Statements").

In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, subject to the matters described in 'basis of Qualified Opinion' paragraph below, the aforesaid financial statements give the true and fair view in conformity with the accounting principles generally accepted in India, of the state of affairs of the entity as at 31 March 2019 and the loss for the year ended on that date.

Basis for Qualified Opinion

- a. As explained in Note No. 2 in Schedule no. 19 of the financial statements regarding the Non-confirmation of debit and credit balances from parties, wherever appearing in the balance sheet. The impact on the loss, if any, is not ascertainable at this stage.
- b. The entity has not made a provision towards liability in respect of gratuity and leave encashment in accordance with the provisions of Accounting Standard 15 "Employee Benefit" issued by the Institute of Chartered Accountants of India. In absence of quantification of amount, the impact on loss is not ascertainable.

We conducted our audit of the financial statements in accordance with the Standards on Auditing issued by the Institute of Chartered Accountants of 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 entity in accordance with the Code of Ethics issued by the Institute of Chartered Accountants of India (ICAI) and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with the Code of Ethics. We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion on the financial statements.

Information Other than the Financial Statements and Auditor's Report Thereon

The entity's management is responsible for the preparation of the other information. The other information comprises the information included in the Management Discussion and Analysis and annexures thereto, but 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 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.

Responsibilities of Management and Those Charged with Governance for the Financial Statements

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

In preparing the financial statements, management is responsible for assessing the entity'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 entity or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

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

Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements

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

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

- Identify and assess the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- 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 the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the entity's ability to continue as a going concern. If we

conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditor's report to the related disclosures in the financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditor's report. However, future events or conditions may cause the entity to cease to continue as a going concern.

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

We communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings that we identify during our audit.

We also 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.

For Gurdip Kumar & Associates
Chartered Accountants
Firm Reg. No. 020556N

Place: Ludhiana
Date: 25.06.2019

(Gurdip Kumar)
Prop.
M. No. 085498

Management Reply to Audit Report

CTR Management reply on point no. a and b of “Basis for Qualified Opinion” of Auditor's report is as under:-

- (a) We have send letter to debtors & creditors for confirmation of debit or credit balance, as shown in balance sheet. We have also received confirmation of closing balance from maximum parties. Some parties have not send the confirmation of balance to us, which we expect to receive shortly.
- (b) Provision for leave encashment is of Rs.32,48,784/- as on 31.03.2019. Provision in accordance with Accounting Standard 15 “Employee Benefits” issued by the Institute of Chartered Accountants of India will be made in due course.

CTR contributes to Gratuity Fund for which it has taken Group Gratuity Policy through LIC of India. The annual contribution made to Gratuity Fund has been charged to Income and Expenditure account. The gratuity to the retiring employees will be paid by L.I.C. out of Gratuity fund. Hence, CTR has not made any provision for gratuity.

(A.P.SHARMA)
GENERAL MANAGER

Place: Ludhiana
Date: 25.06.2019

BALANCE SHEET AS ON 31st MARCH, 2019

Capital Fund and Liabilities	Schedule	Amount in ₹	
		Current Year	Previous Year
Corpus/Capital Fund	1	326934540	303235507
Ear Marked Funds	2	1912240	0
Secured Loans and Borrowings	3	0	0
Unsecured Loans and Borrowings	4	0	0
Current Liabilities and Provisions	5	63384797	31091365
Total		392231577	334326872
Assets			
Property, Plant and Equipments	6	285686991	273601399
Current Assets, Loans, Advances etc.	7	106544586	60725473
Total		392231577	334326872
Significant Accounting Policies	18		
Notes on Accounts	19		

Place: Ludhiana
Date: 25.06.2019

For Gurdip Kumar & Associates
Chartered Accountants
Firm Reg. No. 020556N

sd/-
(A.P. SHARMA)
GENERAL MANAGER

sd/-
(RAM MOHAN MISHRA)
CHAIRMAN

sd/-
(GURDIP KUMAR)
Prop.
M. No. 085498

INCOME AND EXPENDITURE ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31-03-2019

Income	Schedule	Amount in ₹	
		Current Year	Previous Year
Income from Sales/Services	8	50772078	31913930
Grant/Subsidy	9	0	0
Income from Training Fees	10	50223616	33050086
Income from Royalty, Publication, etc.	11	0	
Interest Earned	12	853903	1017622
Other Income	13	4034448	697799
Increase/(decrease) in stock of Finished goods & Work in Process	14	-6194222	8330272
TOTAL (A)		99689823	75009709
EXPENDITURE:-			
Establishment Expenses	15	84205072	72474080
Production and other Expenses	16	29345583	29334382
Bank Charges	17	13589	5015
TOTAL (B)		113564244	101813477
C- Excess of Income over expenditure (A-B)		0	0
D- Excess of Expenditure over Income (B-A)		13874421	26803768
E- Depreciation	6	20356786	19710885
Net Profit/ Loss (D + E)		-34231207	-46514653
F- Profit(Loss) carried to Balance Sheet		-34231207	-46514653
Significant Accounting Policies	18		
Notes on Accounts	19		

Place: Ludhiana
Date: 25.06.2019

For Gurdip Kumar & Associates
Chartered Accountants
Firm Reg. No. 020556N

sd/-
(A.P. SHARMA)
GENERAL MANAGER

sd/-
(RAM MOHAN MISHRA)
CHAIRMAN

sd/-
(GURDIP KUMAR)
Prop.
M. No. 085498

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019

SCHEDULE 1

Corpus / Capital Fund		Amount in ₹	
		Current Year	Previous Year
Balance as at the beginning of the year	639928274		629837274
Add: Contribution towards Capital fund			
Non Recurring Grant-in-Aid from Govt. of India	43195000		10091000
Non Recurring Grant-in-Aid from Govt. of India (TCSP)	14735240	697858514	0
Less: Balance of Excess of Expenditure over Income			
As per last Account	-336692767		-290178114
Profit/(loss) for the year	-34231207	-370923974	-46514653
TOTAL		326934540	303235507

SCHEDULE 2- EARMARKED FUND

A Funds under Entrepreneurship Skill Development Programme (ESDPs) - MSME

a) Opening balance of the funds:	0	10776521
b) Funds Received during the year	41985600	0
TOTAL (a)	41985600	10776521
Funds distributed to TCs during the year	40073360	10776521
TOTAL (b)	40073360	10776521
Closing balance of the fund (a-b)	1912240	0

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019

SCHEDULE 3

Amount in ₹				
		Current Year	Previous Year	
Secured Loans And Borrowings				
1. Banks	0		0	
Interest Accrued and Due on above	0	0	0	0
TOTAL		0	0	0

Note- Amounts due within one year -Nil-

SCHEDULE 4

Unsecured Loans and Borrowings

1. Loan from Govt. of India	0	0	0	0
TOTAL		0	0	0

Note- Amounts due within one year -NIL-

SCHEDULE 5

Current Liabilities and Provisions

A CURRENT LIABILITIES

(1) Securities Receipts from Students & Parties	4158298	3038795
(2) Sundry Creditors		
- For Goods & Services (Including Capital Creditors)	3020737	4631262
(3) Advance Received		
i) Advances from customers	4910791	10396856
ii) Earnest Money Deposit	1521265	1347265
iii) Training Fees Advance	378345	1450047
iv) DDU-GKY	8441658	0
(4) Statutory Liabilities		
i) Employees Provident Fund	1558647	1475296
ii) Group Saving Linked Insurance	9480	5040
iii) GST and GST TDS Payable	2152616	0
iv) Others Statutory Liabilities	405765	364092
(5) Other Current Liabilities		
i) Electricity Payable	282964	637351
ii) Salary Payable	6314934	3553655
iii) Leave Encashment Payable	3248784	1861968
iv) Other Liabilities	25607571	1178965

(B) Provisions

Provision for Contractor Wages	1372941	1150773
--------------------------------	---------	---------

TOTAL	63384797	31091365
--------------	-----------------	-----------------

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019

Schedule-6 Fixed Assets Description		G R O S S		B L O C K		Rate of Depreciation	N E T			B L O C K			Amount- ₹
		Cost As on 01.04.2018	Additions during the year	Sales/ transfer during the year	Cost As on 31.03.2019		Depreciation up-to- 31.03.2018	Depreciation for the year 2018-19	Sale/Transfer during the year	Total Depreciation upto 31.03.2019	W.D.V As on 31.03.2019	W.D.V As on 31.03.2018	
Land Free Hold													
(a) Residential Land		245720	0	0	245720	0%	0	0	0	0	245720	0	245720
(b) Factory Land		1000000	0	0	1000000	0%	0	0	0	0	1000000	0	1000000
Building (On free hold land)													
(a) Residential Building		5186985	0	0	5186985	2.50%	1841541	83636	0	1925177	3261808	0	3345444
(b) Factory Building		61065941	4595503	0	65661444	2.50%	13632674	1300719	0	14933393	50728051	0	47433267
(c) Building (Faridabad Centre)		676377	46000	0	722377	2.50%	33396	17225	0	50621	671756	0	642981
(d) Building (Nilokheri Centre)		6694046	0	0	6694046	2.50%	266149	160697	0	426846	6267200	0	6427897
(e) Factory Building WIP (Ludhiana)		27897	0	27897	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	27897
Vehicles		1456822	5313	0	1462135	20%	936915	105044	0	1041959	420175	0	519907
Office Furniture		8234881	1039544	0	9274425	10%	5760718	351371	0	6112089	3162336	0	2474163
Office Furniture (DDU-GKY)		0	81529	0	81529	10%	0	8153	0	8153	73376	0	0
Office Furniture (Faridabad)		0	99768	0	99768	10%	0	9977	0	9977	89791	0	0
Office Furniture (Nilokheri)		0	114915	0	114915	10%	0	11492	0	11492	103423	0	0
Hostel/Canteen Furniture		708643	132389	0	841032	15%	504723	50446	0	555169	285863	0	203920
Office Equipment Imported		786947	0	0	786947	10%	762195	2475	0	764670	22277	0	24752
Office Equipment Indian		5855863	182761	0	6038624	10%	3484377	255425	0	3739802	2298821	0	2371485
Office Equipment Indian (DDU-GKY)		0	31017	0	31017	10%	0	3102	0	3102	27915	0	0
Office Equipment Indian (karnal)		0	20915	0	20915	10%	0	2091	0	2091	18824	0	0
Computers/Periodicals		82313632	6867539	0	89181171	10%	42750644	4643053	0	47393697	41787474	0	39562988
Computers (Faridabad)		465000	226987	0	691987	10%	46500	64549	0	111049	580938	0	418500
Computers (Karnal)		465000	0	0	465000	10%	46500	41850	0	88350	376650	0	418500
Computers (Nilokheri)		0	5966	0	5966	10%	0	597	0	597	5369	0	0
Genset (Faridabad)		0	298274	0	298274	7%	0	20879	0	20879	277395	0	0
Plant & Machinery Imported		252847119	0	0	252847119	7%	151478609	7095796	0	158574405	94272714	0	101368510
Plant & Machinery Indian		98164497	5425015	0	103589512	7%	40140219	4441451	0	44581670	59007842	0	58024278
Plant & Machinery (ICSP)		0	12940372	0	12940372	7%	0	905826	0	905826	12034546	0	0
Air Conditioning Plant		3631901	30078	0	3661979	15%	3249134	61927	0	3311061	350918	0	382767
Measuring Instrument Imported		3323523	0	0	3323523	10%	3090092	23343	0	3113435	210088	0	233431
Measuring Instrument Indian		5090397	0	0	5090397	10%	4043724	104667	0	4148391	942006	0	1046673
Inter Communication System		315230	0	0	315230	20%	308785	1289	0	310074	5156	0	6445
Submersible Pump & Tank		1383504	35094	0	1418598	20%	1169588	49802	0	1219390	199208	0	213916
Submersible Pump & Tank (Nilokheri)		12000	0	0	12000	20%	4320	1536	0	5856	6144	0	7680
Imported Accessories		24622377	0	0	24622377	7%	18152388	452899	0	18605287	6017090	0	6469989
Indian Accessories		1261838	132375	0	1394213	7%	837900	38942	0	876842	517371	0	423938
Books Imported		407045	0	0	407045	10%	362900	4414	0	367314	39731	0	44145
Books Indian		621789	52924	0	674713	10%	407557	26716	0	434273	240439	0	214232
Solar Light System		188700	105999	0	294699	10%	140724	15397	0	156121	138578	0	47976
Grand Total		567053675	32470275	27897	599496052		293452273	20356786	0	313809059	285686991	0	273601399
Previous Year		555321669	25845023	14113017	567053674		285096114	19710885	11354726	293452273	273601399	0	270225552

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019

SCHEDULE 7

Current Assets, Loans & Advance		Amount in ₹	
		Current Year	Previous Year
(A) Current Assests :			
1. Inventories :			
Stores and Spares	2086178		2065578
Stationery	212840		197070
Finished Goods	36604		83514
Work-in-Progress	7315047		13324759
Raw Materials	1210999		2031013
Scrap	143900	11005568	281500
2. Sundry Debtors			
- Receivable from Customers		6531792	6231032
3. Cash In hand & Bank Balances			
Cash in Hand including Revenue Stamps		90639	126937
With Scheduled Banks:			
In PNB Current Accounts	21781261		7947694
In SBI Current Accounts	9465434		6208528
In SBI Savings Accounts	12318376	43565071	3041577
TOTAL (A)		61193070	41539202
(B) Loans, advances and other Assets			
Advance to Staff		138724	10514
Advances & other amounts recoverable in Cash or in kind			
Capital Advance:-		19425497	1569501
(CPWD, Ludhiana Rs 175.22, V.K.Agarwal Contractor Rs 2.21, KRPC Rs 16.82)			
Prepaid		478207	680046
Advance to Suppliers		115053	155723
Security Deposits		1288914	1066139
Training Fee Receivable			
(a) Training Fees Reimbursement (SC trainees)	12529339		8466817
(b) Training Fees Reimbursement (ST trainees)	650983		0
(c) Grant-in-Aid under Pradhan Mantri Kaushal Rojgar Yojna	1355250		1388400
(d) Assistant Electrician [Person with Disability - PwD]	237600		0
(e) Punjab Skill Development Mission	365551		0
(f) National Small Industries Corporation Ltd	1680016		0
(g) G.B.N. Govt. Polytechnic	198830		0
(h) Students	0	17017569	291773
Other Assets		6887552	5557358
Total (B)		45351516	19186271
Grand Total (A + B)		106544586	60725473

**SCHEDULES FORMING PART OF INCOME AND EXPENDITURE
ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED ON 31ST MARCH, 2019**

SCHEDULE 8 Income from Sales/services		Amount in ₹	
		Current Year	Previous Year
1) Income from Sales			
a) Sale of Rapid Prototype (Production)	351879		505566
b) Sale of Finished Goods (Production)	24789448		9533514
c) Sale of Finished Goods (Training)	89097		182300
d) Packing charges	252593		0
e) Sale of Scraps	1140510		792843
TOTAL	26623527		11014222
e) Less:- Sale Return of Finished Goods	0	26623527	0
			11014222
2) Income from Services			
a) Production Job work	11193104		8395792
b) Production Inspection	429900		
c) Heat Treatment	9993042		11087669
d) Design Inspection, Cons. Sale	107500		225800
e) Testing Charges	696905		507855
f) Hostel/House Rent	1728100		620192
g) White Light Scanner	0	24148551	62400
			20899708
TOTAL		50772078	31913930

**SCHEDULES FORMING PART OF INCOME AND EXPENDITURE
ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED ON 31ST MARCH, 2019**

SCHEDULE 9 Grants		Amount in ₹	
	Current Year	Previous Year	
Grants Received From:-			
1) Central Government	0	0	
TOTAL	0	0	
SCHEDULE 10 Fee and Subscriptions			
a) Training fees reimbursement (SC trainees)	23640242	13633762	
b) Training fees reimbursement (ST trainees)	704555	30000	
c) Grant-in-Aid under the scheme Assistance to Training Institution	7148666	0	
d) Other Training Income from Long Term & Short Term Courses	15468445	17980509	
e) Pradhan Mantri Kushal Rojgar Yojna	701250	1405815	
f) Assistant Electrician [Person with Disability - PwD]	237600	0	
g) Punjab Skill Development Mission	504010	0	
h) National Small Industries Corporation Ltd	1380018	0	
i) G.B.N. Govt. Polytechnic	198830	0	
j) GIA under DST-NIMAT Project 2018-19	240000	0	
TOTAL	50223616	33050086	
Accounting Policies in respect of the above items :- Mercantile basis in case of Training Fee			
SCHEDULE 11 Income From Publication Etc.			
Sale of Prospectus	0	0	
TOTAL	0	0	
SCHEDULE 12- INTEREST EARNED			
With Scheduled Banks	793723	1017622	
Interest received on Income Tax Refund	60180	0	
TOTAL	853903	1017622	
SCHEDULE 13-OTHER INCOME			
Profit on Sale of Assets	0	0	
Miscellaneous Income	4034448	697799	
TOTAL	4034448	697799	

SCHEDULES FORMING PART OF INCOME AND EXPENDITURE ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED ON 31ST MARCH, 2019

SCHEDULE 14

Amount in ₹

		Current Year	Previous Year
Increase/(Decrease) In Stock of Finished Goods & Work in progress			
a) Closing stock			
1. Finished Goods			
i) Tools completed & despatchable after party clearance	12101		22001
ii) Tools completed but awaiting clearance from Inspection of parties	16000		51001
iii) Tools Manufactured for sale from stock	5002		12
iv) Tools completed and despatchable but parties are not lifting	3501		10500
2. Work-in-Process	7315047		13324759
3. Scrap	143900	7495551	281500
b) Less: Opening Stock			
1. Finished Goods	83514		987363
2. Work-in Process	13324759		4260038
3. Scrap	281500	13689773	112100
			5359501
Net Increase/(Decrease) in Stock (a-b)		-6194222	8330272
SCHEDULE 15-ESTABLISHMENT EXPENSES			
a) Salaries and Wages	62847488		55584108
b) LTC expenses	24967		156987
c) Employer's Contribution to PF	6887812		6317015
d) Employer's Contribution to ESI	39744		67236
e) Apprentices Stipend	826027		717524
f) Contractor Wages a/c	<u>9074606</u>	79700644	<u>7971328</u>
			70814198
STAFF WELFARE EXPENSES			
a) Workers Welfare	45895		70568
b) Medical Reimbursement Expenses	<u>114650</u>	160545	<u>13735</u>
			84303
EMPLOYEES RETIREMENT AND TERMINAL BENEFITS			
a) Contribution to Gratuity Fund (LIC)	2873836		0
b) Leave encashment (Refer schedule-19)	1470047	4343883	1575579
			1575579
TOTAL		84205072	72474080

**SCHEDULES FORMING PART OF INCOME AND EXPENDITURE
ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED ON 31ST MARCH, 2019**

		Amount in ₹	
SCHEDULE 16-Production and other expenses		Current Year	Previous Year
1	Advertisement and Publicity	96885	159466
2	Auditors Remuneration	20000	20000
3	Computer Expenses	351780	196587
4	Exhibition expenses	74229	172857
5	Diesel for Generator and Furnace	3855958	3518921
6	Electricity & Power	10046012	8694930
7	Entertainment A/c	0	28234
8	Expenses under DDU-GKY Project	361115	0
9	Freight & Insurance Exp	680078	602212
10	House Keeping Exp (Including Contingencies Expenses)	901153	834428
11	Job work from outside	230626	114544
12	Late delivery & other charges	242718	0
13	Loss on sale of Assets	0	2258901
14	Newspaper & Periodical expenses	5742	22914
15	Postage, Telephone & Communication charges	153144	179330
16	Printing and Stationery	485624	483446
17	Professional & Legal Exp	317004	323051
18	Raw Material	3360433	2217134
19	Repairs and maintenance	1877578	3331863
20	Testing Expenses	31600	14833
21	Training, Participation and Guest House expenses	440581	281605
22	Travelling and Conveyance Expenses	561778	562140
23	Vehicles Running & maintenance charges	260486	218032
24	Water charges, Sewage tax, ISO & Pollution expenses	182440	260451
25	Workshop Consumables	4808618	4838503
TOTAL		29345583	29334382
SCHEDULE 17 - Bank Charges			
a)	Bank's charges	13589	5015
TOTAL		13589	5015

RECEIPTS AND PAYMENTS FOR THE YEAR ENDED 31.03.2019

Receipts		Current Year	Previous Year	Payments		Current Year	Previous Year
I) Opening Balance				I) Expenses			
a) Cash in Hand		126937	76064	a) Establishment Expenses		81221625	71299006
b) Bank Balances:-				b) Other Expenses		18417581	18202282
- in PNB Current A/C		7947694	39430129	II) Payment made against Earmarked fund			
- in SBI Current A/C		6208528	11902463	a) Capital items		0	0
- in SBI Saving A/C		3041577	12806479	b) Recurring Expenses		0	0
				III) Finance Charges/bank Interest		13589	5015
				IV) Expenditure on Fixed Assets		26079051	18916895
II) Grants Received				V) Grant Utilised under TCSP		322393908	255786140
- From Govt. of India		43195000	10091000	VI) Refund of surplus money / Loans			
- From Govt. of India under TCSP		329793194	255786140	a) To the Government of India		0	0
III) Interest Received				b) To the Punjab State Council		0	0
- Own Bank deposit		793723	1017622	VII) Other Payments (Specify)			
- Interest received on Income Tax Refund		60180	0	a) Advance to staff		1131169	1371367
IV) Income from Investment from:-				b) Refund of EMD		961000	776509
a) Earmarked Funds		0	0	c) Release of Security Deposit etc.		843997	1023997
V) Other Income (Specify):				d) Payment to creditors		14460993	12959793
a) Collection from Customers		55382109	43498262	e) Distribution of ESDP Fund		40073360	10776521
b) Training Fees				f) Security Deposit to PSPCL		212352	0
- Training fees reimbursement (SC)		19577720	10898945	VIII) Closing Balances			
- Training fees reimbursement (ST)		53572	45000	a) Cash in Hand		90639	126937
- Grant-in-Aid under the scheme ATI		7451600	311040	b) Bank Balances:-			
- Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojna		734400	18565628	- in PNB Current A/C		21781261	7947694
- Other training courses		16011546	697799	- in SBI Current A/C		9465434	6208528
c) Miscellaneous		4034448		- in SBI Saving A/C		12318376	3041577
VI) Any other Receipts (give details)							
a) Receipt of EMD		1135000	622009				
b) Receipt of Security (Students)		963500	944982				
c) Receipt of Security (Parties)		1000000	300000				
d) Receipt of ESDP Fund		41985600	0				
e) Recovery of advance to staff		1002959	1448699				
f) Receipt of DDUGKY Funds		8441658	0				
g) Income Tax Refund Received		523390	0				
Total		549464335	408442261	Total		549464335	408442261

Amount-Rs.

SCHEDULE - 18

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

1. Basis of preparation

The financial statements have been prepared to comply with the mandatory Accounting Standards issued by the Institute of Chartered Accountants of India ("ICAI"). The financial statements have been prepared under the historical cost convention on accrual basis. The accounting policies have been consistently applied by the Society and are consistent with those used in the previous year.

2. Use of estimates

The preparation of Society's financial statements in conformity with the generally accepted accounting principles requires management to make estimates and assumptions that affect the reported amounts of assets and liabilities and the disclosure of contingent liabilities on the date of financial statements. Actual results if they differ from those estimates are recognized in the current and future periods.

3. Revenue recognition

a) Sales and Services

Revenue from sale of goods is recognized:

- i) when all the significant risks and rewards of ownership are transferred to the buyer and the society retains no effective control of the goods transferred to a degree usually associated with ownership; and
- (ii) No significant uncertainty exists regarding the amount of the consideration that will be derived from the sale of goods.

Revenue from sale of services is recognized:

- (iii) The revenue involving the rendering of services, performance is measured under the completed method after considering that no significant uncertainty exists regarding the amount of consideration that will be derived from rendering the services

b) Grants

Government Grants received as contribution towards capital outlay are recorded as income when:

- I. there is reasonable assurance that the enterprise will comply with the conditions attached to them; and
- II. it is reasonably certain that the ultimate collection will be made.

c) Fees

Revenue from fees has been recognized on the accrual basis.

d) Interest

Interest income is accounted for on time proportionate basis at the applicable rate of interest.

4. Inventories

- Raw materials are valued at weighted average cost. Cost in respect of indigenous raw materials includes direct cost only and in case of imported raw materials includes cost plus direct expenses incurred in bringing the inventories to their present location.
- Stores and spares are valued at weighted average cost.
- Scrap is valued at net realizable value as certified by the management
- Work in process at raw material cost plus conversion costs depending upon the stage of completion as certified by the management.

- Finished goods has been valued at sale price as stipulated in the confirmation orders as the Tool Room produced tools etc., only against specific orders and nothing is produced for stock purposes.

5. Property, Plant and Equipments

Property, Plant and Equipments are stated at historical cost less accumulated depreciation. Cost comprises the purchase price and any attributable cost of bringing the asset to its working condition for its intended use.

6. Depreciation

Depreciation is provided on written down value method as per rates recommended by the Technical Committee of the Tool Room. Depreciation is being claimed for the full year for addition and deletion made during the year.

7. Foreign currency transactions

Monetary items at the balance sheet date are translated using the rates prevailing at the balance sheet date. Transactions in foreign currency and non-monetary assets are accounted for at the exchange rate prevailing on the date of the transaction. All monetary items denominated in foreign currency are converted at the year-end exchange rate. The exchange differences arising on such conversion and on settlement of the transaction are recognised in the Income and expenditure Account.

8. Employee benefits

(i) Gratuity

Gratuity is a post-employment benefit and is in the nature of a defined contribution plan. The contribution made to LIC is recognised as an expense in the income and expenditure account.

(ii) Provident Fund

The Society makes contribution to statutory provident fund in accordance with Employees' Provident Fund and Miscellaneous Provision Act, 1952. The plan is a defined contribution plan and contribution paid or payable is recognized as an expense in the period in which services are rendered by the employee.

(iii) Other short term benefits

Expense in respect of other short-term benefits is recognised on the basis of the amount paid or payable for the period during which services are rendered by the employee except for bonus and compensated absences which are recognised on payment basis.

9. Provisions, contingent liabilities

The Society creates a provision when there is a present obligation as a result of a past event that probably requires an outflow of resources and a reliable estimate can be made of the amount of the obligation. A disclosure for a contingent liability is made when there is a possible obligation or a present obligation that may but probably will not require an outflow of resources. Disclosure is also made in respect of a present obligation that probably requires an outflow of resources, where it is not possible to make a reliable estimate of the related outflow. Where there is a present obligation in respect of which the likelihood of outflow of resources is remote, no provision or disclosure is made.

10. Impairment of assets

The Society assesses at each balance sheet date whether there is any indication that an asset may be impaired. If any such indication exists, an impairment loss i.e. the amount by which the carrying amount of the asset exceeds its recoverable amount is provided in the books of account.

SCHEDULE - 19**Notes on accounts**

1. There is no taxable income under the provisions of Income tax act, 1961 and therefore no provision for income tax has been considered necessary.
2. Debit or credit balances on whatever account, are subject to confirmation from the parties.
3. Hostel income are recognized on receipts basis.
4. Software purchased are shown under the head computer.
5. In accordance with Accounting Standard (AS)-28 on 'Impairment of Assets', the trust has assessed as on the balance sheet date, whether there are any indications (listed in paragraphs 8 to 10 of the standard) with regard to the impairment of any of the assets. Based on such assessment, it has been ascertained that no potential loss is present and therefore, formal estimate of recoverable amount has not been made.

Accordingly, no impairment loss has been provided in the books of account.

6. Related party disclosure in accordance with the Accounting Standard (AS) 18 'Related Party Disclosures':
 - a. Name of related parties and description:
Key management personnel : Sh. A.P Sharma
 - b. Description of the nature of transactions with the related parties:

PARTICULARS	KEY MANAGEMENT PERSONNEL (KMP)	
	Current Year	Previous Year
Salary and Allowances	2545493.00	2194097.00

7. The Land and Building including electric installation situated at A-5, Focal Point, Ludhiana has been donated by Govt. of Punjab to Central Tool Room. The cost of assets has been taken on the basis of expenditure statement of PWD. Conveyance Deed in favor of Central Tool Room is yet to be executed. The cost of residential building in possession of Central Tool Room has been taken on the basis of expenditure statement of CPWD.

8. Provision for leave Encashment

Detail of provision made during the current year are given below:-

	<u>Rs.</u>
Opening as on 01.04.2018	1861968
Add:- Provision made during the year	1391816
Less:- Disbursement to the employees during the year	5000
Closing as on 31.03.2019	3248784

9. Group Gratuity Fund

The Tool Room contributes to Gratuity Fund for which it has taken Group Gratuity Policy through LIC of India. The annual contribution made to Gratuity Fund has been charged to Income and Expenditure account under the head Establishment expenses. The gratuity to the retiring employees will be paid by L.I.C. out of Gratuity fund.

Detail of receipts & disbursement during the current year is given below:-

	₹.
Opening as on 01.04.2018	1806897
Contribution to LIC during the year	2500000
Contribution from own funds	182785
Interest during the year	111089
Total (A)	4600771
Disbursement to the employees during the year (paid to 3 no. of Employees)	4020649
Disbursement to the employees during the year from own fund (paid to 1 no. of Employee)	182785
Annual Renewal charges charged by LIC	00
Interest on premium charged by LIC	00
Total (B)	4203434
Closing as on 31.03.2019 (A - B)	397337

10. Consumable stores issued from Main Stores to Tool Crib Stores are treated as consumed.
11. In the opinion of the Management, the current assets, loans and advances have a value on realization in the ordinary course of business, equal at least at the aggregate amount shown in the balance sheet.

	Current Year	Previous Year
12. Foreign Currency Transaction		
-Capital Goods	0	94448
-Consumables	0	0
13. Remuneration to Auditors:-		
As Auditor	20000	20000
14. Contingent Liability		
Letter of Credit Outstanding	0	0

15. Corresponding Figures for the previous year have been regrouped/ rearranged wherever necessary.
16. Schedules 1 to 19 are annexed to and form part of Balance Sheet as at 31st March, 2019 and the Income and expenditure account for that year.

sd/-
Place: Ludhiana
Dated: 25.06.2019
(A.P.SHARMA)
GENERAL MANAGER

sd/-
(RAM MOHAN MISHRA)
CHAIRMAN



Swachhta with the students participation



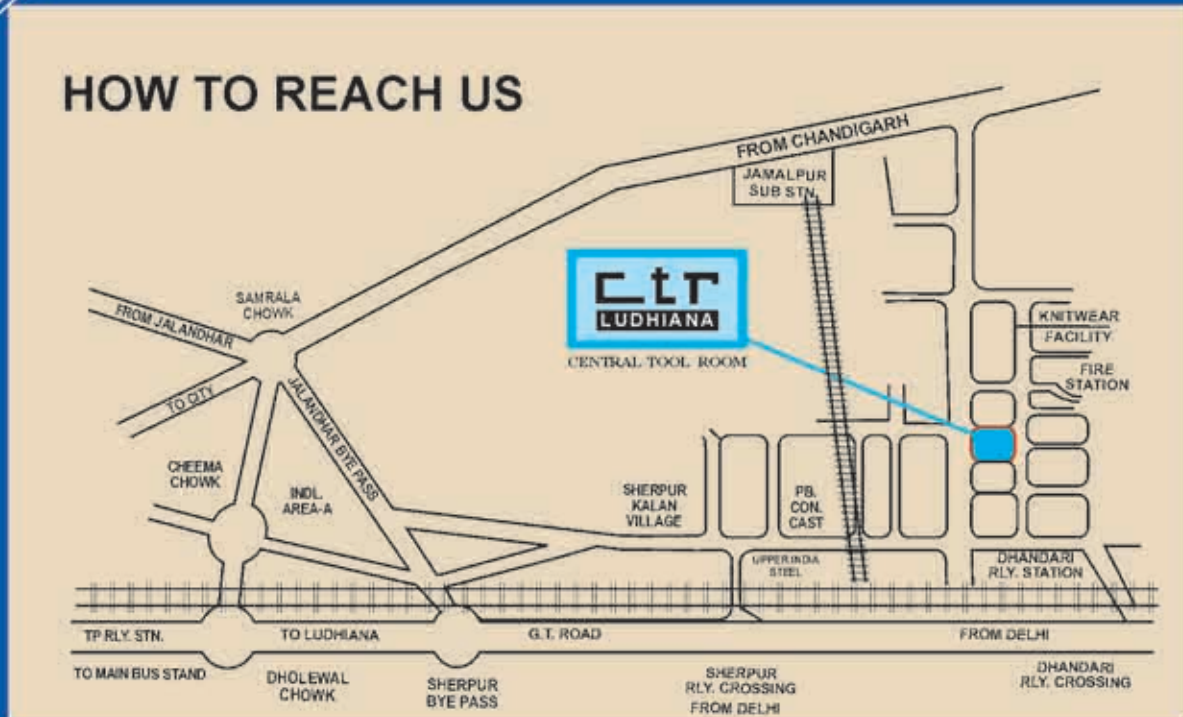
Training Programme for differently abled

OUTREACH CENTRES

1. G.T. Road, Nilokheri
2. Govt. ITI, Faridabad
3. Govt. ITI, Karnal

LOCATION OF MSME TECHNOLOGY CENTRE, LUDHIANA

Central Tool Room-Ludhiana



A-5, Phase-V, Focal Point, Ludhiana-141010

Email-info@ctrludhiana.com

Visit us at : www.ctrludhiana.com