



एम. एस. एम. ई. प्रौद्योगिकी केन्द्र, लुधियाना

केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना

भारत सरकार की संस्था (भारत – जर्मनी परियोजना)

आई. एस. ओ. 9001:2015, 14001:2015 प्रमाणित संस्थान



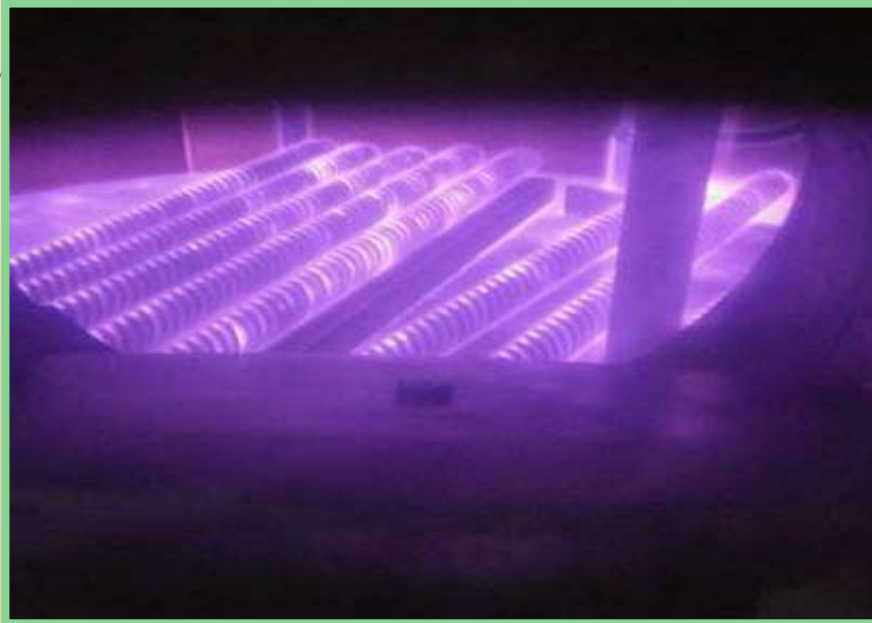
केन्द्रीय टूल रूम

MSME TECHNOLOGY CENTRE, LUDHIANA

CENTRAL TOOL ROOM, LUDHIANA

A GOVERNMENT OF INDIA SOCIETY (An Indo German Project)

(ISO 9001:2015, 14001:2015 Certified Organisation)



वार्षिक प्रतिवेदन २०२०-२१

Annual Report 2020-21



Heat treatment of critical peripheral design roller die for producing Papdum (Food item) by using salt bath HT technology



Machining of Axle Shafts

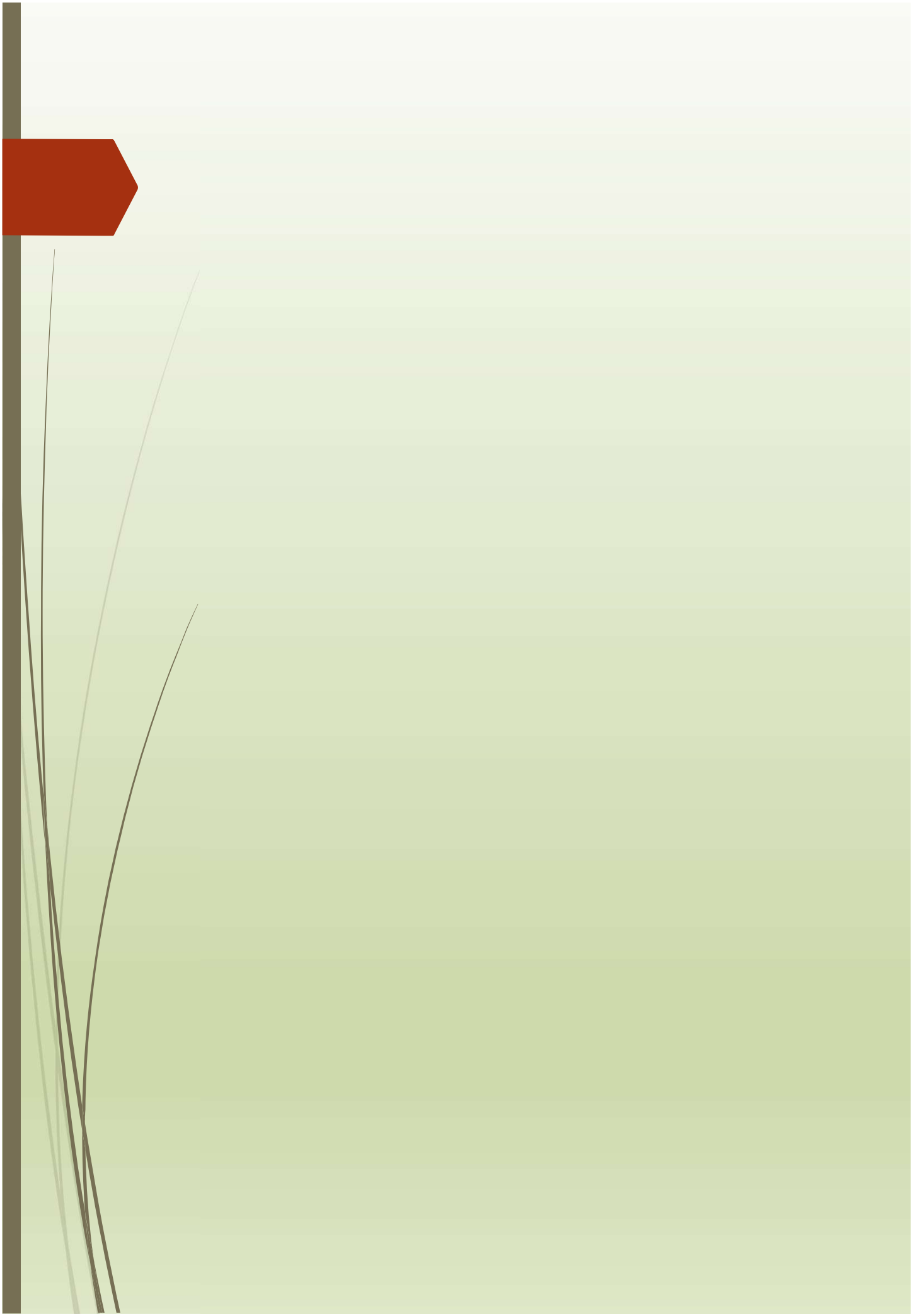


Development of Injection mould for pipe bend



Heat Treatment of Critical Components

**वार्षिक प्रतिवेदन
एवं लेखा
— २०२०-२१ —**



वार्षिक प्रतिवेदन २०२०-२१**1. प्रस्तावना :**

स्वतंत्रता 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 उन्नति की है। जहां इस क्षेत्र की लघु इकाइयों की संख्या में पर्याप्त वृद्धि हुई है, वही उच्च गुणवत्ता की वस्तुओं को प्रतिस्पर्धात्मक मूल्यों पर उपलब्ध कराने में अन्तर अभी तक बना हुआ है। साथ ही क्रियाशील प्रौद्योगिकी के स्तर में सुधार की आवश्यकता बनी हुई है।

उच्च स्तरीय वस्तुओं का उत्पादन समुचित संरचनात्मक सुविधाओं, जैसे कि विशिष्ट टूलींग, कुशल तकनीशियन और सक्षम अभियांत्रिकी पृष्ठभूमि पर आधारित प्रौद्योगिकी की उपलब्धता पर निर्भर करता है। इन सभी सुविधाओं की पूर्ति के लिए भारी पूंजी निवेश की आवश्यकता होती है जो कि प्रायः सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योग क्षेत्र के सामर्थ से बाहर होता है। दो सरकारों के तकनीकी व आर्थिक समझौते के आधार पर भारत सरकार ने वर्ष 1979 में लुधियाना में जर्मनी सरकार के सहयोग से केंद्रीय टूल रूम की स्थापना की। केंद्रीय टूल रूम की स्थापना में भूमि व भवन देकर पंजाब सरकार ने सक्रिय समर्थन दिया। केंद्रीय टूल रूम पंजाब, हरियाणा, हिमाचल प्रदेश, जम्मू व कश्मीर, चंडीगढ़ और अन्य राज्य की अभियांत्रिकी इकाइयों और विशेषकर सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम को अपनी सेवाएं उपलब्ध कराता है।

केंद्रीय टूल रूम के कार्यकलापों के स्वतंत्र निष्पादन की पूर्ति तथा उद्देश्यों की प्राप्ति के हेतु यह केंद्र भारत सरकार की एक सोसाइटी के रूप में स्थापित किया गया है। सोसाइटी का प्रबंधन, संचालन परिषद के दायित्व में है जो कि भारत सरकार के सूक्ष्म लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय द्वारा गठित की गई है। इस संचालन परिषद में सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय – भारत सरकार, पंजाब, हरियाणा, हिमाचल प्रदेश, केंद्रीय शासित प्रदेश – जम्मू व कश्मीर और चंडीगढ़ सरकारों का प्रतिनिधित्व है। इस क्षेत्र के उद्योगों की विभिन्न शाखाओं के प्रतिनिधित्व करने वाले इन क्षेत्रों के उद्योगपतिओ का प्रतिनिधित्व संचालन परिषद के सदस्य के रूप में शामिल हैं। महाप्रबंधक सोसाइटी के प्रधान कार्यकारी अधिकारी तथा संचालन परिषद के सदस्य सचिव हैं।

2. उद्देश्य :-**टूल रूम के मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित हैं :-**

- 2.1 उत्तरी क्षेत्र की छोटी अभियांत्रिकी व समृद्ध क्षेत्र की लघु इकाइयों को औजारों, जिम्स व फिक्सचर्स की अभिकल्पना और उत्पादन के क्षेत्र में सहायता और परामर्श सेवाएं उपलब्ध करवा कर उनकी कार्यकुशलता को बढ़ाना।
- 2.2 लघु और मध्यम आकार के औजार, जैसे की प्रेस टूल्स, जिम्स व फिक्सचर्स, मेटल कास्टिंग वे विशेष औजार के लिए मोल्ड व डाईज का उत्पादन करना।
- 2.3 लघु उद्योग इकाइयों के लिए टूल्स, जिम्स, फिक्सचर्स और डाई एवं मोल्ड के उत्पादन में और विभिन्न उष्मा उपचार प्रचालन की सामान्य सेवा सुविधाएं प्रदान करना।
- 2.4 प्रेस टूल्स, साँचा, जिम्स व फिक्सचर्स और मोल्ड उत्पादन व उष्मा उपचार विधि में औज़ार उत्पादकों को तकनीकी प्रशिक्षण प्रदान करना।
- 2.5 क्षेत्र की लघु उद्योग इकाइयों के प्रतिनिधियों और विद्यार्थियों के लिए अल्पावधि एवं अंशकालिक पाठ्यक्रम आयोजित करना।
- 2.6 नए उत्पाद विकसित करने में लगी इकाइयों को तीव्र प्रारूप संयंत्र उपलब्ध कराना।

3. टूल रूम में उपलब्ध सुविधाएं :-

केंद्रीय टूल रूम लुधियाना औज़ारों के उत्पादन और टूल व डाई बनाने का प्रशिक्षण देने हेतु आधुनिक सुविधाओं से सुसज्जित है। उत्पाद सुविधाओं में अंतर्राष्ट्रीय मापीय उच्च सूक्ष्म मशीनें जैसे कि कंप्यूटराइज्ड संख्यात्मक नियंत्रित टर्निंग और मिलिंग मशीन, वायर कट मशीन, ग्राइंडिंग मशीन इत्यादि। टूल रूम उष्मा उपचार विभाग और सूक्ष्म निरीक्षण सुविधाएं जैसे की हाइट गेज, टूल माइक्रोस्कोप, हार्डनेस टेस्टर, सी.एम.एम. सरफेस निरीक्षण औज़ार इत्यादि से सुसज्जित है। प्रशिक्षण विभाग मिलिंग, लेथ सूक्ष्म सिलेंडरिकल ग्राइंडर और उच्च गुणवत्ता सीएनसी मशीन जैसे मिलिंग, वायरकट, टर्निंग, लेथ, ई.डी.एम. जैसे आधुनिक कार्य क्षेत्र की कैड/कैम प्रयोगशाला और कैड/कैम सॉफ्टवेयर से सुसज्जित है।

केन्द्रीय टूल रूम में नए उत्पादों के विकास हेतु तीव्र प्रारूप और कैड/कैम की सुविधाएं हैं। दो इंजेक्शन मोल्डिंग मशीनें और आवश्यक औजारों के साथ तीन प्रैस क्रियाशील हैं। इन मशीनों को मोल्ड्स के पूर्व परीक्षण व प्रैस टूल रूम में इस्तेमाल किया जाता है। इन मशीनों का उपयोग ग्राहकों के कलपुर्जों के उत्पादन में भी किया जाता है।

4. किर्यनिर्वित कार्यकलाप:-

4.1 प्रशिक्षण विभाग:-

परीक्षार्थियों को कार्य निहित विश्वास विकसित करने हेतु अंतःकार्य प्रशिक्षण दिया जाता है। वर्ष के दौरान परीक्षार्थियों द्वारा विभिन्न कार्य देश भी निष्पादित किए गए जो कि प्रशिक्षण के प्रासंगिक थे। विभाग द्वारा संचालित विभिन्न पाठ्यक्रम निम्न प्रकार हैं:-

क) दीर्घकालीन पाठ्यक्रम:-

- यांत्रिक अभियांत्रिकी(उपकरण व साँचा) में ६७ प्रशिक्षणार्थियों के ३६ बैच ने चार वर्षीय प्रशिक्षण कार्यक्रम सफलतापूर्वक पूरा किया। ज्यादातर प्रशिक्षणार्थी सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योग व विशाल उद्योगों में कार्यरत हैं।
- वर्तमान समय में २३४ प्रशिक्षणार्थियों के ४ दल यांत्रिक अभियांत्रिकी(उपकरण व साँचा)के चार वर्षीय प्रशिक्षण कार्यक्रम में प्रशिक्षण ले रहे हैं। इस प्रशिक्षण कार्यक्रम के पहले वर्ष में ६३ है और पार्श्व प्रविष्टि के द्वारा १५ प्रशिक्षणार्थियों की दूसरे वर्ष में भर्ती की गई है।
- वर्तमान समय में ९६ प्रशिक्षणार्थी मेकाट्रॉनिक्स के तीन वर्षीय प्रशिक्षण कार्यक्रम में प्रशिक्षण ले रहे हैं। इस प्रशिक्षण कार्यक्रम के पहले छमाही में ६३ है और पार्श्व प्रविष्टि के द्वारा १५ प्रशिक्षणार्थियों की तीसरी छमाही में भर्ती की गई है।

ख) ऊष्मा उपचार में प्रमाणित पाठ्यक्रम:-

दो वर्षों का यह पाठ्यक्रम उद्योगिक क्षेत्र में बहुत लोकप्रिय है क्योंकि इस क्षेत्र में, इस तरह का पाठ्यक्रम कोई अन्य संस्थान नहीं चला रहा है। इस दो वर्षीय पाठ्यक्रम की क्षमता २५ 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) अल्पाविधि/ मध्याविधि पाठ्यक्रम :-

- वर्ष के दौरान प्रशिक्षण विभाग ने ३४७ अल्पाविधि पाठ्यक्रम आयोजित किए हैं और लघु उद्योगों और शैक्षिक संस्थानों के ६२४० तकनीशियनों को प्रशिक्षित किया है।
- वर्तमान में १२ प्रशिक्षणार्थी पोस्ट ग्रेजुएट डिप्लोमा उपकरण डिज़ाइन व केड/कैम में प्रशिक्षण ले रहे हैं। उपकरण निर्माण में पोस्ट डिप्लोमा पाठ्यक्रम में तीसरे दल के ०७ प्रशिक्षणार्थियों ने सफलतापूर्वक प्रशिक्षण पूरा किया है।
- २९१० प्रत्याशियों ने ५७ आयोजित कार्यशालाओं में भाग लिया।

घ) शिक्षता प्रशिक्षण :-

६ आई.टी.आई प्रशिक्षुओं व १ डिप्लोमा प्रशिक्षु को विभिन्न वाणिज्य में एक वर्ष के लिए प्रशिक्षित किया गया है।

ङ) उपकरण व साँचा उत्पादन में संचनित पाठ्यक्रम :-

प्रशिक्षण विभाग युवा व्यक्तियों के लिए उपकरण व साँचा उत्पादन व्यवसाय में एक वर्ष अवधि का संचनित प्रशिक्षण पाठ्यक्रम चला रहा है। यह पाठ्यक्रम छः माह के दो भागों में संचालित किया जाता है। इस पाठ्यक्रम में प्रत्याशिओ की प्रवेश संख्या प्रत्येक छः माह में ३५ प्रत्याशिओ की है। इसी वर्ष ३५ प्रशिक्षुओं के २ दल पास हुए हैं। यह पाठ्यक्रम केन्द्रीय टूल रूम द्वारा संचालित एन.एस.क्यू.एफ. स्वीकृत पाठ्यक्रमों में से एक है।

4.2 अभिकल्पना विभाग :-

अभिकल्पना विभाग अत्याधुनिक कैड/कैम सुविधाएं जैसे कि वर्क स्टेशन व सॉफ्टवेयर, यूनी-ग्राफिक्स, सोलिड वर्क, केटिया व यंत्रवत डैस्कटाप से सुसज्जित है।

4.3 उपकरण उत्पादन विभाग: -

उपकरण उत्पादन विभाग हाई प्रिसिजन टूल और डाई जैसे प्रेस टूल, मोल्डस प्रेसर, डाई कास्टिंग टूल्स, जिग फिक्चर और गॉज, प्रिसिजन मशीनिंग, शीट मेटल और प्लास्टिक कम्पोनेन्ट के उत्पादन के लिये जटिल प्रिसिजन मशीनों से सुसज्जित है।

4.4 तीव्र प्रारूप केन्द्र: -

इस वर्ष में केंद्र ने देश में सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योग एवं बड़े उद्योगों को तीव्र प्रारूप की सेवाएं उपलब्ध कराई है।

4.5 ऊष्मा उपचार विभाग: -

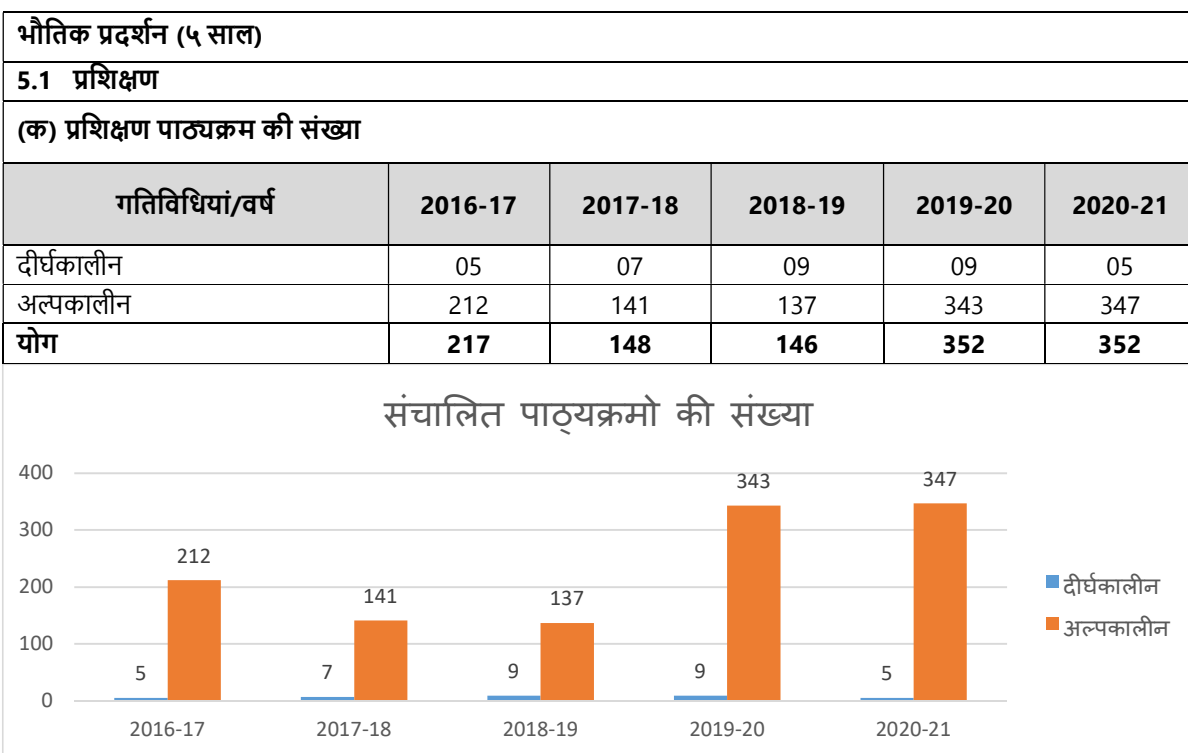
यह विभाग सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योग एवं बड़े उद्योगों को लौह और गैर लौह हार्डनिंग, टैम्परिंग, नार्मलइजिंग, अनीलिंग, केस हार्डनिंग, स्ट्रेस रिलीविंग, एजिंग, प्लाज्मा नाईट्राइडिंग और वैक्यूम हार्डनिंग के लिए ऊष्मा उपचार सेवाएँ उपलब्ध करवाता है।

4.6 परमार्श विभाग: -

वर्ष २०२०-२१ में २३०.९९ लाख रुपये के क्रय आदेश प्राप्त हुए।

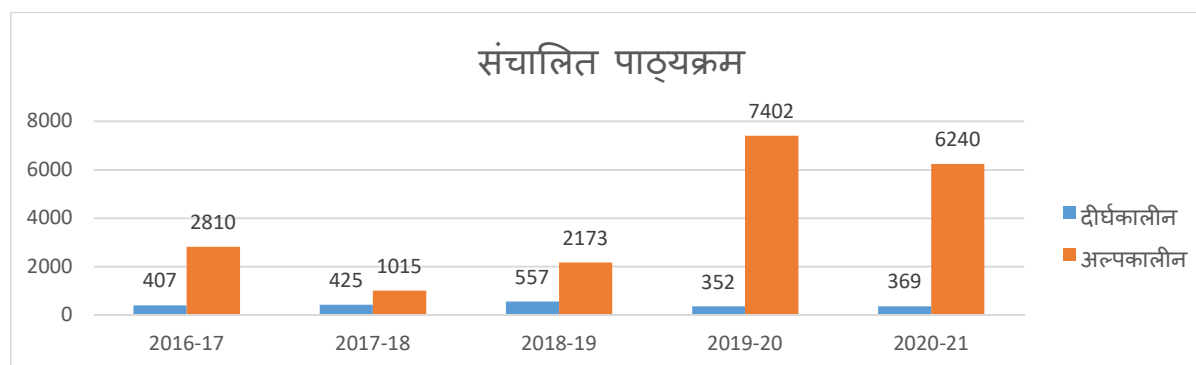
इस अवधि के दौरान प्रमुख ग्राहक हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड, कोरापुट, ३ बीआरडी एयर फोर्स स्टेशन चंडीगढ़, ३३ विंग, ६ विंग, ४३ विंग, २० विंग, ४८ विंग व २८ विंग एयर फोर्स स्टेशन, अल्पला इंडिया, बड्डी, अमन इंजीनियरिंग वर्क्स जालंधर, बी. एएम. वॉटर मीटर जालंधर, दीपक इंटरनेशनल कांगरा, अम्सन गेयर्स लुधियाना, बी.एच.ई.एल. गोइंदवाल, इन्नोवतिवे कालिटी सोल्युश लुधियाना, आई.एस.जी.ई.सी. हेवी इंजीनियरिंग लिमिटेड यमुनानगर, आर.डब्ल्यू. टेकनो एंडरप्राइजस लुधियाना, केय जेय फोरजिंग लुधियाना, सन बीम ऑटो प्राइवेट लिमिटेड लुधियाना, एन.पी.सी.आई.एल. गुजरात व राजस्थान, लीडर एक्सपोर्ट्स लिमिटेड जालंधर, पी.एस. एंड संजस लुधियाना, सूद पोली प्रोडक्ट्स राजपुरा, श्री विजय इंदर प्लास्टिक्स लुधियाना, हाइवे इंडस्ट्रीज़ लिमिटेड लुधियाना, ए.एल.कोल्ड फोर्ज लुधियाना, गाहिर इंडस्ट्रीज़ लुधियाना, लियर ऑटोमोटिव इंडिया प्राइवेट लिमिटेड पुणे, मून लाइट टूल्स प्राइवेट लिमिटेड लुधियाना, बुल फोर्ज प्राइवेट लिमिटेड लुधियाना, बी.बी.अन. ओवर्सीस प्राइवेट लिमिटेड लुधियाना, हॅम्पी स्टील्स प्राइवेट लिमिटेड लुधियाना, कंगारू टूल्स लुधियाना, अमर व्हील्स लुधियाना, अग्रवाल एल्युमिनियम कंपनी यमुनानगर, सी एस आई आर दुर्गापुर तथा रोकमेन इंडस्ट्रीज़ लिमिटेड लुधियाना।

5. प्रदर्शन

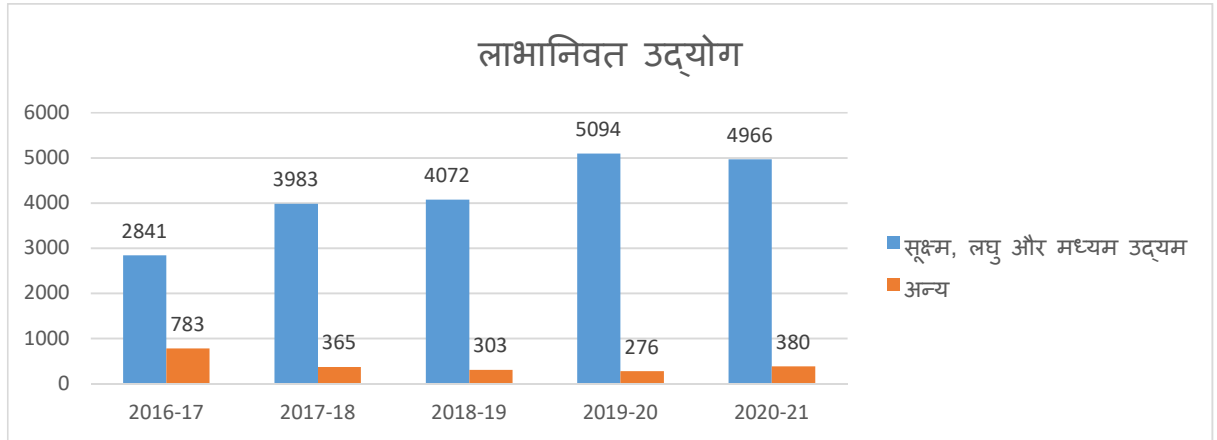


ख) प्रशिक्षित प्रशिक्षार्थियों की संख्या

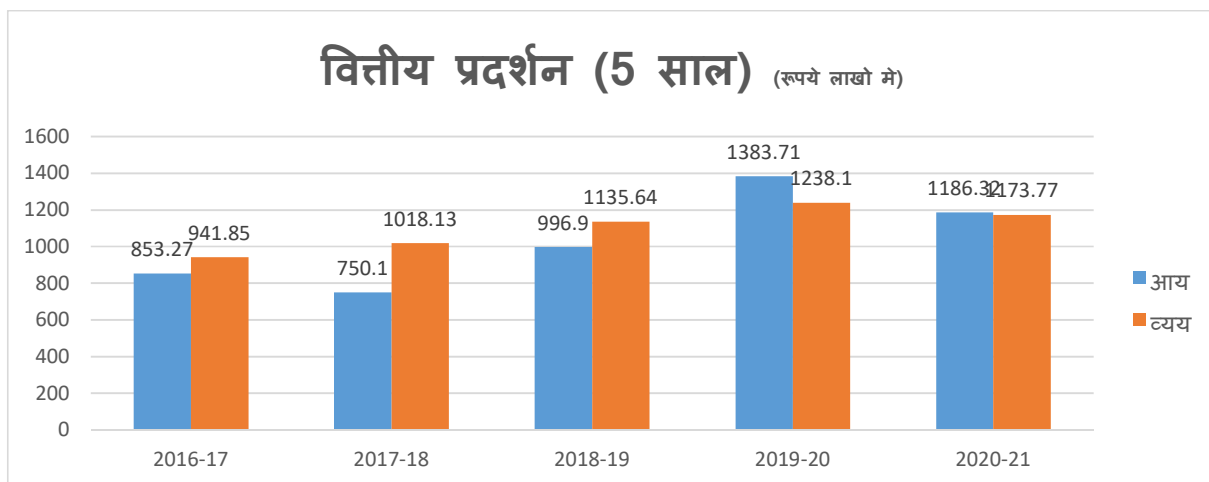
गतिविधियां/वर्ष	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
दीर्घकालीन	407	425	557	352	369
अल्पकालीन	2810	1015	2173	7402	6240
योग	3217	1440	2730	7754	6609



गतिविधियां/वर्ष	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
अनुसूचित जाति उम्मीदवार	1017	378	1342	5635	3380
अनुसूचित जनजाति उम्मीदवार	13	3	51	499	219
महिलाएं उम्मीदवार	248	14	73	2080	1403
अपाहिज उम्मीदवार	11	0	18	0	0
अल्पसंख्यक	04	03	05	0	0
5.2 लाभानिवत उद्योग: -					
गतिविधियां/वर्ष	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम	2841	3983	4072	5094	4966
अन्य	783	365	303	276	380
योग	3624	4348	4375	5370	5346



वित्तीय प्रदर्शन (5 साल)					
(रूपये लाखों में)					
गतिविधियां/वर्ष	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
आय (लाखों में)	853.27	750.10	996.90	1383.71	1186.32
व्यय (लाखों में)	941.85	1018.13	1135.64	1238.10	1173.77
अधिकाय रोकड़	(88.58)	(268.04)	(138.74)	145.61	12.55
आय/ व्यय प्रतिशत	90.60	73.67	87.78	111.76	101.07



विस्तार केन्द्रों का प्रदर्शन: केन्द्रीय टूल रूम लुधियाना चार विस्तार केन्द्र चला रहा है। इन केन्द्रों का वित्तीय वर्ष २०२०-२१ में प्रदर्शन का विवरण नीचे दिया गया है:-

विवरण	नीलोखेरी केन्द्र	करनाल केन्द्र	फरीदाबाद केन्द्र	मलेरकोटला केन्द्र
आय (लाखों में)	23.39	21.88	37.69	1.44
व्यय (लाखों में)	23.48	4.31	27.71	0.95
प्रशिक्षित प्रशिक्षार्थियों की संख्या	341	275	349	41

महत्वपूर्ण उपलब्धियाँ:-

सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों में उत्पादन कार्यों में सुधार हेतु निम्नलिखित विकास कार्य किये गये हैं:-

- क. हैंड्स फ्री स्वच्छीकरण मशीन को विकसित किया गया।
- ख. डिस्पेंसर पम्प (२८ मम) के स्लीव तथा पुश वॉटर के लिए १६ केवीटिस इंजेक्शन मौल्ड को विकसित किया गया।
- ग. कालका हरियाणा में एमएसएमई इकाई ने प्रतिरोध और जंग के कारण प्लास्टिक इंजेक्शन मोल्डिंग मशीन में इस्तेमाल होने वाले फीड स्कू की विफलता/खराब जीवन से संबंधित मुद्दों के लिए सीटीआर से संपर्क किया। सीटीआर ने सतह पर उचित ऊष्म उपचार और प्लाज्मा नाइट्राइडिंग का सुझाव दिया। सीटीआर ऊष्म उपचार और प्लाज्मा नाइट्राइडिंग तकनीक का उपयोग करके पायलट लॉट का सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया है।
- घ. इन्वर्टर बैटरी की बॉटम बार ७.२ x १९ स्पाइन के लिए ८ केवीटिस इंजेक्शन मौल्ड को विकसित किया गया।
- ङ. यूवी चैंबर प्रोटोटाइप विकसित किया गया है और इसका उपयोग कोविड-१९ के प्रसार को रोकने के लिए किया जा रहा है।
- च. रक्षा के लिए 0.00५ मिमी की सटीकता के भीतर चेकिंग ब्लॉक और फिक्स्चर के निर्माण का स्वदेशीकरण किया गया।
- छ. लुधियाना की छोटे पैमाने की इकाई की सिलाई मशीनों के थ्रेड टेक अप लीवर के लिए एक प्रगतिशील उपकरण विकसित किया। टूल ऑपरेशन में बेडिंग ऑपरेशन के साथ-साथ पियर्सिंग, चम्फरिंग और ब्लैकिंग शामिल हैं। इस नए विकास ने छोटे पैमाने की इकाईयों की प्रक्रिया की उत्पादकता और स्वचालन को बढ़ाने में मदद की।

- ज. सीटीआर ने लुधियाना स्थित एक एमएसएमई इकाई के लिए सेंटर पिवट असेंबली और एंटी-रोल बार फोर्क (भारतीय रेलवे की आवश्यकता) के लिए दो रिसीविंग गेज डिजाइन और विकसित किए। गेज ने इकाई को अस्वीकृति दर में कमी और राजस्व में वृद्धि में मदद की।
- झ. सीटीआर ने निर्यात अभिमुख इकाई के लिए एक्सल शाफ्ट की मशीनिंग का ऑर्डर पूरा किया। ऑर्डर में सीएनसी हॉरिजॉन्टल मिलिंग ऑपरेशन शामिल था और इसका बैच साइज ४०० नंबर था। सीटीआर ने एमएसएमई इकाई को समय पर ऑर्डर पूरा करने में मदद की।
- ञ. सीटीआर एलुमिनी द्वारा संचालित एमएसएमई यूनिट ने पापड़म (खाद्य पदार्थ) के उत्पादन के लिए उनके द्वारा विकसित क्रिटिकल पेरीफेरल डिजाइन रोलर ड्राई के ऊष्म उपचार के लिए सीटीआर से संपर्क किया। उच्च तापमान ऊष्म उपचार / शमन के दौरान तेज काटने वाले दांतों के प्रोफाइल को नुकसान से बचाने के लिए अत्यधिक कौशल की आवश्यकता होती है। साल्ट बाथ ऊष्म उपचार प्रौद्योगिकी का उपयोग करके ऊष्म उपचार चक्र को सफलतापूर्वक विकसित किया गया।
- ट. सीटीआर ने अमलोह, फतेहगढ़ साहिब में स्थित एक एमएसएमई इकाई के लिए सैनिटरी उद्योग में उपयोग किए जाने वाले व्यास 6-इंच पाइप बेंड के लिए सिंगल कैविटी इंजेक्शन मोल्ड विकसित किया। उत्पादित घटक का कुल वजन +/- 5 ग्राम तक सटीक है और ग्राहक संतुष्टि के अनुसार सीटीआर ने घटक वजन हासिल किया है।
- ठ. सीटीआर ने एमएसएमई यूनिट के लिए पाइप फिटिंग के १६० मी मी एल्बो के लिए इंजेक्शन मोल्ड विकसित किया है।
- ड. दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्या योजना (डीडीयू-जीकेवाई) के तहत २ बैच सफलतापूर्वक उत्तीर्ण हुए।
- ढ. प्रमोशनल सर्विसेज इंस्टीट्यूशंस एंड प्रोग्राम्स (पीएसआईपी) स्कीम के तहत (ईएसडीपी - डीआई) के १० बैच सफलतापूर्वक पास आउट हुए।
- ण. सरकारी आईटीआई, शाहपुर के प्रशिक्षकों के लिए "सीएनसी प्रोग्रामिंग-लेथ" पर टीओटी कार्यक्रम आयोजित किया गया जिसमें १० प्रशिक्षकों को प्रशिक्षित किया गया।
- त. राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग वित्त एवं विकास निगम (एनबीसीएफडीसी) योजना के तहत ओबीसी / ईबीसी / डीएनटी उम्मीदवारों के लिए ३ बैच शुरू किए गए हैं।
- थ. सीटीआर ने वर्ष के दौरान १४०७ प्रशिक्षुओं को एपीएल कार्यक्रमों में और ७९ प्रशिक्षुओं को अपस्किलिंग कार्यक्रमों में प्रशिक्षित किया है।
- द. दीर्घकालीन पाठ्यक्रम डिप्लोमा छात्रों का शत-प्रतिशत प्लेसमेंट।

6.

वित्त वर्ष २०२०-२१ के दौरान, केन्द्रीय टूल रूम लुधियाना को पूंजीगत संपत्ति के निर्माण के लिए ११०९.१६ लाख रुपए की सहायता प्राप्त हुई है। वर्ष के दौरान निम्नलिखित संपत्तियाँ अर्जित की गई हैं: -

क्रमांक	पूंजीगत सम्पत्तियों के नाम	लागत (रुपए लाखों में)
1	एलेन ब्राडले पीएलसी ट्रेनिंग किट	4.63
2	बेसिक इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग, अप्लाइड फ़िज़िक्स, बेसिक इलेक्ट्रॉनिक्स लैब	0.83
3	पखे	0.70
4	कोमपोस्ट प्लांट	0.11
5	फ़रीदाबाद केंद्र के लिए कम्प्यूटर टेबल और यूपीएस – संख्या १०	0.27
6	पॉप फ़िल्टर के साथ कॉर्डेसर माइक	0.13
7	फ़रीदाबाद केंद्र के लिए डेक्सटोप कम्प्यूटर – संख्या ७	4.17
8	ग्राफाइट इन्स्युलेशन लाइनिंग	20.65
9	हार्डवेयर और नेटवर्किंग लैब	3.32
10	ऊष्म उपचार टेस्टिंग लैब के लिए भार तोलने की मशीन	0.21
11	इन्स्ट्रुमेंटेशन, डिजिटल इलेक्ट्रॉनिक्स, डीसी व एसी मशीन, इलेक्ट्रिकल व इलेक्ट्रॉनिक्स मापन लैब	0.67
12	पुस्तकालय सूची रखरखाव सॉफ्टवेयर	0.95
13	मापन उपकरण	2.31
14	वायवीय प्रशिक्षण किट	28.40
15	पोर्टेबल स्पेक्ट्रोमीटर	11.87
16	वीएमसी, ७० वी मशीन की मरम्मत, डीएमजी स्पीण्डल के साथ	5.33
17	परिक्रामी कुर्सिया	0.14
18	सौर विद्युत उत्पादन प्रणाली १०० के वी ए	1.68
19	स्प्लिट एयर कंडीशनर (२ टन, बीईई स्टार रेटिंग ५ स्टार)	0.22
20	स्टील अलमारी	0.50
21	टैब्लेट	2.48
22	अध्यापकों के लिए मेज़ – संख्या ३	0.25
23	टोयोटा इनोवा कार (डीजल)	0.51
24	फर्श की खिसाई व सफाई के लिए मशीन	0.37
25	वैक्यूम क्लीनर मशीन	0.24
26	बिजली वाली रोलर प्रकार की लॉन घास काटने की मशीन	0.24
27	पेट्रोल ब्रश घास कटर	0.17
28	वॉटर कूलर व फ़िल्टर	0.97
29	एक्सॉस्ट पंखा ३६ इंच	0.04
30	नैक्सटजेन यूटीएम फायरवाल वाई फ़ाई कैम्पस सेटअप	15.29
31	एयर कंडीशनर	5.68
32	सीटीआर वर्कशॉप, कार्यालय, हॉस्टल, कर्मचारी रिहाईश का मरम्मत कार्य	5.73
33	पुरुष हॉस्टल, छत्ते, मैस एक्सटेंशन, टाइप ५ कर्मचारी रिहाईश का मरम्मत कार्य, सीसी रोड व जिम का निर्माण	279.00
34	इंजेक्शन मौडलिंग मशीन – २०० टन के लिए चिल्लर यूनिट	4.41
35	मौल्ट तापमान नियंत्रण सहित इंजेक्शन मौल्लिंग मशीन – १६० टन	35.51
36	मौल्ट तापमान नियंत्रण सहित इंजेक्शन मौल्लिंग मशीन – ८० टन	24.97
	कुल रकम	462.96

गैर आवर्ती अनुदान सहायता का उपयोग : - (रुपए लाखों में)			
विवरण	2019-20	2020-21	
गत वर्ष का शेष	217.05	146.63	
जोड़े :- इस वर्ष में प्राप्त अनुदान	241.50	1109.16	
घटाए :- इस वर्ष में उपयोग हुआ अनुदान	311.92	462.96	
अगले वर्ष स्थानोत्तरित की गई राशि	146.63	792.83	

7. भविष्य की योजनाएं:

क. डी.डी.यू.-जी.के.वाई. योजना के तहत एन.एस.क्यू.एफ. के अनुरूप निम्नलिखित पाठ्यक्रम शुरू किए जाने हैं :-

- उपकरण व साँचा बनाने में संचनित पाठ्यक्रम (आवासीय)
- सीएनसी टर्निंग में प्रमाण पत्र पाठ्यक्रम (आवासीय)
- सीएनसी मिलिंग में प्रमाण पत्र पाठ्यक्रम (आवासीय)
- इंस्टॉलेशन टेक्नीशियन-कंप्यूटिंग व परिधीय (गैर-आवासीय)

ख. पंचकुला में केन्द्रीय टूल रूम विस्तार केन्द्र खोलने के लिए व्यवहार्यता अध्ययन किया गया है।

ग. राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग वित्त एवं विकास निगम योजना तथा प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना के तहत केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना में इसके विस्तार केंद्रों में कौशल विकास पाठ्यक्रम शुरू किए जाएंगे।

घ. राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग वित्त एवं विकास निगम योजना तथा दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल योजना के तहत केन्द्रीय टूल रूम के हरियाणा के विस्तार केन्द्रों में कौशल विकास पाठ्यक्रम शुरू किए जाएंगे।

ङ. तदनुसार पाठ्यक्रमों के उपकौशल और मूल्यांकन को बढ़ाने के प्रयास किए जाएंगे।

च. 5 एक्सिस मशीनिंग सेंटर, वायर कट मशीनों के साथ टूलींग में क्षमता और योग्यता वृद्धि की जाएगी।

8. कर्मचारियों की स्थिति:-

तिथि	कर्मचारियों की स्थिति:-							
	ग्रुप ए		ग्रुप बी		ग्रुप सी		योग	
	तकनीकी	गैर तकनीकी	तकनीकी	गैर तकनीकी	तकनीकी	गैर तकनीकी	तकनीकी	गैर तकनीकी
31.03.2020	09	00	09	02	47	11	65	13
31.03.2021	09	00	09	02	43	11	61	13
31.03.2022 (अनुमानित)	11	00	11	03	46	13	68	16
31.03.2021 तक एससी /एसटी/ओबीसी अधिकारियों की संख्या	अनुसूचित जाति = 19, अनुसूचित जनजाति = 01, अन्य जाति = 12							
9.	1. परिशिष्ट प्रथम और द्वितीय में संलग्न शासकीय परिषद और सामान्य निकाय के सदस्यों की सूचियों के अनुसार प्रबंध परिषद का पुनर्गठन 17.10.2011 को किया गया। 2. 12 नवम्बर 2020 को प्रबंध परिषद की अंतिम बैठक सम्पन्न हुई।							

10. वार्षिक लेखा :

वर्ष २०२०-२१ का वार्षिक लेखा परिशिष्ट - iii में दिया गया है, जिसमे निम्नलिखित का समावेश है।

1. लेखा परीक्षक प्रतिवेदन
2. ३१-०३-२०२१ के अनुरूप तुलन पत्र
3. वर्ष २०२०-२०२१ का आय व व्यय का लेखा
4. प्रतिवेदन वर्ष के लेखों पर टिप्पणिया

परिशिष्ट - I

केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना की आम सभा के सदस्यों की सूची

1.	श्री शैलेश कुमार सिंह, आईएसएस अपर सचिव व विकास आयुक्त (सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम)	अध्यक्ष
2.	संयुक्त सचिव सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्रालय	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 मंत्रालय	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.जेड., 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 इलेक्ट्रोड्स प्रा.लि., जम्मू	सदस्य
14.	सह-सभापति, फेडरेशन ऑफ इन्डस्ट्रीज, जम्मू	सदस्य
15.	श्री अरुण रावत, निदेशक मै. नार्थस्टार फास्टनरस प्रा.लि., वद्दी (हि.प्र.)	सदस्य
16.	श्री सुमित बंसल, जनरल सैक्रेटरी कोन्फेडरेशन ऑफ कामर्स एण्ड इन्डस्ट्रीज, जगाधरी	सदस्य
17.	श्री बलजीत सिंह म. 2964, गुरु नानक कालोनी, धंडारी कलां, लुधियाना	सदस्य
18.	श्री एस.सी. रलहन, प्रधान, हैड टूल एसोसिएशन, लुधियाना	सदस्य
19.	प्रधान, अमृतसर इन्डस्ट्रीज एसोसिएशन, 279, ईस्ट मोहन नगर, अमृतसर	सदस्य
20.	प्रधान एपैक्स चैम्बर ऑफ कामर्स एण्ड इन्डस्ट्रीज (पंजाब), 212, सावित्री कॉम्प्लेक्स, लुधियाना	सदस्य
21.	श्री अमित प्रकाश शर्मा महाप्रबन्धक, केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना	सदस्य सचिव

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

1.	श्री शैलेश कुमार सिंह, आईएसएस अपर सचिव व विकास आयुक्त (सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम)	सभापति
2.	संयुक्त सचिव सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्रालय	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 मंत्रालय	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 इलेक्ट्रोड्स प्रा.लि., जम्मू	सदस्य
14.	सह-सभापति, फेडरेशन ऑफ इन्डस्ट्रीज, जम्मू	सदस्य
15.	श्री अरुण रावत, निदेशक मै. नार्थस्टार फास्टनरस प्रा.लि., वद्दी (हि.प्र.)	सदस्य
16.	श्री सुमित बंसल, जनरल सैक्रेटरी कोन्फेडेशन ऑफ कामर्स एण्ड इन्डस्ट्रीज, जगाधरी	सदस्य
17.	श्री बलजीत सिंह म. 2964, गुरु नानक कालोनी, धंडारी कलां, लुधियाना	सदस्य
18.	श्री एस.सी. रलहन, प्रधान, हैंड टूल एसोसिएशन, लुधियाना	सदस्य
19.	प्रधान, अमृतसर इन्डस्ट्रीज एसोसिएशन, 279, ईस्ट मोहन नगर, अमृतसर	सदस्य
20.	प्रधान एपैक्स चैम्बर ऑफ कामर्स एण्ड इन्डस्ट्रीज (पंजाब), 212, सावित्री कॉम्प्लेक्स, लुधियाना	सदस्य
21.	श्री अमित प्रकाश शर्मा महाप्रबन्धक, केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना	सदस्य सचिव

मैसर्स सुमत गुप्ता एंड कंपनी
चार्टर्ड अकाउंटेंट
बी - 16 / 17, मिलर गंज,
जी.टी. रोड, लुधियाना

स्वतंत्र लेखा परीक्षकों की रिपोर्ट

प्रबंधन,
 केन्द्रीय टूल रूम,
 लुधियाना

वित्तीय विवरणों की लेखापरीक्षा पर रिपोर्ट

योग्य राय

हमने केन्द्रीय टूल रूम, लुधियाना ("इकाई") के वित्तीय विवरणों का लेखा परीक्षण किया है, जिसमें ३१ मार्च २०२१ तक तुलन पत्र शामिल है और वर्ष के लिए आय और व्यय का खाता और इसमें महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियों का सारांश और अन्य व्याख्यात्मक जानकारी भी शामिल है। (बाद में "वित्तीय विवरण के रूप में संदर्भित")।

हमारी राय, जानकारी और हमें दिए गए स्पष्टीकरण के अनुसार, नीचे दिए गए "योग्य राय के आधार" अनुच्छेद में वर्णित मामलों के अधीन, उपरोक्त वित्तीय विवरण लेखांकन सिद्धांतों के अनुरूप सही और निष्पक्ष दृष्टिकोण देते हैं आमतौर पर भारत में ३१ मार्च २०२१ तक इकाई के मामलों की स्थिति के रूप में स्वीकार किया जाता है और वर्ष के लिए नुकसान उस तारीख को समाप्त हो गया।

योग्य राय के लिए आधार

क. जैसा कि तुलन पत्र में कहीं भी पार्टियों से डेबिट और क्रेडिट शेष की गैर-पुष्टि के संबंध में वित्तीय विवरणों की अनुसूची संख्या ९ में नोट नंबर २ में बताया गया है। नुकसान पर प्रभाव, यदि कोई हो, इस स्तर पर पता लगाने योग्य नहीं है।

ख. संस्था ने भारत के चार्टर्ड एकाउंटेंट्स के संस्थान द्वारा जारी लेखा मानक १५ "कर्मचारी लाभ" के प्रावधानों के अनुसार ग्रेजुटी 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 (प्बाप) 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 है।

वित्तीय उक्तव्यों 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 अनुरूप जानकारी भौतिक रूप से असंगत है या हमारे लेखा परीक्षा के दौरान प्राप्त ज्ञान या अन्यथा भौतिक रूप से गलत होना। 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 कुठ भी नहीं है।

वित्तीय राज्यों के लिए प्रबंधन और शासकिए 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 वक्तव्यों की तैयारी में, प्रबंधन इकाई की क्षमता का आकलन करने के लिए जिम्मेदार चिंता के रूप में जारी रखने के लिए जिम्मेदार है, खुलासा करना, लागू करना, चिंता से संबंधित मामले और लेखांकन के चिंता आधार का उपयोग करना जब तक प्रबंधन या तो इकाई को समाप्त करने या बंद करने का इरादा रखता है। संचालन या ऐसा करने के लिए कोई वास्तविक विकल्प नहीं है।

प्रबंधक इकाई की वित्तीय रिपोर्टिंग 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 भौतिक दुरु्यवहार से मुक्त हैं, चाहे धोखाधड़ी या त्रुटि के कारण और एक लेखा परीक्षक की रिपोर्ट जारी करने के लिए जिसमें हमारी राय भी शामिल है। उचित आश्वासन उच्च स्तर का आश्वासन है, लेकिन यह गारंटी नहीं है कि एसएस के अनुसार किया गया लेखा परीक्षा हमेशा मौजूद होने पर किसी सामग्री के गलत होने का पता लगाएगा। गलत बयान धोखाधड़ी या त्रुटि से उत्पन्न हो सकती है और सामग्री मानी जाती है यदि व्यक्तिगत रूप से या कूल में, वे इन वित्तीय विवरणों के आधार पर उपयोगकर्ताओं के आर्थिक निर्णयों को प्रभावित करने के लिए यथोचित अपेक्षा की जा सकती है।

'एसएस के अनुसार एक लेखा परीक्षा के भाग के रूप में, हम पेशेवर निर्णय लेते हैं और पूरे लेखा परीक्षा में पेशेवर संदेह को

बनाए रखते हैं। हम भी:

- धोखाधड़ी और त्रुटि के कारण, चाहे वे जोखिमों के लिए उत्तदायी हों, ऑडिट प्रक्रिया को डिजाइन करें और निष्पादित करें, और उन ऑडिट साक्ष्यों को प्राप्त करें जो हमारी राय के लिए आधार प्रदान करने के लिए पर्याप्त और उचित हों। धोखाधड़ी के परिणामस्वरूप होने वाली सामग्री के गलत विवरण का पता नहीं लगाने का जोखिम त्रुटि के परिणामस्वरूप हाने वाले एक से अधिक है, क्योंकि धोखाधड़ी में मिलीभगत, जालसाजी, जानबूझकर चूक, गलत बयानी या आंतरिक नीतियों की ओवरराइड शामिल हो सकती है।
- ऑडिट प्रक्रियाओं को डिजाइन करने के लिए ऑडिट से संबंधित आंतरिक नियंत्रण की समझ प्राप्त करना, जो परिस्थितियों में उपयुक्त हैं, लेकिन यूनिट के आंतरिक नियंत्रण की प्रभावशीलता पर एक राय व्यक्त करने के उद्देश्य से नहीं।
- उपयोग की गई लेखांकन नीतियों की उपयुक्ता और प्रबंधन द्वारा किए गए लेखांकन अनुमानों और संबंधित खुलासों की तर्कशीलता का मूल्यांकन करें।
- 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 अनिश्चितता 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।

- खुलासे सहित वित्तीय विवरणों की समय प्रस्तुतिख सरचना और सामग्री का मूल्यांकन करें और क्या वित्तीय विवरण अंतर्निहित लेनदेन और घटनाओं को इस तरह से दर्शाते हैं जो निष्पक्ष प्रस्तुति प्राप्त करते हैं।
- हम अन्य मामलों के लेखा परीक्षा के नियोजित दायरे और समय और महत्वपूर्ण लेखा परीक्षा निष्कर्षों के बारे में शासन के उन लोगों के साथ संवाद करते हैं जिन्हें हम अपने लेखा परीक्षा के दौरान पहचानते हैं।
- 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 रिश्तों 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।

मैसर्स सुमत गुप्ता एंड कंपनी
चार्टर्ड अकाउंटेंट्स
फर्म पंजीकृत संख्या - 010288N

स्थान : लुधियाना
दिनांक : 14.07.2021

(प्रमोद कुमार गोयल)
सहभागी
मो. न. 087439

लेखा परीक्षक की रिपोर्ट पर प्रबंधन का उत्तर

लेखापरीक्षक रिपोर्ट की रिपोर्ट की संख्या नं. क और ख 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 ३१-०३-२०२१ में अवकाश नकदीकरण के लिए 64,34,116.00 लाख रुपये का प्रावधान किया है। भारतीय सनदी लेखांकन संस्थान द्वारा जारी किए गए लेखांकन मानक-१५ "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। सेवानिवृत्त कर्मचारियों को इस पॉलिसी से भुगतान किया जायेगा। इसी कारण केन्द्रीय टूल रूम ने ग्रेच्युटि का प्रावधान नहीं किया है।

स्थान : लुधियाना
तिथि : 14.07.2021

(अमित प्रकाश शर्मा)
महाप्रबंधक

तुलन पत्र 31 मार्च, 2021

पूँजीगत निधि और दायित्व	अनुसूची	राशि ₹	
		चालू वर्ष	गत वर्ष
संग्रह/ पूँजीगत निधि	1	601195560	440910548
निर्धारित निधि	2	285616095	151168435
सुरक्षित ऋण और उधार	3	0	0
असुरक्षित ऋण और उधार	4	0	0
चालू दायित्व और प्रावधान	5	97677039	265689355
योग		984488694	857768337
संपत्तियाँ			
अचल संपत्तियाँ	6	514211831	514819540
चालू संपत्तियाँ, ऋण, अग्रिम इत्यादि	7	470276863	342948797
योग		984488694	857768337
महत्वपूर्ण लेखा नीतियाँ	18		
लेखों की टिप्पणी	19		

स्थान : लुधियाना
दिनांक : 14-07-2021

मैसर्स सुमत गुप्ता एंड कंपनी
चार्टर्ड अकाउंटेंट
फर्म पंजीकृत संख्या - 010288N

हस्ताक्षर
अमित प्रकाश शर्मा
महाप्रबंधक

हस्ताक्षर
सभापति

हस्ताक्षर
प्रमोद कुमार गोयल
सहभागी
मो. संख्या. 087439

आय व व्यय लेखा 31 मार्च 2021

आय	अनुसूची	राशि ₹	
		चालू वर्ष	गत वर्ष
विक्रय और सेवाओं से आय	8	28216945	33654365
अनुदान / सहायता	9	24150000	0
प्रशिक्षण फीस	10	60840963	99671495
स्वत्क शुल्क, प्रकाशन आदि	11	0	0
अर्जित ब्याज	12	6071800	3334536
अन्य आय	13	1229882	1965316
निर्माणाधीन कार्य व तैयार माल के स्टॉक में वृद्धि/(कमी)	14	(1877086)	(255197)
योग (क)		118632504	138370515
व्यय			
प्रतिष्ठान व्यय	15	90889157	91379618
प्रशासनिक व अन्य व्यय	16	26482703	32422677
बैंक शुल्क	17	5633	8016
योग (ख)		117377494	123810311
ग - व्यय से अधिक आय (क-ख)		1255011	14560204
घ - आय से अधिक व्यय का शेष (ख-क)		0	0
इ - मुल्यहास	6	59205935	20581884
शुद्ध लाभ/(हानि) (ग-इ) (घ+इ)		(57950924)	(6021680)
च - शुद्ध लाभ (हानि) तुलन पत्र में दर्शाई गई		(57950924)	(6021680)
महत्वपूर्ण लेखा नीतियां	18		
लेखों पर टिप्पणी	19		

स्थान : लुधियाना
दिनांक : 14-07-2021

मैसर्स सुमत गुप्ता एंड कंपनी
चार्टर्ड अकाउंटेंट
फर्म पंजीकृत संख्या - 010288N

हस्ताक्षर
अमित प्रकाश शर्मा
महाप्रबंधक

हस्ताक्षर
सभापति

हस्ताक्षर
प्रमोद कुमार गोयल
सहभागी
मो. संख्या. 087439

31 मार्च, 2021 वर्ष के लिए तुलन पत्र की अनुसूची का भाग

अनुसूची 1 - संग्रह / पूंजीगत निधि	राशि ₹			
	चालू वर्ष		गत वर्ष	
गत वर्ष का शेष	817856202		697858514	
जोड़िए : पूंजीगत निधि में सहायतार्थ अंशदान				
भारत सरकार से प्राप्त अनावर्तक अनुदान	110916000		24150000	
भारत सरकार से प्राप्त अनावर्तक अनुदान	104950000		84235000	
(हब एव स्पोक)				
भारत सरकार से प्राप्त अनावर्तक अनुदान	2369937	1036092139	11612688	817856202
(टी.सी.एस.पी.)				
घटाए : आय से अधिक व्यय का शेष				
पिछले खाते के अनुसार	(376945654)		(370923974)	
वर्ष में अर्जित लाभ अथवा हानि	(57950924)	(434896579)	(6021680)	(376945654)
योग		601195560		440910548

अनुसूची 2 - निर्धारित निधि		राशि ₹	
(क) उद्यमिता कौशल विकास कार्यक्रम (ई.एस.डी.पी.) - एम.एस.एम.ई. के तहत निधि		चालू वर्ष	गत वर्ष
1) निधि का आरम्भिक शेष		6181840	1912240
2) वर्ष के दौरान प्राप्त निधि		44285406	40604760
योग (अ)		50467246	42517000
1) वर्ष के दौरान प्रौद्योगिकी केन्द्रों को वितरित की गयी निधि		50004956	36335160
योग (आ)		50004956	36335160
(क) निधि का अंतिम शेष (अ-आ)		462290	6181840
(ख) भारत सरकार से प्राप्त अनावर्तक अनुदान (टी.सी.एस.पी. - पैकेज 20)		चालू वर्ष	गत वर्ष
1) निधि का आरम्भिक शेष		144986595	0
2) वर्ष के दौरान प्राप्त निधि		140167210	144986595
योग (अ)		285153805	144986595
1) प्रौद्योगिकी केन्द्रों को मशीनरी के हस्तांतरण पर समायोजित / उपयोग की गई निधि		0	0
योग (आ)		0	0
(ख) निधि का अंतिम शेष (अ-आ)		285153805	144986595
कुल निधि का अंतिम शेष (क+ख)		285616095	151168435

अनुसूची 3 - सुरक्षित ऋण व उधार	राशि ₹			
	चालू वर्ष		गत वर्ष	
1. बैंक	0		0	
उपार्जित और उपरोक्त पर देय ब्याज़	0	0	0	0
योग		0		0

टिप्पणी- एक वर्ष के अंदर देय राशि - शून्य -

31 मार्च, 2021 वर्ष के लिए तुलन पत्र की अनुसूची का भाग

अनुसूची 4 - असुरक्षित ऋण व उधार	राशि ₹			
	चालू वर्ष		गत वर्ष	
केन्द्रीय सरकार से ऋण	0	0	0	0
योग		0		0

टिप्पणी - एक वर्ष के अंदर देय राशि - शून्य -

अनुसूची 5 - चालू दायित्व और प्रावधान	राशि ₹	
	चालू वर्ष	गत वर्ष
क) चालू दायित्व		
(1) विद्यार्थियों और आपूर्तिकर्ताओं से प्राप्त प्रतिभूतियाँ	3941030	4213970
(2) विविध लेनदार		
- माल और सेवाओं के लिए (पूँजी लेनदारों सहित)	9088290	4842596
- टी.सी.एस.पी. के तहत मशीनों के लिए	10079535	214396073
(3) अग्रिम प्राप्त		
क) ग्राहकों से अग्रिम	6352953	5648439
ख) बयाना	3507665	2446265
ग) जर्मन डेवलपमेंट कार्पोरेशन (इंक्वेशोन)	0	1455176
घ) अग्रिम प्रशिक्षण फीस	546211	3483342
(4) विधिक दायित्व		
क) भविष्य निधि में अंशदान	1317500	1240807
ख) सामूहिक बीमा योजना	4860	8910
ग) जीएसटी और देय जीएसटी टीडीएस	290885	337017
घ) विविध देय राशि	311178	470683
(5) अन्य चालू दायित्व		
क) बिजली देय राशि	204684	458161
ख) वेतन देय राशि	0	6330795
ग) अवकाश नकदीकरण देय	6434116	6832718
घ) अन्य देनदारियाँ	54315786	12086517
(ख) प्रावधान		
ठेकेदारों के वेतन के लिये प्रावधान	1282345	1437885
योग	97677039	265689355

31 मार्च, 2021 वर्ष के लिए तुलन पत्र की अनुसूची का भाग

राशि ₹

अनुसूची 6 - अवल संपत्ति	सकल खण्ड				मूल्यहास की दर	निवल खण्ड					
विवरण	01.04.2020 को कीमत	वर्ष के दौरान योग	वर्ष के दौरान विक्रय	31.03.2021 को कीमत		31.03.2020 तक मूल्यहास	2020-2021 के लिए मूल्यहास	वर्ष के दौरान विक्रय	31.03.2021 तक मूल्यहास	31.03.2021 को लिखित मूल्य	31.03.2020 को लिखित मूल्य
पूर्ण स्वामित्व भूमि											
क) आवासीय भूमि	245720			245720	0%					245720	245720
ख) कारखाना भूमि	1000000			1000000	0%					1000000	1000000
पूर्ण स्वामित्व भवन											
क) आवासीय भवन	5186985			5186985	5%	2006722	159013		2165735	3021250	3180263
ख) कारखाना भवन	65934790			65934790	10%	16208428	4972636		2181064	44753726	49726362
ग) भवन (फ़रीदाबाद विस्तार केन्द्र)	722377			722377	10%	67415	65496		132911	589466	654962
घ) भवन (नीलोखेरी विस्तार केन्द्र)	6706046			6706046	10%	583826	612222		1196048	5509998	6122220
वाहन	2389680	32770	6448	2416002	15%	1032133	208547	6426	1234254	1181747	1357546
कार्यालय उपस्कर	10299331	21132	178316	10142147	10%	6530813	378965	175421	6734357	3407790	3768518
कार्यालय उपस्कर (डीडीयू - जीकेवाई)	370912			370912	10%	44429	32648		77077	293835	326483
कार्यालय उपस्कर (फ़रीदाबाद)	139937	707734		847671	10%	22973	82470		105443	742228	116964
कार्यालय उपस्कर (नीलोखेरी)	114915	562480		677395	10%	21834	65556		87390	590005	93081
छात्रवास उपकरण / कैटिन उपस्कर	824076		46609	777467	10%	590207	23387	39468	574126	203341	233869
छात्रवास उपकरण / कैटिन उपस्कर (डीडीयू - जीकेवाई)	41558			41558	10%	11533	3003		14536	27022	30025
आयातित कार्यालय उपकरण	786947			786947	15%	766898	3007		769905	17042	20049
स्वदेशी कार्यालय उपकरण	5946056	268701	125962	6088795	15%	3753809	369142	119107	4003844	2084950	2192246
स्वदेशी कार्यालय उपकरण (डीडीयू-जीकेवाई)	233277			233277	15%	26120	31074		57194	176083	207157
स्वदेशी कार्यालय उपकरण (करनाल)	33834			33834	15%	5265	4285		9550	24284	28569
स्वदेशी कार्यालय उपकरण (नीलोखेरी)	0	25269		25269	15%		3790		3790	21479	0
विद्युतीय फिक्स्चर और फिटिंग	567548	106506		674054	10%	56755	61730		118485	555569	510793
विद्युतीय फिक्स्चर और फिटिंग (नीलोखेरी)	0	167419		167419	10%	0	16742		16742	150677	0
कम्प्यूटर (पत्रिकाएं)	93851828	5509338	4771526	94589640	40%	50404437	19582692	4747717	65239412	29350228	43447391
कम्प्यूटर (पत्रिकाएं) (डीडीयू-जीकेवाई)	47839			47839	40%	4784	17222		22006	25833	43055
कम्प्यूटर (फ़रीदाबाद)	712326	5206441		5918767	40%	171177	2299036		2470213	3448554	541149
कम्प्यूटर (करनाल)	465000			465000	40%	126015	135594		261609	203391	338985
कम्प्यूटर (नीलोखेरी)	5966	1932131		1938097	40%	1134	774785		775919	1162178	4832
जेनरेटर (फ़रीदाबाद)	298274			298274	15%	40297	38697		78994	219280	257977
आयातित संयंत्र एवं मशीनरी	252847119			252847119	15%	165173495	13151044		178324539	74522580	87673624
स्वदेशी संयंत्र एवं मशीनरी	101596296	8604217	1267569	108932944	15%	45111996	9763278	1255805	53619469	55313475	56484300
स्वदेशी संयंत्र एवं मशीनरी (टीसीएसपी)	24790054			24790054	15%	1748244	3456272		5204516	19585538	11192128
स्वदेशी संयंत्र एवं मशीनरी (डीडीयू-जीकेवाई)	136630			136630	15%	9564	19060		28624	108006	127066
स्वदेशी संयंत्र एवं मशीनरी (फ़रीदाबाद)	0	1222000		1222000	15%	0	183300		183300	1038700	0
स्वदेशी संयंत्र एवं मशीनरी (नीलोखेरी)	0	4895775		4895775	15%	0	734366		734366	4161409	0
वातानुकूलन संयंत्र	4020861	3506	366457	3657910	15%	3338850	102828	347013	3094665	563245	682011
आयातित मापन यंत्र	3323523			3323523	15%	3134444	28362		3162806	160717	189079
स्वदेशी मापन यंत्र	5037156	40283	154028	4923411	15%	3934547	171434	149915	3956066	967345	1102609
स्वदेशी मापन यंत्र (डीडीयू-जीकेवाई)	21693			21693	15%	2169	2929		5098	16595	19524
मापन यंत्र (फ़रीदाबाद)	40684			40684	15%	4068	5492		9560	31124	36616
मापन यंत्र (नीलोखेरी)	86914			86914	15%	8691	11733		20424	66490	78223
अंतर संचार प्रणाली	315230			315230	15%	311105	619		311724	3506	4125
सबमर्सिबल पंप व टैंक	1378598		17408	1361190	15%	1227621	22647	17109	1233159	128031	150977
सबमर्सिबल पंप व टैंक (नीलोखेरी)	12000			12000	15%	7085	737		7822	4178	4915
आयातित उपवस्तु	24622377			24622377	15%	19026483	839384		19865867	4756510	5595894
स्वदेशी उपवस्तु	1343613		90838	1252775	15%	870328	70993	86592	854729	398046	473285
स्वदेशी उपवस्तु (फ़रीदाबाद)	0	38983	0	38983	15%	0	5847		5847	33136	0
स्वदेशी उपवस्तु (नीलोखेरी)	0	46589	0	46589	15%	0	6988		6988	39601	0
स्वदेशी उपवस्तु (डीडीयू-जीकेवाई)	9000			9000	15%	1216	1168		2384	6616	7784
आयातित पुस्तकें	407045			407045	40%	371287	14303		385590	21455	35758
स्वदेशी पुस्तकें	674713	12740		687453	40%	458317	91654		549971	137481	216395
स्वदेशी पुस्तकें (डीडीयू-जीकेवाई)	227119			227119	40%	22712	81763		104475	122644	204407
सौर प्रकाश प्रणाली	3433030	309700		3742730	15%	483812	488838		972650	2770080	2949218
सेनिटरी नैपकिन वॉडिंग और डिस्पोजल मशीन	25219			25219	15%	2522	3405		5927	19292	22697
वॉटर कूलर (डीडीयू-जीकेवाई)	42608			42608	15%	4261	5752		10013	32595	38347
योग - केन्द्रीय टूल रूप सुधियाना	621316702	29713714	7025161	644005255		327729822	59205935	6944573	379991184	264014071	281737198
योग - टीसीएसपी संयंत्र एवं मशीनरी	221232660	28965100		250197760		0	0	0	0	250197760	233082342
सर्व योग	842549362	58678814	7025161	894203015		327729822	59205935	6944573	379991184	514211831	514819540
गत वर्ष का योग	599496052	250003461	6950151	842549362		313809059	20581884	6661122	327729822	514819540	285686991

31 मार्च, 2021 वर्ष के लिए तुलन पत्र की अनुसूची का भाग

अनुसूची 7 - चालू संपत्तियाँ, ऋण व अग्रिम	राशि ₹			
	चालू वर्ष		गत वर्ष	
(क) चालू संपत्तियाँ				
1. वस्तु सूची				
भंडार व पुर्जे	1977790		2145063	
लेखन सामग्री	217815		213613	
तैयार माल	133200		594706	
निर्माणधीन माल	5195318		6511398	
कच्चा माल	1207771		1261343	
रददी माल	34750	8766644	134250	10860373
2. विविध देनदार				
- ग्राहकों से प्राप्त करने योग्य	3885278	3885278		5150590
3. नकद व बैंक शेष				
राजस्व टिकटों सहित हाथ में नकद	94300	94300		115790
अनुसूचित बैंकों में शेष				
चालू खाता - पंजाब नेशनल बैंक	287063631		81112423	
चालू खाता - भारतीय स्टेट बैंक	4390402		4751759	
जमा खाता - भारतीय स्टेट बैंक	56255523	347709556	108628448	194492630
योग (क)		360455778		210619383
(ख) ऋण, अग्रिम और अन्य संपत्तियाँ				
कर्मचारियों को दिया गया अग्रिम		125014		65869
रोकड़ और अन्य में प्राप्त होने वाली अग्रिम और अन्य राशि				
पूँजीगत अग्रिम:-				
(सीपीडबल्यूडी लुधियाना रु 45523769, सीपीडबल्यूडी करनाल रु Rs 3060642, सीपीडबल्यूडी (फरीदाबाद) रु 483658, राज सॉफ्टवेयर रु 66200, वी.के.अग्रवाल, ठेकेदार रु Rs 221530)		49355799		20279016
पूर्व भुगतान		726041		758101
आपूर्तिकर्ता को दिया गया अग्रिम		195792		187117
प्रतिभूति जमा		1303022		1301422
प्राप्त करने योग्य प्रशिक्षण फीस				
(क) प्रतिपूर्ति प्रशिक्षण फीस (अनुसूचित जाति प्रशिक्षु)	5777850		38882233	
(ख) प्रतिपूर्ति प्रशिक्षण फीस (जनजाति प्रशिक्षु)	718388		1399454	
(ग) प्रधानमंत्री कौशल रोजगार योजना के अंतर्गत अनुदान	100650		100650	
(घ) सहायक बिजली कारीगर (अपंग व्यक्ति - पीडबल्यूडी)	172685		237600	
(ङ) पंजाब कौशल विकास मिशन	365551		365551	
(च) राष्ट्रीय लघु उद्योग निगम लिमिटेड	147046		1445504	
(छ) एन.सी.एफ.एस.ई. फायर एंड सेफ्टी मैनेजमेंट प्रा लि	220176		94860	
(ज) सदस्य सचिव-सह-प्रधान का कार्यालय	0		66000	
(झ) प्रमुख, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग, पी.ए.यू.	0		26432	
(ञ) डी.एस.टी. - एन.आई.एम.ए.टी. प्रोजेक्ट १९-२०	60000		60000	
(ट) ए.पी.एल. तथा उपस्किलिंग	471404		0	
(ठ) डी.डी.यू.-जी.के.वाई. प्रोजेक्ट	2784209		281643	
(ड) एन.बी.सी.एफ.डी.सी	414080		0	
(ढ) पी.एस.आई.पी.	75318	11307357	0	42959927
अन्य संपत्तियाँ		46808060		66777962
योग (ख)		109821085		132329414
सकल योग (क + ख)		470276863		342948797

31 मार्च, 2021 वर्ष के लिए आय और 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)	97120		185805	
ख) तैयार माल का विक्रय (कार्यशाला)	8727222		11095885	
ग) तैयार माल का विक्रय (प्रशिक्षण)	127850		13000	
घ) पैकिंग के शुल्क	35883		67466	
ड) स्क्रेप की बिक्री	949300	9937375	612894	11975051
ख) सेवाओं से आय				
क) उत्पादन नियत कार्य	6171190		9407793	
ख) उत्पादन निरीक्षण	581495		215150	
ग) ऊष्मा उपचार	7141358		8920321	
घ) अभिकल्पना, निरीक्षण व परामर्श विक्रय	155000		242000	
ड) परीक्षण सेवा	771480		783200	
च) छात्रावास / मकान किराया	694900		2105850	
छ) इंकुबेशन	2764147	18279570	5000	21679314
योग		28216945		33654365

अनुसूची 9 - अनुदान	राशि ₹			
	चालू वर्ष		गत वर्ष	
भारत सरकार से प्राप्त वेतन अनुदान		24150000		0
योग		24150000		0

अनुसूची 10 - फीस व अंशदान	राशि ₹	
	चालू वर्ष	गत वर्ष
क) प्रतिपूर्ति प्रशिक्षण फीस (अनुसूचित प्रशिक्षु)	29731707	53866569
ख) प्रतिपूर्ति प्रशिक्षण फीस (जनजाति प्रशिक्षु)	1488423	4360299
ग) प्रशिक्षण संस्थान को योजना सहायता के तहत अनुदान	8983514	7034400
घ) दीर्घकालिक और अल्पावधि पाठ्यक्रमों से अन्य प्रशिक्षण आय	12098296	17278124
ड) डी.डी.यू.-जी.के.वाई.	2502564	9234900
च) राष्ट्रीय लघु उद्योग निगम लिमिटेड	451667	1438634
छ) स्कोर / स्टार्ट अंड इम्पोर्वे यूअर बिज़नेस प्रोग्राम (एस.आई.वाई.बी.)	847457	1694915
ज) ई.एस.डी.पी. के तहत प्रमोशनल सर्विसेज इंस्टीट्यूट्स और प्रोग्राम्स	105932	2012981
झ) ए.पी.एल. तथा उप्सिल्लिंग	4460503	2436436
न्न) प्रिन्सिपल, इंडस्ट्रियल ट्रेनिंग इंस्टीट्यूट, शाहपुर	170900	0
ट) डी.एस.टी. - एन.आई.एम.ए.टी. प्रोजेक्ट	0	314237
योग	60840963	99671495

उपरोक्त दी गई मदों के संबंध में लेखांकन नीतियां: प्रशिक्षण आय वाणिज्यक आधार के अनुसार

31 मार्च, 2021 वर्ष के लिए आय और व्यय की अनुसूची का भाग

अनुसूची 11 - प्रकाशन, आदि से आय	राशि ₹	
	चालू वर्ष	गत वर्ष
विवरण पत्रिका की विक्रय	0	0
योग	0	0

अनुसूची 12 - अर्जित ब्याज	राशि ₹	
	चालू वर्ष	गत वर्ष
अनुसूचित बैंको में	6004720	3305626
आयकर प्रतिदेय पर ब्याज	67080	28910
योग	6071800	3334536

अनुसूची 13- अन्य आय	राशि ₹		
	चालू वर्ष	गत वर्ष	
1 सम्पत्तियों के विक्रय पर लाभ	954739	221046	
2 विविध आय	275143	1744270	
योग	1229882	1965316	

अनुसूची 14 - तैयार माल व निर्माणाधीन कार्य के भण्डार में वृद्धि/कमी	राशि ₹			
	चालू वर्ष		गत वर्ष	
क) शेष माल				
1 तैयार माल				
i) ग्राहको की अनुमति के बाद पूर्ण रवानगी योग्य औजार	16000		0	
ii) पूर्ण औजार परन्तु ग्राहकों के निरीक्षण के लिए प्रतीक्षारत	60850		584855	
iii) स्टॉक में से बिक्री के लिए निर्मित औजार	12000		0	
iv) पूर्ण औजार व रवानगी योग्य जो ग्राहकों द्वारा नहीं उठायें जा रहे	44350		9851	
2 निर्माणाधीन कार्य	5195318		6511398	
3 स्क्रेप	34750	5363268	134250	7240354
ख) घटाईये : प्रारम्भिक भण्डार				
1 तैयार माल	594706		36604	
2 निर्माणाधीन कार्य	6511398		7315047	
3 स्क्रेप	134250	7240354	143900	7495551
सकल वृद्धि / कमी (क-ख)		(1877086)		(255197)

31 मार्च, 2021 वर्ष के लिए आय और व्यय की अनुसूची का भाग

अनुसूची 15 - प्रतिष्ठान व्यय		राशि ₹		
		चालू वर्ष		गत वर्ष
क)	वेतन व मजदूरी	54604744		60389877
ख)	एलटीसी खर्च			0
ग)	भविष्य निधि में अंशदान	6349160		6863946
घ)	कर्मचारी राज्य बीमा योजना में अंशदान	16597		25781
ड)	प्रशिक्षुओं की वृत्ति	422753		793452
च)	ठेका कर्मचारियों का वेतन	10353900	71747154	11205776
79278832				
कर्मचारी कल्याण व्यय				
क)	श्रमिक कल्याण	3128		15435
ख)	चिकित्सा प्रतिपूर्ति व्यय	0	3128	0
15435				
कर्मचारी सेवा निवृत्ति व अंतिम लाभ व्यय				
क)	ग्रेचयूटी निधि में अंशदान (एलआईसी)	17483580		8501417
ख)	छुट्टी के बदले नकद भुगतान (अनुछेदी 19 देखे)	1655295	19138875	3583934
योग			90889157	91379618

अनुसूची 16 - उत्पादन व अन्य व्यय		राशि ₹	
		चालू वर्ष	गत वर्ष
	विज्ञापन और प्रचार	42371	29959
	लेखा परीक्षकों के परिश्रमिक	25000	25000
	कम्प्यूटर व्यय	109277	120279
	जनरेटर व फर्नेस के लिए डीजल	1841536	2434820
	बिजली व शक्ति	8812507	8337696
	प्रदर्शनी का खर्च	24176	0
	डीडीयू-जीकेवाई परियोजना के तहत व्यय	1483885	6562503
	माल का भाड़ा और बीमा व्यय	350678	494748
	सफाई का खर्च (आकस्मिक खर्च सहित)	1063152	1103693
	जी.आई.ज़ेड. के तहत इंकुबेशन व्यय	582348	98010
	बाहर से करवाये कार्य	101101	25591
	देर से वितरण और अन्य प्रमार	199309	74339
	समाचार पत्र और आवधिक व्यय	4809	4607
	डाक, दूरभाष व संचार शुल्क	106756	142137
	मुद्रण व स्टेशनरी	358204	418891
	पेशेवर और कानूनी व्यय	139715	118844
	कच्चा माल	1300413	1573659
	मरम्मत व रखरखाव	676884	945158
	प्रशिक्षण व्यय	49600	91341
	प्रशिक्षण, भागीदारी और गैस्ट हाउस का खर्च	4962161	4451160
	यात्रा व वाहन व्यय	279551	2045419
	वाहन चलाने और रखरखाव का शुल्क	174787	143820
	जल शुल्क, सीवेज टैक्स, आईएसओ और प्रदूषण व्यय	147889	124774
	कार्यशाला उपभोग	3646595	3056229
योग		26482703	32422677

अनुसूची 17 - बैंक शुल्क	राशि ₹	
	चालू वर्ष	गत वर्ष
बैंक शुल्क	5633	8016
योग	5633	8016

31 मार्च, 2021 तक को समाप्त हुए वर्ष की प्राप्ति व भुगतान

प्राप्ति	चालू वर्ष	गत वर्ष	भुगतान	चालू वर्ष	गत वर्ष
I) आरम्भिक शेष			I) अनुदान का व्यय		
क) हाथ में नकदी	115790	90639	भारत सरकार से गैर आवर्ती अनुदान	46296221	31191967
			भारत सरकार से गैर आवर्ती अनुदान (हब और स्पोक)	19888891	2433717
ख) बैंक शेष:-			भारत सरकार से गैर आवर्ती अनुदान (टी.सी.एस.पी.)	496029329	374512086
- चालू खाता पंजाब नेशनल बैंक	81112423	21781261	सेवा कर मांग का भुगतान वित्त वर्ष 12-13 से 16-17 तक	0	24034373
- चालू खाता भारतीय स्टेट बैंक	4751759	9465434			
- बचत खाता भारतीय स्टेट बैंक	108628448	12318376			
II) प्राप्त अनुदान			II) वित्तीय खर्च / बैंक का ब्याज	5633	8016
भारत सरकार से गैर आवर्ती अनुदान	110916000	24150000			
भारत सरकार से गैर आवर्ती अनुदान (हब और स्पोक)	104950000	84235000			
भारत सरकार से गैर आवर्ती अनुदान (टी.सी.एस.पी.)	437546876	472310515	III) अन्य भुगतान (निर्दिष्ट करें)		
सेवा कर मांग का भुगतान के लिए अनुदान वित्त वर्ष 12-13 से 16-17	24034373	0	- कर्मचारियों को अग्रिम	1620506	2395004
भारत सरकार से प्राप्त वेतन अनुदान	24150000	0	- बयाना का भुगतान	1348000	343000
			- प्रतिभूति राशि का भुगतान	651000	834828
III) प्राप्त ब्याज			- लेनदारों को भुगतान	4525904	10792762
- बैंक जमा	6004720	3305626	- ई.एस.डी.पी. निधि का वितरण	50004956	36335160
- आयकर प्रतिदाय पर	67080	28910	- पीएसपीसीएल को जमा अग्रिम	1600	10008
IV) अन्य आय			IV) खर्च		
क) देनदारों से प्राप्ति	33071063	40684006	- प्रतिष्ठान व्यय	89794576	87714879
ख) प्रशिक्षण शुल्क			- अन्य खर्च	20579600	28808218
- प्रशिक्षण शुल्क प्रतिपूर्ति (एससी)	66724147	34859254			
- प्रशिक्षण शुल्क प्रतिपूर्ति (एसटी)	2430261	4369586			
- एटीआई योजना के तहत अनुदान सहायता	9407056	7033000			
- प्रधान मंत्री कौशल विकास योजना	0	1254600			
- अन्य प्रशिक्षण पाठ्यक्रम	13759085	30713208			
ग) विविध	1229882	1965316			
V) कोई अन्य रसीद (विवरण दें)			V) अंतिम शेष		
- बयाना प्राप्ति	2409400	1268000	क) हाथ में नकदी	94300	115790
- प्रतिभूति की प्राप्ति (छात्रों से)	342060	690500			
- प्रतिभूति की प्राप्ति (पार्टियों से)	36000	200000	ख) बैंक शेष		
- ई.एस.डी.पी. निधि से प्राप्त	44285406	40604760	- चालू खाता पंजाब नेशनल बैंक	287063631	81112423
- कर्मचारियों से अग्रिम की वसूली	1546153	2281369	- चालू खाता भारतीय स्टेट बैंक	4390402	4751759
- डी.डी.यू.-जी.के.वाई. फंड की प्राप्ति	0	0	- बचत खाता भारतीय स्टेट बैंक	56255523	108628448
- आयकर रिफंड मिला	1032090	413080			
योग	1078550072	794022439	योग	1078550073	794022439

अनुसूची - 18 महत्वपूर्ण लेखा नीतियाँ

1. बनाने का आधार

वित्तीय विवरण इंस्टीट्यूट ऑफ चार्टर्ड अकाउंटेंट्स ऑफ इंडिया (आई.सी.ए.आई.) द्वारा जारी अनिवार्य लेखा मानकों का अनुपालन करने के लिए तैयार किए गए हैं। प्रोद्घवन आधार पर ऐतिहासिक लागत प्रथा के तहत वित्तीय विवरण तैयार किए गए हैं। गत वर्ष के अनुरूप ही लेखांकन नीतियों का सोसाईटी द्वारा निरंतर पालन किया जा रहा है।।

2. अनुमानों का उपयोग

वित्तीय विवरण 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

क. विक्रय और सेवाएं

माल के विक्रय से प्राप्त राजस्व की पहचान:-

क. जब सभी महत्वपूर्ण प्रतिफल और जोखिम खरीददार को हस्तांतरित कर दिये जाते हैं और इकाई स्थानांतरित माल के स्वामित्व से जुड़ी किसी भी चीज़ पर कोई प्रभावी नियंत्रण नहीं रखती है।

ख. माल के विक्रय से संबंधित भुगतान के संबंध में कोई अनिश्चितता ना हो।

सेवाओं के विक्रय से प्राप्त राजस्व की पहचान:-

सेवाओं के प्रतिपादन से जुड़े राजस्व, प्रदर्शन को पूर्ण विधि के तहत इस बात पर विचार करने के बाद मापा जाता है कि सेवाओं को प्रदान करने से प्राप्त होने वाले प्रतिफल की मात्रा के बारे में कोई महत्वपूर्ण अनिश्चितता मौजूद नहीं है।

ख. सहायतार्थ अनुदान

क. प्राप्त सरकारी अनुदानों को आय के रूप में दर्ज किया जाता है जब उचित आश्वासन दिया जाता है कि उद्यम उनसे जुड़ी शर्तों का पालन करेगा और यह निश्चित रूप से निश्चित है कि अंतिम संग्रह किया जाएगा।

ख. पूंजीगत परिव्यय के लिए सरकारी अनुदान को कॉर्पस/पूंजीगत निधि में मान्यता दी जाती है। प्रशिक्षण शुल्क और राजस्व व्यय से संबंधित सरकारी अनुदान को आय और व्यय खाते में आय के रूप में मान्यता दी जाती है।

ग. प्रशिक्षण आय

प्रशिक्षण आय से प्राप्त आय को प्रोद्घवन आधार पर मापा गया है।

घ. ब्याज

ब्याज की आय को समय के अनुपातिक आधार पर लागू ब्याज दर पर लेखा जोखा किया जाता है।

4. वस्तु सूची मूल्यांकन

क. कच्चा माल भारित औसत लागत पर मूल्यांकित किया जाता है। स्वदेशी कच्चे माल के संबंध में लागत में केवल प्रत्यक्ष लागत शामिल है और आयातित कच्चे माल के मामले में माल को उनके वर्तमान स्थान पर लाने में किए गए लागत के साथ-साथ प्रत्यक्ष व्यय शामिल हैं।

ख. भण्डार और पुर्जों को भारित औसत लागत पर मूल्यांकित किया गया है।

- ग. स्कैप स्टॉक को इसकी वसूली योग्य कीमत के आधार पर, जैसे कि प्रबन्धन द्वारा प्रमाणित किया गया, वैसे ही लिया गया है।
- घ. निर्माणाधीन कार्य का मूल्यांकन कार्य के पूर्ण हुए भाग के आधार पर किया गया है जैसा कि प्रबन्धन द्वारा प्रमाणित किया गया है।

ङ. तैयार माल लागत या शुद्ध साकार मूल्य जो भी कम है पर मूल्यवान किया गया है।

5. संपत्ति, संयंत्र और उपकरण

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

6. मूल्याहस

आयकर अधिनियम, 1961 के तहत निर्धारित दरों के अनुसार मूल्यहास लिखित मूल्य पद्धति पर प्रदान किया जाता है। वर्ष के दौरान किए गए जोड़ और विलोपन के लिए पूरे वर्ष के लिए मूल्यहास का दावा किया जा रहा है

7. विदेशी मुद्रा में 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 वित्तीय अन्तरों को आय और व्यय लेखा में पहचाना गया है।

8. कर्मचारी लाभ

क. प्रेचुएटी

प्रेचुएटी 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 १९५२ के अनुसार अंशदान देती है जो एक निश्चित अंशदान योजना है और अंशदान कर्मचारी के सेवा काल में खर्च 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 तब प्रावधान करती है जब अतीत की घटना जिससे संभवतः संसाधनों के बहिर्वाह की आवश्यकता होती है और एक विश्वसनीय अनुमान दायित्व की राशि का बनाया जा सकता है। एक आकस्मिक दायित्व के लिए एक प्रकटीकरण तब किया जाता है जब वहां एक संभव दायित्व या एक वर्तमान दायित्व है या कि हो सकता है, लेकिन शायद संसाधनों की बहिर्वाह की आवश्यकता नहीं होगी। प्रकटीकरण भी एक वर्तमान दायित्व है जिसे शायद संसाधनों का बहिर्गमन की आवश्यकता है, जहां यह संभव नहीं है कि संबंधित बहिर्वाह का एक विश्वसनीय अनुमान बनाने के संबंध में किया जाता है। जहां वर्तमान दायित्व है जिसके संबंध में संसाधनों के बहिर्गमन की संभावना दूरस्थ है, वहां कोई प्रावधान या प्रकटीकरण नहीं किया जाता है।

10. संपत्तियों 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

- आयकर अधिनियम, 1961 के प्रावधानों के तहत कोई कर योग्य आय नहीं है और इसलिए खाते में आयकर का कोई प्रावधान नहीं दिया गया है।
- पार्टियों के डेबिट और क्रेडिट बैलेंस, जहां कहीं भी बैलेंस शीट में दिखाई दे रहे हैं, पुष्टि के अधीन हैं
- खरीदे हुए सॉफ्टवेयर कंप्यूटर खाते में दर्शाये गये हैं।
- परिसम्पत्तियों की क्षीणता पर लेखांकन मानक (ए.एस.)-२८ के अनुसार ट्रस्ट मूल्यांकन वित्तीय विवरणी की तिथि को किया गया है, चाहे कोई सम्पत्ति की क्षीणता से संबंधित कोई संकेत (मानक के पैराग्राफ ८ से १० के अनुसार) हैं। इस मूल्यांकन 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।

- लेखांकन मानक (ए.एस.) १८ के अनुसार संबंधित पक्षों का प्रकटीकरण: -

क) संबंधित पक्षों का नाम और विवरण
प्रमुख प्रबंधक कर्मचारी : श्री अमित प्रकाश शर्मा

ख) संबंधित पक्षों से लेन-देन संव्यवहार का विवरण

विवरण	प्रमुख प्रबंधक कर्मचारी	
	चालू वर्ष	गत वर्ष
वेतन और भत्ता	2896803.00	2802552.00

- भूमि व विद्युत स्थापना के सहित भवन ए-५, 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।

7. अवकाश नकीदीकरण के लिए प्रावधान

चालू वर्ष के दौरान बना प्रावधान का विवरण नीचे दिया गया है।

	रूपये
01.04.2020 के अनुसार आंशिक शेष	6832718.00
जोड़े: प्रावधान वर्ष के दौरान	1655295.00
घटाएँ: कर्मचारियों को वर्ष के दौरान भुगतान	2053897.00
31.03.2021 के अनुसार को अंतिम शेष	6434116.00

8. सामूहिक ग्रेच्यूटी निधि

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 खर्च में दिखाया गया है और सेवानिवृत्त कर्मचारियों को ग्रेच्यूटी का भुगतान जीवन बीमा निगम द्वारा ग्रेच्यूटी निधि में से किया जाता है।

वर्तमान वर्ष के दौरान एलआईसी से प्राप्तियों और संवितरण का विवरण नीचे दिया गया है: -

	रूपये
01.04.2020 के अनुसार आरंभिक शेष	1425555.00
वर्ष के दौरान एलआईसी में योगदान	17273340.00
वर्ष के दौरान अर्जित ब्याज	129211.85
कुल (अ)	18828106.85
वर्ष के दौरान कर्मचारियों को संवितरण (10 कर्मचारियों को भुगतान किया)	13895795.00
एलआईसी द्वारा लगाया गया वार्षिक नवीकरण शुल्क	106775.00
कुल (ब)	14002570.00
31.03.2021 के अनुसार को अंतिम शेष (अ-ब)	4825536.85

- मुख्य भंडार से टूल रूम कक्ष को वितरण किये उपभोग्य भंडार को उपभोगित माना गया है।
- 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
11. विदेशी मुद्रा लेनदेन पूँजीगत माल उपयोग	- -	- -
12. लेखा परीक्षक का पारिश्रमिक लेखा परीक्षक के तौर पर	25000	20000
13. आकस्मिक दायित्व विवादित आयकर देनदारियां	1906450	1906450

- आयकर अधिनियम, १९६१ के अनुसार मूल्यहास की दर को २०२०-२१ से खातों की किताबों में संभावित रूप से लागू किया गया है।
- पिछले वर्षों के आंकड़े आवश्यकता अनुसार पुनर्वर्गीकृत पुनर्व्यवस्थित किए गए हैं।
- अनुसूची १ से १९ को ३१ मार्च, २०२१ तक संलग्न पत्र का हिस्सा बनाने और उस वर्ष के लिए आय और व्यय खाते में संलग्न किया गया है।

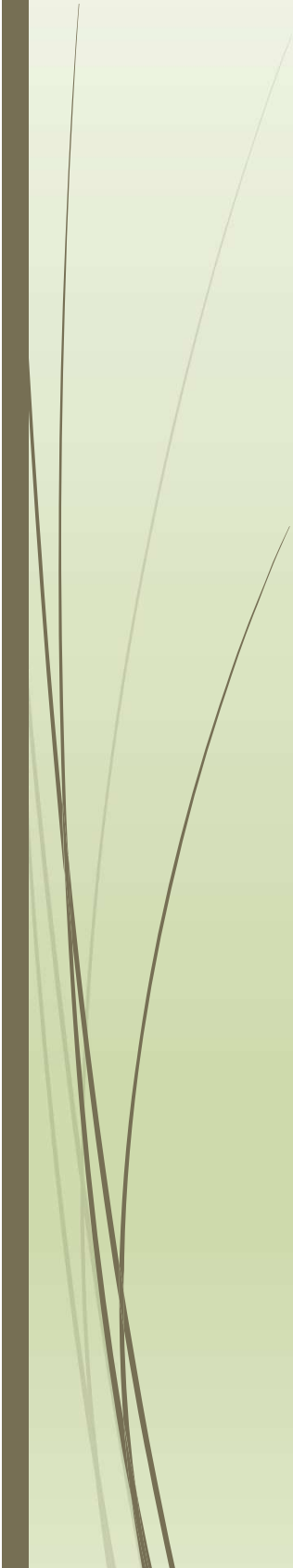
हस्ताक्षर

हस्ताक्षर

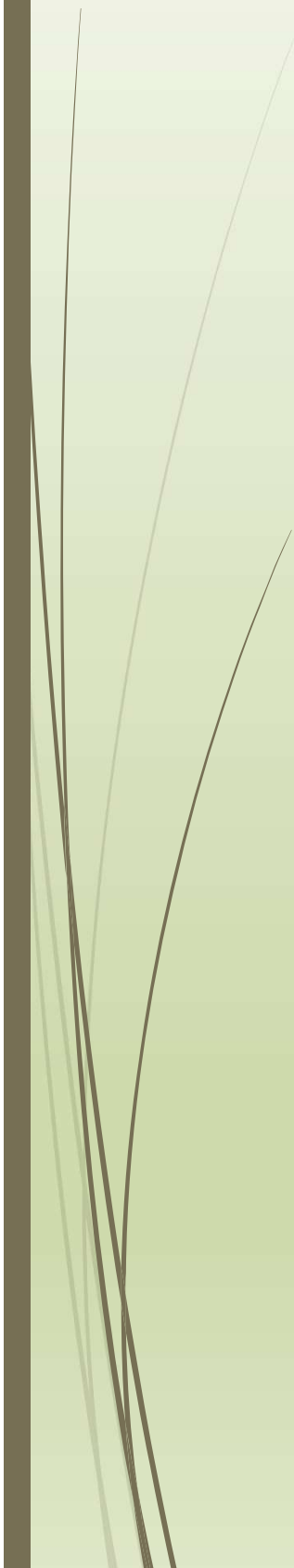
स्थान : लुधियाना
दिनांक : 14.07.2021

अमित प्रकाश शर्मा
महाप्रबंधक

सभापति



Annual Reports & Accounts 2020-21



ANNUAL REPORT FOR THE YEAR 2020-2021

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, Chandigarh and other states.

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., and U.T. of Jammu & Kashmir and 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 and students.
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, turning, EDM as well as CAD/CAM labs with latest workstation 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

- (i) The 36th batch consisting of 67 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 234 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.
- (iii) At present 96 trainees are undergoing training in Mechatronics Engg. Course of three-year duration. Intake is 63 nos. in 1st Semester & additional 15 nos. trainees through LEET in 3rd Semester.

(B) Certificate Course in Heat Treatment

Certificate course in Heat Treatment is one of the popular courses amongst the industries as there is no other institute in the region running this type of course. Intake capacity per year is 25 trainees.

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 347 short-term courses during this year and has been able to train 6240 technicians from small-scale and other industries/educational institutes.
- (ii) At present batch of 12 trainees are undergoing training in Post Graduate Diploma in Tool Design & CAD/CAM, 07 Students of 3rd batch of Post Diploma in Tool & Die Manufacturing have successfully completed their training during the year.
- (iii) 57 Workshops were conducted and 2910 candidates participated in these.

(D) Apprenticeship Training

- (i). 06 nos. ITI apprentices and 01 no. of Diploma apprentices are undergoing training for a period of one year.

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

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 35 candidates after every six months. 2 batches of 35 trainees per batch 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 NX, 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.

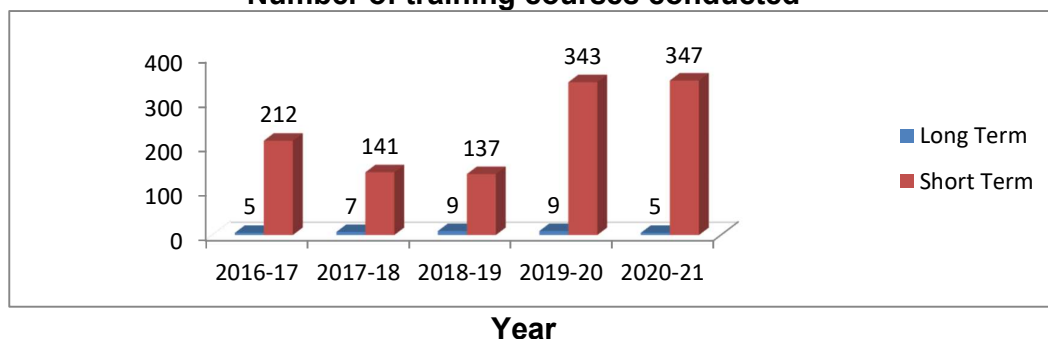
(vi) CONSULTANCY DEPTT

During the year 2020-21 orders worth Rs.230.99 lacs were received.

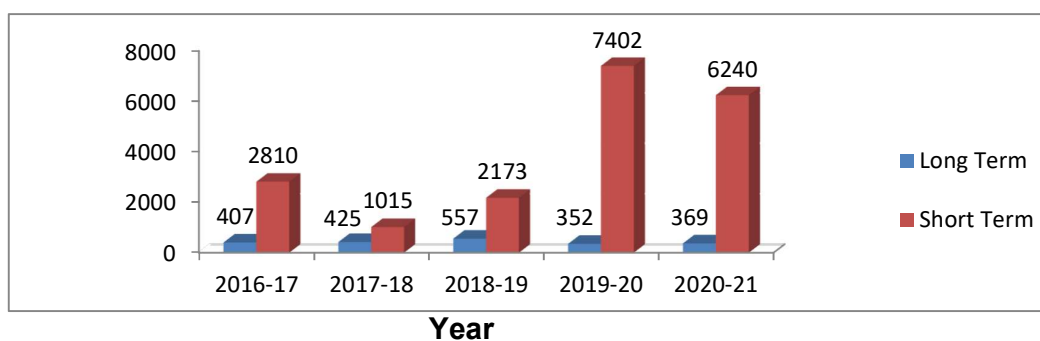
The prominent customers during this period were M/s. Hindustan Aeronautics Ltd Koraput, 3 BRD Air Force Station Chandigarh, 33 Wing, 6 Wing, 43 Wing, 20 Wing, 48 Wing & 28 Wing Air Force Stations, M/s. Alpha India Baddi, M/s. Aman Engineering Works Jalandhar, M/s. BM Water Meters Jalandhar, M/s. Deepak International Kangra, M/s. Emson Gears Ludhiana, M/s. BHEL Goindwal, M/s. Innovative Quality Solution Ludhiana, M/s. ISGEC Heavy Engineering Ltd Yamunanagar, M/s. R.W. Techno Enterprises Ludhiana, M/s. KAY JAY Forgings Ludhiana, M/s. Sun Beam Auto P Ltd Ludhiana, M/s. NPCIL Gujrat & Rajasthan, 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. A L Cold Forge Ludhiana, M/s. Gahir Industries Ludhiana, M/s. Moonlight Tools P Ltd Ludhiana, M/s. Bull Forge P Ltd Ludhiana, M/s. BBN Overseas P Ltd Ludhiana, M/s. Happy Steels P Ltd Ludhiana, M/s. Kangaroo Tools Ludhiana, M/s. Amar Wheels Ludhiana, M/s. Aggarwal Aluminum Company Yamunanagar(HR), M/s. CSIR Durgapur and M/s. Rockman Industries Ltd Ludhiana.

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

Activity \ Year	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
Long Term	05	07	09	09	05
Short Term	212	141	137	343	347
Total	217	148	146	352	352

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

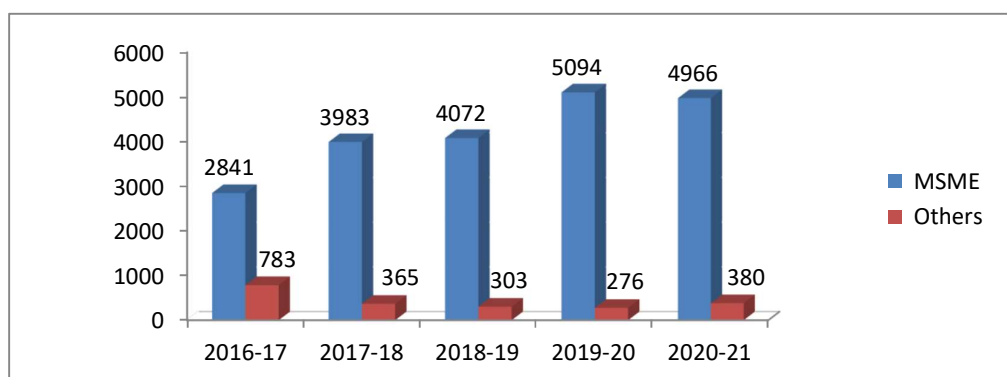
Activity \ Year	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
Long Term	407	425	557	352	369
Short Term	2810	1015	2173	7402	6240
Total	3217	1440	2730	7754	6609

Number of Trainees trained

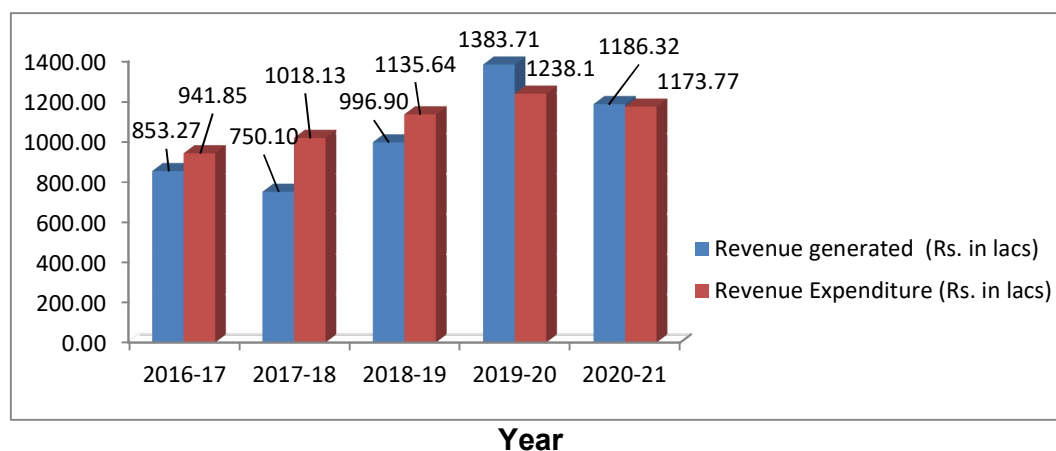
Activity \ Year	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
SC Candidates	1017	378	1342	5635	3380
ST Candidates	13	3	51	499	219
Women Candidates	248	14	73	2080	1403
PH Candidates	11	0	18	0	0
Minorities	4	3	5	0	0

(B) Units Assisted

Activity Year	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
(a) MSME	2841	3983	4072	5094	4966
(b) Others	783	365	303	276	380
Total	3624	4348	4375	5370	5346

Units Assisted**Financial Performance (5 Years)****(Rs. in lacs)**

Activity Year	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21
Revenue Generated	853.27	750.10	996.90	1383.71	1186.32
Revenue Expenditure	941.85	1018.13	1135.64	1238.10	1173.77
Cash Surplus	(88.58)	(268.04)	(138.74)	145.61	12.55
% age recovery	90.60	73.67	87.78	111.76	101.07

Financial Performance

Performance of Extension Centre

The Tool Room is running four extension centers. The details of performance of these centers for the financial year 2020-21 are given below: -

Particulars	1 Centre in Nilokheri	1 Centre in Karnal	1 Centre in Faridabad	1 Centre in Malerkotla
Revenue Generated	Rs 23.39 Lakhs	Rs 21.88 Lakhs	Rs 37.69 Lakhs	Rs 1.44 Lakhs
Revenue Expenditure	Rs 23.48 Lakhs	Rs 4.31 Lakhs	Rs 27.71 Lakhs	Rs 0.95 Lakh
Trainees Trained	341 Nos.	275 Nos.	349 Nos.	41 Nos.

Significant Achievement

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

- Developed hands free sanitizing machine
- Developed 16 cavities injection mould for sleeve and push washer of dispenser pump (28 mm).
- MSME unit in Kalka Haryana approached CTR for issues related to failure/poor life of Feed Screw used in Plastic injection moulding Machine due to wear resistance & Corrosion. CTR Suggested for proper Heat Treatment & Plasma Nitriding on surface. Pilot lot has been successfully tried using CTR heat treatment & Plasma Nitriding Technology.
- Developed 8 Cavities Injection mould for bottom bar 7.2 x 19 spine for inverter battery.
- UV Chamber prototype has been developed and is being used in house to prevent spread of COVID-19.
- Indigenized the manufacturing of checking block and fixture within an accuracy of 0.005 mm for defense.
- Developed a progressive tool for thread take up lever for sewing machine of a small scale unit in Ludhiana. The tool operation includes the Bending operation along with piercing, chamfering and blanking. New development helped small scale unit to enhance the productivity and automation of the Process
- CTR designed and developed two receiving gauges for centre pivot assembly and anti-roll bar fork (Indian railways requirement) for an MSME unit based in Ludhiana. Gauges helped unit in reduction of rejection rate and increase in the revenue.
- CTR completed order of machining of axle shafts for an export oriented unit. The order included the CNC horizontal milling operation and had batch size of 400 No's. CTR helped the MSME unit in timely completion of the order.

- MSME Unit run by CTR Alumini approached CTR for Heat treatment of critical peripheral design roller die developed by them for producing Papdum (Food item). Utmost skill required to avoid damage of sharp cutting teeth profiles during high temperature heat treatment / quenching. Heat treatment cycle was successfully developed using salt bath heat treatment technology.
- CTR developed a single cavity injection mould for dia 6-inch pipe bend used in sanitary industry for an MSME unit based at Amloh, Fatehgarh Sahib. Total weight of the component produced is accurate to +/- 5 gms and CTR achieved the component weight as per customer satisfaction.
- CTR Developed Injection mould for 160mm elbow of pipe fitting for MSME Unit.
- 2 nos. of batches passed out successfully under Deen Dayal Upadhyaya Grameen Kaushalya Yojana (DDU-GKY).
- 10 nos. of ESDP-DI batches passed out successfully under Promotional Services Institutions & Programmes (PSIP) scheme.
- TOT programme on “CNC Programming-Lathe” was conducted for the Instructors of Govt. ITI, Shahpur in which 10 nos. of instructor trained.
- 03 nos. of batches for OBC / EBC / DNT candidates have started under National Backward Classes Finance & Development Corporation (NBCFDC) scheme.
- CTR has trained 1407 nos. of trainees in APL programmes and 79 nos. of trainees in Upskilling programmes during the year.
- 100 % placement of long term diploma students.

6. a

During the financial year 2020-21 CTR, Ludhiana has received Grant in aid of Rs.1109.16 Lakhs for creation of capital assets under Scheme 0646 – Infrastructure Development & Capacity Building. The following assets have been created during the year: -

S No.	Name of the Capital Assets	Cost (In Lakhs)
1	Allen Bradley PLC Training Kit	4.63
2	Basic Electrical Engg. Lab, Applied Physics Lab, Basic Electronics Lab	0.83
3	Ceiling Fans	0.70
4	Compost Plant	0.11
5	Computer Tables and UPS for Faridabad - 10 Nos.	0.27
6	Condenser Mic with pop filter	0.13
7	Desktop Computers for Faridabad Extension Centre - 07 Nos.	4.17
8	Graphite Insulation Lining	20.65
9	Hardware and Networking Lab including Computers, Trg Kits/ Equip	3.32
10	Weighing Machine for Heat Treatment Testing Lab	0.21
11	Instrumentation, Digital Electronics, DC & AC machine, Electrical and Electronics measurement lab	0.67
12	Library Stock Maintenance Software	0.95
13	Measuring Instruments	2.31
14	Pneumatic Training Kit	28.40
15	Portable Spectro Meter	11.87
16	Reconditioning of VMC, 70V machine, make DMG with spindle	5.33
17	Revolving Chairs	0.14
18	Solar Electricity Generation System 100 KVA	1.68
19	Split AC's (Capacity 2 Ton, BEE star Rating 5 Star)	0.22
20	Steel Almirahs	0.50
21	Tablets	2.48
22	Teacher Tables - 03 Nos.	0.25
23	Toyota Innova Crysta (Diesel)	0.51
24	Floor Scrubbing Cleaning Machine	0.37
25	Vacuum cleaning machine	0.24
26	Roller Type Power Lawn Mower	0.24
27	Heavy Duty Petrol Brush Grass Cutter	0.17
28	Water Cooler and Filter	0.97
29	Exhaust Fan 36" heavy duty (Under Swachhta)	0.04
30	Wi-Fi Campus setup with Nextgen UTM Firewall	15.29
31	Window AC's	5.68
32	Renovation work of CTR workshop, offices, Hostel, staff quarters	5.73
33	Renovation of Boys Hostel, Repair of Rooftop, Renovation of Mess Extn, Type V Qtr, CC Road & Construction of Gym at CTR Campus	279.00
34	Chiller unit for existing Injection moulding machine -200T	4.41
35	Injection moulding machine -160 T along with mould temperature control	35.51
36	Injection moulding machine -80 T along with mould temperature control	24.97
	Total Amount	462.96

	Utilization of Non-Recurring GIA received for CTR, Ludhiana:- (Rs. in lakhs)		
	Particular	2019-20	2020-21
	Opening balance carry forward from previous year	217.05	146.63
	Add:- Grant-in- Aid received during the year	241.50	1109.16
	Less:-Grant-in- Aid utilized during the year	311.92	462.96
	Closing balance carry forward to next year	146.63	792.83
7.	Future Plans:- 1. The following NSQF compliant courses under DDU-GKY scheme are to be started: - - Condensed Course in Tool & Die Making (Residential) - Certificate Course in CNC Turning (Residential) - Certificate Course in CNC Milling (Residential) - Installation Technician-Computing & peripheral (Non-Residential) 2. Feasibility study has been conducted to open CTR extension centre at Panchkula. 3. Skill development courses shall be started at CTR, Ludhiana under National Backward Classes Finance and Development Corporation scheme and Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana (PMKVY) scheme. 4. Skill development courses shall be started at CTR Extension Centres in Haryana under National Backward Classes Finance and Development Corporation and Deen Dayal Upadhyaya Grameen Kaushalya Yojana (DDU-GKY) scheme. 5. Efforts shall be made to increase the Upskilling & Assessment of Prior Learning of tailor made courses. 6. Capacity and Capability enhancement in tooling with 5 Axis Machining centre, Wire cut machines.		

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.	
31.03.2020	09	00	09	02	47	11	65	13	
31.03.2021	09	00	09	02	43	11	61	13	
31.03.2022 (anticipated)	11	0	11	03	46	13	68	16	
No. of SC/ST/OBC officials as on 31.03.2021		SC = 19, ST = 01, OBC = 12							
09.	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 12.11.2020.								

10. ANNUAL ACCOUNTS

The annual accounts for the year 2020-2021 are given in the Appendix-III and comprises of the following: -

1. Audit Report
2. Balance Sheet as on 31-03-2021
3. Income & Expenditure Account for the year 2020-2021
4. Notes on Accounts for the year under report.

LIST OF MEMBERS OF GOVERNING COUNCIL OF CTR, LUDHIANA

1	Shri Shailesh Kumar Singh, 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, Advance 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 Shailesh Kumar Singh, 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, Advance 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 Sumat Gupta & Co.
Chartered Accountants**

B-16/17, Miller Ganj,
G.T. Road, Ludhiana

Independent Auditor's Report

The Management,
Central Tool Room, Ludhiana

Report on the audit of the financial statements**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 2021, 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 2021 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 (ICAI). 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 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 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.
- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the entity's 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, including any significant deficiencies in internal control 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 Sumat Gupta & Co.
Chartered Accountants
Firm Reg. No. 010288N

Place: Ludhiana
Date: 14/07/2021

(Parmod Kumar Goyal)
Partner
M. No. 087439

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 Rs.64,34,116/- as on 31.03.2021. 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: 14/07/2021

Balance Sheet as on 31st March, 2021

Capital Fund and Liabilities	Schedule	Amount-Rs.	
		Current Year	Previous Year
Corpus/Capital Fund	1	601195560	440910548
Ear Marked Funds	2	285616095	151168435
Secured Loans and Borrowings	3	0	0
Unsecured Loans and Borrowings	4	0	0
Current Liabilities and Provisions	5	97677039	265689355
Total		984488694	857768337
Assets			
Property, Plant and Equipments	6	514211831	514819540
Current Assets, Loans, Advances etc.	7	470276863	342948797
Total		984488694	857768337
Significant Accounting Policies	18		
Notes on Accounts	19		

Place : Ludhiana
Date : 14.07.2021

For Sumat Gupta & Co.
Chartered Accountant
Firm Reg. No. 010288N

sd/-
(Amit Prakash Sharma)
GENERAL MANAGER

sd/-
CHAIRMAN

sd/-
(Parmod Kumar Goyal)
PARTNER
M No. 087439

Income and Expenditure Account for the year ended 31.03.2021

Income	Schedule	Amount-Rs.	
		Current Year	Previous Year
Income from Sales/Services	8	28216945	33654365
Grant/Subsidy	9	24150000	0
Income from Training Fees	10	60840963	99671495
Income from Royalty, Publication etc.,	11	0	0
Interest Earned	12	6071800	3334536
Other Income	13	1229882	1965316
Increase/(decrease) in stock of Finished goods & Work in Process	14	(1877086)	(255197)
Total (A)		118632504	138370515
Expenditure			
Establishment Expenses	15	90889157	91379618
Production and Other Expenses	16	26482703	32422677
Bank Charges	17	5633	8016
Total (B)		117377494	123810311
C- Excess of Income over expenditure (A-B)		1255011	14560204
D- Excess of Expenditure over Income (B-A)		0	0
E- Depreciation	6	59205935	20581884
Net Profit / Loss (C-E) / (D+E)		(57950924)	(6021680)
F-Profit/ (Loss) carried to Balance Sheet		(57950924)	(6021680)
Significant Accounting Policies	18		
Notes on Accounts	19		

Place : Ludhiana
Date : 14.07.2021

For Sumat Gupta & Co.
Chartered Accountant
Firm Reg. No. 010288N

sd/-
(Amit Prakash Sharma)
GENERAL MANAGER

sd/-
CHAIRMAN

sd/-
(Parmod Kumar Goyal)
PARTNER
M No. 087439

Schedules forming part of Balance Sheet as on 31st March,2021

Schedule 1-Corpus/Capital Fund	Amount-Rs.			
	Current Year		Previous Year	
Balance as at the beginning of the year	817856202		697858514	
Add: Contribution towards Capital fund				
Non Recurring GIA from Govt.of India	110916000		24150000	
Non Recurring GIA from Govt.of India (Hub & Spoke)	104950000		84235000	
Non Recurring GIA from Govt.of India (TCSP)	2369937	1036092139	11612688	817856202
Less: Balance of Excess of Expenditure over Income				
As per last Account	(376945654)		(370923974)	
Profit/(loss) for the year	(57950924)	(434896579)	(6021680)	(376945654)
Total		601195560		440910548

Schedule 2 - Earmarked Fund	Amount-Rs.	
(A) Funds under Entrepreneurship Skill Development Programme (ESDPs) - MSME	Current Year	Previous Year
a) Opening balance of the funds	6181840	1912240
b) Funds Received during the year	44285406	40604760
Total (a)	50467246	42517000
c) Funds distributed to TCs during the year	50004956	36335160
Total (b)	50004956	36335160
(A) Closing balance of the fund (a-b)	462290	6181840
(B) Non Recurring Grant-in-Aid from Govt.of India (TCSP- Package 20)	Current Year	Previous Year
a) Opening balance of the funds	144986595	0
b) Funds Received during the year	140167210	144986595
Total (a)	285153805	144986595
c) Funds adjusted/utilised on transfer of machineries to TCs	0	0
Total (b)	0	0
(B) Closing balance of the fund (a-b)	285153805	144986595
Total Closing balance of the fund (A+B)	285616095	151168435

Schedule 3 - Secured Loans and Borrowings	Amount-Rs.			
	Current Year		Previous Year	
1. Banks	0		0	
Interest Accrued and Due on above	0	0	0	0
Total		0		0

Note- Amounts due within one year -Nil-

Schedules forming part of Balance Sheet as on 31st March,2021

Schedule 4 - Unsecured Loans and Borrowings	Amount-Rs.			
	Current Year		Previous Year	
Loan from Govt. of India	0	0	0	0
Total		0		0

Note- Amounts due within one year -NIL-

Schedule 5- Current Liabilities and Provisions	Amount- Rs.	
	Current Year	Previous Year
(A) Current Liabilities		
(1) Securities Receipts from Students & Parties	3941030	4213970
(2) Sundry Creditors		
- For Goods & Services (Including Capital Creditors)	9088290	4842596
- For Machines under TCSP	10079535	214396073
(3) Advance Received		
i) Advances from customers	6352953	5648439
ii) Earnest Money Deposit	3507665	2446265
iii) German Development Corp (Incubation)	0	1455176
iv) Training Fees Advance	546211	3483342
(4) Statutory Liabilities		
i) Employees Provident Fund	1317500	1240807
ii) Group Saving Linked Insurance	4860	8910
iii) GST and GST TDS Payable	290885	337017
iv) Others Statutory Liabilities	311178	470683
(5) Other Current Liabilities		
i) Electricity Payable	204684	458161
ii) Salary Payable	0	6330795
iv) Leave Encashment Payable	6434116	6832718
iii) Other Liabilities	54315786	12086517
(B) Provisions		
Provision for Contractor Wages	1282345	1437885
Total	97677039	265689355

Schedules forming part of Balance Sheet as on 31st March,2021

Amount-Rs.										
Schedule-6 Fixed Assets	G R O S S B L O C K				Rate of Depreciation	N E T B L O C K				
Description	Cost As on 01.04.2020	Additions during the year	Sales/transfer during the year	Cost As on 31.03.2021		Depreciation up-to 31.03.2020	Depreciation for the year 2020-21	Sale/Transfer during the year	Total Depreciation upto 31.03.2021	W.D.V As on 31.03.2021
Land Free Hold										
(a) Residential Land	245720			245720	0%					245720
(b) Factory Land	1000000			1000000	0%					1000000
Building (on free hold land)										
(a) Residential Building	5186985			5186985	5%	2006722	159013		2165735	3021250
(b) Factory Building	65934790			65934790	10%	16208428	4972636		21181064	44753726
(c) Building (Faridabad Centre)	722377			722377	10%	67415	65496		132911	589466
(d) Building (Nilokheri Centre)	6706046			6706046	10%	583826	612222		1196048	5509998
Vehicles	2389680	32770	6448	2416002	15%	1032133	208547	6426	1234254	1181747
Office Furniture	10299331	21132	178316	10142147	10%	6530813	378965	175421	6734357	3407790
Office Furniture (DDU-GKY)	370912			370912	10%	44429	32648		77077	293835
Office Furniture (Faridabad)	139937	707734		847671	10%	22973	82470		105443	742228
Office Furniture (Nilokheri)	114915	562480		677395	10%	21834	65556		87390	590005
Hostel/Canteen Furniture	824076		46609	777467	10%	590207	23387	39468	574126	203341
Hostel/Canteen Furniture (DDU-GKY)	41558			41558	10%	11533	3003		14536	27022
Office Equipment Imported	786947			786947	15%	786898	3007		769905	17042
Office Equipment Indian	5946056	268701	125962	6088795	15%	3753809	369142	119107	4003844	2084950
Office Equipment Indian (DDU-GKY)	233277			233277	15%	26120	31074		57194	176083
Office Equipment Indian (Karnal)	33834			33834	15%	5265	4285		9550	24284
Office Equipment Indian (Nilokheri)	0	25269		25269	15%		3790		3790	21479
Electrical Fixtures & Fittings	567548	106506		674054	10%	56755	61730		118485	555569
Electrical Fixtures & Fittings (Nilokheri)	0	167419		167419	10%	0	16742		16742	150677
Computers/Periodicals	93851828	5509338	4771526	94589640	40%	50404437	19582692	4747717	65239412	29350228
Computers/Periodicals (DDU-GKY)	47839			47839	40%	4784	17222		22006	25833
Computers (Faridabad)	712326	5206441		5918767	40%	171177	2299036		2470213	3448554
Computers (Karnal)	465000			465000	40%	126015	135594		261609	203391
Computers (Nilokheri)	5966	1932131		1938097	40%	1134	774785		775919	1162178
Genset (Faridabad)	298274			298274	15%	40297	38697		78994	219280
Plant & Machinery Imported	252847119			252847119	15%	165173495	13151044		178324539	74522580
Plant & Machinery Indian	101596296	8604217	1267569	108932944	15%	45111996	9763278	1255805	53619469	55313475
Plant & Machinery (TCSP-CTR)	24790054			24790054	15%	1748244	3456272		5204516	19585538
Plant & Machinery Indian (DDU-GKY)	136630			136630	15%	9564	19060		28624	108006
Plant & Machinery Indian (Faridabad)	0	1222000		1222000	15%	0	183300		183300	1038700
Plant & Machinery Indian (Nilokheri)	0	4895775		4895775	15%	0	734366		734366	4161409
Air Conditioning Plant	4020861	3506	366457	3657910	15%	3338850	102828	347013	3094665	563245
Measuring Instrument Imported	3323523			3323523	15%	3134444	28362		3162806	160717
Measuring Instrument Indian	5037156	40283	154028	4923411	15%	3934547	171434	149915	3956066	967345
Measuring Instrument Indian (DDU-GKY)	21693			21693	15%	2169	2929		5098	16595
Measuring Instruments [Faridabad]	40684			40684	15%	4068	5492		9560	31124
Measuring Instruments [Nilokheri]	86914			86914	15%	8691	11733		20424	66490
Inter Communication System	315230			315230	15%	311105	619		311724	3506
Submersible Pump & Tank	1378598		17408	1361190	15%	1227621	22647	17109	1233159	128031
Submersible Pump & Tank (Nilokheri)	12000			12000	15%	7085	737		7822	4178
Imported Accessories	24622377			24622377	15%	19026483	839384		19865867	4756510
Indian Accessories	1343613		90838	1252775	15%	870328	70993	86592	854729	398046
Indian Accessories (Faridabad)	0	38983	0	38983	15%	0	5847		5847	33136
Indian Accessories (Nilokheri)	0	46589	0	46589	15%	0	6988		6988	39601
Indian Accessories (DDU-GKY)	9000			9000	15%	1216	1168		2384	6616
Books Imported	407045			407045	40%	371287	14303		385590	21455
Books Indian	674713	12740		687453	40%	458317	91654		549971	137481
Books Indian (DDU-GKY)	227119			227119	40%	22712	81763		104475	122644
Solar Light System	3433030	309700		3742730	15%	483812	488838		972650	2770080
Sanitary Napkin Vending & Disp.I M/c	25219			25219	15%	2522	3405		5927	19292
Water Cooler (DDU-GKY)	42608			42608	15%	4261	5752		10013	32595
Total - CTR Ludhiana	621316702	29713714	7025161	644005255		327729822	59205935	6944573	379991184	264014071
Total - TCSP Plant & Machinery	221232660	28965100		250197760		0	0	0	0	250197760
Grand Total	842549362	58678814	7025161	894203015		327729822	59205935	6944573	379991184	514211831
Previous Year	599496052	250003461	6950151	842549362		313809059	20581884	6661122	327729822	514819540

Schedules forming part of Balance Sheet as on 31st March,2021

Schedule 7 - Current Assets, Loans & Advance	Amount-Rs			
	Current Year		Previous Year	
(A) Current Assets				
1. Inventories				
Stores and Spares	1977790		2145063	
Stationery	217815		213613	
Finished Goods	133200		594706	
Work-in-Progress	5195318		6511398	
Raw Materials	1207771		1261343	
Scrap	34750	8766644	134250	10860373
2. Sundry Debtor				
- Receivable from Customers	3885278	3885278		5150590
3. Cash in hand & Bank Balance				
Cash in Hand including Revenue Stamps	94300	94300		115790
With Scheduled Banks:				
In PNB Current Accounts	287063631		81112423	
In SBI Current Accounts	4390402		4751759	
In SBI Savings Accounts	56255523	347709556	108628448	194492630
Total (A)		360455778		210619383
(B) Loan, Advances and other Assets				
Advance to Staff		125014		65869
Advances & Other Amounts Recoverable in Cash or In kind				
Capital Advance:- (CPWD Ludhiana Rs 45523769, CPWD Karnal Rs 3060642, CPWD Faridabad Rs 483658, Raj Software Rs 66200, V.K.Aggarwal Contractor Rs 221530)		49355799		20279016
Prepaid		726041		758101
Advance to Suppliers		195792		187117
Security Deposits		1303022		1301422
Training Fee Receivable				
(a) Training Fees Reimbursement (SC trainees)	5777850		38882233	
(b) Training Fees Reimbursement (ST trainees)	718388		1399454	
(c) Grant-in-Aid under Pradhan Mantri Kaushal Rojgar Yojna	100650		100650	
(d) Assistant Electrician [Person with Disability - PwD]	172685		237600	
(e) Punjab Skill Development Mission	365551		365551	
(f) National Small Industries Corporation Ltd	147046		1445504	
(g) NCFSE Fire & safety Management Pvt Ltd	220176		94860	
(h) Office of the Member Secretary-cum-Principal	0		66000	
(i) The Head, Deptt of Mechanical Engg. PAU	0		26432	
(j) DST-NIMAT Project 2019-20	60000		60000	
(k) APL & Upskilling	471404		0	
(l) DDU-GKY Project	2784209		281643	
(m) NBCFDC	414080		0	
(n) PSIP	75318	11307357	0	42959927
Other Assets		46808060		66777962
Total (B)		109821085		132329414
Grand Total (A+B)		470276863		342948797

Schedule forming part of Income & Expenditure A/c for the year ended on 31st March, 2021

Schedule 8 -Income from Sales/ Services	Amount-Rs.			
	Current Year		Previous Year	
1) Income from Sales				
a) Sale of Rapid Prototype (Production)	97120		185805	
b) Sale of Finished Goods (Production)	8727222		11095885	
c) Sale of Finished Goods (Training)	127850		13000	
d) Packing charges	35883		67466	
e) Sale of Scraps	949300	9937375	612894	11975051
2) Income from Services				
a) Production Job work	6171190		9407793	
b) Production Inspection	581495		215150	
c) Heat Treatment	7141358		8920321	
d) Design Inspection, Cons. Sale	155000		242000	
e) Testing Charges	771480		783200	
f) Hostel/House Rent	694900		2105850	
g) Incubation	2764147	18279570	5000	21679314
Total		28216945		33654365

Schedule 9 - Grants	Amount-Rs.			
	Current Year		Previous Year	
Central Government (Salary GIA)		24150000		0
Total		24150000		0

Schedule 10- Fees and Subscription	Amount-Rs.	
	Current Year	Previous Year
a) Training fees reimbursement (SC trainees)	29731707	53866569
b) Training fees reimbursement (ST trainees)	1488423	4360299
c) Grant-in-Aid under the scheme Assistance to Training Institution	8983514	7034400
d) Other Training Income from Long Term & Short Term Courses	12098296	17278124
e) DDU-GKY	2502564	9234900
f) National Small Industries Corporation Ltd	451667	1438634
g) SCORE / SIYB Programme	847457	1694915
h) ESDP under Promotional Services Institutions & Programmes	105932	2012981
i) APL & Upskilling	4460503	2436436
j) Principal Industrial Training Institute, Shahpur	170900	0
k) GIA under DST-NIMAT Project	0	314237
Total	60840963	99671495

Accounting Policies in respect of the above items :- Mercantile basis in case of Training Fee

Schedule forming part of Income & Expenditure A/c for the year ended on 31st March, 2021

Schedule 11-Income from Publication etc.	Amount-Rs.	
	Current Year	Previous Year
Sale of Prospectus	0	0
Total	0	0

Schedule 12- Interest Earned	Amount-Rs.	
	Current Year	Previous Year
With Scheduled Banks	6004720	3305626
Interest received on Income Tax Refund	67080	28910
Total	6071800	3334536

Schedule 13- Other Income	Amount-Rs.			
	Current Year		Previous Year	
1 Profit on Sale of Assets		954739		221046
2 Miscellaneous Income		275143		1744270
Total		1229882		1965316

Schedule 14 - Increase/(Decrease) in Stock of Finished Goods & Work-in-Progress	Amount-Rs.			
	Current Year		Previous Year	
a) Closing stock				
1 Finished Goods				
i) Tools completed & despatchable after party clearance	16000		0	
ii) Tools completed but awaiting clearance from Inspection of parties	60850		584855	
iii) Tools Manufactured for sale from stock	12000		0	
iv) Tools completed and despatchable but parties are not lifting	44350		9851	
2 Work-in-Process	5195318		6511398	
3 Scrap	34750	5363268	134250	7240354
b) Less: Opening Stock				
1 Finished Goods	594706		36604	
2 Work-in Process	6511398		7315047	
3 Scrap	134250	7240354	143900	7495551
Net Increase/(Decrease) in Stock (a-b)		(1877086)		(255197)

Schedule 15- Establishment Expenses	Amount- Rs.			
	Current Year		Previous Year	
a) Salaries and Wages	54604744		60389877	
b) LTC expenses			0	
c) Employer's Contribution to Provident Fund	6349160		6863946	
d) Employer's Contribution to ESI	16597		25781	
e) Apprentices Stipend	422753		793452	
f) Contractor Wages a/c	10353900	71747154	11205776	79278832
Staff Welfare Expenses				
a) Workers Welfare	3128		15435	
b) Medical Reimbursement Expenses	0	3128	0	15435
Employees Retirement & Terminal Benefits				
a) Contribution to Gratuity Fund (LIC)	17483580		8501417	
b) Leave encashment (Refer schedule-19)	1655295	19138875	3583934	12085351
Total		90889157		91379618

Schedule forming part of Income & Expenditure A/c for the year ended on 31st March, 2021

Schedule 16- Production and Other Expenses		Amount- Rs.	
		Current Year	Previous Year
Advertisement and Publicity		42371	29959
Auditors Remuneration		25000	25000
Computer Expenses		109277	120279
Diesel for Generator and Furnace		1841536	2434820
Electricity & Power		8812507	8337696
Exhibition expenses		24176	0
Expenses under DDU-GKY Project		1483885	6562503
Freight & Insurance Exp		350678	494748
House Keeping Exp (Including Hospitality Expenses)		1063152	1103693
Incubation Expenses under GIZ		582348	98010
Job work from outside		101101	25591
Late delivery & other charges		199309	74339
Newspaper & Periodical expenses		4809	4607
Postage, Telephone & Communication charges		106756	142137
Printing and Stationery		358204	418891
Professional & Legal Exp		139715	118844
Raw Material		1300413	1573659
Repairs and maintenance		676884	945158
Testing Expenses		49600	91341
Training, Participation and Guest House expenses		4962161	4451160
Travelling and Conveyance Expenses		279551	2045419
Vehicles Running & maintenance charges		174787	143820
Water charges, Sewage tax, ISO & Pollution expenses		147889	124774
Workshop Consumables		3646595	3056229
Total		26482703	32422677

Schedule 17-Bank Charges		Amount-Rs.	
		Current Year	Previous Year
Bank's charges		5633	8016
Total		5633	8016

Receipts and Payment for the year ended 31.03.2021

Receipts	Current Year	Previous Year	Payments	Current Year	Previous Year
I) Opening Balance			I) Grants Utilization		
a) Cash in Hand	115790	90639	Non Recurring GIA from GOI	46296221	31191967
b) Bank Balances:-			Non Recurring GIA from GOI (H&S)	19888891	2433717
- in PNB Current A/C	81112423	21781261	Non Recurring GIA from GOI (TCSP)	496029329	374512086
- in SBI Current A/C	4751759	9465434	Payment of Service Tax Demand FY 12-13 to 16-17	0	24034373
- in SBI Saving A/C	108628448	12318376			
II) Grants Received			II) Finance Charges/bank Interest	5633	8016
Non Recurring GIA from GOI	110916000	24150000			
Non Recurring GIA from GOI (H&S)	104950000	84235000			
Non Recurring GIA from GOI (TCSP)	437546876	472310515	III) Other Payments (Specify)		
Service Tax Demand FY 12-13 to 16-17	24034373	0	a) Advance to staff	1620506	2395004
Recurring (Salary) GIA from Govt. of India	24150000	0	b) Refund of EMD	1348000	343000
			c) Release of Security Deposit etc.	651000	834828
III) Interest Received			d) Payment to creditors	4525904	10792762
- Own Bank deposit	6004720	3305626	e) Distribution of ESDP Fund	50004956	36335160
- Interest received on Income Tax Refund	67080	28910	f) Security Deposit	1600	10008
IV) Other Income (Specify):			IV) Expenses		
a) Collection from Customers	33071063	40684006	a) Establishment Expenses	89794576	87714879
b) Training Fees			b) Other Expenses	20579600	28808218
- Training fees reimbursement (SC)	66724147	34859254			
- Training fees reimbursement (ST)	2430261	4369586			
- Grant-in-Aid under the scheme ATI	9407056	7033000			
- Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojna	0	1254600			
- Other training courses	13759085	30713208			
c) Miscellaneous	1229882	1965316			
V) Any other Receipts (give details)			V) Closing Balances		
a) Receipt of EMD	2409400	1268000	a) Cash in Hand	94300	115790
b) Receipt of Security (Students)	342060	690500	b) Bank Balances:-		
c) Receipt of Security (Parties)	36000	200000	- in PNB Current A/C	287063631	81112423
d) Receipt of ESDP Fund	44285406	40604760	- in SBI Current A/C	4390402	4751759
e) Recovery of advance to staff	1546153	2281369	- in SBI Saving A/C	56255523	108628448
f) Receipt of DDUGKY Funds	0	0			
g) Income Tax Refund Received	1032090	413080			
Total	1078550072	794022439	Total	1078550073	794022439

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:

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) Government Grants

Government Grants received are recorded as income when there is reasonable assurance that the enterprise will comply with the conditions attached to them and it is reasonably certain that the ultimate collection will be made.

Government Grants towards capital outlay are recognized in the corpus/capital fund. Government Grants related to training fee and revenue expenditure is recognized as income in the income and expenditure account.

(c) Fees

Revenue from fee 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 cost or net realizable value whichever is lower.

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 prescribed under Income tax Act, 1961. 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 recognized 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 recognized 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 recognized 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 recognized 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 provided in books of account.
2. Debit and credit balances from parties, wherever appearing in the balance sheet are subject to confirmation.

3. Software purchased is shown under the head computer.
4. In accordance with Accounting Standard (AS)-28 on 'Impairment of Assets', the management 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.
5. Related party disclosure in accordance with the Accounting Standard (AS) 18 'Related Party Disclosure':
- Name of related parties and description
Key management personnel : Sh. A.P. Sharma
 - Description of the nature of transactions with the related parties:

Particular	Key Management Personnel (KMP)	
	Current Year	Previous Year
Salary and Allowances	2896803.00	2802552.00

6. 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.

7. Provision for leave Encashment

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

	<u>Rs.</u>
Opening as on 01.04.2020	6832718.00
Add:- Provision made during the year	1655295.00
Less:- Disbursement to the employees during the year	2053897.00
Closing as on 31.03.2021	6434116.00

8. Group Gratuity Fund

The Tool Room contributes to Gratuity Fund for which it has taken 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 and disbursement from LIC during the current year is given below: -

	<u>Rs.</u>
Opening as on 01.04.2020	1425555.00
Contribution to LIC during the year	17273340.00
Interest during the year	129211.85
Total (A)	18828106.85
Disbursement to the employees during the year (Paid to 10 Employees)	13895795.00
Annual Renewal charges charged by LIC	106775.00
Total (B)	14002570.00
Closing as on 31.03.2021 (A) – (B)	4825536.85

9. Consumable stores issued from Main Stores to Tool Crib Stores are treated as consumed.

10. 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 (Rs.)	Previous Year (Rs.)
11. Foreign Currency Transactions		
- Capital Goods	-	-
- Consumables	-	-
12. Remuneration to Auditors		
As Auditor	25000	25000
13. Contingent Liabilities		
Disputed Income Tax Liabilities	1906450	1906450

14. Rate of depreciation as per Income tax Act, 1961 has been applied in books of account from FY 2020-21 prospectively.
15. Corresponding figure 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, 2021 and the Income and expenditure account for that year.
-

Place: Ludhiana
Dated: 14/07/2021

(A.P.SHARMA)
GENERAL MANAGER

CHAIRMAN



5000 face shield component of PPEs handed over to Sh. Pradeep Agrawal, IAS, Deputy Commissioner , Ludhiana



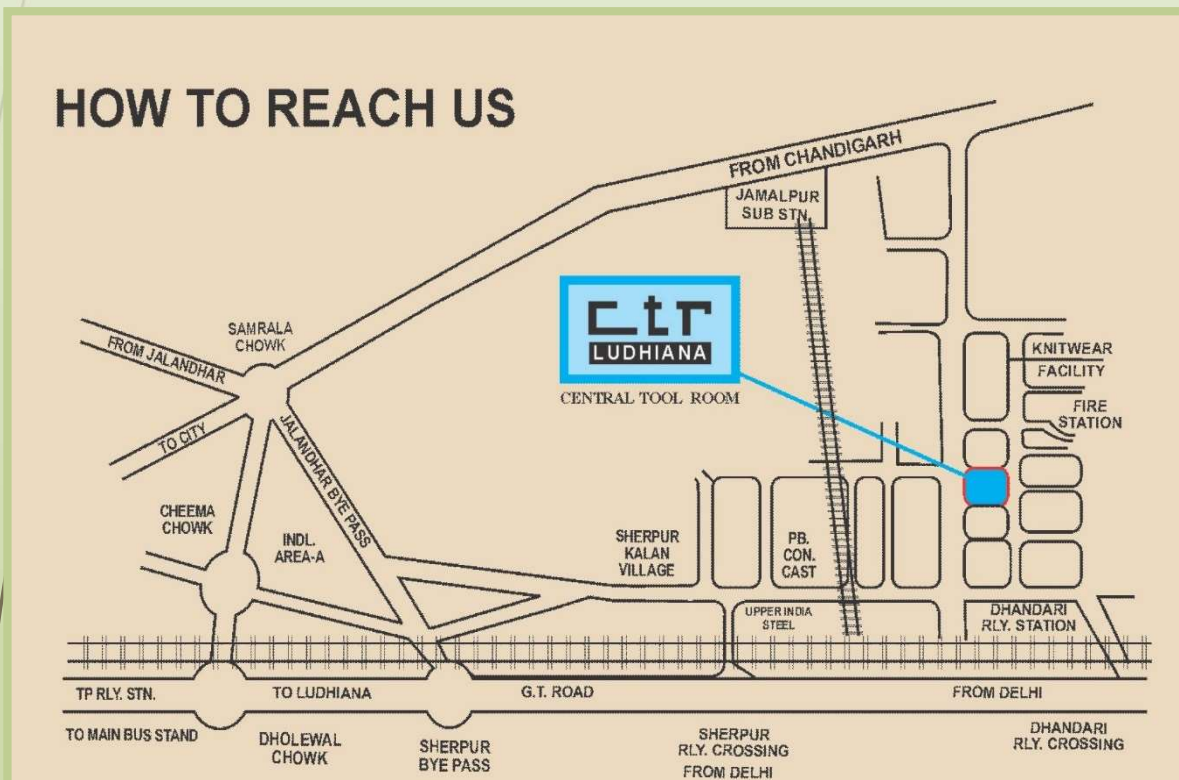
1950 PPE Kits donated to Health Care Workers

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

HOW TO REACH US



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

Email – info@ctrludhiana.com

Visit us at www.ctrludhiana.org