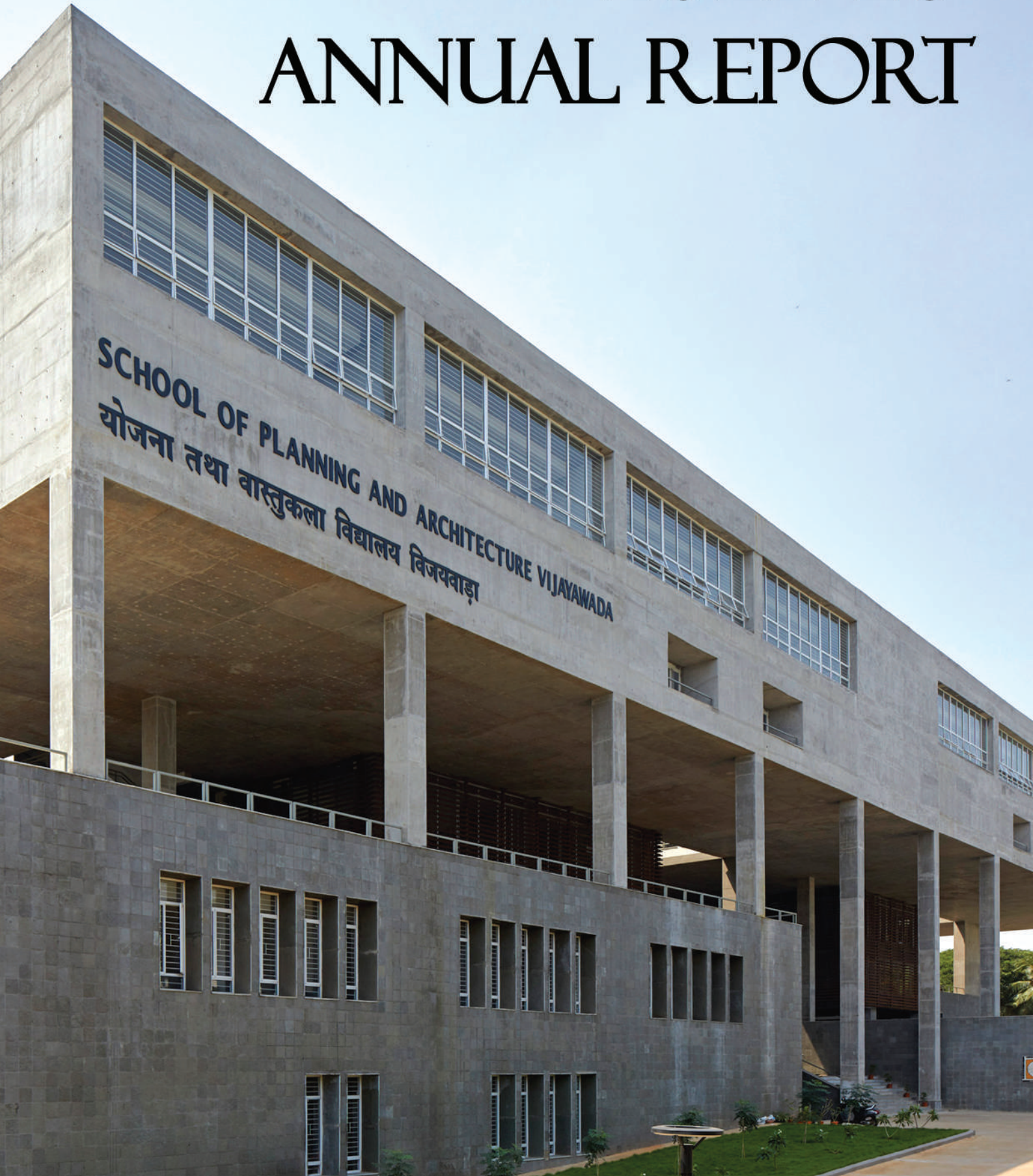




# 2022-23 ANNUAL REPORT



# वार्षिक प्रतिवेदन

## 2022-23



**योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा**  
School of Planning and Architecture, Vijayawada  
An Institute of National Importance, Ministry of Education Gov. of India

अंतर्वस्तु

निदेशक का संदेश---4

दृष्टि---6

मिशन---6

1.1 एसपीए विजयवाड़ा के बारे में --- 6

1.1.1 एसपीए विजयवाड़ा --- 6 के लिए प्रयासरत है

1.1.2 इन्फ्रास्ट्रक्चर --- 7

1.1.3 क्षेत्रफल --- 7

1.1.4 छात्रावास सुविधाएं --- 8

1.1.5 प्रयोगशालाएँ --- 9

1.2 शैक्षणिक कार्यक्रम ---10

1.2.1 स्नातक कार्यक्रम --- 10

1.2.2 स्नातकोत्तर कार्यक्रम ---10

1.2.3 डॉक्टरेट कार्यक्रम (पीएचडी) --- 11

1.2.4 पाठ्यक्रमवार नामांकन (वर्ष 2022-23 हेतु) --- 11

1.3 शैक्षणिक कैलेंडर --- 12

1.4 छठा दीक्षांत समारोह---12

1.5 शैक्षणिक अध्यादेशों का संशोधन --- 13

1.6 प्रवेश एवं रिपोर्टिंग केंद्र --- 13

1.7 एनआईआरएफ रैंकिंग --- 14

1.8 अनुसंधान एवं परामर्श कार्य --- 15

1.8.1 एसपीए विजयवाड़ा में उत्कृष्टता केंद्र --- 15

1.8.2 मैनुअल की जांच - एपीएसएबी --- 15

1.8.3 शिखा --- 15

1.8.4 उन्नत भारत अभियान (यूबीए) --- 15

- 1.8.5 डिज़ाइन और इनोवेशन सेंटर (डीआईसी) --- 15
- 1.8.6 लचीले शहरी समुदायों का निर्माण (बीआरईयूकॉम) --- 16
- 1.8.7 ग्राम पंचायत स्थानिक विकास योजनाएं (जीपीएसडीपी) --- 17
- 1.8.8 नगर एवं ग्राम नियोजन अधिनियम का संशोधन --- 17
- 1.8.9 अमृत के लिए जीआईएस आधारित मास्टर प्लान --- 17
- 1.8.10 सड़कों का ग्रिड परियोजना --- 18
- 1.8.11 तमिलनाडु में क्षेत्रीय योजना पैकेज - डीटीसीपी, टीएन ---18
  
- 1.9 आउटरीच ---18
- 1.10 समझौता ज्ञापन - एमओयू --- 19
- 1.11 वैधानिक समितियाँ और मानव संसाधन --- 21
  
- 1.12 शैक्षणिक केंद्रीय सुविधाएं एवं सुख-सुविधाएं --- 26
  - 1.12.1 केन्द्रीय पुस्तकालय --- 26
  - 1.12.2 कम्प्यूटर लैब --- 27
  - 1.12.3 जीआईएस लैब --- 28
  - 1.12.4 पर्यावरण प्रयोगशाला --- 29
  - 1.12.5 जलवायु विज्ञान/ऊर्जा अध्ययन/ध्वनिक प्रयोगशाला ---30
  - 1.12.6 कला प्रयोगशाला --- 30
  - 1.12.7 मॉडल बनाना एवं बर्दईगीरी लैब --- 31
  - 1.12.8 भवन निर्माण सामग्री एवं निर्माण प्रयोगशाला --- 32
  - 1.12.9 परिवहन प्रयोगशाला --- 33
  - 1.12.10 संरचना प्रयोगशाला/सामग्री परीक्षण प्रयोगशाला एवं सर्वेक्षण प्रयोगशाला --- 34
  - 1.12.11 लैंडस्केप लैब --- 35
  - 1.12.12 संरक्षण प्रयोगशाला --- 36
  - 1.12.13 भवन निर्माण यार्ड --- 36

- 1.13 छात्रवृत्तियाँ ---37
- 1.14 'विकलांग व्यक्तियों के अधिकार' पर अनुपालन --- 38
- 1.15 2022-23 के दौरान प्रकाशन और प्रमुख घटनाएँ --- 38
- 1.15.1 पत्रिकाएँ एवं सम्मेलन-प्रकाशन---39
  - 1.15.2 कार्यशाला/पीडीपी/एफडीपी/वेबिनार ---44
  - 1.15.3 सम्मान एवं पुरस्कार ---45
  - 1.15.4 विशेष/अतिथि व्याख्यान ---46
  - 1.15.5 सीओए निरीक्षण ---48
- 1.16 अन्य घटनाएँ ---48
- 1.17 विद्यार्थियों की उपलब्धियाँ एवं पुरस्कार ---59
- 2.0 वार्षिक खाते

## निदेशक का संदेश



प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा  
निदेशक, एसपीए विजयवाड़ा

स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर विजयवाड़ा को वर्ष 2022-23 के लिए वार्षिक रिपोर्ट जारी करते हुए खुशी हो रही है। मुझे यह बताते हुए खुशी हो रही है कि स्कूल ने विभिन्न उपक्रमों में महत्वपूर्ण विकास किया है। एसपीएवी ने उत्कृष्ट बुनियादी ढांचा तैयार किया, प्रदर्शन मापदंडों में उत्कृष्ट प्रदर्शन किया, योग्य मानव संसाधन प्रदान किया, विभिन्न राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय परियोजनाएं, कैम्पस विकास, अनुसंधान, परामर्श और निर्मित पर्यावरण और स्थानिक विकास पहलुओं पर सरकारी एजेंसियों/संगठनों के साथ सक्रिय भागीदारी की। स्कूल ने वास्तुकला और योजना में स्नातक और स्नातकोत्तर शिक्षा की पेशकश करते हुए विशेष व्यावसायिक शिक्षा में एक रोल मॉडल के रूप में विकसित होने की क्षमता के मामले में खुद को प्रतिष्ठित किया है, साथ ही इन क्षेत्रों में उच्च क्रम के अनुसंधान को बढ़ावा दिया है। राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (एनआईआरएफ) ने 2022 में एसपीए विजयवाड़ा को आर्किटेक्चर श्रेणी में 7वें सर्वश्रेष्ठ तकनीकी संस्थान के रूप में स्थान दिया है। एसपीएवी शैक्षणिक अध्यादेशों में बदलाव के माध्यम से राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) 2020 को लागू करने में सबसे आगे है। इसके अलावा, एसपीएवी बहु-विषयक सहयोगी कार्यक्रमों की रणनीति बना रहा है।

एसपीए विजयवाड़ा ने 12 जनवरी 2023 को अपना छठा दीक्षांत समारोह आयोजित किया, जहां 430 स्नातक छात्रों को उनकी डिग्री से सम्मानित किया गया। इसमें 04 डॉक्टर ऑफ फिलॉसफी, 128 मास्टर ऑफ आर्किटेक्चर, 109 मास्टर ऑफ प्लानिंग, 142 बैचलर ऑफ आर्किटेक्चर, 45 बैचलर ऑफ प्लानिंग और 02 बैचलर ऑफ बिल्डिंग साइंस डिग्री शामिल हैं। शिक्षण और अनुसंधान की उच्चतम गुणवत्ता हमेशा स्कूल का मुख्य उद्देश्य रही है। हमारे छात्र और संकाय व्याख्यान, वार्ता देकर और विभिन्न कार्यशालाओं, सेमिनारों, सम्मेलनों का आयोजन करके और छात्रों को सतत योजना और विकास, सतत

के प्रति संवेदनशील बनाकर स्कूल को स्थानीय, राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर स्थापित करने का प्रयास कर रहे हैं।

पर्यावरण, हरित भवन और ऊर्जा दक्षता, महिला सशक्तिकरण, प्रेरणा, परामर्श और सलाह, संवैधानिक अधिकार आदि। एसपीएवी ने महामारी के बाद छात्रों के बीच शैक्षणिक गतिविधियों में महत्वपूर्ण प्रगति देखी है। प्रशिक्षण और प्लेसमेंट सेल के माध्यम से एसपीएवी के छात्रों का प्लेसमेंट पिछले वर्षों की तुलना में अधिक रहा है।

आउटरीच के संदर्भ में, एसपीए विजयवाड़ा लगातार दुनिया के अग्रणी संस्थानों और संगठनों तक पहुंच रहा है और उनके साथ हाथ मिला रहा है, न केवल हमारे छात्रों को दुनिया की सर्वोत्तम प्रथाओं के बारे में जानकारी प्रदान करने के लिए, बल्कि एक-दूसरे से साझा करने और सीखने के लिए भी। हमारे स्कूल के पास कई प्रतिष्ठित राष्ट्रीय, अंतरराष्ट्रीय संस्थानों और संगठनों के साथ समझौता ज्ञापन (एमओयू) हैं, उल्लेख करने के लिए, हाल ही में एसपीएवी ने शैक्षणिक और अनुसंधान सहयोग के लिए यूएन-हैबिटेट, यूनिवर्सिटी ऑफ लिली, फ्रांस और आईआईटी तिरुपति के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

एसपीएवी के छात्रों ने लगातार संस्थान को गौरवान्वित किया है। एसपीए विजयवाड़ा को विभिन्न शैक्षणिक प्रतियोगिताओं में नियोजन छात्रों की टीम के उत्कृष्ट प्रदर्शन के कारण देश के सभी योजना संस्थानों के बीच बेंगलुरु में आयोजित वार्षिक एनओएसप्लान मीट 2022 के लिए समग्र चैंपियन संस्थान घोषित किया गया था। एसपीएवी संकाय सदस्यों ने अपनी विशेषज्ञता, शिक्षण और अनुसंधान के लिए कई अवसरों पर कई पुरस्कार जीते हैं।

एसपीए विजयवाड़ा में, हम लगातार स्थानीय और वैश्विक प्रथाओं का उपयोग करके नवाचार, निर्माण, समावेशन, अधिग्रहण और ज्ञान के प्रसार के माध्यम से वास्तुकला और योजना में अकादमिक उत्कृष्टता के उच्चतम स्तर पर खुद को स्थापित करने की कल्पना करते हैं। यह वार्षिक रिपोर्ट वर्ष 2022-23 के दौरान संस्थान की गतिविधियों और उपलब्धियों को कवर करती है और हमें उम्मीद है कि आने वाले वर्षों में, यह और अधिक ऊंचाइयां हासिल करने के लिए अपनी ताकत बनाए रखेगा।

प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा

## दृष्टि

स्थायी स्थानीय और वैश्विक प्रथाओं का उपयोग करके नवाचार, निर्माण, समावेशन, ज्ञान प्राप्त करने और प्रसार के माध्यम से वास्तुकला और योजना में अकादमिक उत्कृष्टता प्राप्त करना और जिम्मेदार निर्मित वातावरण के माध्यम से समाज की गुणवत्ता को बढ़ाना।

## उद्देश्य

सामाजिक, आर्थिक और पर्यावरणीय आयामों के साथ डिजाइन अभ्यास की परंपराओं पर पुनर्विचार करना और बहु-विषयक पाठ्यक्रम, अनुसंधान आधार, सक्रिय उद्योग-अकादमिक, क्षमता निर्माण के माध्यम से वास्तुकला और योजना के क्षेत्र में ज्ञान के साथ-साथ अभ्यास में मूल्य जोड़ना और विश्वसनीय के रूप में उभरना। संसाधन केंद्र. बहु-विषयक और अनुसंधान-आधारित पाठ्यक्रम, सक्रिय उद्योग-अकादमिक इंटरफ़ेस और क्षमता निर्माण के माध्यम से वास्तुकला और योजना के क्षेत्र में ज्ञान के भंडार में मूल्य जोड़ना।

### 1.1 एसपीए विजयवाड़ा के बारे में

स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, विजयवाड़ा की स्थापना वर्ष 2008 में भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय द्वारा की गई थी। संसद में स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, 2014 के अधिनियमन के बाद, स्कूल ने वर्ष 2014 में 'राष्ट्रीय महत्व के संस्थान' का दर्जा हासिल कर लिया है। स्कूल ने वास्तुकला और योजना में स्नातक और स्नातकोत्तर शिक्षा की पेशकश करते हुए विशेष व्यावसायिक शिक्षा में एक रोल मॉडल के रूप में विकसित होने की क्षमता के मामले में खुद को प्रतिष्ठित किया है, साथ ही इन क्षेत्रों में उच्च क्रम के अनुसंधान को बढ़ावा दिया है।

#### 1.1.1 एसपीए विजयवाड़ा के लिए प्रयासरत है

- 1) योजना और वास्तुकला में स्नातक, स्नातकोत्तर, डॉक्टरेट और पोस्ट-डॉक्टरेट स्तरों पर गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करने के लिए उत्कृष्टता केंद्र
- 2) योजना एवं वास्तुकला के क्षेत्र में राष्ट्रीय स्तर पर अनुसंधान एवं परामर्श कार्य
- 3) सरकार के लिए विभिन्न प्रकार की परियोजनाओं और विकास कार्यक्रमों की डिजाइनिंग, योजना और कार्यान्वयन के लिए राष्ट्रीय स्तर का अनुसंधान और डेटाबेस केंद्र और निर्णय सहायता केंद्र
- 4) क्षेत्र के अन्य वास्तुकला और स्थानिक योजना संस्थानों पर हाथ रखना और निगरानी करना
- 5) योजना और वास्तुकला के सभी विषयों में अनुसंधान और परामर्श

6) वास्तुकला, योजना, संरक्षण और लैंडस्केप आदि के क्षेत्र में सरकार को अनुसंधान फीडबैक इनपुट प्रदान करना

### 1.1.2 बुनियादी ढाँचा

स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर विजयवाड़ा आईटीआई रोड के किनारे विजयवाड़ा शहर के केंद्र में स्थित है। शैक्षणिक और प्रशासनिक ब्लॉक स्थानीय सामग्रियों और समकालीन डिजाइन से युक्त एक टिकाऊ और आधुनिक इमारत है। इसका स्वरूप और संरचना विजयवाड़ा शहर में प्रतिष्ठित मानी जाती है। कैम्पस के चित्र चित्र 1 में दिखाए गए हैं।



प्रशासनिक ब्लॉक



अखाड़ा



छात्रावास



गेस्ट हाउस और मेस ब्लॉक

### चित्र 1. कैम्पस छवियाँ

### 1.1.3 क्षेत्र

स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर विजयवाड़ा परिसर लगभग 9.66 एकड़ तक फैला हुआ है। इसमें लगभग 30,000 वर्ग मीटर के कुल निर्मित क्षेत्र के साथ मुख्य शैक्षणिक और प्रशासनिक ब्लॉक, 400 से अधिक छात्रों की क्षमता वाले दो ब्लॉकों में फैले लगभग 14,000 वर्ग मीटर के निर्मित क्षेत्र के साथ लड़कों के छात्रावास, लगभग 6,200 वर्ग मीटर के साथ लड़कियों के छात्रावास हैं। लगभग 200 छात्रों की क्षमता वाला निर्मित क्षेत्र और लगभग 4,300 वर्गमीटर निर्मित स्थान वाला एक डाइनिंग कम विजिटिंग फैकल्टी

गेस्ट हाउस। परिसर में हरित आवरण वाली अतिरिक्त 2.66 एकड़ भूमि भी है, जिसे एक आउटडोर खेल सुविधा के रूप में विकसित किया जा रहा है।

परिसर में आईसीटी सक्षम शिक्षण माहौल, उच्च अंत डिजिटल निगरानी प्रणाली, आधुनिक प्रयोगशालाएं, विशाल स्टूडियो और कक्षाएं, ओपन-एयर थिएटर, ऑडिटोरियम, कैफेटेरिया और आउटडोर खेल सुविधाएं हैं। विभिन्न प्रयोगशालाओं में कंप्यूटर लैब, जियो इंफॉर्मेटिक्स लैब, आर्ट लैब, सामग्री परीक्षण लैब, सर्वेक्षण लैब, बड़ईगीरी लैब, टेरेन मॉडलिंग लैब, क्लाइमेटोलॉजी लैब, पर्यावरण निगरानी लैब और स्ट्रक्चरल लैब शामिल हैं। परिसर में LAN एक समय में लगभग 800 उपयोगकर्ताओं को सेवा प्रदान करता है। सभी सामान्य क्षेत्र वाईफाई से जुड़े हुए हैं और एनकेएन-एनएमईआईसीटी के माध्यम से 1-जीबीपीएस इंटरनेट कनेक्टिविटी प्रदान की जाती है। एसपीएवी का केंद्रीय पुस्तकालय दक्षिणी क्षेत्र में योजना और वास्तुकला के क्षेत्रों में शिक्षण, सीखने, अनुसंधान और परामर्श गतिविधियों का समर्थन करने वाले सरल और तकनीकी पुस्तकालयों में से एक है। केंद्रीय पुस्तकालय वाई-फाई और ब्रॉडबैंड इंटरनेट कनेक्टिविटी दोनों से अच्छी तरह सुसज्जित है।

परिसर में डिज़ाइन और सुविधाओं के मामले में कई हरित पैरामीटर शामिल हैं जैसे हॉस्टल और रसोई के लिए 19200 लीटर प्रति दिन की क्षमता वाले सौर जल तापन प्रणाली। इसमें प्रति दिन 183 किलोवाट और प्रति वर्ष 108000 किलोवाट यूनिट उत्पादन के साथ रूफ-टॉप सौर ऊर्जा उत्पादन होता है। परिसर में भूजल पुनर्भरण गड्ढे, स्वचालित सेंसर के साथ एलईडी लाइटिंग, 100 केएलडी क्षमता वाला सीवेज ट्रीटमेंट प्लांट है जिसमें पुनर्नवीनीकरण पानी का उपयोग बागवानी और शौचालयों के फ्लशिंग के लिए किया जाता है, और रसोई के कचरे के प्रबंधन के लिए एक कंपोस्टिंग यार्ड बनाया जा रहा है। यह परिसर में और उसके आसपास एक स्थायी वातावरण विकसित करने के लिए एक नर्सरी और कई अन्य हरित पहलों के निर्माण की प्रक्रिया में है। ग्रीन अप एसपीएवी स्वच्छ भारत अभियान के तहत परिसर में ठोस अपशिष्ट को कम करने, पुनः उपयोग और पुनर्चक्रण करने के लिए जनवरी 2018 में शुरू किया गया एक कार्यक्रम था, वर्तमान में मुख्य रूप से हरित आवरण को बढ़ाने और इसके रखरखाव पर ध्यान केंद्रित किया गया है।

#### **1.1.4 छात्रावास सुविधाएं**

तालिका 1 छात्रावास में छात्रों की अधिभोग को दर्शाती है। इसके अलावा, छात्रों को निम्नलिखित सुविधाएं प्रदान की जाती हैं:

क) बुनियादी फर्नीचर के साथ अच्छी तरह से सुसज्जित कमरे - खाट, अलमारी, कुर्सी के साथ अध्ययन मेज

बी) 24/7 सुरक्षा एवं निगरानी

ग) 24/7 वाई-फाई सुविधा

घ) आरओ पेयजल सुविधा और भूजल पुनर्भरण गड्डे हैं

ई) छात्रावास और रसोई के लिए 19200 लीटर प्रति दिन की क्षमता वाली सौर जल तापन प्रणाली

च) प्रति वर्ष 108000 किलोवाट यूनिट उत्पादन के साथ प्रतिदिन 183 किलोवाट के साथ छत पर सौर ऊर्जा उत्पादन

छ) स्वचालित सेंसर के साथ एलईडी लाइटिंग,

ज) 100 केएलडी क्षमता वाला सीवेज ट्रीटमेंट प्लांट जिसमें पानी को रिसाइकल किया जाता है

i) निजी लाँड्री सेवा

जे) नर्सरी और कई अन्य हरित पहल

k) स्कूल हॉस्टल मेस हॉस्टल/गेस्ट हाउस मेस में उत्पन्न ठोस कचरे को शेष परिसर के साथ अलग करता है जिसे रीसाइक्लिंग के लिए भेजा जाता है।

**तालिका 1. छात्रावासों में छात्रों की कुल अधिभोग**

लड़कों का	ब्लॉक	एकल कमरा	दोहरा कमरा	कुल अधिभोग
छात्रावास	उत्तर	83	27	137
	पश्चिम	157	38	233
गर्ल्स हॉस्टल	नॉर्थ	30	7	44
	दक्षिण	249	57	363
	कुल	519	129	777

### 1.1.5 प्रयोगशालाएँ

एसपीए विजयवाड़ा में अत्याधुनिक प्रयोगशालाएँ बनाई गई हैं और छात्रों, शोधकर्ताओं और संकाय को वास्तुकला और योजना के क्षेत्र में अपने विचारों को संकल्पना, संरक्षित, दस्तावेजीकरण और प्रयोग करने की सुविधा प्रदान करने के लिए निरंतर उन्नयन किया जा रहा है, जैसा कि नीचे सूचीबद्ध है। .

1) कंप्यूटर प्रयोगशाला

2) जीआईएस प्रयोगशाला

3) पर्यावरण प्रयोगशाला

4) जलवायु विज्ञान/ऊर्जा अध्ययन/ध्वनिकी प्रयोगशाला

- 5) कला प्रयोगशाला
- 6) मॉडल निर्माण एवं बढ़ईगीरी प्रयोगशाला
- 7) भवन निर्माण सामग्री एवं निर्माण प्रयोगशाला
- 8) परिवहन प्रयोगशाला
- 9) संरचना प्रयोगशाला/सामग्री परीक्षण एवं सर्वेक्षण प्रयोगशाला
- 10) लैंडस्केप प्रयोगशाला
- 11) संरक्षण प्रयोगशाला
- 12) भवन निर्माण यार्ड

## 1.2 शैक्षणिक कार्यक्रम

एसपीए विजयवाड़ा वर्तमान में वास्तुकला और योजना के क्षेत्र में स्नातक, स्नातकोत्तर और डॉक्टरेट कार्यक्रम प्रदान करता है। वर्तमान में स्कूल दो विभाग चलाता है: वास्तुकला विभाग और योजना विभाग। कुल दो स्नातक डिग्री कार्यक्रम, आठ स्नातकोत्तर डिग्री कार्यक्रम और डॉक्टरेट कार्यक्रम पेश किए जा रहे हैं।

### 1.2.1 स्नातक कार्यक्रम

- 1) बैचलर ऑफ प्लानिंग (बी. प्लान) - 4 साल का डिग्री प्रोग्राम
- 2) बैचलर ऑफ आर्किटेक्चर (बी. आर्क) - 5 साल का डिग्री प्रोग्राम

### 1.2.2 स्नातकोत्तर कार्यक्रम (2 वर्ष)

- 1) एम.प्लान (यूआरपी) - (योजना के मास्टर - शहरी और क्षेत्रीय योजना)
- 2) एम.प्लान (ईपीएम) - (योजना-पर्यावरण योजना और प्रबंधन के मास्टर)
- 3) एम.प्लान (टीपी) - (मास्टर ऑफ प्लानिंग-ट्रांसपोर्ट प्लानिंग)
- 4) एम.आर्क (एसए) - (मास्टर ऑफ आर्किटेक्चर - सस्टेनेबल आर्किटेक्चर)
- 5) एम.आर्क (एलए) - (मास्टर ऑफ आर्किटेक्चर - लैंडस्केप आर्किटेक्चर)
- 6) एम.आर्क (एसी) - (मास्टर ऑफ आर्किटेक्चर - आर्किटेक्चरल कंजर्वेशन)
- 7) एम.बी.ई.एम - (मास्टर ऑफ बिल्डिंग इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट)
- 8) एम.यू.डी. - (मास्टर ऑफ अर्बन डिज़ाइन), ए.वाई. में शुरू हुआ। 2022

### 1.2.3 डॉक्टरेट कार्यक्रम

एसपीए विजयवाड़ा शैक्षणिक वर्ष 2012-13 से वास्तुकला और योजना के विषयों में पीएचडी की डिग्री के लिए डॉक्टरेट कार्यक्रमों की पेशकश कर रहा है, जिसका उद्देश्य ज्ञान के भंडार की प्रगति में स्वतंत्र और विद्वतापूर्ण योगदान विकसित करना है।

अनुसंधान के प्रमुख क्षेत्र योजना/वास्तुकला से संबंधित व्यापक क्षेत्रों के भीतर हैं, जिसमें निर्मित-पर्यावरण से संबंधित सभी विषयों को शामिल किया गया है। सांस्कृतिक विविधता और समान अवसर को ध्यान में रखते हुए, स्कूल सभी छात्रों को आगे बढ़ने के लिए एक समावेशी नीति के साथ एक मंच प्रदान करता है। वर्तमान में, कुल 22 पीएचडी विद्वान एसपीए विजयवाड़ा में नामांकित हैं। जिनमें से तीन पीएचडी विद्वानों को शैक्षणिक वर्ष 2022-23 के दौरान प्रवेश दिया गया है।

एसपीए विजयवाड़ा में डॉक्टरेट कार्यक्रम में प्रवेश पांच श्रेणियों के तहत दिया जाता है:

- (i). एमओई छात्रवृत्ति के साथ/बिना नियमित पीएचडी पूर्णकालिक उम्मीदवार,
- (ii). प्रायोजित पीएचडी विद्वान
- (iii). कैंपस से बाहर पीएचडी विद्वान,
- (iv). इन-हाउस फैकल्टी/स्टाफ/प्रोजेक्ट स्टाफ, और
- (v). विदेश

### 1.2.4 पाठ्यक्रम-वार नामांकन (वर्ष 2022-23 के लिए):

तालिका 2 वर्ष 2022-23 के लिए छात्रों के पाठ्यक्रम-वार नामांकन और लिंग विभाजन को दर्शाती है।

**तालिका 2 पाठ्यक्रम-वार नामांकन (वर्ष 2022-23 के लिए):**

कार्यक्रम का नाम	पुरुष	महिला	कुल
पीएचडी (आर्किटेक्चर)	01	02	3
मास्टर ऑफ आर्किटेक्चर (सस्टेनेबल आर्किटेक्चर) (एमएसए)	10	12	22
मास्टर ऑफ आर्किटेक्चर (लैंडस्केप आर्किटेक्चर) (एमएलए)	04	12	16
मास्टर ऑफ आर्किटेक्चर (वास्तुकला संरक्षण) (मैक)	02	06	8
मास्टर ऑफ बिल्डिंग इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट (एमबीईएम)	15	06	21
मास्टर ऑफ अर्बन डिज़ाइन (एमयूडी)	07	13	20
मास्टर ऑफ प्लानिंग (पर्यावरण योजना और प्रबंधन) एमईपीएम	06	11	17
मास्टर ऑफ प्लानिंग (शहरी और क्षेत्रीय योजना) एमयूआरपी	11	13	24
मास्टर ऑफ प्लानिंग (परिवहन योजना) एमटीपी	07	09	16

बैचलर ऑफ आर्किटेक्चर (बी.आर्क)	45	49	94
बैचलर ऑफ प्लानिंग (बी.प्लान)	17	11	28
<b>कुल</b>	<b>125</b>	<b>144</b>	<b>269</b>

### 1.3 शैक्षणिक कैलेंडर

एसपीए विजयवाड़ा के शैक्षणिक कैलेंडर में सभी महत्वपूर्ण शैक्षणिक गतिविधियों/घटनाओं की सटीक तिथियां शामिल हैं, जैसे सेमेस्टर की शुरुआत, पंजीकरण, देर से पंजीकरण, अभिविन्यास, क्षेत्र यात्राएं, मध्य सेमेस्टर परीक्षाएं, आंतरिक मूल्यांकन जमा करना, कक्षा कार्य का अंत, परीक्षाएं, परिणामों का प्रदर्शन, छुट्टियां आदि। इसके अलावा, राष्ट्रीय त्योहारों, बंद छुट्टियों, छात्रों की गतिविधियों (सांस्कृतिक/खेल आयोजन) आदि से संबंधित विवरण भी अकादमिक कैलेंडर में निर्दिष्ट हैं। अकादमिक कैलेंडर की विस्तृत जानकारी <http://www.spav.ac.in/academiccalendar.html> पर पाई जा सकती है।

### 1.4 छठा दीक्षांत समारोह

एसपीए विजयवाड़ा ने 12 जनवरी 2023 को अपना छठा दीक्षांत समारोह आयोजित किया, जहां 430 स्नातक छात्रों को उनकी डिग्री से सम्मानित किया गया। इसमें 04 डॉक्टर ऑफ फिलॉसफी, 128 मास्टर ऑफ आर्किटेक्चर (34 सस्टेनेबल आर्किटेक्चर; 35 लैंडस्केप आर्किटेक्चर; 20 आर्किटेक्चरल कंजर्वेशन; और 39 बिल्डिंग इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट), 109 मास्टर ऑफ प्लानिंग (33 पर्यावरण योजना और प्रबंधन; 36 परिवहन और इंफ्रास्ट्रक्चर प्लानिंग, और) शामिल हैं। 40 शहरी और ग्रामीण नियोजन), 142 बैचलर ऑफ आर्किटेक्चर, 45 बैचलर ऑफ प्लानिंग, और 02 बैचलर ऑफ बिल्डिंग साइंस डिग्री। इस दीक्षांत समारोह में शैक्षणिक उत्कृष्टता के लिए दस स्नातकों को वर्ष 2022 के लिए स्वर्ण पदक और नौ स्नातकों को वर्ष 2021 के लिए स्वर्ण पदक प्राप्त हुए। योजना और वास्तुकला के क्षेत्र में यूजी और पीजी के छात्रों को 18 सर्वश्रेष्ठ थीसिस पुरस्कार प्रदान किए गए। छठे दीक्षांत समारोह की छवियां चित्र 2 में दिखाई गई हैं।

एसपीएवी के निदेशक प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा ने पिछले दो शैक्षणिक वर्षों के लिए एसपीएवी की सभी प्रमुख उपलब्धियों की एक विस्तृत संस्थान रिपोर्ट प्रस्तुत की और स्नातकों को बधाई दी। पद्म भूषण प्रोफेसर डॉ. विजय कुमार सारस्वत (सदस्य, नीति आयोग और चांसलर, जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय) इस यादगार कार्यक्रम के मुख्य अतिथि थे। समारोह की अध्यक्षता एसपीएवी के बोर्ड ऑफ गवर्नर्स के अध्यक्ष प्रोफेसर डॉ. वीरेंद्र कुमार पॉल ने की। इसमें भारत भर के प्रसिद्ध वास्तुकारों और

योजनाकारों का प्रतिनिधित्व करने वाले 430 से अधिक प्रतिभागियों और भारत सरकार का प्रतिनिधित्व करने वाले विभिन्न अन्य वरिष्ठ गणमान्य व्यक्तियों और सीनेट सदस्यों ने भाग लिया।



चित्र 2 & 3 . छठा दीक्षांत समारोह

**1.5 शैक्षणिक अध्यादेशों का संशोधन और सरकार के एनईपी की ओर उन्मुखीकरण।** भारत की राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 को पूरा करने के लिए पाठ्यक्रम को उन्मुख करने के लिए शैक्षणिक अध्यादेशों में संशोधन किया गया। तदनुसार, एसपीए विजयवाड़ा की सीनेट ने 20 मार्च, 2023 को आयोजित अपनी 15वीं बैठक में यूजी, पीजी और पीएचडी और अभिविन्यास के संशोधित शैक्षणिक अध्यादेशों को मंजूरी दे दी है। राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) 2020 में कई प्रवेश और निकास विकल्प, क्रेडिट ट्रांसफर पाठ्यक्रम आदि की सुविधा वाले संशोधनों की ओर। सीनेट ने नए शैक्षणिक अध्यादेशों में अत्याधुनिक लचीलेपन और कठोरता के सभी तत्वों को नोट किया और एसपीएवी के प्रयासों की सराहना की। राष्ट्र की नवीनतम औद्योगिक और शैक्षणिक मांगों के अनुरूप अपने शैक्षणिक अध्यादेशों को विकसित करने के लिए सक्रिय कदम उठाने का नेतृत्व करना।

### 1.6 प्रवेश एवं रिपोर्टिंग केंद्र

#### स्नातक प्रवेश

स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, विजयवाड़ा ने शिक्षा मंत्रालय (एमओई) के तहत वर्ष 2022-23 के लिए संयुक्त सीट आवंटन प्राधिकरण (जोसा) और केंद्रीय सीट आवंटन बोर्ड (सीएसएबी) के लिए 'भागीदारी संस्थान' और 'ऑनलाइन सत्यापन केंद्र' दोनों के रूप में कार्य किया। भारत सरकार, एक ही

मंच के माध्यम से आईआईटी, एनआईटी, आईआईईएसटी शिबपुर, आईआईआईटी और अन्य-सरकारी वित्त पोषित तकनीकी संस्थानों (अन्य-जीएफटीआई) में प्रवेश के लिए संयुक्त सीट आवंटन का प्रबंधन और विनियमन करेगी। एसपीए विजयवाड़ा, एक 'प्रतिभागी संस्थान' के रूप में, जेईई मेन्स परीक्षाओं के आधार पर वास्तुकला और योजना में स्नातक डिग्री कार्यक्रमों में प्रवेश के लिए जोसा / सीएसएबी 2022 के माध्यम से प्रवेश प्रक्रिया आयोजित की है। स्कूल ने एसपीए विजयवाड़ा के साथ अन्य तीन संस्थानों (स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, भोपाल, भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान भोपाल, पांडिचेरी इंजीनियरिंग कॉलेज, पांडिचेरी) के लिए 'ऑनलाइन सत्यापन केंद्र' के रूप में भी काम किया। कुल मिलाकर, स्कूल ने वर्ष 2022-23 के लिए एसपीए विजयवाड़ा द्वारा प्रस्तावित बी.आर्क/बी.प्लान कार्यक्रमों में 122 उम्मीदवारों का सत्यापन और प्रवेश किया।

### **स्नातकोत्तर प्रवेश**

स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, विजयवाड़ा ने एम.टेक के लिए केंद्रीकृत परामर्श के लिए 'भागीदारी संस्थान' और 'ऑनलाइन सत्यापन केंद्र' दोनों के रूप में कार्य किया। / मार्च। /एम.प्लान. (सीसीएमटी) और एम.एससी. के लिए केंद्रीकृत परामर्श। / एम.एससी. (टेक) [सीसीएमएन] भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय (एमओई) के तहत शैक्षणिक वर्ष 2020 -2021 के लिए एनएलटी और अन्य भाग लेने वाले संस्थानों में प्रवेश के लिए, एम.टेक में प्रवेश के लिए सीट आवंटन का प्रबंधन और विनियमन करने के लिए। / एम.आर्क./ एम.प्लान। (सीसीएमटी) और एम.एससी. / एम.एससी. (टेक.) (CCMN) राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थानों (NITs) और कई अन्य भाग लेने वाले केंद्रीय वित्त पोषित तकनीकी संस्थानों (CFTIs) में एक ही मंच के माध्यम से कार्यक्रम। एसपीए विजयवाड़ा, एक 'प्रतिभागी संस्थान' के रूप में, वास्तुकला और योजना में विभिन्न मास्टर डिग्री कार्यक्रमों में प्रवेश के लिए शैक्षणिक वर्ष 2022-23 के लिए सीसीएमटी, प्रत्यक्ष प्रवेश और स्पॉट प्रवेश के माध्यम से प्रवेश प्रक्रिया का प्रदर्शन किया है। स्कूल ने एसपीए विजयवाड़ा के प्रवेश के लिए 'ऑनलाइन सत्यापन केंद्र' के रूप में कार्य किया। एसपीए विजयवाड़ा को पांच राउंड के लिए प्रवेश प्रक्रिया आयोजित करने के लिए श्रेणी 'ई' केंद्र में रखा गया है। कुल मिलाकर, स्कूल ने शैक्षणिक वर्ष 2022-23 के लिए संस्थान में प्रस्तावित एम.आर्क/एमबीईएम/एमप्लान/एमयूडी कार्यक्रमों में प्रवेश के लिए 144 उम्मीदवारों का सत्यापन और प्रवेश किया।

### **1.7 एनआईआरएफ रैंकिंग**

एसपीए विजयवाड़ा ने भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय द्वारा आयोजित राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (एनआईआरएफ) में वर्ष 2022 के लिए 'आर्किटेक्चर श्रेणी' में 7वीं रैंक हासिल की। इस सम्मान ने संस्थागत दृश्यता और प्रतिष्ठा के निर्माण के लिए और अधिक आत्मविश्वास पैदा किया है।

## 1.8 अनुसंधान एवं परामर्श कार्य

स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर विजयवाड़ा नियमित रूप से सरकार, उद्योग और अंतर्राष्ट्रीय भागीदारों के साथ प्रमुख परामर्श और अनुसंधान परियोजनाएं और कार्य कर रहा है। यह बताते हुए गर्व हो रहा है कि एसपीए विजयवाड़ा कई उभरते क्षेत्रों में शोध करने के लिए छात्रों और शिक्षकों को सक्रिय रूप से प्रोत्साहित करके एक शोध माहौल को बढ़ावा दे रहा है। कुछ उल्लेखनीय परियोजनाएँ पूरी हो चुकी हैं या प्रगति पर हैं -

### 1.8.1 एसपीए विजयवाड़ा में उत्कृष्टता केंद्र

प्रस्तावित "एसपीए विजयवाड़ा (सीओई-एसपीएवी) में शहरी नियोजन और डिजाइन में उत्कृष्टता केंद्र" की परिकल्पना मुख्य रूप से पांच मुख्य कार्यों को नियमित रूप से करने और वितरित करने के लिए की गई है। इन पाँच अनिवार्य कार्यों में से प्रत्येक को Coe-SPAV के मार्गदर्शक सिद्धांतों के रूप में देखा गया है। मार्गदर्शक सिद्धांत स्थानिक डेटा अवसंरचना, सरकारी वकालत, क्षमता निर्माण, अनुसंधान परियोजनाएं और उद्योग सलाह हैं।

### 1.8.2 मैनुअल की जांच - एपीएसएबी

स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर विजयवाड़ा ने आंध्र प्रदेश स्टेट आर्किटेक्चरल बोर्ड (एपीएसएबी) के लिए मैनुअल (प्रशासनिक, शैक्षिक और स्वास्थ्य) की जांच सफलतापूर्वक प्रस्तुत की।

### 1.8.3 शिखा

जलवायु-लचीला, ऊर्जा सुरक्षित और स्वस्थ निर्मित वातावरण (CREST)" - गोइंग ग्लोबल पार्टनरशिप, ब्रिटिश काउंसिल द्वारा अनुदान। आवेदन आईडी: 877766384, अनुदान अनुबंध: IND/CONT/G/21-22/47। परियोजना की अवधि 10-12-2021 से 10-03-2023 तक है। परियोजना का अपेक्षित परिणाम परियोजना के विषय विषय पर अत्याधुनिक सामग्री तैयार करना है। परियोजना के अन्य भागीदार संस्थानों के सहयोग से एक ऑनलाइन पाठ्यक्रम शुरू किया गया है।

### 1.8.4 उन्नत भारत अभियान (यूबीए)

यूबीए भारत सरकार द्वारा वित्त पोषित एक परियोजना है, जहां एसपीए विजयवाड़ा ने पांच गांवों को गोद लिया है, जिसके लिए स्थानीय लोगों की भागीदारी के साथ एक विकास योजना तैयार की गई है। प्रोजेक्ट का पहला चरण पूरा हो चुका है। परियोजना का दूसरा चरण शीघ्र ही शुरू होगा, जहां पहले चरण में विकसित प्रमुख अवधारणाओं, प्रौद्योगिकियों के कार्यान्वयन पर ध्यान केंद्रित किया जाएगा।

### 1.8.5 डिज़ाइन और इनोवेशन सेंटर (डीआईसी)

संस्थान का डिज़ाइन इनोवेशन सेंटर रचनात्मकता और नवाचार का केंद्र है। यह एक ऐसी जगह है जहां डिजाइनर, कलाकार और उद्यमी स्वदेशी शिल्प, आपदा राहत उत्पादों, इंटरैक्टिव शिक्षा और स्टार्ट-अप

इन्क्यूबेशन से संबंधित परियोजनाओं पर काम करने के लिए एक साथ आते हैं। स्वदेशी शिल्प परियोजना देश के विभिन्न क्षेत्रों के पारंपरिक शिल्प को पुनर्जीवित करने और बढ़ावा देने पर केंद्रित है। टीम स्थानीय कारीगरों के साथ मिलकर उनकी तकनीकों को समझने और पारंपरिक शिल्प के सार को बनाए रखने वाले आधुनिक उत्पादों को डिजाइन करने के लिए काम करती है। स्टार्ट-अप इनक्यूबेशन परियोजना इच्छुक उद्यमियों को सहायता और संसाधन प्रदान करती है। टीम स्टार्ट-अप को बढ़ने और सफल होने में मदद करने के लिए मेंटरशिप, प्रशिक्षण और नेटवर्किंग के अवसर प्रदान करती है। डीआईसी द्वारा आयोजित कार्यक्रम निम्नलिखित हैं:

- वर्टिकल डिज़ाइन स्टूडियो एसपीए विजयवाड़ा में एक वार्षिक कार्यक्रम है जहां विभिन्न शैक्षणिक वर्षों के छात्रों को विभिन्न विषयों और समस्याओं पर सहयोग करने के लिए एक साथ समूहीकृत किया जाता है। ये टीमें इन चुनौतियों के लिए रचनात्मक और नवीन समाधान तैयार करने के लिए मिलकर काम करती हैं। इस वर्ष डिज़ाइन नवाचार के प्रति छात्रों और शिक्षकों को प्रोत्साहित करने के लिए डीआईसी द्वारा वर्टिकल डिज़ाइन स्टूडियो का आयोजन किया गया था। वर्टिकल डिज़ाइन स्टूडियो का विषय 'डेसिंथ' है जो जटिल समस्याओं को हल करने में सहयोग और सहयोग के महत्व पर केंद्रित है। यह विषय मानता है कि किसी एक व्यक्ति या शैक्षणिक वर्ष के पास सभी उत्तर नहीं हैं, और एक साथ काम करके और विभिन्न दृष्टिकोणों को जोड़कर, हम अभिनव और प्रभावी समाधान ला सकते हैं।
- डीआईसी ने 'प्राचीन भारत में ज्यामिति और वास्तुकला में इसके अनुप्रयोग' पर आईआईटी बॉम्बे के प्रोफेसर प्रोफेसर के. रामासुब्रमण्यन द्वारा एक व्याख्यान का आयोजन किया।
- डीआईसी सदस्य डॉ. शनमुगा प्रिया, एआर. अनिल कुमार, एआर. माधव राव टी ने डॉ. अंबेडकर इंटरनेशनल सेंटर (डीआईसी), जनपथ, नई दिल्ली में डीआईसी मीट 2023 में भाग लिया।

### **1.8.6 लचीले शहरी समुदायों का निर्माण (BReUCom)**

स्कूल ने 'बिल्डिंग रेजिलिएंट अर्बन कम्युनिटीज़ (BReUCom)' नामक एक प्रतिष्ठित परियोजना शुरू की है, जिसे डेन्यूब यूनिवर्सिटी ऑस्ट्रिया, आईटीसी नीदरलैंड, एसपीए भोपाल और एनआईटी हमीरपुर के साथ मिलकर क्रियान्वित किया गया था। वास्तुशिल्प और शहरी नियोजन प्रशिक्षण और शिक्षा में शहरी लचीलेपन के अंतःविषय और ट्रांसडिसिप्लिनरी पहलुओं का एकीकरण परियोजना का सार था। एसपीए विजयवाड़ा ने कार्य पैकेज 4 के लिए अग्रणी संगठन के रूप में भागीदार संस्थानों में कई व्यावसायिक विकास कार्यक्रमों (पीडीपी) और ओपन कोर्सवेयर (ओसीडब्ल्यू) को सफलतापूर्वक कार्यान्वित और मूल्यांकन किया है। परियोजना पूरी हो गई है और सभी डिलिवरेबल्स सार्वजनिक डोमेन में रखे गए हैं और परियोजना की अंतिम रिपोर्ट फंडिंग एजेंसी को सौंपी जाती है।

### **1.8.7 ग्राम पंचायत स्थानिक विकास योजनाएँ (जीपीएसडीपी)**

एसपीए विजयवाड़ा ने भारत सरकार के पंचायती राज मंत्रालय के वित्त पोषण के तहत दिसंबर 2020 में आंध्र प्रदेश के दो गांवों के लिए ग्राम पंचायत स्थानिक विकास योजनाओं (जीपीएसडीपी) की तैयारी सफलतापूर्वक पूरी कर ली है। परियोजना ने पारिस्थितिकी, अर्थव्यवस्था और सामाजिक विकास को केंद्र में रखते हुए ग्राम स्थानिक विकास योजनाओं की तैयारी की एक स्थायी प्रक्रिया का प्रदर्शन किया। जीपीएसडीपी परियोजना को एमओपीआर, भारत सरकार द्वारा मान्यता: भारत सरकार के पंचायती राज मंत्रालय के लिए परामर्श परियोजना 'आंध्र प्रदेश के लिए ग्राम पंचायत स्थानिक विकास योजना - तेलापुलु' के लिए एसपीए विजयवाड़ा की परियोजना रिपोर्ट को जीपीएसडीपी मॉडल में से एक के रूप में चुना गया है। इसे अन्य राज्यों के लिए भी दोहराया जाएगा, जिसके लिए काम शुरू कर दिया गया है।

### **1.8.8 डीटीसीपी आंध्र प्रदेश के लिए टाउन एंड कंट्री प्लानिंग अधिनियम का संशोधन**

एसपीए विजयवाड़ा ने "आंध्र प्रदेश क्षेत्रीय और शहरी नियोजन अधिनियम 2020" का मसौदा संस्करण विकसित किया है और आंध्र प्रदेश सरकार के टाउन एंड कंट्री प्लानिंग निदेशालय (डीटीसीपी, जीओएपी) को सौंप दिया है, जो टाउन एंड कंट्री को संशोधित करने की प्रक्रिया है। राज्य का नियोजन अधिनियम 1920. यह ऐतिहासिक कार्य राज्य में आने वाले समय के लिए शहरी और क्षेत्रीय योजना की वृद्धि और विकास का मार्गदर्शन करेगा और एसपीएवी को इस ऐतिहासिक अधिनियम को विकसित करने का काम सौंपा गया है। मसौदा अधिनियम को डीटीसीपी, एपी सरकार द्वारा अंतिम रूप दिया जा रहा है।

### **1.8.9 डीटीसीपी, आंध्र प्रदेश के लिए अमृत शहरों भीमावरम और एलुरु के लिए जीआईएस आधारित मास्टर प्लान**

एसपीए विजयवाड़ा ने भीमावरम और एलुरु यूएलबी के लिए जीआईएस आधारित मास्टर प्लान तैयार किया है। ये मास्टर प्लान परियोजनाएं भारत सरकार की अमृत योजना के तहत वित्त पोषित हैं और डीटीसीपी, आंध्र प्रदेश सरकार के लिए तैयार की गई हैं। परियोजना बंद हो गई है, और डीटीसीपी द्वारा वांछित परियोजना डिलिवरेबल्स और परियोजना फाइलें, नए जोड़े गए गांवों के लिए ईएल्यू और समग्र रूप से संशोधित योजना क्षेत्रों के साथ-साथ सभी जीआईएस बेस परतों और उसी के लिए रिपोर्ट प्रस्तुत की गई हैं। भीमावरम और एलुरु यूएलबी दोनों के लिए सितंबर 2022 तक एसपीए और डीटीसीपी, एपी से इसकी पावती प्राप्त होगी। (पैकेज संख्या: xxiii एलुरु पैकेज और xxiv भीमावरम पैकेज)।

### **1.8.10 चेन्नई महानगर विकास प्राधिकरण (सीएमडीए) द्वारा प्रायोजित सड़कों की ग्रिड परियोजना**

GoR विस्तारित परियोजना चेन्नई के पेरी-शहरी क्षेत्र और चेन्नई महानगर विकास क्षेत्र के भीतर स्थित 29 गांवों के लिए है। परियोजना गतिविधियों में पिछले डेटा को पुनर्गठित करना और अलग-अलग चरण के अनुसार गांवों में वर्तमान परिदृश्य में इसकी वैधता की जांच करना शामिल है, नए आधार मानचित्रों के निर्माण और 1 किमी गुणा 1 किमी ग्रिड गठन में पुनर्गठन के लिए Google उपग्रह इमेजरी निष्कर्षण की प्रक्रिया चल रही है। चरण 1 के अनुसार गांवों का कार्य पूरा होने की प्रक्रिया में है। परियोजना प्रक्रियाधीन है।

### **1.8.11 तमिलनाडु में क्षेत्रीय योजना पैकेज- डीटीसीपी, टीएन**

डीटीसीपी, टीएन द्वारा तमिलनाडु में क्षेत्रीय योजना का एक पैकेज दिए जाने की प्रक्रिया में। विस्तृत तकनीकी एवं वित्तीय प्रस्ताव भेजा जा चुका है। डीटीसीपी, टीएन से प्रतिक्रिया की प्रतीक्षा है।

### **1.9 आउटरीच**

आउटरीच के संदर्भ में, एसपीए विजयवाड़ा लगातार दुनिया के अग्रणी संस्थानों और संगठनों के साथ हाथ मिला रहा है, न केवल हमारे छात्रों को दुनिया की सर्वोत्तम प्रथाओं के बारे में जानकारी प्रदान करने के लिए, बल्कि प्रत्येक सहयोग को साझा करने और सीखने के लिए भी। हमारे स्कूल के पास कई प्रतिष्ठित राष्ट्रीय, अंतर्राष्ट्रीय संस्थानों और संगठनों जैसे - सोलेंट यूनिवर्सिटी, यूके; के साथ समझौता ज्ञापन (एमओयू) हैं; मेलबर्न विश्वविद्यालय, ऑस्ट्रेलिया; क्रैम्स विश्वविद्यालय, ऑस्ट्रेलिया; हाफेंसिटी यूनिवर्सिटी, जर्मनी; कोलोन विश्वविद्यालय, जर्मनी; फ्लोरेंस विश्वविद्यालय, इटली; और नॉर्वेजियन यूनिवर्सिटी ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी। हाल ही में हमने अनुसंधान सहयोग के लिए यूएन-हैबिटेट के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं। हमने इनमें से कुछ विदेशी विश्वविद्यालयों के छात्रों के साथ संयुक्त स्टूडियो अभ्यास आयोजित किया है। हम नई दिल्ली और भोपाल में दो अन्य एसपीए के साथ घनिष्ठ नेटवर्क में हैं, और काउंसिल ऑफ आर्किटेक्चर (सीओए), इंस्टीट्यूट ऑफ टाउन प्लानर्स, इंडिया (आईटीपीआई) के साथ सहयोगी व्यवस्थाएं हैं; इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ आर्किटेक्चर्स (आईआईए); अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई) राष्ट्रीय रिमोट सेंसिंग सेंटर (एनआरएससी), हैदराबाद; अमरावती महानगर क्षेत्र विकास प्राधिकरण (एएमआरडीए); आंध्र प्रदेश मानव संसाधन विकास संस्थान (एपी-एचआरडीआई), एपीटीआईडीसीओ, एपीजीबीसीएल, विजयवाड़ा नगर निगम (वीएमसी), राष्ट्रीय अनुसंधान विकास निगम (एनआरडीसी) और कई अन्य। प्रख्यात पेशेवर और अभ्यासकर्ता छात्रों के साथ बातचीत करने और बातचीत करने के लिए अक्सर हमारे परिसर में आते हैं।

### 1.10 समझौता ज्ञापन - एमओयू

एसपीएवी ने राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संगठनों, आईआईटी तिरुपति, आंध्र प्रदेश पर्यटन प्राधिकरण, विजयवाड़ा, बीएमएस स्कूल ऑफ आर्किटेक्चर, टेकचर स्ट्रक्चर्स प्राइवेट जैसे संस्थानों के साथ समझौता ज्ञापन में प्रवेश किया है। लिमिटेड, गुरु नानक देव विश्वविद्यालय, अमृतसर, आचार्य एन जी रंगा कृषि विश्वविद्यालय, गुंटूर, बोस्टन आर्किटेक्चरल कॉलेज और लिली विश्वविद्यालय, फ्रांस ज्ञान साझा करने, अनुसंधान सहयोग, संकाय प्रशिक्षण कार्यक्रम, छात्र विनिमय कार्यक्रम, संयुक्त स्टूडियो के संचालन आदि के लिए। , क्रियान्वित किए जा रहे कई एमओयू के साथ-साथ की जा रही गतिविधियों को तालिका 3 में सूचीबद्ध किया गया है।

**तालिका 3. नवीनतम एमओयू की सूची**

क्र.सं	और मुख्य हस्ताक्षरकर्ताओं के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने की तारीख और वैधता वर्तमान स्थिति आपसी सहयोग की मुख्य विशेषताएं	हस्ताक्षर करने की तारीख और वैधता	वर्तमान स्थिति	आपसी सहयोग की मुख्य बातें
1	संयुक्त राष्ट्र मानव बस्ती कार्यक्रम - UNHABITAT  मुख्य हस्ताक्षरकर्ता: क्षेत्रीय प्रतिनिधि, एशिया और प्रशांत क्षेत्रीय कार्यालय (आरओएपी) 11-11-2020	3 वर्ष तक वैध है 10-11-2023	सक्रिय	<ul style="list-style-type: none"> <li>संयुक्त कार्यशालाएँ/व्याख्यान</li> <li>संयुक्त अनुसंधान प्रस्ताव</li> <li>प्रशिक्षण कार्यक्रमों और सम्मेलनों का संचालन।</li> <li>संसाधन सामग्री साझा करना</li> </ul>
2	मेलबर्न विश्वविद्यालय, पार्कविले, ऑस्ट्रेलिया के वास्तुकला, भवन और योजना संकाय।	25.07.2018, पाँच वर्ष	सक्रिय	<ul style="list-style-type: none"> <li>शैक्षणिक और अनुसंधान गतिविधियों में सहयोग करने और पारस्परिक लाभ के आधार पर संयुक्त अनुसंधान परियोजनाओं का संचालन करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय सहयोग।</li> <li>संयुक्त पीएचडी और पोस्ट-डॉक्टोरल अवसरों को बढ़ावा देना और समर्थन करना।</li> <li>शैक्षणिक स्टाफ का आदान-</li> </ul>

				<p>प्रदान।</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• व्याख्यान, संगोष्ठियों का आयोजन।</li> <li>• छात्र कार्यशालाओं/स्टूडियो का विकास।</li> <li>• शैक्षणिक जानकारी या सामग्री का आदान-प्रदान।</li> </ul>
3	<p>एसपीएवी और हरित भवन निर्माण सामग्री और प्रौद्योगिकी केंद्र, बेंगलोर।</p> <p>नीलम मंजूनाथ, मनसाराम आर्किटेक्ट्स, बेंगलोर</p>	सक्रिय	सक्रिय	<p>एमओयू में एसपीएवी की भूमिकाएँ:</p> <p>संस्था इको टूरिज्म या मास गैदरिंग या दोनों में से किसी एक परियोजना पर काम करेगी। परियोजना के पैमाने को इस प्रकार वर्गीकृत किया जा सकता है - छोटे पैमाने/बड़े पैमाने/राष्ट्रीय या अंतर्राष्ट्रीय।</p>
4	<p>एसपीएवी और आईआईटी तिरुपति</p>	जनवरी, 2023	सक्रिय	<ul style="list-style-type: none"> <li>• भवन निर्माण प्रबंधन, नीति-नियोजन, भवन निर्माण आदि में पारस्परिक सहयोग।</li> </ul>
5	<p>एसपीएवी और बीएमएस स्कूल ऑफ आर्किटेक्चर, बेंगलुरु</p>	14.12.2022	सक्रिय	<ul style="list-style-type: none"> <li>• संयुक्त कार्यशालाएं, सेमिनार, आदि, अंतःविषय अनुसंधान, प्रशिक्षण कार्यक्रम, संकाय विनिमय (जूरी आदि के संचालन के लिए), संयुक्त परामर्श और अनुसंधान, आदि।</li> </ul>
6	<p>एसपीएवी और आंध्र प्रदेश पर्यटन प्राधिकरण</p>	10.11.2022	सक्रिय	<ul style="list-style-type: none"> <li>• सलाह और परामर्श प्रदान करना, पारस्परिक समर्थन देना, संयुक्त परामर्श देना आदि।</li> </ul>
7	<p>एसपीएवी और बोस्टन कॉलेज ऑफ आर्किटेक्चर, मैसाचुसेट्स</p>	अप्रैल 2023	सक्रिय	<ul style="list-style-type: none"> <li>• वास्तुकला, अनुसंधान, शहरी डिजाइन और कार्यशालाओं में पारस्परिक सहयोग।</li> </ul>
8	<p>एसपीएवी और टेकचर, हैदराबाद</p>	जनवरी, 2023	सक्रिय	<p>अकादमिक - उद्योग सहयोग</p>
9	<p>लिली विश्वविद्यालय, फ्रांस</p>	जनवरी, 2019 पांच वर्ष तक	सक्रिय	<ul style="list-style-type: none"> <li>• शैक्षणिक और अनुसंधान गतिविधियों में सहयोग करना</li> </ul>

		वैध	<p>और संयुक्त अनुसंधान परियोजनाओं का संचालन करना।</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• संयुक्त पीएचडी और पोस्टडॉक्टरल अनुसंधान को बढ़ावा देना और समर्थन करना</li> <li>• शैक्षणिक स्टाफ का आदान-प्रदान।</li> <li>• व्याख्यान, संगोष्ठियों का आयोजन।</li> <li>• शैक्षणिक जानकारी या सामग्री का आदान-प्रदान।</li> </ul>
--	--	-----	--

### 1.11 वैधानिक समितियाँ और मानव संसाधन

राष्ट्रीय महत्व के संस्थान के रूप में, स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर विजयवाड़ा भारत की संसद के एक अधिनियम के दायरे में आता है, जो वास्तुशिल्प में शिक्षा और अनुसंधान को बढ़ावा देने के लिए "स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर (एसपीए) अधिनियम, 2014" है। मानव बस्तियों की योजना सहित अध्ययन। एसपीए अधिनियम, 2014 में निर्धारित प्रावधानों के अनुसार बोर्ड ऑफ गवर्नर्स, सीनेट, वित्त समिति, भवन निर्माण समिति, डीनशिप और हेडशिप का विधिवत गठन किया गया है और इसका विवरण 1.11.1 से 1.11.6 में दिया गया है।

#### 1.11.1 गवर्नर बोर्ड

1. प्रोफेसर डॉ. वीरेंद्र कुमार पॉल, अध्यक्ष (प्रभारी)
2. प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा, निदेशक एसपीएवी - पदेन - सदस्य
3. श्री जे. श्यामला राव आईएएस, प्रमुख सचिव, एचई विभाग, गोएपी - सदस्य
4. श्री प्रदीप कपूर, आईटीपीआई से प्रतिनिधि - सदस्य
5. डॉ. पुरूषोत्तम रामचन्द्र पाटिल, एआईसीटीई से प्रतिनिधि- सदस्य
6. प्रोफेसर वीरेंद्र कुमार पॉल, यूजीसी से प्रतिनिधि- सदस्य
7. अर. अभिजीत शिरोडकर, सीओए से प्रतिनिधि- सदस्य
8. श्री संजोग कपूर, संयुक्त सचिव एवं वित्तीय सलाहकार, MoE, भारत सरकार - सदस्य
9. सुश्री सौम्या गुप्ता, संयुक्त सचिव, उच्च शिक्षा विभाग, MoE, भारत सरकार - सदस्य
10. श्री मनीष ठाकुर, संयुक्त सचिव, MoUD के नामित- सदस्य
11. प्रोफेसर डॉ. एम कैलासा राव, सीनेट नामांकित (वास्तुकला विभाग) - सदस्य

12. डॉ. आदिनारायणन, सीनेट नामांकित (योजना विभाग) - सदस्य
13. श्री के.वी. उमा महेश्वर राव, रजिस्ट्रार, एसपीएवी - पदेन - सचिव

### 1.11.2 सीनेट

1. प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा, अध्यक्ष
2. प्रोफेसर राजीव श्रृंगी, एआईसीटीई नामांकित
3. श्री सुजीत रोडगे, आईटीपीआई नामांकित
4. अर. परमजीत सिंह आहूजा, सीओए नामित
5. डॉ. के एस अनंत कृष्णा, अध्यक्ष, बीओजी के नामांकित
6. डॉ. शिखा जैन, अध्यक्ष, बीओजी के लिए नामित
7. प्रो. डॉ. पी.एस. चानी, अध्यक्ष, बीओजी के नामांकित व्यक्ति
8. श्री ए चेनिथुंग लोथा, अध्यक्ष पद के लिए नामित, बीओजी
9. प्रो. डॉ. भानु एम. मारवाहा, अध्यक्ष, बीओजी के नामांकित
10. डॉ. प्रशांत वर्धन, आंतरिक सदस्य (सहायक प्रोफेसर, योजना विभाग)
11. श्री ए.एल. वल्लीअप्पन, आंतरिक सदस्य (सहायक प्रोफेसर, योजना विभाग)
12. डॉ. डी. श्रीनिवास, आंतरिक सदस्य (सहायक प्रोफेसर, वास्तुकला विभाग)
13. श्री संजय भंडारी, आंतरिक सदस्य (सहायक प्रोफेसर, वास्तुकला विभाग)
14. डॉ. अयोन कुमार तरफ़दार, आंतरिक सदस्य (डीन - अकादमिक)
15. डॉ. जन्मेजय गुप्ता, आंतरिक सदस्य (डीन - रिसर्च)
16. डॉ. आदिनारायणन, आंतरिक सदस्य (डीन - योजना और विकास)
17. डॉ. कैलासा राव एम., आंतरिक सदस्य (डीन - संकाय कल्याण)
18. डॉ. अमिताव सरकार, आंतरिक सदस्य (डीन - छात्र मामले)
19. डॉ. अय्यर विजयलक्ष्मी काशीनाथ, आंतरिक सदस्य (प्रमुख, वास्तुकला विभाग))
20. प्रोफेसर डॉ. अब्दुल रजाक, आंतरिक सदस्य (प्रमुख, योजना विभाग)
21. श्री के.वी. उमा महेश्वर राव, सचिव (रजिस्ट्रार, एसपीए विजयवाड़ा)

### 1.11.3 वित्त समिति

1. प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा, निदेशक
2. श्री संजोग कपूर, जेएस एवं एफए, उच्च शिक्षा विभाग, एमओई, भारत सरकार - सदस्य
3. सुश्री सौम्या गुप्ता, संयुक्त सचिव, उच्च शिक्षा विभाग, MoE, भारत सरकार - सदस्य

4. श्री प्रदीप कपूर, बीओजी के नामांकित व्यक्ति - सदस्य
5. प्रो. डॉ. वीरेंद्र कुमार पॉल, बीओजी के नामांकित सदस्य - सदस्य
6. श्री के.वी. उमा महेश्वर राव, रजिस्ट्रार एसपीएवी - पदेन - सचिव

#### **1.11.4 भवन निर्माण समिति**

1. प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा, अध्यक्ष
2. श्री एम.एल. सोनी, MoE के नामांकित व्यक्ति - सदस्य
3. डॉ. पी. रथीश कुमार, सिविल इंजीनियरिंग विंग के विशेषज्ञ
4. श्री जी.वी.एन पार्थ सारथी, इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग विंग के विशेषज्ञ
5. अर. अभिजीत शिरोडकर, बीओजी के नामांकित सदस्य - सदस्य
6. डॉ. आदिनारायणन आर, डीन पी एंड डी
7. श्री के.वी. उमा महेश्वर राव, रजिस्ट्रार एसपीएवी - पदेन - सचिव

#### **1.11.5 डीनशिप**

1. डॉ. अयोन कुमार तरफदार, डीन - अकादमिक
2. डॉ. आदिनारायणन आर, डीन - योजना और विकास
3. डॉ. अमिताव सरकार, डीन - छात्र मामले
4. डॉ. कैलासा राव एम., डीन - संकाय कल्याण
5. डॉ. जन्मेजय गुप्ता, डीन - रिसर्च

#### **1.11.6 विभागाध्यक्ष**

1. प्रोफेसर डॉ. अब्दुल रजाक मोहम्मद, प्रमुख, योजना विभाग
2. डॉ. विजयलक्ष्मी अय्यर काशीनाथ, प्रमुख, वास्तुकला विभाग

निम्नलिखित अनुभाग में 1.11.7 से 1.11.10 तक योजना और वास्तुकला संकाय, प्रशासनिक कर्मचारी और छात्रावास वार्डन की सूची दी गई है।

#### **1.11.7 योजना संकाय**

1. प्रोफेसर डॉ. अब्दुल रजाक मोहम्मद, प्रोफेसर
2. डॉ. अयोन कुमार तरफदार, एसोसिएट प्रोफेसर

3. डॉ. आदिनारायणन आर, एसोसिएट प्रोफेसर
4. श्री वल्लियप्पन एएल, सहायक प्रोफेसर
5. डॉ. पी प्रशांत वर्धन, सहायक प्रोफेसर
6. सुश्री एकता, सहायक प्रोफेसर
7. सुश्री नैना गुप्ता, सहायक प्रोफेसर
8. श्री राजीव आर, सहायक प्रोफेसर
9. श्री भागवत जयेशकुमार महेशकुमार, सहायक प्रोफेसर

### **1.11.8 वास्तुकला संकाय**

1. प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा, निदेशक और प्रोफेसर
2. डॉ. अय्यर विजयलक्ष्मी काशीनाथ, प्रोफेसर और प्रमुख वास्तुकला विभाग
3. प्रोफेसर डॉ. एम. कैलासा राव एम., प्रोफेसर
4. श्री वेंकट कृष्ण कुमार साधु, एसोसिएट प्रोफेसर
5. डॉ. जन्मेजय गुप्ता, एसोसिएट प्रोफेसर
6. डॉ. अमिताव सरकार, एसोसिएट प्रोफेसर
7. डॉ. शनमुगा प्रिया जी, एसोसिएट प्रोफेसर
8. डॉ. लिली रोज़ ए, एसोसिएट प्रोफेसर
9. डॉ. उमा शंकर बसीना, एसोसिएट प्रोफेसर
10. डॉ. नागराजू काजा, सहायक प्रोफेसर
11. डॉ. कार्तिक गुटुरु, सहायक प्रोफेसर
12. श्री अनिल कुमार चिलकापति, सहायक प्रोफेसर
13. डॉ. रंगा नागा सत्यनारायण मूर्ति
14. डॉ. क्रांति कुमार माइनेनी, सहायक प्रोफेसर
15. डॉ. श्रीनिवास दकेती, सहायक प्रोफेसर
16. डॉ. जगत कुमारी डी, सहायक प्रोफेसर
17. डॉ. पी. शिव प्रसाद, सहायक प्रोफेसर
18. डॉ. फैज़ अहमद सी, सहायक प्रोफेसर
19. डॉ. प्रशांति राव, सहायक प्रोफेसर
20. श्री कार्तिक चादलवाड़ा, सहायक प्रोफेसर

21. श्री पुष्पेन्द्र कुमार, सहायक प्रोफेसर
22. डॉ. बानू चित्रा.एम, सहायक प्रोफेसर
23. श्री संजय भंडारी, सहायक प्रोफेसर
24. श्री दीपक कुमार, सहायक प्रोफेसर
25. श्री विजेश कुमार वी, सहायक प्रोफेसर
26. श्री कपिल नटवाडकर, सहायक प्रोफेसर
27. श्री माधव राव टी, सहायक प्रोफेसर
28. श्री संतोष कुमार पेडागड़ी, सहायक प्रोफेसर
29. सुश्री सोमैना इस्लारी, सहायक प्रोफेसर

**1.11.9 प्रशासनिक कर्मचारी:**

1. श्री के.वी. उमा महेश्वर राव, रजिस्ट्रार
2. डॉ. वाई श्रीनिवास राव, डिप्टी लाइब्रेरियन
3. श्री श्याम कुमार पीवीएस, सहायक कुलसचिव
4. श्री के मलाईवेल गोविंदन, सिस्टम प्रशासक
5. श्री एस साई दिवाकर नाइक, सहायक रजिस्ट्रार
6. श्री जी.एस.विश्वनाथ, सहायक पुस्तकालयाध्यक्ष
7. श्री अभिषेक अरेपल्ली, तकनीकी अधिकारी
8. श्री पपोलु प्रमोद, सहायक अभियंता सह परियोजना अधिकारी (सिविल)
9. श्री पवन कुमार विष्णुभाटला, लेखाकार
10. श्री जनार्दन रेड्डी मनुकोंडा, मल्टी स्किल असिस्टेंट
11. सुश्री नीलम भट्ट, मल्टी स्किल असिस्टेंट
12. श्री राजीव नल्लागाटला, कनिष्ठ अभियंता (सिविल)
13. श्री बी भानु प्रकाश रेड्डी, मल्टी स्किल असिस्टेंट
14. श्री गोपीनाथ मोपीदेवी, कनिष्ठ अभियंता (इलेक्ट्रिकल)
15. श्री एम वेंकट रमाना, मल्टी स्किल असिस्टेंट
16. श्री सुब्रमण्येश्वर राव थुटा, लेखाकार
17. श्री के. योगानंद, मल्टी स्किल असिस्टेंट
18. सुश्री सरिता कुमारी, पुस्तकालय सहायक
19. श्री वेंकट नारायण वल्लुरु, लैब अटेंडेंट

### 1.11.10 मुख्य वार्डन एवं वार्डन:

1. डॉ. वाई श्रीनिवास राव, मुख्य वार्डन
2. सुश्री एकता, वार्डन, गर्ल्स हॉस्टल
3. सुश्री सोमैना इस्लारी, वार्डन, गर्ल्स हॉस्टल और मेस प्रभारी
4. श्री कार्तिक चादलवाड़ा, वार्डन, बालक छात्रावास
5. श्री संतोष कुमार पेडागड़ी, वार्डन, बालक छात्रावास
6. श्री दीपक कुमार, मेस प्रभारी

### 1.12 शैक्षणिक केंद्रीय सुविधाएं और सुविधाएं

#### 1.12.1 केंद्रीय पुस्तकालय

एसपीए विजयवाड़ा की सेंट्रल लाइब्रेरी (चित्र 4) ने उपयोगकर्ताओं (छात्रों, शोधकर्ताओं, संकाय, कर्मचारियों आदि) को ब्राउज़ करने के लिए 'अत्याधुनिक और स्वयं-सेवा वातावरण' बनाने के मिशन के साथ 2008 से कार्य करना शुरू कर दिया है। एक 'पेशेवर संसाधन प्राथमिकता पूल', ज्ञान संचय करने और साझा करने के लिए, 'जीवित शैक्षणिक प्रणाली' को मजबूत करने और 'दृश्यता और मूल्य प्रणाली' को बढ़ावा देने के लिए। मूल रूप से, पुस्तकालय शैक्षणिक प्रणाली का एक अभिन्न अंग है जिसका प्राथमिक कार्य उपयोगकर्ताओं को शिक्षा, अनुसंधान और नवाचार का समर्थन करना है। यह पूरे देश में योजना और वास्तुकला के क्षेत्रों में शिक्षण, सीखने, अनुसंधान और परामर्श गतिविधियों का समर्थन करने वाले दक्षिणी क्षेत्र के सरल और तकनीकी पुस्तकालयों में से एक है। पुस्तकालय अकादमिक समुदाय की अनूठी और विशिष्ट आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए विद्वतापूर्ण जानकारी, ज्ञान संसाधन, डेटाबेस, खोज उपकरण और तकनीक प्राप्त करने का स्थान बन जाता है।



चित्र 4. केंद्रीय पुस्तकालय

वर्तमान में, पुस्तकालय में पुस्तकों के 7250 से अधिक संग्रह हैं जिनमें वर्ष 2022-23 के दौरान पुस्तकों के 36 शीर्षक जोड़े गए। इस अवधि के दौरान लाइब्रेरी ने प्रिंट पत्रिकाओं और कुछ ई-संसाधनों जैसे सेज

अर्बन एंड प्लानिंग कलेक्शन ऑनलाइन और टर्निटिन (साहित्यिक चोरी विरोधी सॉफ्टवेयर) की सदस्यता ली है। इसके अलावा, लाइब्रेरी को ई-शोध सिंधु कंसोर्टियम के माध्यम से INFLIBNET से कुछ ई-संसाधन भी प्राप्त होते हैं जैसे JSTOR, वार्षिक समीक्षा, साउथ एशिया आर्काइव और वर्ल्ड ई-बुक लाइब्रेरी (WEL) और उरकुंड (साहित्यिक चोरी विरोधी सॉफ्टवेयर)। पुस्तकालय में 3900 ई-पुस्तकें (ओपन एक्सेस), और वास्तुकला और योजना की 1384 से अधिक थीसिस (यूजी और पीजी दोनों) हैं। लाइब्रेरी वाईफाई और ब्रॉडबैंड इंटरनेट कनेक्टिविटी से सुसज्जित है। इसने एक इंटरनेट आधारित ऑनलाइन कैटलॉग प्रणाली बनाई है जो उपयोगकर्ताओं (छात्रों, संकाय और शोधकर्ताओं) को उनके डेस्कटॉप से पुस्तकालय में उपलब्ध संसाधनों को खोजने में मदद करती है। यह सर्कुलेशन, संदर्भ, सीडीरॉम, स्कैनिंग, इलेक्ट्रॉनिक दस्तावेज़ वितरण, प्रिंटआउट और फोटोकॉपी सेवाएं भी प्रदान करता है।

### 1.12.2 कंप्यूटर लैब

कंप्यूटर लैब (चित्र 5) पूरी तरह से वातानुकूलित है, और वास्तुकला विभाग के तहत कार्य करता है, टीम के लिए ऑटोकैड, ट्रिम्बल स्केचअप, एडोब क्रिएटिव क्लाउड जैसे विभिन्न लाइसेंस प्राप्त सॉफ्टवेयर के साथ स्थापित अस्सी (72) उच्च-स्तरीय वर्कस्टेशन से सुसज्जित है। सभी ऐप्स, एकीकृत पर्यावरण समाधान, आदि।



चित्र 5. कंप्यूटर लैब

लैब की स्थापना आर्किटेक्चर के छात्रों के लिए विभिन्न आर्किटेक्चरल सॉफ्टवेयर और संबंधित वैज्ञानिक उपकरणों में कंप्यूटिंग कौशल हासिल करने और आर्किटेक्चर के क्षेत्र में उनकी प्रासंगिकता और प्रयोज्यता हासिल करने के लिए की गई है। प्रयोगशाला का उपयोग सभी वास्तुकला छात्रों और संकाय द्वारा उनके पाठ्यक्रम संरचना और उनके डिजाइन स्टूडियो अभ्यास में किया जाता है। वर्तमान में, प्रयोगशाला ऑनलाइन शिक्षण उपकरण जैसे प्रोजेक्टर, ऑडियो और वीडियो सुविधाओं से भी सुसज्जित है जैसा कि तालिका 4 में दिखाया गया है।

#### तालिका 4. उपलब्ध सॉफ्टवेयर लाइसेंस और मात्रा की सूची

लाइसेंस प्राप्त सॉफ्टवेयर	मात्रा	लाइसेंस प्राप्त सॉफ्टवेयर	मात्रा
ऑटोडेस्क ऑटोकैड आर्किटेक्चर 2023	72	ट्रिम्बल स्केचअप प्रो	72
सभी ऐप्स टीमों के लिए एडोब क्रिएटिव क्लाउड	72	ऑटोडेस्क 3डीएस मैक्स 2023	72
ऑटोडेस्क रेवित आर्किटेक्चर 2023	72	ट्रांसिस 17	10
माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस 2007	72	एकीकृत पर्यावरण समाधान	5
वेक्टर काम	50	Meteonorm 7	2

#### 1.12.3 जीआईएस लैब

जीआईएस लैब पूरी तरह से वातानुकूलित है, और योजना विभाग के तहत कार्य कर रही है जैसा कि चित्र 6 में दिखाया गया है। जीआईएस लैब आर्कजीआईएस डेस्कटॉप, ईआरडीएस इमेजिन और इमेजिन जैसे लाइसेंस प्राप्त जीआईएस सॉफ्टवेयर के साथ स्थापित तीस (30) उच्च-स्तरीय वर्कस्टेशन से सुसज्जित है। फोटोग्रामेट्री जैसा कि तालिका 5 में सूचीबद्ध है। यह भू-स्थानिक विश्लेषण आवश्यकताओं और अन्य विशिष्ट डेटा विश्लेषण को पूरा करने के लिए जीपीएस उपकरणों, टोपो माउस, स्टीरियोस्कोपिक उपकरण और वायरलेस ग्लास से सुसज्जित है। योजना के छात्रों को वैज्ञानिक उपकरणों से जुड़े प्रासंगिक सॉफ्टवेयर में भू-सूचना विज्ञान और कंप्यूटिंग कौशल की अवधारणाओं और शहरी, पर्यावरण और परिवहन योजना के क्षेत्र में उनकी प्रासंगिकता और प्रयोज्यता से लैस करने के लिए प्रयोगशाला की स्थापना की गई थी। प्रयोगशाला का उपयोग सभी वास्तुकला छात्रों और संकाय द्वारा उनके पाठ्यक्रम संरचना और उनके डिजाइन स्टूडियो अभ्यास में किया जाता है। वर्तमान में, प्रयोगशाला ऑनलाइन शिक्षण उपकरण जैसे प्रोजेक्टर, ऑडियो और वीडियो सुविधाओं से भी सुसज्जित है।



चित्र 6. जीआईएस लैब

तालिका 5. उपलब्ध सॉफ्टवेयर लाइसेंस और मात्रा की सूची

लाइसेंसशुदा सॉफ्टवेयर	मात्रा.
ईआरडीएस 2016 - इंटरग्राफ भू-स्थानिक शिक्षा बंडल	20
ईआरडीएस 2016 - इमेजिन फोटोग्राममेट्री बंडल	10
ईआईजीएपी प्लस (आर्कजीआईएस 10.8 बंडल)	50
आईबीएम एसपीएसएस सॉफ्टवेयर	2

#### 1.12.4 पर्यावरण प्रयोगशाला

जैसा कि चित्र 7 में दिखाया गया है, भवन और पर्यावरण के क्षेत्र में अनुसंधान करने के लिए अत्याधुनिक बुनियादी ढांचा पर्यावरण प्रयोगशाला की स्थापना की जा रही है। पर्यावरण प्रयोगशाला डीप फ्रीजर वर्टिकल 20 DAKDFV2SP1091, डिजिटल चालकता मीटर जैसे प्रमुख उपकरणों से सुसज्जित है। डिजिटल पीएच सिस्टम, यूवी सीआईएस डिजिटल स्पेक्ट्रोफोटोमीटर सिस्ट्रोनिक्स इंडिया लिमिटेड, 200-1000 एनएम, मैग्नस स्टूडेंट माइक्रोस्कोप एचएस ओलिम्पस, माइक्रोप्रोसेसर रिसर्च हाई स्पीड कंप्यूफ्यूज रेमी पीआर 24, पॉलीप्रोपाइलीन ट्यूब 12 x 15 मीटर के साथ पूरा एंगल हेड, लोविबॉन्ड तुलनित्र मॉडल 2000+ 13.5 सेल मिमी, डिजिटल नेफेलो मीटर, बीओडी इनक्यूबेटर, हॉट प्लेट आयताकार, हॉट एयर ओवर बॉटम हीटेड, मफल फर्नेस स्पेशल 6x6\*12 आदि।



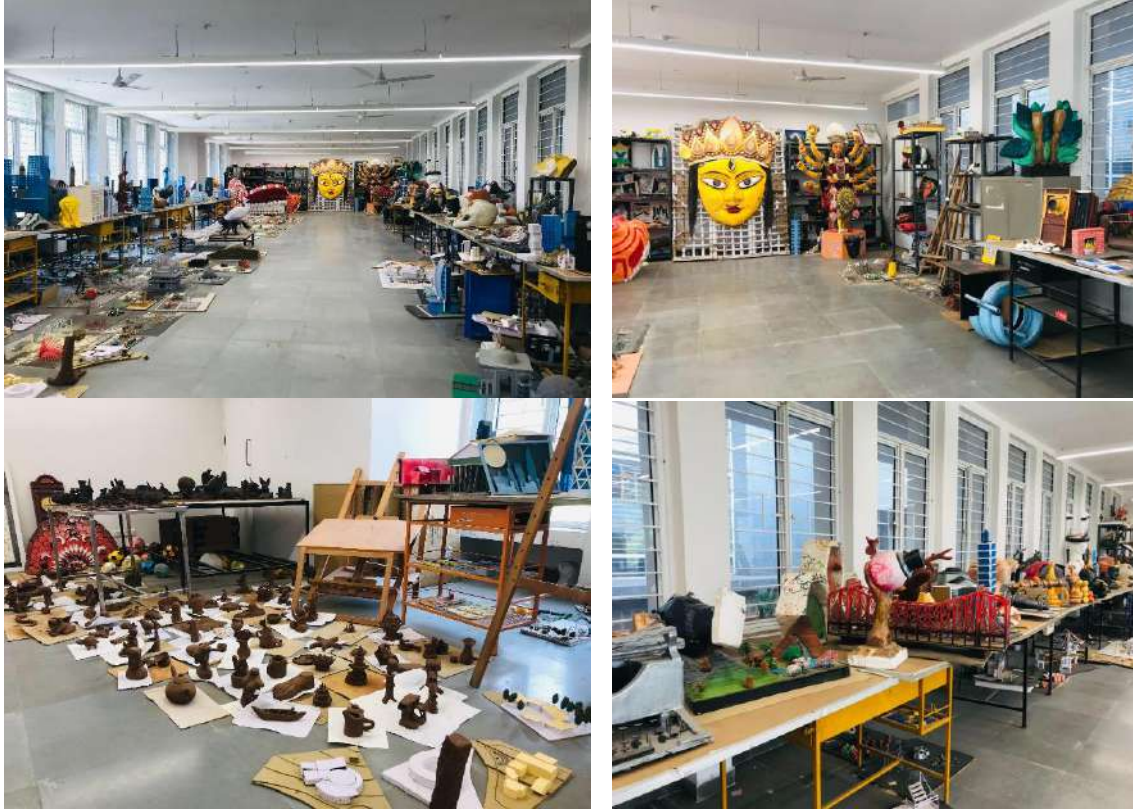
**चित्र 7. पर्यावरण प्रयोगशाला में प्रयोग करते छात्र**

#### **1.12.5 जलवायु विज्ञान/ऊर्जा अध्ययन/ध्वनिक प्रयोगशाला**

पीजी छात्रों और पीएचडी द्वारा भवन निर्माण विज्ञान, ऊर्जा अध्ययन, इनडोर पर्यावरण गुणवत्ता के क्षेत्र में अनुसंधान कार्य करने के लिए प्रयोगशाला आधुनिक उपकरणों/उपकरणों से सुसज्जित है। पूरे वर्ष विद्वान। यूजी छात्रों को उनके संबंधित विषयों की प्रभावी शिक्षा के लिए इन उपकरणों का व्यावहारिक उपयोग दिया जाता है। शैक्षणिक और अनुसंधान गतिविधियों को पूरा करने के लिए आवश्यक नवीनतम उपकरणों को जोड़कर प्रयोगशाला को नियमित रूप से उन्नत किया जा रहा है। क्लाइमेटोलॉजी/ऊर्जा अध्ययन/ध्वनिकी लैब में टेस्टो 480 प्रोफेशन मल्टी-फंक्शन इंस्ट्रूमेंट, टेलीस्कोप के साथ थर्मल फ्लो प्रोब, लक्स प्रोब, टेस्टो 875-11 थर्मल इमेजर, टेस्टो 545 - लाइट मीटर, टेस्टो 425 - थर्मल एनीमोमीटर, टेस्टो जैसे उपकरण मौजूद हैं। 735-2 थर्मामीटर, मजबूत वायु जांच, टी/सी प्रकार के, टेस्टो 645 तापमान और आर्द्रता मापने का उपकरण, संदर्भ आर्द्रता/तापमान

#### **1.12.6 कला प्रयोगशाला**

जैसा कि चित्र 8 में दिखाया गया है, छात्रों के रचनात्मक कलात्मक कार्यों को प्रदर्शित करने के लिए पूर्ण विकसित आर्ट लैब की स्थापना की गई है। छात्रों को अपनी रचनात्मकता को उजागर करने और नई सामग्रियों और विचारों के नए स्कूलों का पता लगाने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है जो संयोग से उनकी विचारधारा को प्रभावित करते हैं और उनकी डिजाइन सोच को प्रतिबिंबित करते हैं।



**चित्र 8. कला प्रयोगशाला**

### **1.12.7 मॉडल बनाना एवं बढ़ईगीरी लैब**

जैसा कि चित्र 9 में दिखाया गया है, मॉडल बनाने और बढ़ईगीरी कार्यशालाएं, लकड़ी, प्लास्टर ऑफ पेरिस (पीओपी), धातु कार्य, वायर मॉडलिंग जैसी विभिन्न सामग्रियों को संभालने में छात्रों के लिए व्यावहारिक अनुभव बनाने के इरादे से स्थापित की गई हैं। छात्र बढ़ई सहायक की मदद से उपकरणों का उपयोग और प्रबंधन सीख रहे हैं, जहां छात्रों ने पाठ्यक्रम गतिविधियों के दौरान छोटे पैमाने पर लकड़ी के दरवाजे, खिड़कियां बनाईं। एसपीए विजयवाड़ा ने विभिन्न उपकरण खरीदे जहां वे विभिन्न सामग्रियों के साथ काम कर सकते हैं।



**चित्र 9. मॉडल निर्माण एवं बढईगीरी लैब**

### 1.12.8 भवन निर्माण सामग्री एवं निर्माण प्रयोगशाला

भवन निर्माण सामग्री और निर्माण प्रयोगशाला की स्थापना परिसर के भीतर वास्तुकला के छात्रों के लिए सामग्री प्रदर्शन और निर्माण तकनीकों को सक्षम करने के उद्देश्य से विभिन्न प्रकार की निर्माण सामग्री और उनके गुणों को प्रदर्शित करने और प्रदर्शित करने के लिए की गई थी, जैसा कि चित्र 10 में दिखाया गया है। प्रयोगशाला बनाने में मदद करती है विभिन्न भवन घटकों और भवन निर्माण उद्योग के साथ उनके अनुप्रयोग के बारे में बेहतर जानकारी।



**चित्र 10. भवन निर्माण सामग्री एवं निर्माण प्रयोगशाला**

छात्रों द्वारा समय-समय पर बाजार से सामग्री के नमूने प्राप्त किए जाते हैं और बाजार में नवीनतम रुझानों पर अपडेट भी रखा जाता है। भवन निर्माण सामग्री और निर्माण । से ।v और भवन सेवा पाठ्यक्रम पाठ्यक्रम के भाग के रूप में छात्रों को व्यावहारिक अभ्यास के माध्यम से विभिन्न निर्माण सामग्री, सेवाएँ और उनके अनुप्रयोग, विनिर्देश, निर्माण तकनीक सिखाई जाती है। पानी की आपूर्ति और स्वच्छता की स्पष्ट समझ के लिए बीएमसी प्रयोगशाला में खुली पाइप लाइनों के साथ एक शौचालय की विशिष्ट स्थापना भी स्थापित की गई थी। एयर कंडीशनर की कार्य प्रक्रिया को समझने के लिए लैन में एक विशिष्ट स्लिट

एयर कंडीशनर का एक खुला अनुभाग भी स्थापित किया गया था। सीपीवीसी की विभिन्न किस्मों के अलावा, लैब में पीवीसी पाइप फिटिंग भी स्थापित की गई थी। छात्रों को बाजार में नवीनतम रुझानों और विकास से अपडेट रखने के लिए प्रयोगशाला में प्रदर्शन के लिए विभिन्न स्रोतों से विभिन्न ब्रोशर भी एकत्र किए गए थे।

### 1.12.9 परिवहन प्रयोगशाला

एसपीएवी के योजना विभाग के तहत कार्यरत ट्रांसपोर्टेशन लैब तीस (30) हाई-एंड वर्कस्टेशनों से सुसज्जित है, जिसमें आर्कजीआईएस डेस्कटॉप, ईआरडीएस इमेजिन और इमेजिन फोटोग्राममेट्री जैसे लाइसेंस प्राप्त जीआईएस सॉफ्टवेयर और क्यूब, विसिम और विसम जैसे ट्रांसपोर्टेशन सॉफ्टवेयर स्थापित हैं। तालिका 6 में सूचीबद्ध है। यह भू-स्थानिक विश्लेषण आवश्यकताओं, यातायात सर्वेक्षण आवश्यकताओं और अन्य विशिष्ट डेटा विश्लेषण को पूरा करने के लिए जीपीएस उपकरणों, टोपो माउस, स्टीरियोस्कोपिक उपकरण, वायरलेस ग्लास, सुरक्षा जैकेट और ट्रैफिक बैटन से सुसज्जित है।

तालिका 6. लाइसेंस प्राप्त सॉफ्टवेयर वर्तमान में परिवहन प्रयोगशाला में उपलब्ध है		
एस.आई.	क्रमांक उपलब्ध सॉफ्टवेयर की सूची	मात्रा। उपलब्ध
1.	ईआरडीएस 2016 - इंटरग्राफ भू-स्थानिक शिक्षा बंडल	20 उपयोगकर्ता लाइसेंस
2	. ईआरडीएस 2016 - इमेजिन फोटोग्राममेट्री बंडल	10 उपयोगकर्ता लाइसेंस
3.	ईआईजीएपी प्लस (आर्कजीआईएस 10.6 बंडल)	50 उपयोगकर्ता लाइसेंस
4.	पीटीवी विज़म (मॉड्यूल - जंक्शन मॉडलिंग, ट्रैफिक इंजीनियरिंग, डिमांड मॉडलिंग)	01 उपयोगकर्ता लाइसेंस
5.	PTV Vissim (मॉड्यूल - VAP/VisVAP, डायनेमिक असाइनमेंट, VISSIG सहित मेसो)	01 उपयोगकर्ता लाइसेंस
6.	क्यूब (मॉड्यूल - बेस/वोयाजर/विश्लेषक)	01 उपयोगकर्ता लाइसेंस

प्रयोगशाला की स्थापना नियोजन के छात्रों को संबंधित सॉफ्टवेयर में भू-सूचना विज्ञान और कंप्यूटिंग कौशल की अवधारणाओं, संबंधित वैज्ञानिक उपकरणों और शहरी, पर्यावरण और परिवहन योजना के क्षेत्र में उनकी प्रासंगिकता और प्रयोज्यता से लैस करने के इरादे से की गई थी। वर्तमान में प्रयोगशाला का उपयोग सभी योजना बनाने वाले छात्रों द्वारा उनके पाठ्यक्रम संरचना के एक भाग के रूप में और उनकी योजना और डिजाइन स्टूडियो अभ्यास में किया जाता है। वर्तमान में परिवहन प्रयोगशाला इस क्षेत्र में अनुसंधान और परामर्श का एक पूर्ण केंद्र बनने के लिए और अधिक वृद्धि और विस्तार की प्रक्रिया में है।

### 1.12.10 संरचना प्रयोगशाला/सामग्री परीक्षण प्रयोगशाला एवं सर्वेक्षण प्रयोगशाला

#### ए) संरचनाएं और सामग्री परीक्षण प्रयोगशाला

लैब प्रयोगों की एक श्रृंखला के माध्यम से सामग्रियों की ताकत और यांत्रिकी और संरचनात्मक विश्लेषण के क्षेत्र में बुनियादी सिद्धांतों का प्रदर्शन करती है। प्रभाव शक्ति, तन्य शक्ति, संपीड़न शक्ति, कठोरता जैसे सामग्रियों के गुणों को मापने का काम प्रयोगशाला में किया जाता है। प्रमुख उपकरणों में संपीड़न परीक्षण मशीन, मरोड़ परीक्षण मशीन, प्रभाव परीक्षण मशीन, कठोरता परीक्षण मशीन आदि शामिल हैं जैसा चित्र 11 में दिखाया गया है।



चित्र 11. संरचना एवं सामग्री परीक्षण प्रयोगशाला

#### बी) सर्वेक्षण प्रयोगशाला

सर्वेक्षण लैब का उपयोग क्षैतिज और ऊर्ध्वाधर विमानों में सभी आवश्यक माप और बिंदुओं की सापेक्ष स्थिति बनाने के लिए किया जाता है। लैब रेंजिंग रॉड्स, टेप्स, चेन्स, प्लेन टेबल्स, कंपास, डंपी लेवल, इलेक्ट्रॉनिक थियोडोलाइट और टोटल स्टेशन आदि से सुसज्जित है जैसा कि चित्र 12 में दिखाया गया है।



**चित्र 12. सर्वेक्षण प्रयोगशाला**

### **1.12.11 लैंडस्केप लैब**

एसपीएवी के आर्किटेक्चर विभाग के तहत कार्यरत लैंडस्केप लैब की स्थापना यूजी (अंडर ग्रेजुएट) और पीजी (पोस्ट ग्रेजुएट) दोनों के छात्रों को लैंडस्केप आर्किटेक्चर के क्षेत्र में उपयोग की जाने वाली विभिन्न तकनीकों और अवधारणाओं के बारे में विकसित करने और प्रदर्शित करने के इरादे से की गई थी। लैंडस्केप आर्किटेक्चर के वर्तमान क्षेत्र में उपयोग की जाने वाली विभिन्न डिजिटल तकनीकों का पता लगाने के लिए लैब दो उच्च अंत कॉन्फ़िगरेशन डेस्कटॉप से सुसज्जित है। यह छत के बगीचे के मॉक-अप, हरी दीवार के मॉक-अप, आकृति की विभिन्न अवधारणाओं को प्रदर्शित करने वाले स्थलाकृतिक मॉडल, इनडोर पौधों, उद्यान उपकरण, मिट्टी पीएच परीक्षण किट आदि से भी सुसज्जित है। प्रयोगशाला की स्थापना के एक भाग के रूप में एम. आर्क (लैंडस्केप) के छात्रों ने पूरे परिसर की पौधों की प्रजातियों को टैग करने का प्रयास किया जो विशिष्ट प्रजातियों की पहचान के लिए यूआरएल कोड के माध्यम से कार्य करता है। वर्तमान में प्रयोगशाला का उपयोग वास्तुकला के छात्रों द्वारा विभिन्न अवधारणाओं को समझने और स्टूडियो अभ्यास के एक भाग के रूप में भी किया जाता है। प्रयोगशाला छात्रों के रचनात्मक विचारों के आधार पर पादप सामग्री की विभिन्न प्रसार तकनीकों की खोज के स्थान के रूप में भी कार्य करती है।



**चित्र 13. लैंडस्केप लैब**

### 1.12.12 संरक्षण प्रयोगशाला

एसपीएवी में संरक्षण प्रयोगशाला विरासत संसाधनों के लिए विशेष रूप से डिजिटल दस्तावेज़ीकरण तकनीकों से सुसज्जित है। विरासत संसाधनों का डिजिटल दस्तावेज़ीकरण आजकल तेजी से लोकप्रिय हो रहा है, हालाँकि कैप्चर और प्रसंस्करण के उपकरण तीव्र गति से विकसित हो रहे हैं। एसपीएवी में संरक्षण प्रयोगशाला छात्रों को संरक्षण स्टूडियो में अच्छी तरह से विकसित पद्धतियों पर व्यावहारिक कार्यशालाएं प्रदान करने के साथ-साथ विशिष्ट स्मारकों के अनुकरणीय दस्तावेज प्रदान करके विरासत स्थलों पर आधुनिक उपकरणों के साथ काम करने की अनुमति देती है ताकि कोई सहायता के लिए विस्तृत चित्र और विस्तृत मानचित्र तैयार कर सके। महत्वपूर्ण संरक्षण कार्य और सक्रिय विरासत प्रबंधन। दस्तावेज़ीकरण के लिए डिजिटल तकनीकों का उपयोग करने की भूमिका डिजिटल रिकॉर्डिंग प्रौद्योगिकियों के संयोजन का उपयोग करके स्मारक/स्थलों का एक सटीक सतह मॉडल बनाना है। इनमें LIDAR या लेज़र स्कैनिंग शामिल है, एक ऐसी तकनीक जो किसी वस्तु की दूरी मापने और उस स्थान को 3D में मैप करने के लिए लेज़रों का उपयोग करती है। 350M रेंज वाला LIDAR एक सटीक सतह प्रतिनिधित्व बनाते हुए प्रति सेकंड लाखों पॉइंट रिकॉर्ड करने में सक्षम है। यह उपकरण/तकनीक ट्राइपॉड-माउंटेड कैमरों के साथ-साथ ड्रोन का उपयोग करके हवा और जमीन से उच्च-रिज़ॉल्यूशन वाली डिजिटल इमेजरी भी एकत्र करती है। प्रयोगशाला हर सतह की व्यवस्थित रूप से छवि बनाने के लिए प्रसंस्करण सॉफ्टवेयर से सुसज्जित है और इसे फोटोग्रामेट्री नामक एक प्रक्रिया का उपयोग करके संयोजित करती है जो दृश्य के भीतर वस्तुओं के लिए मीट्रिक जानकारी प्राप्त करती है। फोटोग्रामेट्री और LIDAR डेटा मिलकर स्मारक/स्थल का एक 3डी सतह मॉडल बना सकते हैं जिसमें बहुत सटीक ज्यामिति के साथ-साथ उच्च गुणवत्ता वाली बनावट की जानकारी भी शामिल है। 3डी सतह मॉडल डेरिवेटिव का एक सेट तैयार कर सकता है जो स्मारकों के संरक्षण के लिए अत्यधिक उपयोगी है।

संरक्षण प्रयोगशाला में निम्नलिखित दस्तावेज़ीकरण सुविधाएं शामिल हैं:

मै। लेजर दूरी मापने और समतल करने के उपकरण (300 मीटर रेंज)

द्वितीय. फोटोग्रामेट्री सॉफ्टवेयर (एजीसॉफ्ट फोटो मॉडलर प्रो - 2 लाइसेंस)

iii. लंबी दूरी की लेजर स्कैनिंग उपकरण (फ़ारो लेजर स्कैनर फोकस 3डी एस 350 प्लस)

iv. डीएसएलआर कैमरा - 2 नंबर

वी. हाई-एंड कॉन्फ़िगरेशन कंप्यूटर सिस्टम- 2 नंबर

### 1.12.13 भवन निर्माण यार्ड

निर्माण यार्ड (चित्र 14) वास्तुकला के छात्रों को विभिन्न सामग्रियों और निर्माण तकनीकों के साथ प्रयोग करने के लिए आवंटित एक खुली जगह है। यह सुविधा एसपीएवी की एक अन्य प्रयोगशाला 'बिल्डिंग

कंस्ट्रक्शन लैब' के साथ घनिष्ठ संबंध में है जहां यह खुले स्थान में प्रयोग करने के लिए उपलब्ध उपकरणों और सामग्रियों का उपयोग करती है। छात्रों को विभिन्न निर्माण सामग्री और उनकी निर्माण तकनीकों के बारे में काम करने, अन्वेषण करने और सीखने के व्यावहारिक अवसर मिलने के अलावा, यह उन्हें व्यावहारिक सेटअप में स्टूडियो के बाहर काम करना भी सिखाता है। भवन निर्माण यार्ड का प्रस्तावित डिज़ाइन छात्रों द्वारा उनके भवन निर्माण घंटों के दौरान विभिन्न चरणों में किए जाने की योजना है। डिज़ाइन के संबंध में कुछ संरचनाओं को छात्रों द्वारा अपने स्टूडियो सीखने के हिस्से के रूप में शामिल किया गया है। संलग्न तस्वीरों में छात्रों के एक समूह को विभिन्न ईट मेहराबों जैसे घोड़े की नाल मेहराब, नुकीले मेहराब, खंडीय मेहराब, आदि और विभिन्न नई जाली तकनीकों का प्रयोग करते हुए दिखाया गया है। आरसीसी कॉलम और विभिन्न प्रकार के फुटिंग विवरण भी स्थानीय राजमिस्त्री और श्रमिकों की मदद से बनाए जाते हैं। इस तरह के स्थान छात्रों को सीखने का एक अनूठा अनुभव प्रदान करते हैं।



चित्र 14. भवन निर्माण यार्ड

### 1.13 छात्रवृत्तियाँ

एसपीएवी छात्रों को केंद्र और राज्य सरकार दोनों से उपलब्ध विभिन्न छात्रवृत्तियों का लाभ उठाने में सुविधा प्रदान करता है। मौजूदा छात्रवृत्तियों में से कुछ हैं

ए) आंध्र प्रदेश सरकार की ओर से पोस्ट-मैट्रिक छात्रवृत्ति, ज्ञानभूमि को एससी / एसटी / बीसी / ईबीसी / अल्पसंख्यक / के छात्रों के लिए पोस्ट मैट्रिक छात्रवृत्ति (पीएमएस) के पंजीकरण, सत्यापन, मंजूरी और

वितरण द्वारा छात्र केंद्रित के रूप में डिजाइन और तैनात किया गया है। शैक्षणिक वर्ष 2017-18 से आंध्र प्रदेश सरकार और कॉलेजों द्वारा दिव्यांग श्रेणियों को हर महीने रखरखाव शुल्क/मेस शुल्क (एमटीएफ) जारी करने और छात्रों को त्रैमासिक आधार पर ट्यूशन शुल्क (आरटीएफ) की प्रतिपूर्ति करने का लक्ष्य है। एसपीएवी नियमित रूप से अद्यतन करता है

ज्ञानभूमि पोर्टल में छात्र विवरण ताकि पात्र छात्र छात्रवृत्ति प्राप्त कर सकें।

बी) मेधावी एससी/एसटी छात्रों को प्रबंधन, चिकित्सा, इंजीनियरिंग, सूचना प्रौद्योगिकी जैसे पेशेवर क्षेत्रों में सरकारी और निजी उत्कृष्ट संस्थानों में स्नातक/स्नातकोत्तर स्तर पर पाठ्यक्रम करने के लिए प्रोत्साहित करने के लिए एससी/एसटी छात्रों को छात्रवृत्ति प्रदान की जाती है। कानून आदि। इस छात्रवृत्ति के लिए पात्र होने वाले उम्मीदवार की सभी स्रोतों से कुल पारिवारिक आय 6.0 लाख रुपये प्रति वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए।

सी) जो छात्र इंजीनियरिंग के लिए ग्रेजुएट एण्टीट्यूड टेस्ट (गेट) के लिए अर्हता प्राप्त कर चुके हैं, वे एमओई द्वारा निर्धारित मासिक वजीफे के लिए पात्र हैं।

#### **1.14 'विकलांग व्यक्तियों के अधिकार' और अधिनियम 2016 का अनुपालन**

यूनिवर्सल एक्सेसिबिलिटी से संबंधित अध्ययनों को शामिल करने के लिए शैक्षिक मॉड्यूल यूजी और पीजी पाठ्यक्रम में विभिन्न स्तरों पर डिजाइन/नियोजन स्टूडियो, थीसिस, सिद्धांत, छात्रों के लिए विषय और जहां भी लागू हो, शामिल किए गए हैं। सभी संकाय सदस्यों द्वारा व्याख्यान और केस स्टडीज के माध्यम से छात्रों को सार्वभौमिक पहुंच के मुद्दों के बारे में जागरूक किया जाता है। समावेशी समग्र वातावरण बनाने के लिए एसपीएवी परिसर में सार्वभौमिक पहुंच सुविधाओं को शामिल किया गया है। एसपीएवी और सीओए-टीआरसी ने 14.11.2022 से 18.11.2022 के बीच "वास्तुकला और योजना में बाधा मुक्त डिजाइन और सार्वभौमिक डिजाइन सिद्धांतों" पर पांच दिवसीय संकाय विकास कार्यक्रम आयोजित किया। मदद के लिए यूजीसी दिशानिर्देशों के अनुसार एक समान अवसर सेल का गठन किया गया है। विशेष रूप से विकलांग व्यक्तियों को संस्थान के शैक्षणिक, बौद्धिक, सामाजिक और सांस्कृतिक जीवन में समान आधार पर पूरी तरह से भाग लेने के लिए सशक्त बनाना।

#### **1.15 प्रकाशन और 2022-23 के दौरान प्रमुख कार्यक्रम**

2022-23 के दौरान संकाय सदस्यों का प्रकाशन नीचे सूचीबद्ध है और संस्थान का समग्र प्रकाशन चित्र 15 में दिखाया गया है। एसपीए विजयवाड़ा में स्नातक और स्नातक कार्यक्रमों के छात्रों के लिए कई वेबिनार, पीडीपी, कार्यशालाएं और अतिथि/विशेष व्याख्याता आयोजित किए गए थे। इन सत्रों में प्रख्यात शिक्षाविदों, विषय विशेषज्ञों और कामकाजी पेशेवरों को आमंत्रित किया गया था। इन सत्रों और प्रकाशनों का विवरण नीचे दिया गया है।

### 1.15.1 पत्रिकाएँ और सम्मेलन - प्रकाशन

- अल्लू रेवती देवी, विजयलक्ष्मी जे. रमेश श्रीकोंडा, (2023), सड़क के पेड़ों की विविधता: विशाखापत्तनम के शहरी आवासीय क्षेत्रों में घनत्व, संरचना और छाया, आईएसवीएस ईर्नल, आईएसवीएस ई-र्नल, वॉल्यूम। 10, अंक 3, जर्नल ऑफ़ द इंटरनेशनल सोसाइटी फ़ॉर द स्टडी ऑफ़ वर्नाक्युलर सेटलमेंट्स, पीपी 146-162।
- सुप्रिया भूटानी, दिव्या प्रभाकरन, करण वैद्य, नैना गुप्ता (2023), "शहरी माल ढुलाई के लिए वैकल्पिक प्रौद्योगिकी की क्षमता", बुनियादी ढांचे और निर्मित पर्यावरण पर सम्मेलन: टिकाऊ और लचीली सोसायटी की ओर" (आईबीएसआर) 02 - 04 फरवरी के दौरान आईआईटी खड़गपुर में 2023.
- सचिन तंवर, नैना गुप्ता और परमीत कौशिक (2022) 'ट्रांजिट उपयोगकर्ताओं के मोड चॉइस व्यवहार पर ट्रांजिट एक्सेसिबिलिटी का प्रभाव: नई दिल्ली'। 19-21 दिसंबर 2022 के दौरान आईआईटी बॉम्बे में विकासशील देशों के लिए परिवहन योजना और कार्यान्वयन पद्धतियों (टीपीएमडीसी) पर 14वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन।
- निवेधा नटराज, नैना गुप्ता, सेसिधर साई, सोलंकी घोष (2023) "सार्वजनिक परिवहन में पर्यटकों के मोड शिफ्ट का विश्लेषण करने के लिए फ़ज़ी लॉजिक आधारित दृष्टिकोण", बुनियादी ढांचे और निर्मित पर्यावरण पर सम्मेलन: टिकाऊ और लचीले समाज की ओर" (आईबीएसआर) आईआईटी खड़गपुर में 02 - 04 फरवरी 2023 के दौरान।
- कीर्ति नायडू, बी.एन., चुंडेली, एफ.ए. (2023)। एनडीवीआई और एनडीबीआई स्थानिक संकेतकों के माध्यम से एल्यूमिनीयम परिवर्तन और एलएसटी का आकलन: बेंगलुरु, भारत का एक मामला। जियोजर्नल।
- विजयलक्ष्मी जे. (2023), भारत में निर्मित पर्यावरण में ताप तनाव का आकलन करने के लिए उपयुक्त ताप तनाव सूचकांक, थर्मल प्रदर्शन और स्थिरता का निर्माण, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 11-21।
- विजयलक्ष्मी जे. (2023), आंध्र प्रदेश, भारत की हीट वेव-प्रवण गर्म-आर्द्र जलवायु में ग्रामीण घरों के हीट स्ट्रेस इंडेक्स का आकलन, थर्मल प्रदर्शन और स्थिरता का निर्माण, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 23-39 .
- विजयलक्ष्मी जे. (2023), इमारतों के थर्मल प्रदर्शन का आकलन करने के तरीके, थर्मल प्रदर्शन और स्थिरता का निर्माण, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 41-51।

- विजयलक्ष्मी जे. और किरणजी गंधम (2023), दीवार के थर्मल प्रतिरोध और थर्मल इन्सुलेशन के साथ इसके सहसंबंध, थर्मल प्रदर्शन और स्थिरता का निर्माण, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 53 पर ऊर्ध्वाधर हरियाली प्रणालियों का स्थिर-राज्य मूल्यांकन। -69।
  - विजयलक्ष्मी जे. और संजय एंटनी (2023), गर्म-आर्द्र जलवायु में बांस प्लैट छत स्लैब और आरसीसी प्लैट छत फिलर स्लैब का थर्मल प्रदर्शन, थर्मल प्रदर्शन और स्थिरता का निर्माण, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 71-85।
  - विजयलक्ष्मी जे. (2023), प्राकृतिक रूप से हवादार इमारतों में इनडोर थर्मल प्रदर्शन का अनुभवजन्य और गतिशील सिमुलेशन-आधारित मूल्यांकन, थर्मल प्रदर्शन और स्थिरता का निर्माण, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 87-113।
  - विजयलक्ष्मी जे. (2023), गर्म-आर्द्र जलवायु में अलग-अलग छत की ऊंचाई के कारण इनडोर थर्मल प्रदर्शन का अध्ययन, थर्मल प्रदर्शन और स्थिरता का निर्माण, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 115-126।
  - हर्षिता साहू और विजयलक्ष्मी जे. (2023), एक वाणिज्यिक भवन में एकीकृत डेलाइटिंग और प्राकृतिक वेंटिलेशन का अनुकूलन, थर्मल प्रदर्शन और स्थिरता का निर्माण, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 129-149।
  - सौम्या आर. और विजयलक्ष्मी जे. (2023), एक पक्षी अभयारण्य में मनुष्यों और पक्षियों के लिए निर्मित रूपों की थर्मल स्थितियों को अनुकूलित करने की एक पद्धति, थर्मल प्रदर्शन और स्थिरता का निर्माण, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 151 -164।
  - विजयलक्ष्मी जे. (2023), सस्टेनेबल आर्किटेक्चर, बिल्डिंग थर्मल परफॉर्मेंस और सस्टेनेबिलिटी में स्मार्ट बिल्डिंग सामग्री के अनुप्रयोग, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 165 -175।
- विजयलक्ष्मी जे. और हेटे धनंजय (2023), भारत में हीट वेव-प्रवण क्षेत्र में ग्रामीण घरों के नैनोमटेरियल का उपयोग करके एक विश्लेषणात्मक मूल्यांकन और रेट्रोफिट, थर्मल प्रदर्शन और स्थिरता का निर्माण, सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, स्प्रिंगर प्रकाशन, पीपी 177 -190।
- बर्जर, टी., चुंडेली, एफ.ए., (2023)। भारत और ऑस्ट्रेलिया में कम आय वाले परिवारों की मुकाबला करने की रणनीति के रूप में गर्मी के प्रति सहनशीलता। इन: बिंटी सिंह, तानिया बर्जर, मनोज परमार। (संस्करण) हार्ड और सॉफ्ट सिटी के साथ लचीलेपन पर बातचीत। प्रथम संस्करण रूटलेज इंडिया। आईएसबीएन 9781032440378

- रमेश एस, रेड्डी आर (2022)। मानव संदर्भ में डायनेमिक्स द्वारा एप्लाइड सिचुएशनल इंटेलिजेंस: स्वायत्त सुविधाओं में सुरक्षा और भरण-पोषण के लिए एक कार्यात्मक विकल्प। पर्यावरण डिजाइन सम्मेलन के माध्यम से अपराध की रोकथाम।
- विजयलक्ष्मी जे.;रमेश एस. (2022)। अमरावती की योजना और प्रतिभागियों की संतुष्टि के लिए अभिनव और समावेशी भूमि पूलिंग योजना। 21वीं सदी की मानव बस्तियों में प्रगति, वर्ष 2022, पृष्ठ 83-129।
- आरएनएस मूर्ति, रमेश श्रीकोंडा (2022)। वर्षा जल संचयन के लिए स्थायी ढांचा - गुंटूर, आंध्र प्रदेश का एक केस अध्ययन। भारत जल सप्ताह सम्मेलन दिल्ली।
- क्रांति कुमार एम. (2022). भारतीय निर्माण उद्योग में एकीकृत परियोजना वितरण को अपनाने में बाधाएँ। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ़ मैनेजमेंट एंड ह्यूमैनिटीज़ (IJMH)।
- विजयलक्ष्मी जे., अरथी कलाम के.सी., (2022), पारंपरिक बुनकर समुदाय में सामाजिक-सांस्कृतिक और जलवायु पहलुओं का महत्वपूर्ण मूल्यांकन - पिल्लयारपालयम बुनकर क्लस्टर का एक मामला, कांचीपुरम, निर्मित विरासत, खंड 6, अंक 1, आईएसएसएन: 2662 -6802.
- क्रांति कुमार एम. (2022). भारतीय निर्माण उद्योग में विभिन्न प्रकार की फॉर्मवर्क प्रणालियों का मूल्यांकन। इंजीनियरिंग और प्रबंधन अनुसंधान के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल.
- क्रांति कुमार एम. (2022). निर्माण सुरक्षा में अल्ट्रासाउंड सेंसर का अनुप्रयोग: प्रभावित खतरे का अध्ययन। इंडियन जर्नल ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी।
- आरएनएस मूर्ति, एस. रमेश, अय्यर विजयलक्ष्मी कासीनाथ, (2022)। शहरी क्षेत्रों के लिए सतत वर्षा जल संचयन की रूपरेखा- गुंटूर, आंध्र प्रदेश, भारत का एक केस अध्ययन। इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी में नए नवाचारों का अंतर्राष्ट्रीय जर्नल।
- आरएनएस मूर्ति, रमेश श्रीकोंडा, अय्यर विजयलक्ष्मी कासीनाथ (2022)। भारत की पारंपरिक जल प्रबंधन प्रणालियाँ। वर्नाक्युलर सेटलमेंट्स के अध्ययन के लिए इंटरनेशनल सोसायटी का जर्नल।
- लिली रोज़ ए, शनमुगप्रिया जी. (2022) खुली जगहें और निर्मित फॉर्म मेट्रिक्स: उष्णकटिबंधीय जलवायु में यूएचआई को कम करने के लिए रणनीतियों की पहचान और कार्यान्वयन। वैश्विक शहरी ताप द्वीप शमन, वर्ष 2022, पृष्ठ 155-176।
- विजेश कुमार वी, शबरीसे वाई, कपिल नटवाडकर, और कार्तिक मिश्रा, "इमारत और सतह प्रदर्शन संकेतकों का उपयोग करके मुक्त-रूप वाली इमारतों की निर्माण क्षमता का आकलन करने के लिए एक पद्धति: एक केस अध्ययन के लिए आवेदन, खंड 270, वर्ष 2022।

विजेश कुमार वी, "एक भारतीय छात्रावास के भवन प्रदर्शन की धारणा पर पिछले अनुभव के कारण पूर्वधारणा के प्रभाव का मूल्यांकन", भवन और पर्यावरण, खंड 215, वर्ष 2022

• एस, आकाश., और चित्रा, बी. (2022)। ऑटिस्टिक बच्चों में संवेदी उद्यानों की भूमिका, तिरुनेलवेली का मामला। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ साइंस, इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट (आईजेएसईएम), खंड 9, 18-26।

• साधु, वी.के.के., श्रीकोंडा, आर. और राव, कैलासा (2022)। स्थानीय भाषा के घरों की सामाजिक स्वीकृति का आकलन करने के लिए सांख्यिकीय परीक्षणों का उपयोग। अंतर्राष्ट्रीय जर्नल - व्यापक उन्नत विशिष्ट सारांशित अध्ययन (वास्तुकला अध्ययन के लिए)। आईएसएसएन: 2581-6403 जुलाई से दिसंबर 2022, खंड 5, संख्या 2, परिशिष्ट 1 सीएसएसएस अध्ययन, 1-15।

• साधु, वी.के.के., श्रीकोंडा, आर. और राव, कैलासा (2022)। स्थानीय घरों के लिए उपयोगकर्ताओं की धारणा का महत्व। अंतरा, आईआईए एपी चैप्टर बुक, आईएसबीएन: 9789390146451।

• विजयलक्ष्मी जे., पार्थ सिंह (2022), आवास के लिए कंक्रीट 3डी प्रिंटिंग और पारंपरिक निर्माण तकनीक का तुलनात्मक विश्लेषण, एडिटिव मैन्युफैक्चरिंग में नवीन प्रक्रियाओं और सामग्रियों में प्रकाशित, पीपी 177-189, एल्सेवियर प्रकाशन।

• दुंगी, जे.के., श्रीनिवास राव, के. उच्च तापमान के संपर्क में आने वाले आरसी कॉलम की संरचनात्मक प्रतिक्रिया (2022) इंडियन कंक्रीट जर्नल, 96 (10), पीपी 26-36।

• विजयलक्ष्मी जे., उमैर खान (2022), निर्माण परियोजनाओं में समय और लागत में वृद्धि को प्रभावित करने वाले कारकों का आकलन, सिविल और पर्यावरण इंजीनियरिंग के क्षेत्र में जोखिम, विश्वसनीयता और सतत उपचार, पीपी - 511-523, एल्सेवियर प्रकाशन

• विजयलक्ष्मी जे, प्रियंका जयसवाल, आंध्र प्रदेश, भारत के ग्रामीण घरों में समग्र थर्मल वैल्यू (ओटीटीवी) का उपयोग करके इनडोर हीट गेन का आकलन, प्राकृतिक तरीकों से बिल्डिंग कम्फर्ट प्राप्त करना, इनोवेटिव रिन्यूएबल एनर्जी सीरीज़ के संपादक अली सैघ वर्ल्ड रिन्यूएबल एनर्जी कांग्रेस ब्राइटन, यूके, पीपी. 331-342, स्प्रिंगर प्रकाशन

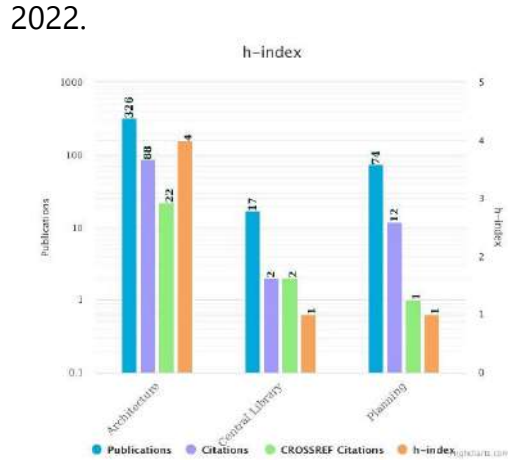
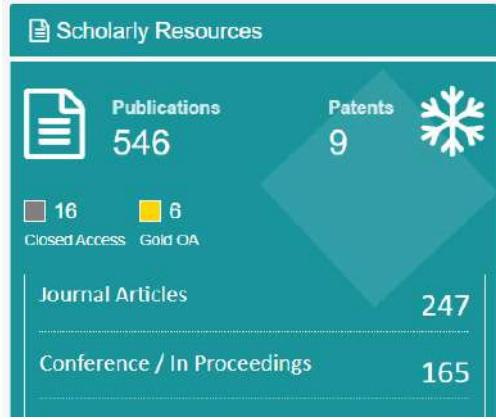
• धोबेकर एन. एवं गुप्ता, जे (2022)। लचीले निर्मित पर्यावरण के निर्माण में पारंपरिक ज्ञान प्रणाली की भूमिका: गढ़वाल क्षेत्र, उत्तराखंड, जर्नल ऑफ़ इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ़ आर्किटेक्चर्स (JIA), खंड 87, अंक 06, वर्ष 2022, पृष्ठ 12-21। (यूजीसी-केयर स्वीकृत)

काजा एन. एवं जयसवाल ए. (2022)। निर्माण-पूर्व चरण में ऊर्जा दक्षता का आकलन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ़ इंजीनियरिंग रिसर्च एंड टेक्नोलॉजी, वॉल्यूम। 11 अंक 10

- काजा एन. और रुस्तगी ए. (2022)। पर्यटन और स्थिरता की रिपोर्ट, तटीय तमिलनाडु का केस अध्ययन, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी के अंतर्राष्ट्रीय शोध जर्नल, खंड 09, अंक 08
- कार्तिक जी. एवं श्वाई एम. (2022)। "क्या पुराने पड़ोस रहने योग्य हैं? ट्रॉनहैम में पुराने और नए आवासीय पड़ोस का तुलनात्मक विश्लेषण", केस्ट जर्नल्स।
- कार्तिक जी (2022)। वर्नाक्युलर सेटलमेंट का पुनरुद्धार, अराकू घाटी का एक मामला, गैलोर इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एप्लाइड साइंसेज एंड ह्यूमैनिटीज वॉल्यूम में। 6; अंक: 2
- श्री अनिल कुमार चिलकापति, प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा, प्रोफेसर डॉ. विजयलक्ष्मी अय्यर, (2022) रेलवे स्टेशन के 'टिकटिंग सह प्रवेश लॉबी' में यात्रियों के सहज नेविगेशन की सराहना - विजयवाड़ा रेलवे जंक्शन, भारत का एक केस स्टडी। न्यूरोकांटोलॉजी 2022; 20(10): 4526-4545, आईएसएसएन 1303-5150
- बर्जर, टी., चुंडेली, एफ.ए., पांडे, आर., जैन, एम., तरफदार, ए. और राममूर्ति, ए., 2022. शहरी गर्मी से निपटने के लिए कम आय वाले निवासियों की रणनीतियाँ। भूमि उपयोग नीति, 119, पृ.106192. <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2022.106192>
- लता के., चुंडेली एफ.ए., राममूर्ति ए., (2022)। स्मार्ट मास्टर प्लान और 3डी जीआईएस प्लानिंग सपोर्ट सिस्टम-चेन्नई शहर, तमिलनाडु, भारत का एक मामला। इन: विनोद कुमार टी. (संस्करण) शहरों के लिए स्मार्ट मास्टर प्लानिंग। 21वीं सदी की मानव बस्तियों में प्रगति। स्पिंगर, सिंगापुर।
- हिर्शफिल्ड, डी., एट. अल., चुंडेली, एफ.ए., एट.अल., (2022)। इसके लिए डेटा: समुद्र-स्तरीय अनुमानों के अनुप्रयोग का एक वैश्विक सर्वेक्षण [डेटा सेट]। यूटा स्टेट यूनिवर्सिटी।
- कुमार, वी., शबरीसे, वाई., नटवाडकर, के., और मिश्रा, के. (2022)। ऊर्जा और भवन, भवन और सतह प्रदर्शन संकेतकों का उपयोग करके मुक्त रूप वाली इमारतों की निर्माण क्षमता का आकलन करने की एक पद्धति: एक केस अध्ययन के लिए आवेदन। ऊर्जा एवं भवन, 270, 112303।
- नैना गुप्ता, सेवा राम, भास्कर गौड़ (2022)। मिश्रित यातायात स्थितियों के तहत सड़कों की पर्यावरणीय क्षमता। इन: देवी, एल., एरामपल्ली, एम., माजी, ए., रामादुरई, जी. (संस्करण) भारत के परिवहन अनुसंधान समूह के छठे अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही। सिविल इंजीनियरिंग में व्याख्यान नोट्स, खंड 273. स्पिंगर, सिंगापुर।
- नैना गुप्ता, सेवा राम (2022), कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क का उपयोग करके पीएम2.5 पर वाहन यातायात के प्रभावों की मॉडलिंग, वायु गुणवत्ता प्रबंधन पर 7वां भारतीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईआईसीएक्यूएम-2022) आईआईटी मद्रास, 29 नवंबर - 1 दिसंबर 2022।

- नैना गुप्ता, सेवा राम (2022), कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क का उपयोग करके वाहन प्रदूषण के मॉडलिंग के लिए एक दृष्टिकोण, टैफिक इंजीनियरिंग में हालिया प्रगति पर चौथा राष्ट्रीय सम्मेलन (रेट 2022), 11 - 12 नवंबर, 2022।

जागृति जैन, साई सेसिधर वुल्लापू और नैना गुप्ता (2022), प्रमुख बस्तियों के विकास पर क्षेत्रीय परिवहन नोड्स की पहुंच का प्रभाव: विशाखापत्तनम क्षेत्र का एक केस अध्ययन, निर्मित पर्यावरण और इंजीनियरिंग 2022 पर तीसरा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीओनबीईई), मलेशिया, 18वां -19 अक्टूबर 2022.



चित्र 15. समग्र प्रकाशन

### 1.15.2 कार्यशाला/पीडीपी/एफडीपी/वेबिनार

- यूएन-हैबिटेट व्याख्यान श्रृंखला और कार्यशालाएं: दिसंबर 2022 से, 'यूएन हैबिटेट लेक्चर सीरीज' के तहत हाइब्रिड मोड में छह व्याख्यान दिए गए हैं, जिसमें यूएन-हैबिटेट अधिकारियों द्वारा 3 व्याख्यान और एसपीए विजयवाड़ा संकाय द्वारा 3 व्याख्यान 300 से अधिक के साथ लाइव स्ट्रीम किए गए थे। उपस्थित लोग ऑनलाइन। व्याख्यान का विषय लचीला और टिकाऊ आवास के अंतर्गत है।
- एसपीएवी और सीओए-टीआरसी ने 14.11.2022 से 18.11.2022 के बीच "वास्तुकला और योजना में बाधा मुक्त डिजाइन और सार्वभौमिक डिजाइन सिद्धांतों" पर पांच दिवसीय संकाय विकास कार्यक्रम आयोजित किया।
- 23-24 मार्च, 2023 के दौरान एसपीए विजयवाड़ा में 'लोग केंद्रित निपटान योजना और डिजाइन' पर दो दिवसीय कार्यशाला। फ्रांस के विश्वविद्यालयों से विशेषज्ञों को आमंत्रित किया जाता है - प्रो. डॉ. एरिक लेक्लर, लिले विश्वविद्यालय, फ्रांस और प्रो. डॉ. लौरा वर्डेली, यूनिवर्सिटी ऑफ़ टूरस, फ्रांस।
- "समावेशी शहरों के लिए मूल्यांकन ढांचा: लचीले और सतत विकास की ओर" विषय पर पहली कार्यशाला 03 जनवरी, 2023 को "लचीले और टिकाऊ भविष्य के लिए समावेशी शहरों का निर्माण"

विषय पर कार्यशाला श्रृंखला में हाइब्रिड मोड पर आयोजित की गई है। एसपीए विजयवाड़ा और यूएन-हैबिटेट के बीच समझौता ज्ञापन के अनुरूप, शैक्षणिक सहयोग पर पहल का हिस्सा।

- "शहरीकरण और जलवायु परिवर्तन" विषय पर एसपीए विजयवाड़ा और यूएन-हैबिटेट के बीच समझौता ज्ञापन के अनुरूप, कार्यशाला श्रृंखला के तहत 008/02/2023 को "लचीले और टिकाऊ भविष्य के लिए समावेशी शहरों का निर्माण" के तहत ऑनलाइन कार्यशाला (दूसरी)

एसपीए विजयवाड़ा के बीच समझौता ज्ञापन के अनुरूप, "लचीले और टिकाऊ भविष्य के लिए समावेशी शहरों का निर्माण" विषय पर कार्यशाला श्रृंखला के तहत "सभी के लिए आवास: चुनौतियां और अवसर" विषय पर तीसरी कार्यशाला 01/03/2023 (बुधवार) को आयोजित की गई थी। और संयुक्त राष्ट्र-पर्यावास।

- "सतत विकास के लिए गतिशीलता और परिवहन" विषय पर एसपीए विजयवाड़ा और यूएन-हैबिटेट के बीच समझौता ज्ञापन के अनुरूप, कार्यशाला श्रृंखला के तहत 12/04/2023 को "लचीले और टिकाऊ भविष्य के लिए समावेशी शहरों का निर्माण" के तहत ऑनलाइन कार्यशाला (चौथी)

- कमियों को भरना: लॉकडाउन के कारण पैदा हुई कमियों को भरने के लिए बी. आर्क के प्रथम वर्ष के छात्रों के लिए 18-22 अप्रैल, 2022 के बीच पांच दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया गया। छात्रों को प्रैक्टिकल के अलावा उनके ड्राइंग, ड्राफ्टिंग कौशल को मजबूत करने के लिए एक सप्ताह की व्यावहारिक कार्यशाला में ले जाया गया।

- "इनर सिटी रिजनरेशन" पर शहरी डिजाइन कार्यशाला 25 नवंबर 2022 को एसपीएवी में आयोजित की गई थी।

- 19 दिसंबर 2022 को एसपीए विजयवाड़ा में "आत्मनिर्भर भारत के लिए ऊर्जा सुरक्षा" पर राष्ट्रीय सम्मेलन आयोजित किया गया था।

### **1.15.3 सम्मान एवं पुरस्कार/संकाय उपलब्धियाँ**

- फैकल्टी सम्मानित अतिथि के रूप में: एसपीएवी के निदेशक प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा को 19 दिसंबर, 2022 को एसपीएवी में संयुक्त रूप से आयोजित अग्नि: आत्मनिर्भर भारत के लिए ऊर्जा सुरक्षा पर राष्ट्रीय सम्मेलन के उद्घाटन और समापन सत्र के लिए सम्मानित अतिथि के रूप में आमंत्रित किया गया था। विज्ञान भारती, भारतीय विज्ञान मंडली (विज्ञान भारती का एपी चैप्टर) द्वारा।

- प्रोफेसर डॉ. श्रीकोंडा रमेश, निदेशक एसपीएवी और डॉ. डकेती श्रीनिवास, सहायक प्रोफेसर, एसपीएवी द्वारा लिखित पुस्तक - "डोर्स एन डोर्स" का अनावरण आईआईए द्वारा आयोजित प्रदर्शनी - अंतरा के कार्यक्रम के दौरान प्रोफेसर डॉ. श्रीकोडना रमेश द्वारा किया गया था। इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ आर्किटेक्चर्स) एपी चैप्टर 10 और 11 दिसंबर 2022 के दौरान विजयवाड़ा में।

- डॉ. विजयलक्ष्मी अय्यर को विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग, भारत सरकार के माननीय मंत्री से टीम लीड के रूप में सोलर डेकाथलॉन, भारत से मेरिट का प्रमाण पत्र प्राप्त हुआ। जुलाई 2022 में।
- नैना गुप्ता को 11-12 नवंबर, 2022 के दौरान एसवीएनआईटी सूरत द्वारा आयोजित ट्रैफिक इंजीनियरिंग में हालिया प्रगति (रेट 2022) पर चौथे राष्ट्रीय सम्मेलन में सर्वश्रेष्ठ शोध पत्र का पुरस्कार मिला।
- नैना गुप्ता को 29 नवंबर - 1 दिसंबर 2022 को आईआईटी मद्रास में वायु गुणवत्ता प्रबंधन पर 7वें भारतीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (IICAQM-2022) में अपने शोध पत्र के लिए दूसरा पुरस्कार मिला।

#### **1.15.4 विशेष/अतिथि व्याख्यान/सेमिनार/कार्यशाला का आयोजन**

उपरोक्त उल्लेखनीय गतिविधियों के अलावा कई अतिथि व्याख्यान आयोजित किए गए जहां देश भर के विशेषज्ञों ने व्याख्यान दिए। कुछ विशेषज्ञों में शामिल हैं:

- श्री के रवि कुमार रेड्डी द्वारा 21-10-2022 को एसपीएवी परिसर में 'बिल्डिंग ऑटोमेशन' पर विशेष अतिथि व्याख्यान।
- ए.आर. परमजीत सिंह आहूजा, नागपुर, एआर. अरूप कुमार दास, गुवाहाटी, ए.आर. अपर्णा बिदारकर, हैदराबाद और ए.आर. गुंजन, सेरिलिंगमपल्ली - आर्किटेक्चरल डिज़ाइन थीसिस - बी आर्क, एक्स सेमेस्टर, 01-02 मार्च, 2023।
- ए.आर. गरिशकुर्थी शरथ राजीव, कॉन्फ़र लैंडस्केप आर्किटेक्चर्स - एम. आर्क (लैंडस्केप) थीसिस - 27-28, फरवरी 2023।
- ए.आर. द्वारा एक विशेष व्याख्यान। निधि अग्रवाल, प्रिंसिपल मास्टर प्लानर, एटकिंस दुबई, MUD छात्रों के लिए प्रैक्टिस में मास्टर प्लानिंग पर, 11 नवंबर, 2022।
- ए.आर. द्वारा एक विशेष व्याख्यान। मनु महाजन, एसोसिएट प्रोफेसर, एसपीए दिल्ली नव-उदारवादी अर्थव्यवस्था के युग में शहरों पर: आंतरिक कोर के संस्कृति के नेतृत्व वाले पुनर्जनन, 02 दिसंबर, 2022 को एमयूडी छात्रों के लिए।
- 18 अक्टूबर, 2022 को MUD के छात्रों के लिए शहरी डिजाइन के परिचय पर उपलब्ध एसोसिएट के पार्टनर, अर.उजन घोष, आर्किटेक्ट द्वारा एक विशेष व्याख्यान।
- शहरी डिजाइन में संचार पर यूडीपी इंटरनेशनल की सीईओ और एमडी डॉ. सुजाता एस गोवाडा द्वारा 16 नवंबर, 2022 को MUD छात्रों के लिए एक विशेष व्याख्यान।
- ए.आर. ललित मिता, हैदराबाद, एआर। रामकृष्ण राव, सलाहकार, तिरुपति नगर निगम, एआर। अदुसुमल्ली लक्ष्मण राव, विजयवाड़ा, अर. राहुल पॉल बेंगलुरु, एआर. पंकज मोदी, विरासत संरक्षण वास्तुकार, दिल्ली, एआर। संहिता वेंकटेश, हैदराबाद, डॉ. जयश्री टीके, एनआईटी पटना, एआर। आर

एच रुक्कुमनी, अन्ना विश्वविद्यालय, चेन्नई और डॉ. दीप्ति बेंडी एनआईटी कालीकट - बाहरी जूरी - 21-23 नवंबर 2022।

- प्रोफेसर के. रामासुब्रमण्यम, भारतीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी, संस्कृत सेल, मानविकी और सामाजिक विज्ञान विभाग, आईआईटी बॉम्बे द्वारा "प्राचीन भारत में ज्यामिति और वास्तुकला में इसके अनुप्रयोग" पर विशेषज्ञ व्याख्यान 4 नवंबर 2022 को आयोजित होने वाला है। दोपहर 2.00 बजे प्रदर्शनी हॉल, ग्राउंड फ्लोर, एसपीएवी में
- 12 अक्टूबर 2022 को डॉ. सरस्वती राजू अय्यर द्वारा एसपीएवी के छात्रों के लिए लिंग संवेदीकरण वार्ता।
- शिर द्वारा डिजाइन विकास और परियोजना प्रबंधन पर एक विशेष व्याख्यान आयोजित किया गया। भानु प्रकाश गेज्जाला, सीईओ और प्रधान वास्तुकार, बिमग्राफएक्स, हैदराबाद 10 अक्टूबर 2022 को
- Techtute, ISO9001:2005, MNC द्वारा 'बीआईएम का परिचय और बीआईएम प्लेटफॉर्म का उपयोग करके सहयोग' पर विशेष व्याख्यान, 12 अक्टूबर 2022 को निर्धारित है।
- 20 सितंबर 2022 को एसपीएवी पूर्व छात्र नवीना द्वारा 'बीआईएम पद्धति का उपयोग करके संपूर्ण जीवन-चक्र विश्लेषण का निर्माण' पर विशेष व्याख्यान।
- 27 सितंबर 2022 को एसपीएवी पूर्व छात्र विनायक द्वारा 'निर्माण में बीआईएम आधारित स्वचालित सुरक्षा जांच' पर विशेष व्याख्यान।
- 15 मार्च 2023 को भारत में परिवहन नीतियों के मूल्यांकन पर अमरावती विकास निगम के शहरी नियोजन के पूर्व प्रमुख श्री सुरेश बाबू द्वारा एक विशेष व्याख्यान।
- डॉ. पी के सरकार, सेवानिवृत्त द्वारा एक विशेष व्याख्यान। मार्च 2023 में दिल्ली और चंडीगढ़ से सीखने वाले भारतीय शहरों में एकीकृत गतिशीलता के दृष्टिकोण पर प्रोफेसर, परिवहन योजना विभाग, एसपीए दिल्ली।
- डॉ. पी.के. द्वारा एक विशेष व्याख्यान। हरि कृष्ण, सहायक। केरल इंस्टीट्यूट के प्रो. पर्यटन और यात्रा अध्ययन विभाग, केरल पर्यटन योजना पर: 28 फरवरी 2023 को केरल से विशेष अनुभव।
- 2023 में विकासशील देशों में सरकार बनाम शासन पर प्रोफेसर डॉ. भरत दहिया, प्रोफेसर और प्रमुख निदेशक, थम्मासैट विश्वविद्यालय, बैंगलूर, थाईलैंड द्वारा एक विशेष व्याख्यान।
- फरवरी 2023 में परिवहन योजना के परिचय पर श्री अनादि सक्सेना, अंतर्राष्ट्रीय जीआईएस विशेषज्ञ/परिवहन योजनाकार, टीवाईपीएसए, मैड्रिड, स्पेन द्वारा एक विशेष व्याख्यान।

### 1.15.5 सीओए निरीक्षण

बी. आर्क कार्यक्रम (चित्र 16) के लिए अनुमोदन के विस्तार के लिए काउंसिल ऑफ आर्किटेक्चर (सीओए) का निरीक्षण 24-08-2022 को सफलतापूर्वक आयोजित किया गया था।



चित्र 16. सीओए निरीक्षण, अगस्त 2022

### 1.16 अन्य घटनाएँ

शैक्षणिक गतिविधियों के अलावा, स्कूल राष्ट्रीय महत्व के दिनों और नीचे वर्णित अन्य गतिविधियों को प्रोत्साहित करता है और सक्रिय रूप से मनाता है।

#### मैं। योग दिवस

व्यक्तियों का शारीरिक और मानसिक स्वास्थ्य विश्व स्तर पर राष्ट्रों में सामाजिक और आर्थिक अस्थिरता को प्रभावित करता है, इसलिए योग समारोह के हिस्से के रूप में, एसपीए विजयवाड़ा के फिट इंडिया - योग और स्वास्थ्य क्लब ने आयोजन किया।



चित्र 17. योग दिवस समारोह 20-22, जून, 2022

योग समारोह 2022 के भाग के रूप में, फिट इंडिया - एसपीएवी के योग और स्वास्थ्य क्लब ने 8वें अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस के अवसर पर 20-22 जून 2022 के दौरान परिसर में "मानवता के लिए योग"

विषय पर 3 दिवसीय कार्यक्रम का आयोजन किया। (आईडीवाई) 21 जून 2022 को, जैसा कि चित्र 17 में दिखाया गया है। श्री अरुण कुमार, सीईओ, वेदव्यास योग स्टूडियो, विजयवाड़ा अपनी टीम के साथ 'प्राैक्टिसिंग योगा' के लिए संसाधन व्यक्ति थे और श्री विलास प्रभु, अक्षय पात्र फाउंडेशन, मंगलागिरी संसाधन थे। 'योग रिट्रीट' वार्ता के लिए व्यक्ति।

### द्वितीय. स्वतंत्रता दिवस 2023 और हर घर तिरंगा कार्यक्रम

मंत्रालय के निर्देशानुसार एसपीएवी ने 1 अगस्त से 15 अगस्त 2022 तक विभिन्न मंचों पर हर घर तिरंगा मनाया। इस दायरे में प्रशासन ने हर घर तिरंगा और 76वें स्वतंत्रता दिवस के जश्न के लिए सभी कार्यक्रमों के समन्वय के लिए एनएसएस एसपीएवी के साथ वास्तुकला विभाग के तीन संकायों की एक अलग समिति का गठन किया। एसपीएवी द्वारा मनाए गए कार्यक्रमों की सूची निम्नलिखित है (चित्र 18 और 19)।

- एसपीएवी परिसर में 3 और 5 अगस्त 2022 को कोविड-19 के लिए बूस्टर खुराक देने के लिए टीकाकरण अभियान की व्यवस्था की गई।
- एसपीएवी के सांस्कृतिक क्लब ऐरा (साहित्यिक क्लब) द्वारा 5 से 11 अगस्त 2022 के बीच "स्वतंत्रता दिवस - राष्ट्र प्रथम और सदैव प्रथम" विषय पर ऑनलाइन निबंध लेखन प्रतियोगिता आयोजित की गई।
- एसपीएवी के सांस्कृतिक क्लब ऐरा (साहित्यिक क्लब) द्वारा 5 से 11 अगस्त 2022 के बीच "स्वतंत्रता दिवस - राष्ट्र प्रथम और सदैव प्रथम" विषय पर ऑनलाइन डिजिटल पोस्टर प्रतियोगिता आयोजित की गई।



चित्र 18. हर घर तिरंगा कार्यक्रम



**चित्र 19. 76वां स्वतंत्रता दिवस - 15 अगस्त, 2022**

- मंत्रालय के दिशानिर्देशों के अनुसार सभी संकाय, कर्मचारियों और छात्रों को 13 से 15 अगस्त के बीच अपने आवासों/छात्रावासों पर फहराने के लिए राष्ट्रीय ध्वज वितरण" 2022
- 13 अगस्त 2022 को सांस्कृतिक क्लब एसपीएवी द्वारा छात्रों के लिए ऑन द स्पॉट पेंटिंग प्रतियोगिता का आयोजन किया गया।
- एनएसएस-एसपीएवी ने "कैंपस सफाई अभियान" का आयोजन किया।
- आईटी विभाग द्वारा वेबसाइट को अपडेट करने के लिए हर घर तिरंगा अभियान के तहत कर्मचारियों और संकाय से तस्वीरों का संग्रह।
- खेल समिति एसपीएवी द्वारा 14 अगस्त 2022 को खेल आयोजन।
- स्वतंत्रता दिवस समारोह की शुरुआत निदेशक द्वारा ध्वजारोहण, राष्ट्रगान, मार्च पास्ट, डीन, प्रमुखों, प्रशासन और छात्रों के भाषण के साथ परिसर के चारों ओर सभी कर्मचारियों, शिक्षकों और छात्रों द्वारा प्रभात फेरी के साथ हुई।
- 15 अगस्त 2022 को हर घर तिरंगे के उत्सव के क्रम में औपचारिक कार्यक्रमों के बाद सांस्कृतिक कार्यक्रम और मिठाई वितरण के साथ प्रतियोगिता विजेताओं की घोषणा।

### **iii. गांधी जयंती**

राष्ट्रपिता महात्मा गांधी की 152वीं जयंती को ध्यान में रखते हुए 2 अक्टूबर, 2022 को "स्वास्थ्य और स्वच्छता" थीम के तहत गांधी जयंती मनाई गई। सुबह में 'रनिंग और साइक्लिंग' गतिविधि आयोजित की गई। इसके अलावा कार्यालय कक्षों की सफाई, अनावश्यक कागजात, रिकॉर्ड और फाइलों को बाहर निकालना, परिसर की सफाई, प्रशासनिक ब्लॉक, शैक्षणिक ब्लॉक, छात्रावास और खेल के मैदान की सफाई जैसी स्वच्छ भारत गतिविधियाँ आयोजित की गईं।

#### iv. संविधान दिवस

संविधान दिवस, जिसे "संविधान दिवस" के रूप में भी जाना जाता है, भारत के संविधान को अपनाने के उपलक्ष्य में हर साल 26 नवंबर को भारत में मनाया जाता है। इस संदर्भ में सभी कर्मचारियों और संकाय द्वारा निम्नलिखित गतिविधियाँ की गईं:

- 26 नवंबर, 2022 को प्रस्तावना पढ़ना (22 आधिकारिक भाषाओं और अंग्रेजी में संविधान की प्रस्तावना का ऑनलाइन वाचन: [readpreamble.nic.in](http://readpreamble.nic.in) के माध्यम से)
- "भारत-लोकतंत्र की जननी/ (वेब पोर्टल: [संविधानकिज़.nic.in](http://संविधानकिज़.nic.in))" पर ऑनलाइन किज़ में भागीदारी।

#### सतर्कता जागरूकता सप्ताह

एसपीएवी में 31 अक्टूबर, 2022 से 6 नवंबर, 2022 तक "विकसित राष्ट्र के लिए भ्रष्टाचार मुक्त भारत" विषय पर सतर्कता जागरूकता सप्ताह मनाया गया। इसकी शुरुआत 31 अक्टूबर, 2022 को सुबह 11:00 बजे एसपीएवी परिसर में अखंडता प्रतिज्ञा लेने से हुई (चित्र 20 और 21)। अन्य गतिविधियों में वाद-विवाद, पोस्टर मेकिंग आदि प्रतियोगिताएं शामिल थीं, जहां छात्रों, शिक्षकों और कर्मचारियों ने कार्यक्रमों में भाग लेकर योगदान दिया।



चित्र 20. सत्यनिष्ठा प्रतिज्ञा



चित्र 21. सतर्कता जागरूकता सप्ताह गतिविधियाँ

## vi. गणतंत्र दिवस 2023

एसपीए विजयवाड़ा परिसर में गणतंत्र दिवस 2023 मनाया गया (चित्र 22) एसपीएवी संकाय, कर्मचारियों और छात्रों द्वारा निदेशक प्रोफेसर डॉ. रमेश श्रीकोंडा की उपस्थिति में बहुत उत्साह के साथ मनाया गया। डॉ. श्रीकोंडा ने राष्ट्रीय ध्वज फहराया और गणतंत्र दिवस का संदेश दिया। इसके बाद विभागाध्यक्षों और डीन का संबोधन हुआ और छात्रों ने सांस्कृतिक प्रस्तुतियां दीं।



चित्र 22. गणतंत्र दिवस समारोह

## सातवीं. राष्ट्रीय सेवा योजना (एनएसएस)

छात्रों को समाज की भलाई के लिए गतिविधियों में शामिल होने के लिए प्रेरित करने और समाज सेवा की भावनाओं को बढ़ावा देने के उद्देश्य से, स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, विजयवाड़ा की स्थापना 07 जून, 2019 को संस्थान स्तर पर दो एनएसएस इकाइयों के साथ की गई थी। एनएसएस को भारत सरकार के युवा एवं खेल मंत्रालय के तहत संस्थागत बनाया गया है। इस संगठन का उद्देश्य सामाजिक रूप से जिम्मेदार पेशेवरों को तैयार करना है जो राष्ट्र के विकास के लिए काम करेंगे। एसपीए विजयवाड़ा ने प्रत्येक इकाई के तहत केसरपल्ले और जक्कुलानेक्कलम, गन्नावरम मंडल, कृष्णा जिला, ए.पी. नामक दो गांवों को गोद लिया है। संस्थान में वास्तुकला और योजना के विषयों से 200 स्वयंसेवक हैं, जो एनएसएस के आदर्श वाक्य "मैं नहीं बल्कि आप" के प्रति सच्चे हैं। एनएसएस सेल ने अपनी स्थापना से ही कई नियमित गतिविधियाँ और विशेष शिविर आयोजित किए हैं।

## viii. एसपीएवी की मानसिक स्वास्थ्य और कल्याण समिति (एमएचडब्ल्यूबीसी)

शिक्षा मंत्रालय द्वारा प्रसारित विभिन्न पोस्टर और वीडियो एसपीएवी के सभी छात्रों को मेल के माध्यम से प्रसारित किए गए और छात्रावासों के नोटिस बोर्डों पर प्रदर्शित किए गए। दो अधिकृत मेडिकल अटेंडेंट के अलावा, कुछ संकाय छात्रों को मानसिक और मनोवैज्ञानिक मुद्दों पर परामर्श दे रहे थे। मानसिक स्वास्थ्य कल्याण समिति (एमएचडब्ल्यूबीसी) और एसपीएवी हॉस्टल के मुख्य वार्डन ने 27

अप्रैल, 2022 को "तनाव प्रबंधन" पर एक सेमिनार का आयोजन किया, जैसा कि चित्र 23 में दिखाया गया है। इस कार्यक्रम के विशेषज्ञ नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ के वरिष्ठ मनोवैज्ञानिक डॉ. नागेश थे। मानसिक स्वास्थ्य और तंत्रिका विज्ञान (NIMHANS), बैंगलोर।



चित्र 23. "तनाव प्रबंधन" पर संगोष्ठी

### नौ. अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस

अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस प्रतिवर्ष 08 मार्च को मनाया जाता है, इस दिन का उद्देश्य दुनिया भर में महिलाओं द्वारा हासिल की गई उपलब्धियों को उजागर करना है, चित्र 24। यह दिन महिलाओं के बीच जागरूकता पैदा करना भी सुनिश्चित करता है ताकि वे अपना पक्ष रख सकें और लैंगिक भेदभाव के खिलाफ लड़ सकें। समाज। इस अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस पर, दुनिया भर में महिलाएं अपनी सामाजिक, सांस्कृतिक, आर्थिक और राजनीतिक उपलब्धियों का जश्न मनाती हैं और खुशी मनाती हैं।

यह दिन एसपीएवी में भी 8 मार्च 2023 को संस्थान के सभी संकाय, कर्मचारियों और छात्रों के साथ "डिजिटॉल: लैंगिक समानता के लिए नवाचार और प्रौद्योगिकी" विषय के तहत मनाया गया। संसाधन व्यक्तियों डॉ. के.एस. कुप्पुसामी (कंप्यूटर विज्ञान विभाग, पांडिचेरी विश्वविद्यालय) और डॉ. नागराजू काजा (वास्तुकला विभाग, एसपीएवी) ने "महिलाओं के लिए ऑनलाइन सुरक्षा" और "महिला सशक्तिकरण के लिए विविधता, समानता और समावेशन" विषयों पर विशेष संबोधन दिया। " क्रमश।



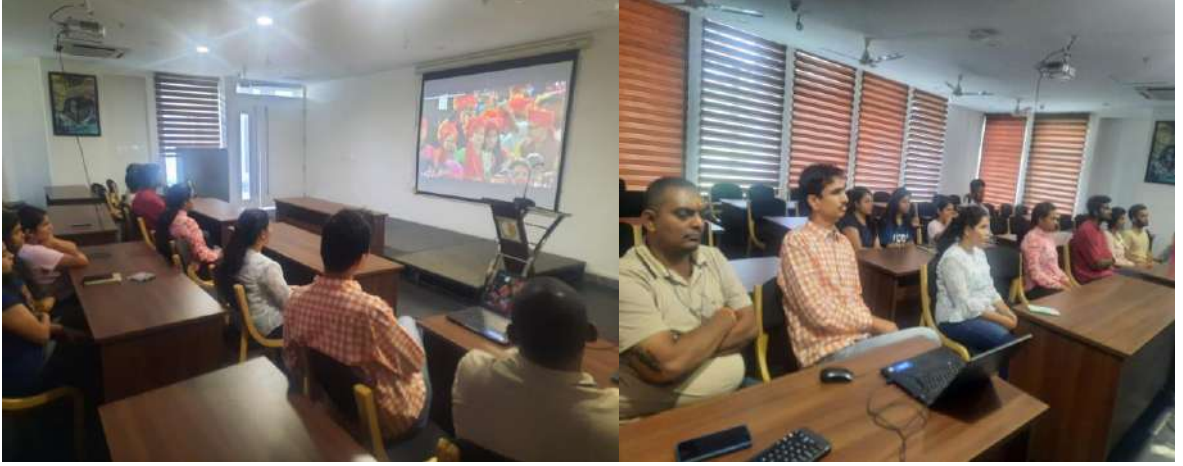


### चित्र 24. 8 मार्च 2023 को आंतरिक महिला दिवस समारोह

#### एक्स। एक भारत श्रेष्ठ भारत (ईबीएसबी)

एक भारत श्रेष्ठ भारत की घोषणा माननीय प्रधान मंत्री द्वारा 31 अक्टूबर, 2015 को सरदार वल्लभभाई पटेल की 140वीं जयंती के अवसर पर की गई थी। एक भारत श्रेष्ठ भारत कार्यक्रम का उद्देश्य भारत के विभिन्न राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों में रहने वाले विविध संस्कृतियों के लोगों के बीच सक्रिय रूप से बातचीत को बढ़ाना है, जिसका उद्देश्य उनके बीच अधिक आपसी समझ को बढ़ावा देना है। कार्यक्रम के अनुसार, प्रत्येक वर्ष, लोगों के बीच पारस्परिक बातचीत के लिए प्रत्येक राज्य/केंद्र शासित प्रदेश को भारत के दूसरे राज्य/केंद्र शासित प्रदेश के साथ जोड़ा जाएगा। इस आदान-प्रदान के माध्यम से यह परिकल्पना की गई है कि विभिन्न राज्यों की भाषा, संस्कृति, परंपराओं और प्रथाओं के ज्ञान से एक-दूसरे के बीच समझ और जुड़ाव बढ़ेगा, जिससे भारत की एकता और अखंडता मजबूत होगी। इस दायरे में मंत्रालय ने पहले से ही पारस्परिक, राज्य भागीदारों का संयोजन बनाया है, जिसके अनुसार पंजाब और आंध्र प्रदेश राज्य सांस्कृतिक आदान-प्रदान के लिए पारस्परिक भागीदार हैं।

भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के अंतर्गत राष्ट्रीय महत्व का संस्थान स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर विजयवाड़ा ने "एक भारत श्रेष्ठ भारत मिशन" के तत्वावधान में सांस्कृतिक आदान-प्रदान कार्यक्रम की पहचान करने, आमंत्रित करने और व्यवस्थित करने के लिए ईबीएसबी सेल का गठन किया। आंध्र प्रदेश और पंजाब राज्य के नोडल प्रतिनिधियों के साथ क्रमिक ईमेल संचार के बाद, एसपीएवी ने आपसी सांस्कृतिक आदान-प्रदान कार्यक्रम के लिए गुरु नानक देव विश्वविद्यालय, पंजाब राज्य की पहचान की। भारत सरकार द्वारा 'काशी तमिल संगमम' के तत्वावधान में, माननीय प्रधान मंत्री की यात्रा को 19 नवंबर 2022 को एसपीएवी में लाइव स्ट्रीम किया गया था ताकि बड़ी संख्या में छात्र/संकाय कार्यक्रम से लाभान्वित हो सकें (चित्र 25)।



**चित्र 25. काशी तमिल संगमम की लाइव स्ट्रीमिंग**

19 अप्रैल 2023 को आंध्र प्रदेश के विशेषज्ञ डॉ. श्रीनिवास डकेती (सहायक प्रोफेसर, एसपीएवी) और डॉ. के साथ 'आंध्र प्रदेश और पंजाब की वास्तुकला और योजना' विषय पर 'शैक्षणिक आदान-प्रदान' के एक भाग के रूप में एक ऑनलाइन व्याख्यान आयोजित किया गया था। पंजाब से रवि इंदर सिंह (सहायक प्रोफेसर, जीएनडीयू)। दोनों संस्थानों ने मई 2023 में 'पंजाब और आंध्र प्रदेश के संबंध में विविधता में एकता' विषय पर एक 'ड्राइंग प्रतियोगिता' भी आयोजित की।

### **विश्व नगर नियोजन दिवस समारोह 2022**

विश्व नगर नियोजन दिवस 2022 (डब्ल्यूटीपीडी-2022) 08 नवंबर 2022 को एसपीए विजयवाड़ा में अमीर शहरों से स्वस्थ शहरों की थीम के साथ मनाया गया। इस कार्यक्रम में एसपीएवी के सभी संकाय और योजना छात्रों ने भाग लिया। सम्मानित अतिथि डॉ. प्रोफेसर कविता दरयानी राव, कुलपति, जेएनएएफएयू (हैदराबाद) ने सत्र को वर्चुअल मोड में संबोधित किया। प्रोफेसर डॉ. श्रीकोंडा रमेश ने डब्ल्यूटीपीडी समारोह के हिस्से के रूप में विशेष भाषण दिया।



**चित्र 26. विश्व नगर नियोजन दिवस**

वक्ताओं ने नगर नियोजन से संबंधित विभिन्न पहलुओं पर प्रकाश डाला; योजना शिक्षा; शहरी विकास संबंधी चिंताएँ; टिकाऊ समुदायों और रहने योग्य शहरों, स्वस्थ योजना अवधारणाओं आदि की

आवश्यकता। शहरी अक्टूबर-2021 समारोह के हिस्से के रूप में महामारी के दौरान 2021 में कुछ प्रतियोगिताएं (पेंटिंग, वीडियो-मेकिंग, निबंध लेखन आदि) ऑनलाइन आयोजित की गईं। डब्ल्यूटीपीडी-2022 समारोह के दौरान विभिन्न प्रतियोगिताओं अर्बन अक्टूबर-2021 के पुरस्कार विजेताओं को भी सम्मानित किया गया। इस कार्यक्रम का आयोजन और समन्वयन प्रोफेसर डॉ. अब्दुल रजाक एम और सहायक द्वारा किया गया था। प्रोफेसर राजीव आर, योजना विभाग के संकाय सदस्य (चित्र 26)।

### **xii. पुस्तक मेला-2023**

केंद्रीय पुस्तकालय ने 27-29 मार्च, 2023 के दौरान प्रदर्शनी हॉल, एसपीएवी में एक पुस्तक मेले का आयोजन किया, जैसा कि चित्र 27 में दिखाया गया है। यह अकादमिक समुदाय के लिए पुस्तकों की एक विस्तृत श्रृंखला को देखने का एक आदर्श अवसर है जो विभिन्न क्षेत्रों के कई विषयों को कवर करती है। वास्तुकला, योजना और संबद्ध विज्ञान। यह न केवल पुस्तकालय संग्रह को समृद्ध करने के लिए है, बल्कि शिक्षकों, छात्रों और अन्य लोगों को किताबें खरीदने की आदत विकसित करने में सहायता करने के लिए भी है। पुस्तक मेला-2023 के दौरान, लगभग 20 विक्रेताओं/प्रकाशकों ने भाग लिया और उपरोक्त क्षेत्रों में अपना स्टॉक जमा किया।



**चित्र 27. पुस्तक मेला-2023**

### **xiii. महिला हिंसा उन्मूलन पखवाड़ा के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस**

संस्थान की आंतरिक शिकायत समिति (आईसीसी) के तत्वावधान में, एसपीएवी के छात्रों, शिक्षण और गैर-शिक्षण कर्मचारियों के लिए गतिविधियों की एक श्रृंखला का आयोजन करके एसपीएवी में 'महिलाओं के खिलाफ हिंसा का उन्मूलन' पखवाड़ा मनाया गया। पखवाड़ा का आयोजन आईसीसी चेयरपर्सन द्वारा किया गया था। महिलाओं और लड़कियों के खिलाफ सभी प्रकार की हिंसा को खत्म करने के लिए जागरूकता पैदा करने पर ध्यान देने के साथ 25 नवंबर 2022 से 10 दिसंबर 2022 के बीच कार्यक्रम आयोजित किए गए (चित्र 28)।



चित्र 28. "महिलाओं के विरुद्ध हिंसा उन्मूलन हेतु अंतर्राष्ट्रीय दिवस" पखवाड़ा के दौरान आयोजित कार्यक्रम इस कार्यक्रम के दौरान आयोजित कार्यक्रमों की सूची निम्नलिखित है:

- महिलाओं के विरुद्ध हिंसा उन्मूलन हेतु अंतर्राष्ट्रीय दिवस पर जागरूकता कार्यक्रम
- दिशा ऐप के लिए विशेष कार्यक्रम
- वाद-विवाद प्रतियोगिता
- ओटीटी प्लेटफार्म पर मूवी स्क्रीनिंग
- पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता

#### xiv. कौशल इवेंट 2022

कौशल-2022 एक राज्य स्तरीय विज्ञान प्रतिभा परीक्षा है, जिसे भारतीय विज्ञान मंडली (बीवीएम) और आंध्र प्रदेश राज्य विज्ञान और प्रौद्योगिकी परिषद (चित्र 29) द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित किया जा रहा है। एसपीए विजयवाड़ा ने 9 दिसंबर 2022 को परिसर में राज्य स्तरीय कौशल-2022 पुरस्कारों का आयोजन किया। आंध्र प्रदेश के राज्यपाल श्री विश्वभूषण हरिचंदन इस कार्यक्रम के मुख्य अतिथि थे जिन्होंने छात्रों को पुरस्कार प्रदान किए।



चित्र 29. कौशल इवेंट 2022 समारोह

### xv. सामान्य एवं महिला संबंधी मुद्दों पर जागरूकता कार्यक्रम

कार्यक्रम 6 मार्च 2023 को आयोजित किया गया था जहां जिला पुलिस अधिकारियों ने छात्रों और कर्मचारियों को सुरक्षा संबंधी मुद्दों, विशेष रूप से साइबर धोखाधड़ी और महिला सुरक्षा से संबंधित मुद्दों पर संबोधित किया। सुश्री मैरी प्रशांति, आईपीएस, डीसीपी ग्रामीण, एनटीआर पुलिस, विजयवाड़ा शहर ने इस अवसर की शोभा बढ़ाई और सभा के साथ बातचीत की, जैसा कि चित्र 30 में दिखाया गया है।



चित्र 30. सामान्य एवं महिला संबंधी मुद्दों पर जागरूकता कार्यक्रम

### xvi. चिट-चैट चाय

यह एसपीए विजयवाड़ा द्वारा एक नई पहल है जहां सभी छात्र, संकाय और कर्मचारी एक ही मंच पर मिल सकते हैं और चाय पर विभिन्न औपचारिक और अनौपचारिक मामलों के बारे में बातचीत कर सकते हैं जैसा कि चित्र 31 में दिखाया गया है।



चित्र 31. छात्रों के साथ निदेशक और संकाय की गपशप चाय

### xvii. हिंदी दिवस

हिंदी सेल की स्थापना वर्ष 2008 में राजभाषा नियम, 1976 के अनुसार की गई थी। संस्थान में हिंदी सहित विभिन्न आधिकारिक भाषाओं को बढ़ावा देने के लिए विभिन्न गतिविधियाँ की जाती हैं। 14 सितंबर को उस ऐतिहासिक क्षण की याद में हिंदी दिवस मनाया गया जब देश के संविधान निर्माताओं ने हिंदी को संघ की आधिकारिक भाषा का दर्जा दिया था। हर साल, स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड

आर्किटेक्चर, विजयवाड़ा सालाना हिंदी दिवस मनाता है, और 2022 में हिंदी दिवस के सम्मान में, संस्थान ने संकाय, कर्मचारियों और छात्रों के लिए तीन प्रतियोगिताओं की मेजबानी की, अर्थात्, 1. पोस्टर डिजाइन प्रतियोगिता (हिंदी दिवस का विषय) जल रंग, क्रेयॉन, रेखाचित्र आदि का उपयोग करना), 2. हिंदी में निबंध लेखन प्रतियोगिताएं और 3. हिंदी कविता प्रतियोगिता (चित्र 32)।



चित्र 32. हिंदी दिवस समारोह

### 1.17 छात्र उपलब्धियाँ और पुरस्कार

- MoHUA द्वारा SAAR परियोजना मान्यता: MoHUA, भारत सरकार द्वारा SAAR परियोजना मान्यता: अनुसंधान परियोजना 'SAAR-स्मार्ट सिटी मिशन मूल्यांकन' के लिए SPA विजयवाड़ा की परियोजना रिपोर्ट NIUA, MoHUA को सौंपी गई, जिसे दिल्ली के विज्ञान भवन में राष्ट्रीय युवा सम्मेलन में सराहा गया। और परियोजना के सदस्यों और छात्रों को सम्मानित किया गया।
  - एसपीए विजयवाड़ा को देश के सभी योजना संस्थानों के बीच बेंगलुरु में आयोजित वार्षिक एनओएसप्लान मीट 2022 के लिए समग्र चैंपियन चुना गया। पंजाब के एलपीयू फगवाड़ा में आयोजित एनओएसप्लान मीट 2023 में प्रथम रनर-अप का स्थान जीता (चित्र 33)।
  - एसपीए विजयवाड़ा को 02-05 अक्टूबर, 2022 को जेबीआर कॉलेज हैदराबाद में आयोजित जोनल नासा कन्वेंशन में 'कला स्थापना' के लिए प्रशस्ति पत्र प्राप्त हुआ। नासा मान्यता: लुई आई. कहन ट्रॉफी - विशेष उल्लेख, वार्षिक नासा डिजाइन प्रतियोगिता - शीर्ष 24 में 1 प्रविष्टि, वार्षिक नासा डिजाइन प्रतियोगिता - शीर्ष 100 में 2 प्रविष्टियाँ, ले कोर्बुज़िए ट्रॉफी - राष्ट्रीय 10वीं रैंक (चित्र 34)।
  - 10 और 11 दिसंबर, 2022 को विजयवाड़ा में इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ आर्किटेक्चर्स आंध्र प्रदेश चैप्टर द्वारा आयोजित कार्यक्रम ANTARA-2022 में बी.आर्क के छात्रों उत्कर्ष प्रसाद और शिवानी सिंह को सर्वश्रेष्ठ थीसिस पुरस्कार।
- बी.आर्क के छात्र उत्कर्ष प्रसाद को 11 और 12 नवंबर, 2022 को द इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ आर्किटेक्चर्स, कर्नाटक चैप्टर द्वारा आयोजित लैटीट्यूड, दक्षिणी क्षेत्रीय सम्मेलन में शीर्ष 10 में शॉर्टलिस्ट किया गया था।

- बी.आर्क के पांचवें वर्ष के छात्र श्री रुत्विक सुहास कोकाडवार और श्री अजय दिवाकर को आर्कडाइस द्वारा आयोजित 'द कैफे इंटीरियर्स कॉम्पिटिशन' में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- द्वितीय वर्ष की बी.आर्क छात्रा सुश्री वर्षा, सुश्री साहिथी और सुश्री हर्षिता आर्कडियास द्वारा आयोजित 'द कैफे इंटीरियर्स कॉम्पिटिशन' में शीर्ष 50 टीमों में शामिल थीं।
- बी.आर्क के छात्र हजु कीर्ति सिंघल, हर्षिता एन कुमार और केशव किशोर कुडाले को आर्कडाइस द्वारा आयोजित 'द कैफे इंटीरियर्स कॉम्पिटिशन' में 50 शीर्ष प्रविष्टियों में से एक के रूप में चुना गया।
- बी.आर्क के छात्र निमित्त भंसाली और रुत्विक कोकाडवार को द्वितीय पुरस्कार और दर्शकों की पसंद से सम्मानित किया गया। यह प्रतियोगिता ड्रॉइंग बोर्ड और रोहन बिल्डर द्वारा आयोजित भारत के महानतम वास्तुकार, सर चार्ल्स कोरिया के लिए एक स्मारक डिजाइन करने के बारे में है।
- बी.आर्क के छात्र श्री जीवेश लोमर को प्राप्त 250 पेपरों में से चयनित मटेरियल लाइब्रेरी द्वारा आयोजित पोर्टफोलियो डिजाइन प्रतियोगिता के लिए प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- बी.आर्क जेवेश लोमर को मटेरियल लाइब्रेरी-2022 आयोजित पोर्टफोलियो डिजाइन प्रतियोगिता में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- एम.आर्क (एसी) के छात्रों ने 22 नवंबर, 2022 को 'अग्नि-शहरी योजना और गतिशीलता' विषय पर राष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान आईआईटी दिल्ली में अपनी परियोजनाओं/कार्यों का प्रदर्शन किया।
- एम.आर्क (एलए) की छात्रा पूजा दास के थीसिस प्रस्ताव को राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन और राष्ट्रीय शहरी मामलों के संस्थान द्वारा आयोजित "छात्र थीसिस/शोध प्रतियोगिता" में 10 परियोजनाओं में से एक के रूप में चुना गया था। उन्हें रुपये की राशि प्रदान की गई है। थीसिस प्रोजेक्ट के लिए 50,000/- रु.
- एम.आर्क (एलए) की छात्रा सुश्री एस रोशिनी ने "सातवें वार्षिक रिसर्च ऑन सिटीज समिट (एआरसीएस): ग्लोबल साउथ में सतत शहरीकरण पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन" में "जल संवेदनशील शहरी डिजाइन के माध्यम से जगह बनाना" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया। फरवरी 2023 में एक्सआईएम यूनिवर्सिटी भुवनेश्वर में स्कूल ऑफ ह्यूमन सेटलमेंट हाइब्रिड मोड पर।
- एम.आर्क (एलए) की छात्रा सुश्री एस रोशिनी ने फरवरी 2023 में ISOLA संसाधन संगोष्ठी 2023 में "सेम्बक्कम वाटरशेड की कैस्केडिंग झील प्रणाली को बहाल करना और सेम्बक्कम झील के लिए झील के किनारे का विकास" शीर्षक से थीसिस प्रस्तुत की।



**चित्र 33. एनओएसप्लान छात्र उपलब्धियां - विजेता 2022**

- एम.आर्क (एलए) के छात्रों, लवदित्य खुराना और थानमयी औदुरु ने इंडियन सोसाइटी ऑफ लैंडस्केप आर्किटेक्ट, बेंगलुरु चैप्टर द्वारा आयोजित थीसिस ओपन डे 2022 में अपना थीसिस कार्य प्रस्तुत किया।
- एम. आर्क (एसए) द्वितीय वर्ष के छात्रों की टीम, उपविजेता - सोलर डेकाथलॉन इंडिया 2021-22 चैलेंज।
- एम. आर्क (एसए) प्रथम वर्ष के छात्रों की टीम ने प्रथम, द्वितीय, तृतीय और विशेष उल्लेख - सस्टेनेबल हाउस डिजाइन 2022 जीता।
- एम. आर्क (एसए) प्रथम वर्ष के छात्रों की टीम ने प्रथम, द्वितीय, तृतीय और विशेष उल्लेख - सस्टेनेबल हाउस डिजाइन 2022 जीता।
- सुभम दास और लिली रोज़ अमिरथम, (2022), "स्लम पुनर्वास आवास में शहरी मॉर्फोमेट्रिक्स और सामाजिक-भौतिक रहने योग्य; मुंबई, भारत का एक मामला", 2022 IAUC वर्चुअल पोस्टर सत्र सम्मेलन, 30 अगस्त - 1 सितंबर 2022, इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ अर्बन क्लाइमेट, द यूनिवर्सिटी ऑफ न्यू साउथ वेल्स, ऑस्ट्रेलिया द्वारा आयोजित।
- प्रियंका ए. 1 सितंबर 2022, इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ अर्बन क्लाइमेट, द यूनिवर्सिटी ऑफ न्यू साउथ वेल्स, ऑस्ट्रेलिया द्वारा आयोजित।
- सीता महालक्ष्मी पी और लिली रोज़ ए, (2022), निर्मित वातावरण में स्वच्छ ऊर्जा विकल्प के रूप में पीजोइलेक्ट्रिसिटी की क्षमता की खोज", 2022 आईएयूसी वर्चुअल पोस्टर सत्र सम्मेलन, 30 अगस्त - 1 सितंबर 2022, इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ अर्बन क्लाइमेट द्वारा आयोजित, द न्यू साउथ वेल्स विश्वविद्यालय, ऑस्ट्रेलिया।



**चित्र 34. जोनल नासा कन्वेंशन 2022 जेबीआर कॉलेज हैदराबाद में आयोजित हुआ**

- सुश्री सीता महालक्ष्मी पी के शोध कार्य को सीएएडीआरआईए 2023, भारत द्वारा तीसरे विश्व सीएएडी पीएचडी फोरम में प्रस्तुति के लिए चुना गया है - 12-14 दिसंबर 2022 तक वास्तुकला संकाय, सीईपीटी विश्वविद्यालय, अहमदाबाद द्वारा आयोजित मानव केंद्रित।
- साधु, वी.के.के., मोनिका, एम (2022)। सार्थक भलाई के लिए वास्तुकला। हार्टफुलनेस' स्वास्थ्य और कल्याण के लिए एकीकृत दृष्टिकोण (आईएचडब्ल्यू) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन - 2022, 16-18 दिसंबर 2022 को कान्हा शांति वनम, रंगारेड्डी जिला, तेलंगाना में। पोस्टर प्रेजेंटेशन के लिए चयनित।  
माथंगी, वी., साधु, वी.के.के., और प्रवीणा, आर. (2022)। समकालीन आवास में प्रतिरूपकता प्राप्त करने में आकृति विज्ञान की भूमिका, आवास पर आभासी सम्मेलन: 21वीं सदी की चुनौतियाँ, नीतियाँ और रणनीतियाँ (एचसीपीएस-2022) 29-30 अक्टूबर, 2022। एनआईटी रायपुर, भारत द्वारा आयोजित।
- एम.आर्क (एलए) छात्र - नंदिनी जी और शनमुगा प्रिया जी "तमिलनाडु के सूखाग्रस्त क्षेत्र में पारंपरिक जल संचयन प्रणाली का कायाकल्प" - सतत पर्यावरण के लिए डिजाइन नवाचार और प्रबंधन (आईसीडीआईएमएसई 2022) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रस्तुत किया गया पेपर था स्कोपस अनुक्रमित 'आईओपी सम्मेलन श्रृंखला: पृथ्वी और पर्यावरण विज्ञान' में प्रकाशन के लिए स्वीकृत
- एमबीईएम के छात्र - चांगंती साईबाबू, जगथ कुमारी झूंगी और धनंजय चंद्रकांत मंथनवार ने निर्माण उद्योग में सुरक्षा प्रबंधन पर एक समीक्षा पत्र प्रकाशित किया: एक समीक्षा, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी में नए नवाचारों के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, खंड 20 अंक 2 अगस्त 2022, पीपी 7-10।  
<http://www.ijniet.org/wp-content/uploads/2022/09/2.pdf>
- धनंजय मंथनवार एवं चौ. साई बाबू ने एसपीए-दिल्ली में जनवरी, 2022 में सीपीटीईडी सम्मेलन में एक तकनीकी पेपर प्रस्तुत किया। यह शीर्ष दस पेपरों में से एक था।

**वार्षिक खाते 2022-23**



प्रधान लेखापरीक्षा कार्यालय (केंद्रय) हैदराबाद-500004



No.PDA(C)/CEA/Unit-V/SPAV/SAR:2022-23/2023-24/

दिनांक 14.09.2023

सेवा में  
सचिव, शिक्षा मंत्रालय,  
भारत सरकार,  
नई दिल्ली – 110 001

महोदय,

विषय: योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा के वर्ष 2022-23 के लेखों पर पृथक लेखा परिक्षा प्रतिवेदन

\*\*\*\*\*

वर्ष 2022-23 के लिए योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा की अलग ऑडिट रिपोर्ट (एसएआर) की एक प्रति और वर्ष 2023 के लिए संस्थान के वार्षिक खातों की एक प्रति संसद के समक्ष रखी जानी है। कृपया संसद के दोनों सदनों में अलग-अलग ऑडिट रिपोर्ट जमा करने की तारीखों के बारे में सूचित रहें।

कृपया संलग्नों सहित इस पत्र की प्राप्ति स्वीकार करें

भवदीय,

(अनिंद्य दासगुप्ता)  
प्रधान निदेशक लेखापरीक्षा (केंद्रीय)  
हैदराबाद

संल. : थथोपरि

नंबर पीडीए(सी)सीईए/यूनिट-वी/एसएआर;2022-23,2023-24 दिनांक14.09.2023

प्रतिलिपि: निदेशक, योजना एवं वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा को वार्षिक खातों की एक प्रति के साथ। वर्ष 2022-23 के वार्षिक खातों (अंग्रेजी संस्करण) की प्रतिलिपि के साथ इस कार्यालय को अनुमोदित वार्षिक खातों 2022-23 (2 सेट) का हिंदी संस्करण प्रस्तुत करने के अनुरोध के साथ।

संल. : थथोपरि

(सी एच वी. साई प्रसाद)  
निदेशक केंद्रीय व्यय लेखा परीक्षक  
प्रधान लेखापरीक्षा निदेशक (केंद्रीय) का कार्यालय



प्रधान लेखापरीक्षा कार्यालय (केंद्रय) हैदराबाद-500004



Ltr.No.Director/CEA/2023-24/DIS-1115877

दिनांक 14 सितम्बर 2023

को,

- 1 निदेशक, एस.पी.ए.वी, विजयवाड़ा.
- 2.रजिस्ट्रार, एस.पी.ए.वी, विजयवाड़ा.
- 3.खाता अनुभाग, एस.पी.ए.वी, विजयवाड़ा

**विषय:** वर्ष 2022-23 के लिए योजना और वास्तुकला विजयवाड़ा के खातों पर अलग ऑडिट रिपोर्ट जारी करना

महोदय / महोदया,

मैं वर्ष 2022-23 के लिए स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर विजयवाड़ा के खाते पर अलग ऑडिट रिपोर्ट के साथ यहां उपस्थित हूं।

कृपया इसकी प्राप्ति स्वीकार की जाए

संल. : थथोपरि

आपका ईमानदारी  
ए. पद्मलता  
वरिष्ठ लेखापरीक्षा अधिकारी

Ltr No.Director/CEA/2023-24/DIS-1115877/C1  
एसएओ/सीईए.मुख्यालय

## 31 मार्च 2023 को समाप्त वर्ष के लिए स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, विजयवाड़ा के खातों पर भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक की अलग से ऑडिट रिपोर्ट

हमने नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (कर्तव्य, शक्ति और सेवा की शर्तों) अधिनियम, 1971 की धारा 19 (2) के तहत 31 मार्च 2023 तक स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, विजयवाड़ा की संलग्न बैलेंस शीट, उस तारीख को समाप्त वर्ष के लिए आय और व्यय लेखा और प्राप्तियों और भुगतान खातों का ऑडिट किया है। हमारी जिम्मेदारी हमारे ऑडिट के आधार पर इन वित्तीय विवरणों पर एक राय व्यक्त करना है।

2. इस पृथक लेखा परीक्षा रिपोर्ट में भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (सीएजी) की केवल वर्गीकरण, सर्वोत्तम लेखा मानकों के अनुरूप होने और प्रकटीकरण संख्या आदि के संबंध में लेखा व्यवहार पर टिप्पणियां शामिल हैं। वित्तीय लेन-देन रिपोर्टों/सीएजी की लेखा परीक्षा रिपोर्टों पर लेखापरीक्षा टिप्पणियां अलग से।

3. हमने भारत में आम तौर पर स्वीकार किए जाने वाले ऑडिटिंग मानकों के अनुसार अपना ऑडिट किया है। इन मानकों के लिए आवश्यक है कि हम योजना बनाएं और ऑडिट करें ताकि इस बारे में उचित आश्वासन प्राप्त किया जा सके कि वित्तीय विवरण सामग्री गलत बयानी से मुक्त हैं या नहीं। एक ऑडिट में परीक्षण के आधार पर, वित्तीय विवरणों में राशि और प्रकटीकरण का समर्थन करने वाले साक्ष्य की जांच करना शामिल है। एक ऑडिट में उपयोग किए गए लेखांकन सिद्धांतों और प्रबंधन द्वारा किए गए महत्वपूर्ण अनुमानों का आकलन करने के साथ-साथ वित्तीय विवरणों की समग्र प्रस्तुति का मूल्यांकन करना भी शामिल है। हम यह हमारी राय मानते हैं।

4. हमारे ऑडिट के आधार पर, हम रिपोर्ट करते हैं कि:

- i) हमने सभी जानकारी और स्पष्टीकरण प्राप्त किए हैं जो हमारे ज्ञान और विश्वासों के अनुसार हमारे उद्देश्य के लिए आवश्यक थे। लेखा-परीक्षण।
- ii) तुलन-पत्र, आय एवं व्यय लेखा तथा प्राप्तियां एवं भुगतान तथा इस रिपोर्ट द्वारा निपटाए गए मामलों को शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा अनुमोदित प्रारूप में तैयार किया गया है।
- iii) हमारी राय में, संस्थान द्वारा खातों की उचित पुस्तकें और अन्य प्रासंगिक रिकॉर्ड मुख्त रहे हैं।
- iv) हम आगे रिपोर्ट करते हैं कि:

### A. बैलेंस शीट

A.1 धन के स्रोत - ₹194.14 करोड़

A.1.1 अनुसूची 3: वर्तमान देयताएं और प्रावधान - ₹28.08 करोड़

ए) इसमें छात्रों से प्राप्त गैर-वापसी योग्य शुल्क के रूप में 3.29 करोड़ रुपये की राशि शामिल है। इसे संस्थान की आय मानने के बजाय अनुसूची-3 की वर्तमान देयताओं के अंतर्गत प्रदर्शित किया गया था। विवरण निम्नानुसार है :

संस्थान के शुल्क प्रमुख	अंतिम शेष राशि
स्कूल विकास शुल्क	98,57,500
हॉस्टल सीट किराया /	1,33,94,200
सह-पाठ्यचर्या सक्रियता शुल्क	94,46,074
एसपीए स्टोर्स एसोसिएशन शुल्क	2,35,000
<b>कुल</b>	<b>₹3,29,32,774</b>

इसके परिणामस्वरूप 3.29 करोड़ रुपये की वर्तमान देनदारियों और पूंजीगत निधि के अंडरस्टेटमेंट का ओवरस्टेटमेंट हुआ।

ख) 3.29 करोड़ रुपये में से ₹1,62,58,016 की राशि संस्थान की वर्तमान वर्ष की आय से संबंधित है जिसे अनुसूची 9 – शैक्षणिक प्राप्तियों के तहत दिखाया जाना चाहिए।

इसके परिणामस्वरूप आय में 1.62 करोड़ रुपये की कमी आई।

## ए.2 फंड का आवेदन - ₹194.14 करोड़

### ए.2.1 अनुसूची 5 निर्धारित /एंडोमेंट फंड से निवेश

इसमें निर्धारित/बंदोबस्ती निधियों से किए जा रहे 1,47,67,000 रुपए की राशि शामिल नहीं है। इसे अनुसूची 7 के तहत प्रदर्शित किया गया था - अनुसूची 5 के बजाय वर्तमान संपत्ति - निर्धारित / एंडोमेंट फंड से निवेश।

इसके परिणामस्वरूप अनुसूची 5 को कम करके प्रस्तुत किया गया और वर्तमान दावों को 1,47,67,000 रुपये तक बढ़ा दिया गया।

### A.2.2 अनुसूची 4 अचल संपत्ति - ₹114.49 करोड़

इसमें संयंत्र और मशीनरी और इलेक्ट्रिक प्रतिष्ठानों पर मूल्यहास की लघु गणना के रूप में 4.42 लाख रुपये की राशि शामिल है। प्लांट और मशीनरी और इलेक्ट्रिक इंस्टॉलेशन के डेप्रेसिएशन पर 15 फीसदी की जगह 10 फीसदी की दर से चार्ज लगाया गया।

इसके परिणामस्वरूप मूल्यहास की कम गणना ₹4,42,760 की सीमा तक हुई, जैसा कि नीचे बताया गया है: (₹ में)

नियत वर्ग	मूल्यहास दर	ओपनिंग बैलेंस	30.09.2022 से पहले अतिरिक्त	30.09.2022 के बाद अतिरिक्त	कुल मूल्यहास	अवमूल्यन दावा	लघु गणना का	संपत्ति का लिखित मूल्य
बिजली की स्थापना	15%	61,42,559	2,94,896	3,03,327	9,88,368	65,88,70	3,29,498	57,52,414
संयंत्र और मशीनरी	15%	15,94,578	-	13,34,060	3,39,241	2,25,979	1,13,262	25,89,397
<b>कुल</b>					<b>13,27,609</b>	<b>8,84,849</b>	<b>4,42,760</b>	

इसके परिणामस्वरूप कैपिटल फंड का ओवरस्टेटमेंट और 4,42,760 रुपये की अचल संपत्तियों का ओवरस्टेटमेंट भी हुआ।

## **B. आय और व्यय**

### **B.1 आय - ₹ 31.04 करोड़**

#### **बी.1.1 अनुसूची 9 शैक्षणिक रसीदें- अन्य शुल्क - ₹ 24.29 लाख**

स्कूल इंटरनेट शुल्क के रूप में **10,76,250 रुपये** की राशि प्राप्त हुई और इंटरनेट शुल्क के लिए 11,05,719 रुपये की राशि खर्च की गई। आय को किए गए व्यय के खिलाफ निर्धारित किया गया था और केवल ₹ 29,469 का डेबिट बैलेंस अन्य शुल्क- इंटरनेट के तहत प्रदर्शित किया गया था।

इसके परिणामस्वरूप 10,76,250 रुपये की आय विवरण और 11,05,719 रुपये की सीमा तक व्यय का अद्रे विवरण शामिल है।

#### **B.1.2 अनुसूची 11 निवेश से आय - ₹3.29 करोड़**

₹. 1.47 करोड़ रुपये की राशि निर्धारित /एंडोमेंट फंड से सावधि जमा में निवेश की गई थी। वर्ष में अर्जित ब्याज ₹ 11,15,955 था जो अनुसूची 11 के तहत था - "निर्धारित / बंदोबस्ती निधि" के बजाय "निवेश से आय" "अन्य निवेश"।

इसके परिणामस्वरूप अनुसूची 2 - निवेश से आय और निवेश से आय का ओवरस्टेटमेंट ₹. 11,15,955 तक हो गया।

## **C. जनरल**

### **सी.1 रसीदें और भुगतान खाता नकद आधार पर तैयार नहीं किया गया है।**

संस्थान द्वारा अनुसूची -23, महत्त्वपूर्ण लेखा नीतियों में यह खुलासा किया गया था कि खातों में कुल क्रेडिट और डेबिट को ध्यान में रखते हुए रसीद और भुगतान खाता तैयार किया गया था। रसीदें और भुगतान खाता नकद आधार पर तैयार किया जाना चाहिए।

**घ. सहायता अनुदान:** वर्ष के दौरान, संस्थान को 23.63 करोड़ रुपये का सहायता अनुदान प्राप्त हुआ और 31 मार्च 2023 तक 21.48 करोड़ रुपये की राशि का उपयोग किया गया।

**ड. प्रबंधन पत्र:** जिन कमियों को पृथक लेखा परीक्षा रिपोर्ट में शामिल नहीं किया गया है, उन्हें उपचारात्मक/सुधारात्मक कार्रवाई के लिए अलग से जारी प्रबंधन पत्र के माध्यम से निदेशक, स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, विजयवाड़ा के ध्यान में लाया गया है।

पिछले पैराग्राफ में हमारे अवलोकन के अधीन, हम रिपोर्ट करते हैं कि इस रिपोर्ट द्वारा निपटाए गए बैलेंस शीट, आय और व्यय खाता और रसीदें और भुगतान खाता खातों की पुस्तकों के अनुरूप हैं।

v. हमारी राय में और हमारी सर्वोत्तम जानकारी के अनुसार और हमें दिए गए स्पष्टीकरणों के अनुसार, उक्त वित्तीय विवरणों को लेखा नीतियों और लेखा पर नोट्स के साथ पढ़ा जाता है और ऊपर बताए गए महत्वपूर्ण मामलों और इस लेखा परीक्षा रिपोर्ट के अनुलग्नक में उल्लिखित अन्य मामलों के अधीन, भारत में आम तौर पर स्वीकार किए जाने वाले लेखांकन सिद्धांतों के अनुरूप एक सही और निष्पक्ष दृष्टिकोण देते हैं:

ए) जहां तक यह 31 मार्च 2023 की स्थिति के अनुसार स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, विजयवाड़ा के मामलों की स्थिति की बैलेंस शीट से संबंधित है; और

बी) जहां तक यह उस तारीख को समाप्त वर्ष के लिए घाटे के आय और व्यय लेखा से संबंधित है ।

(अनिंद्य दासगुप्ता)  
प्रधान निदेशक लेखापरीक्षा (केंद्रीय)  
हैदराबाद

## अनुलग्नक

### 1. अनुसूची 12 ब्याज वर्षात - 15.81 लाख रु

इस राशि में बचत बैंक खाते पर वार्षिक ब्याज के रूप में 3,432 रुपये की राशि शामिल नहीं है। इसे "अनुसूची -12-अर्जित ब्याज" के तहत प्रकट नहीं किया गया था, लेकिन वर्तमान देनदारियों के तहत प्रदर्शित किया गया था। बचत बैंक खाते पर 3,432 रुपये की राशि का खुलासा नहीं किया गया था। अनुसूची 12 ब्याज अर्जित किया गया, हालाँकि इसका खुलासा अनुसूची-3 की वर्तमान देनदारियों और प्रावधानों के तहत किया गया था

इसके परिणामस्वरूप 3,432 रुपये की राशि अर्जित अनुसूची-12 के ब्याज से कम बताई गई और उसी सीमा तक वर्तमान देनदारियों को अधिक बताया गया।

### 2. संस्थान के वार्षिक खातों पर सामान्य टिप्पणियाँ

**ए)** संस्थान ने सेवानिवृत्ति और टर्मिनल लाभों के लिए 1,99,36,071 रुपये की राशि प्रदान की है, हालाँकि इसके लिए ब्रेक-अप अनुसूची -15ए के तहत नहीं किया गया था।

**बी)** संस्था ने पिछले एसएआर की सभी टिप्पणियों के संबंध में सुधारात्मक कार्रवाई की है यानी वर्ष 2021-22 के लिए वार्षिक खातों पर ऑडिट निष्कर्ष संख्या की उम्मीद है। ए.1.2(ii) प्रबंधन पत्र पैरा-नंबर-5

(सी एच वी. साई प्रसाद)  
निदेशक केंद्रीय व्यय लेखा परीक्षक  
प्रधान लेखापरीक्षा निदेशक (केंद्रीय) का कार्यालय

# वित्तीय प्रतिवेदन 2022-23



**योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा**  
School of Planning and Architecture, Vijayawada  
An Institute of National Importance, Ministry of Education Gov. of India



# योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा School of Planning and Architecture, Vijayawada

(भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के अधीन राष्ट्रीय महत्व का एक संस्थान)  
(An Institute of National Importance under M/o Education, Govt.of India)  
सी.नो.4/4, आईटीआई रोड, विजयवाड़ा - 520 008, आंध्र प्रदेश  
Sy.No.4/4, ITI Road, Vijayawada - 520 008, Andhra Pradesh

## 31 मार्च 2023 तक का तुलन पत्र BALANCE SHEET AS AT 31 MARCH, 2023

राशि ₹ में / Amount in ₹

निधियों का स्रोत SOURCES OF FUNDS	अनुसूची Schedule	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
समग्र निधि / पूंजी निधि CORPUS / CAPITAL FUND	1	1,64,29,02,217	1,63,89,92,320
नामित/निर्धारित/बंदोबस्ती निधियाँ / DESIGNATED / EARMARKED / ENDOWMENT FUNDS	2	1,77,61,364	1,76,80,444
वर्तमान देनदारियाँ और प्रावधान / CURRENT LIABILITIES & PROVISIONS	3	28,07,64,140	26,99,05,736
एचईएफए के साथ सावधि ऋण / TERM LOAN WITH HEFA			
<b>कुल / TOTAL</b>		<b>1,94,14,27,721</b>	<b>1,92,65,78,500</b>

निधियों का अनुप्रयोग APPLICATION OF FUNDS	अनुसूची Schedule	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
अचल संपत्तियाँ / FIXED ASSETS	4	1,14,48,80,174	1,23,62,21,893
मूर्त संपत्ति / Tangible Assets		1,13,65,89,679	1,22,65,14,534
अमूर्त संपत्ति / Intangible Assets		82,90,495	32,19,372
पूंजी -कार्य प्रगति पर / Capital Work-in-Progress		-	64,87,987
निर्धारित से निवेश / बंदोबस्ती निधि / INVESTMENTS FROM EARMARKED / ENDOWMENT FUNDS	5	-	-
दीर्घकालिक / Long Term			
लघु अवधि / Short Term			
निवेश - अन्य / INVESTMENTS - OTHERS	6		-
वर्तमान संपत्ति / CURRENT ASSETS	7	77,88,07,725	67,74,78,326
ऋण, अग्रिम और जमा / LOANS, ADVANCES & DEPOSITS	8	1,77,39,823	1,28,78,281
<b>कुल / TOTAL</b>		<b>1,94,14,27,721</b>	<b>1,92,65,78,500</b>

महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियाँ / SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES	23
आकस्मिक देनदारियाँ और खातों पर टिप्पणियाँ / CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNTS	24

कुलसचिव  
/ Registrar

निदेशक /  
Director



योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा  
School of Planning and Architecture, Vijayawada

(भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के अधीन राष्ट्रीय महत्व का एक संस्थान)  
(An Institute of National Importance under M/o Education, Govt. of India)  
सी.नो.4/4, आईटीआई रोड, विजयवाड़ा - 520 008, आंध्र प्रदेश

31 मार्च, 2023 को समाप्त वर्ष का आय एवं व्यय खाता  
INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31 MARCH, 2023

विवरण / Particulars	अनुसूची Schedule	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
<b>आय / INCOME</b>			
शैक्षणिक प्राप्तियां / Academic Receipts	9	5,34,45,303	4,40,15,005
अनुदान/सब्सिडी Grants / Subsidies*	10	21,62,11,021	19,62,00,000
निवेश से आय / Income from Investments	11	3,28,66,100	1,69,53,300
अर्जित ब्याज / Interest Earned	12	15,81,350	16,58,980
अन्य आय / Other Income	13	16,08,105	29,850
पूर्व अवधि की आय / Prior Period Income	14	46,93,176	100
<b>कुल (ए) / TOTAL (A)</b>		<b>31,04,05,054</b>	<b>25,88,57,235</b>
<b>व्यय / EXPENDITURE</b>			
कर्मचारी भुगतान एवं लाभ (स्था.व्यय) / Staff Payments & Benefits (Estt.Expenses)	15	13,37,05,741	9,64,94,534
शैक्षणिक व्यय /Academic Expenses	16	4,42,47,614	2,78,04,062
प्रशासन एवं सामान्य व्यय / Administration & General Expenses	17	4,87,30,460	3,92,92,044
परिवहन खर्च / Transportation Expenses	18	6,96,177	7,00,625
मरम्मत और रख रखाव / Repairs & Maintenance	19	77,37,683	43,95,137
वित्त लागत / Finance Costs	20	20,42,688	9,972
मूल्यहास / Depreciation	4	13,79,09,089	14,34,65,015
अन्य खर्च / Other Expenses	21	0	0
पूर्व अवधि के व्यय /Prior Period Expenses	22	10,25,641	7,66,645
<b>कुल (बी) / TOTAL (B)</b>		<b>37,60,95,093</b>	<b>31,29,28,034</b>
आय से अधिक व्यय (ए-बी) / Blance being excess of Income over Expenditure (A-B)		-6,56,90,038	-5,40,70,799
निर्दिष्ट निधि से/में अंतरणकर्ता / Transer to / from Designated Fund		-4,26,413	
इमारत निधि / Building Fund			
<b>शेष अधिशेष होना / (घाटा) पूंजी निधि में ले जाया गया / Balance Being Susplus / (Deficit) Carried to Capital Fund</b>		<b>-6,61,16,451</b>	<b>-5,40,70,799</b>

महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियाँ / SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES	23
आकस्मिक देनदारियाँ और खातों पर टिप्पणियाँ / CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNTS	24

कुलसचिव  
/Registrar

निदेशक /  
Director



**योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा**  
**School of Planning and Architecture, Vijayawada**

(भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के अधीन राष्ट्रीय महत्व का एक संस्थान)  
 (An Institute of National Importance under M/o Education, Govt. of India)  
 सी.नो.4/4, आईटीआई रोड, विजयवाड़ा - 520 008, आंध्र प्रदेश  
 Sy.No.4/4, ITI Road, Vijayawada - 520 008, Andhra Pradesh

**31-03-2023 समाप्त वर्ष के लिए प्राप्ति एवं भुगतान खाता /**  
**RECEIPT & PAYMENTS ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31-03-2023**

I.	प्राप्तियां / RECEIPTS	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22	II.	भुगतान / PAYMENTS	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
		राशि ₹ में / Amount in ₹	राशि ₹ में / Amount in ₹			राशि ₹ में / Amount in ₹	राशि ₹ में / Amount in ₹
I.	प्रारंभिक शेष राशि के लिए: / To Opening Balance :			I.	व्यय / Expenses		
	ए) नकद शेष / a) Cash Balances	-	-		a) स्थापना व्यय / Establishment Expenses	13,37,05,740.60	9,64,94,534
	बी) बैंक शेष b) Bank balances				b) शैक्षणिक व्यय / Academic Expenses	4,42,47,614.01	2,78,04,062
	<b>चालू खातों में / IN CURRENT ACCOUNTS</b>				c) प्रशासनिक व्यय / Administrative Expenses	4,87,30,460.15	3,92,92,044
	छात्रावास / भोजनालय स्टेटएसबीआई चालू खाता # 5765 / Hostel / Mess SBI Current A/c # 5765	1,04,56,764	30,67,707		d) परिवहन व्यय / Transportation Expenses	6,96,177.00	7,00,625
	सीएमडीए गोआर एसबीआई करंट ए/सी / CMDA GOR SBI Current A/c # 4008	1,31,848	1,32,497		e) मरम्मत एवं रखरखाव / Repair & Maintenance	77,37,683.00	43,95,137
	डीआईसी प्रोजेक्ट एसबीआई करंट ए/सी # 0297 / DIC Project SBI Current A/c # 0297	24,24,820	24,89,687		f) वित्त लागत / Finance Costs	20,42,688.00	9,972
	विद्यालय शुल्क एसबीआई चालू खाता #9844 / School Fee SBI Current A/c # 9844	13,27,691	1,93,38,215		g) पूर्व अवधि के व्यय / Prior Period Expenses	10,25,641.00	7,66,645
	स्कोप एसबीआई करंट ए/सी #1733 / Scope SBI Current A/c # 1733	1,00,339	80,988		h) अन्य व्यय / Other Expenses	-	-
	<b>बचत खातों में / IN SAVINGS ACCOUNTS</b>						
	पूर्व छात्र संघ एसबीआई एसबी खाता # 0617 / Alumni Association SBI SB A/c # 0617	22,46,558	21,86,911				
	समग्र निधि एसबीआई एसबी खाता #3495 / Corpus Fund SBI SB A/c # 3495	2,89,386	35,51,892				
	जीआईए एसबीआई एसबी खाता # 6463 / GIA SBI SB A/c # 6463	9,37,53,161	6,66,24,782				
	छात्रावास / भोजनालय एसबीआई एसबी खाता # 8183 / Hostel / Mess SBI SB A/c # 8183	99,150	7,39,503				
	एनएसएस एसबीआई एसबी खाता # 0892 / NSS SBI SB A/c # 0892	97,286	79,970				
	अनुसंधान एवं परामर्श एसबीआई एसबी खाता # 6100 Research & Consultancy SBI SB A/c # 6100	65,92,600	89,46,018				
	इन्डियन खेल और सांस्कृतिक एसबीआई एसबी खाता # 8460 / INYAN Sports & Cultural SBI SB A/c # 8460	24,204	23,562				
	आरएलसीपी एसबीआई एसबी खाता #9030 / RLCP SBI SB A/c # 9030						
	<b>जमा खातों में / IN Deposit Accounts</b>	55,57,80,366	45,91,37,551				
II.	प्राप्त अनुदान के लिए: / To Grants Received :			II.	निर्धारित / बंदोबस्ती निधि के विरुद्ध भुगतान / Payments against Earmarked / Endowment Funds	6,36,813	-
	a) भारत सरकार से / From Government of India						
	i. राजस्व अनुदान / Revenue Grant	16,85,00,000	19,62,00,000				
	ii. पूंजीगत अनुदान / Capital Grant	6,78,00,000					
	iii. अन्य स्रोत / Other Sources						



योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा  
School of Planning and Architecture, Vijayawada

(भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के अधीन राष्ट्रीय महत्व का एक संस्थान)  
(An Institute of National Importance under M/o Education, Govt. of India)  
सी.नो.4/4, आईटीआई रोड, विजयवाड़ा - 520 008, आंध्र प्रदेश  
Sy.No.4/4, ITI Road, Vijayawada - 520 008, Andhra Pradesh

31-03-2023 समाप्त वर्ष के लिए प्राप्ति एवं भुगतान खाता /  
RECEIPT & PAYMENTS ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31-03-2023

III.	शैक्षणिक प्राप्तियाँ / Academic Receipts	5,34,45,302.70	4,40,15,005	III.	प्रायोजित परियोजनाओं/योजनाओं के विरुद्ध भुगतान / Payments against Sponsored Projects/Schemes	22,30,921	45,53,108
IV.	निर्धारित/बंदोबस्ती निधि के विरुद्ध रसीदें / Receipts against Earmarked/Endowment Funds	7,17,733	1,52,64,141	IV.	प्रायोजित फ़ेलोशिप/छात्रवृत्ति के विरुद्ध भुगतान/ Payments against Sponsored Fellowships/Scholarships	4,62,937.50	8,41,323
V.	प्रायोजित परियोजनाओं/योजनाओं की रसीदें / Receipts against Sponsored Projects/Schemes	25,64,845	13,41,844	V.	निवेश और जमा किया गया / Investments and Deposits made		
					a) निर्धारित/बंदोबस्ती निधि से /		-
					b) स्वयं की निधि से (निवेश - अन्य) /		-
VI.	प्रायोजित अध्येतावृत्तियों और छात्रवृत्तियों की रसीदें / Receipts against sponsored Fellowships and Scholarships	4,49,437.50	7,44,323	VI.	अनुसूचित बैंकों के पास सावधि जमा / Term Deposits with Scheduled Banks		8,12,67,000



**योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा**  
**School of Planning and Architecture, Vijayawada**

(भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के अधीन राष्ट्रीय महत्व का एक संस्थान)  
 (An Institute of National Importance under M/o Education, Govt. of India)  
 सी.नो.4/4, आईटीआई रोड, विजयवाड़ा - 520 008, आंध्र प्रदेश  
 Sy.No.4/4, ITI Road, Vijayawada - 520 008, Andhra Pradesh

**31-03-2023 समाप्त वर्ष के लिए प्राप्ति एवं भुगतान खाता /**  
**RECEIPT & PAYMENTS ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31-03-2023**

VII.	निवेश पर आय / Income on Investments from			VII.	अचल संपत्तियों और पूंजीगत कार्यों पर व्यय प्रगति पर है / Expenditure on Fixed Assets and Capital WIP		
	क) निर्धारित / बंदोबस्ती निधि / a) Earmarked / Endowment Funds				a) अचल संपत्तियाँ - जीआईए / Fixed Assets - GIA	4,42,81,644	83,00,169
	बी) अन्य निवेश / b) Other Investments				b) पूंजीगत कार्य प्रगति पर (डब्ल्यूआईपी) / Capital Works-in-Progress(WIP)	20,26,161	-
					c) अचल संपत्तियाँ - परियोजनाएँ / Fixed Assets - Projects	-	
VIII.	ब्याज प्राप्त हुआ / Interest received on				d) अचल संपत्तियाँ - अन्य / Fixed Assets - Others	2,59,565	
	ए) बैंक जमा / a) Bank Deposits	3,28,66,100	1,69,53,300	VIII.	वैधानिक भुगतान सहित अन्य भुगतान / Other Payments including statutory payments		
	बी) ऋण और अग्रिम / b) Loans and Advances				i) वसूली योग्य अग्रिम / Recoverable Advances	85,67,474	
	ग) बचत बैंक खाते / c) Savings Bank Accounts	15,81,350	16,58,980		ii) वसूली योग्य जमा राशियाँ / Recoverable Deposits	-	
					iii) पूर्व भुगतान व्यय / Prepaid Expenses	27,177.50	
					iv) अर्जित ब्याज / Interest Accrued	86,63,616.00	
					v) विविध देनदार / Sundry Debtors	8,14,92,363	
					vi) वैधानिक दायित्व / Statutory Liabilities	48,34,967	
					vii) विविध लेनदार / Sundry Creditors	16,63,41,145.95	
					viii) अन्य वर्तमान देनदारियाँ / Other Current Liabilities	21,51,65,815	
					ix) पूंजीगत निधि / Capital Fund	1,22,93,860.09	
IX.	निवेश भुनाया गया / Investments encashed	-	-	IX.	अनुदान की वापसी / Refund of Grants		
X.	अनुसूचित बैंकों में सावधि जमा की भुनाया गया / Term Deposits with Scheduled Banks encashed			X.	जमा और अग्रिम / Deposits and Advances	56,07,261	49,81,553
XI.	अन्य आय (पूर्व अवधि की आय सहित) / Other Income (Including Prior Period Income)	63,01,281	29,950	XI.	अन्य भुगतान / Other Payments	-	-
XII.	जमा एवं अग्रिम के लिए / To Deposits & Advances	75,01,364	31,89,229	XII.	समापन शेष द्वारा: / By Closing Balance :		
					a) हाथ में नकदी / Cash in hand		
XIII.	वैधानिक रसीदों सहित विविध रसीदें / Miscellaneous Receipts including Statutory Receipts		9,69,34,288		b) बैंक शेष / Bank balances		
	i) वसूली योग्य अग्रिम / Recoverable Advances	1,13,57,734			चालू खातों में / IN CURRENT ACCOUNTS		
	ii) वसूली योग्य जमा राशियाँ / Recoverable Deposits	-			छात्रावास / भोजनालय स्टेटसबीआई चालू खाता # 5765 / Hostel / Mess SBI Current A/c # 5765	2,21,03,368	1,04,56,764
	iii) पूर्व भुगतान खर्च / Prepaid Expenses	10,38,992			सीएमडीए गोआर एसबीआई करंट ए/सी / CMDA GOR SBI Current A/c # 4008	1,31,199	1,31,848
	iv) अर्जित ब्याज / Interest Accrued	-			डीआईसी प्रोजेक्ट एसबीआई करंट ए/सी # 0297 / DIC Project SBI Current A/c # 0297	22,15,842	24,24,820
	v) विविध देनदार / Sundry Debtors	7,86,94,106			विद्यालय शुल्क एसबीआई चालू खाता #9844 / School Fee SBI Current A/c # 9844	3,51,13,106	13,27,691
	vi) वैधानिक दायित्व / Statutory Liabilities	47,33,797			स्कोप एसबीआई करंट ए/सी #1733 / Scope SBI Current A/c # 1733	99,690	1,00,339
	vii) विविध लेनदार / Sundry Creditors	16,37,91,777			भोजनालय एसबीआई चालू खाता #7045 / Mess SBI Current A/c. # 7045	51,92,137	
	viii) अन्य वर्तमान देनदारियाँ / Other Current Liabilities	20,63,79,252			बचत खातों में / IN SAVINGS ACCOUNTS		
	ix) पूंजीगत निधि / Capital Fund	8,18,93,796			पूर्व छात्र संघ एसबीआई एसबी खाता # 0617 / Alumni Association SBI SB A/c # 0617	23,07,832	22,46,558
					समग्र निधि एसबीआई एसबी खाता #3495 / Corpus Fund SBI SB A/c # 3495	3,89,246	2,89,386
XIV.	कोई अन्य रसीदें / Any Other Receipts	-			जीआईए एसबीआई एसबी खाता # 6463 / GIA SBI SB A/c # 6463	8,30,22,939	9,37,53,161
					छात्रावास / भोजनालय एसबीआई एसबी खाता # 8183 / Hostel / Mess SBI SB A/c # 8183	1,02,233	99,150



योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा  
School of Planning and Architecture, Vijayawada

(भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के अधीन राष्ट्रीय महत्व का एक संस्थान)  
(An Institute of National Importance under M/o Education, Govt. of India)  
सी.नो.4/4, आईटीआई रोड, विजयवाड़ा - 520 008, आंध्र प्रदेश  
Sy.No.4/4, ITI Road, Vijayawada - 520 008, Andhra Pradesh

31-03-2023 समाप्त वर्ष के लिए प्राप्ति एवं भुगतान खाता /  
RECEIPT & PAYMENTS ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31-03-2023

				एनएसएस एसबीआई एसबी खाता # 0892 / NSS SBI SB A/c # 0892	219	97,286
				अनुसंधान एवं परामर्श एसबीआई एसबी खाता # 6100 Research & Consultancy SBI SB A/c # 6100	62,66,934	65,92,600
				इन्डियन खेल और सांस्कृतिक एसबीआई एसबी खाता # 8460 / INYAN Sports & Cultural SBI SB A/c # 8460	24,864	24,204
				आरएलसीपी एसबीआई एसबी खाता #9030 / RLCP SBI SB A/c # 9030	-	-
				जमा खातों में / IN Deposit Accounts	61,48,93,706	55,57,80,366
				<b>कुल / TOTAL</b>	<b>1,56,29,41,039</b>	<b>94,27,30,343</b>

कुलसचिव /  
Registrar

निदेशक /  
Director

अनुसूची-1 समग्र निधि / पूंजी निधि / SCHEDULE-1 CORPUS / CAPITAL FUND

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
साल की शुरुआत में संतुलन / Balance at the beginning of the year	1,63,89,92,320	1,70,65,23,638
<b>जोड़ें:</b> समग्र निधि / पूंजी निधि में योगदान / <b>ADD:</b> Contributions towards Corpus/Capital Fund		
<b>जोड़ें:</b> यूजीसी, सरकार से अनुदान। पूंजीगत व्यय के लिए उपयोग की जाने वाली सीमा तक भारत और राज्य सरकार की / <b>ADD:</b> Grants from UGC, Govt. of India and State Government to the extent utilized for capital expenditure	4,63,69,644	80,98,456
<b>जोड़ें:</b> निर्धारित निधि से खरीदी गई संपत्ति / <b>ADD:</b> Assets Purchased out of Earmarked Funds	-	
<b>जोड़ें:</b> प्रायोजित परियोजनाओं से खरीदी गई संपत्ति, जहां स्वामित्व संस्था में निहित है / <b>ADD:</b> Assets Purchased out of Sponsored Projects, where ownership vests in the institution	-	11,94,168
<b>जोड़ें:</b> अन्य परिवर्धन / <b>ADD:</b> Other Additions	3,43,32,676	43,84,550
<b>कम:</b> अन्य कटौतियाँ / <b>LESS:</b> Others Deductions	1,06,75,971	2,71,37,694
<b>कुल / Total</b>	<b>1,70,90,18,669</b>	<b>1,69,30,63,118</b>
<b>कटौती:</b> आय और व्यय खाते से हस्तांतरित घाटा / <b>DEDUCT:</b> Deficit transferred from the Income & expenditure Account	-6,61,16,451	-5,40,70,799
<b>वर्ष के अंत में शेष राशि / Balance at the year end</b>	<b>1,64,29,02,217</b>	<b>1,63,89,92,320</b>

अनुसूची-2 नामित/निर्धारित/बंदोबस्ती निधि / SCHEDULE-2 DESIGNATED/ EARMARKED / ENDOWMENT FUNDS

राशि ₹ में/  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	निधि-वार ब्रेकअप / Fund-wise Breakup			निधि-वार ब्रेकअप / Fund-wise Breakup		कुल Total
	पूर्व छात्र संगठन / Alumni Association	समग्र निधि / Corpus Fund#	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पूर्व छात्र संगठन / Alumni Association*	समग्र निधि / Corpus Fund#	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
<b>A निधि विवरण Fund Balance Details</b>						
a) प्रारंभिक शेष / Opening Balance	26,24,058	1,50,56,386	1,76,80,444	25,64,411	1,46,18,892	1,71,83,303
b) वर्ष के दौरान परिवर्धन / Additions during the year		6,48,413	6,48,413		3,81,236	3,81,236
c) निधियों से किए गए निवेश से आय / Income from investments made of the funds			-			-
d) निवेश/अग्रिम पर अर्जित ब्याज / Accrued Interest on investments/Advances			-			-
e) बचत बैंक खाते पर ब्याज / Interest on Savings Bank a/c	62,299	7,021	69,320	59,647	56,258	1,15,905
f) अन्य परिवर्धन / Other additions			-		-	-
g) पुनर्वर्गीकरण / Reclassifications			-			-
<b>कुल (ए) / Total (A)</b>	<b>26,86,357</b>	<b>1,57,11,820</b>	<b>1,83,98,177</b>	<b>26,24,058</b>	<b>1,50,56,386</b>	<b>1,76,80,444</b>
<b>B निधियों के उद्देश्यों के लिए उपयोग/व्यय / Utilisation/Expenditure towards objectives of funds</b>						
a) पूंजीगत व्यय / Capital Expenditure			-			-
b) राजस्व व्यय Revenue Expenditure		6,36,813	6,36,813			-
c) देय / Payables			-			-
<b>कुल (बी) / Total (B)</b>	<b>-</b>	<b>6,36,813</b>	<b>6,36,813</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>वर्ष के अंत में समापन शेष (ए - बी) / Closing balance at the year end (A - B)</b>	<b>26,86,357</b>	<b>1,50,75,007</b>	<b>1,77,61,364</b>	<b>26,24,058</b>	<b>1,50,56,386</b>	<b>1,76,80,444</b>
<b>C प्रतिनिधित्व किया गया / Represented by</b>						
a) नकद और बैंक शेष / Cash & Bank Balances	23,07,832	3,89,246	26,97,078	22,46,558	2,89,386	25,35,944
b) निवेश / Investments		1,47,67,000	1,47,67,000		1,47,67,000	1,47,67,000
c) अर्जित ब्याज लौकेन देय नहीं / बकाया ऋण / Interest accrued but not due / Loans outstanding	1,025	169	1,194		-	-
d) बकाया अग्रिम/प्राप्य/स्थानांतरण / Outstanding Advances / Receivables / Transfers	3,77,500	-81,408	2,96,092	3,77,500		3,77,500
<b>कुल / Total</b>	<b>26,86,357</b>	<b>1,50,75,007</b>	<b>1,77,61,364</b>	<b>26,24,058</b>	<b>1,50,56,386</b>	<b>1,76,80,444</b>

अनुसूची-3 वर्तमान देनदारियाँ एवं प्रावधान /  
SCHEDULE-3 CURRENT LIABILITIES & PROVISIONS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
<b>A. वर्तमान देनदारियाँ / CURRENT LIABILITIES</b>		
1. कर्मचारियों से जमा / Deposits from staff		
2. छात्रों से जमा / Deposits from students		
a) पुस्तकालय / Library	59,94,600	55,09,600
b) विद्यालय / School	60,74,736	55,89,736
c) छात्रावास / Hostel	53,09,476	55,62,476
d) भोजनालय / Mess	25,83,268	23,18,768
e) छात्रावास & भोजनालय / Hostel & Mess	13,80,000	-
3. विविध लेनदार / Sundry Creditors		
a) वस्तुओं और सेवाओं के लिए / For Goods & Services		
b) अन्य / Others	9,41,634	21,81,503
4. जमा-अन्य (ईएमडी, सुरक्षा जमा सहित) / Deposit-Others (including EMD, Security Deposit)	53,56,049	1,22,23,396
5. वैधानिक देनदारियाँ (जीपीएफ, टीडीएस, सीपीएफ, जीआईएस, एनपीएस): / Statutory Liabilities (GPF, TDS, CPF, GIS, NPS):	-	1,01,170
6. अन्य वर्तमान देनदारियाँ / Other Current Liabilities		
a) वेतन / Salaries		
b) प्रायोजित परियोजनाओं के विरुद्ध प्राप्तियाँ / Receipts against sponsored projects	97,78,448	94,44,524
c) अध्येतावृत्ति और छात्रवृत्ति को रसीदें / Receipts against fellowships & scholarships	2,27,802	2,41,302
d) अप्रयुक्त अनुदान / Unutilised Grants		14,09,25,249
--- पूंजी / Capital	5,26,40,640	
--- वेतन / Salary	1,02,76,967	
--- सामान्य / General	1,76,21,284	
e) कर्मचारी संबंधी / Staff related	1,15,79,310	83,59,847
i) अन्य देनदारियाँ / Other liabilities		
ii) भवन निर्माण सामग्री एवं तकनीकों संवर्धन परिषद / Building Materials & Tech.Promotion Council		
iii) पूर्व छात्र संघ योगदान / Alumni Association Contribution		
iv) नासा शुल्क / NASA Fees		
v) एनओएस योजना शुल्क / NOS Plan Fees		
vi) एसपीए स्टोर्स एसोसिएशन शुल्क / SPA Stores Association Fees		
vii) छात्र सहायता कोष / Student Aid Fund		
viii) छात्र संघ शुल्क / Student Association Fees		
ix) छात्रों को फीस वापसी योग्य / Fees refundable to students		
x) छात्रवृत्ति / Scholarships		
xi) भोजनालय खाता/अग्रिम / Mess Account / Advance	4,55,08,971	2,10,38,635
xii) सीएसएबी में भुगतान की गई अतिरिक्त फीस / Excess fees paid at CSAB		
xiii) अधिक फीस दी गयी / Excess fees paid		
xiv) व्यक्तिगत विभाग (छात्रों द्वारा भुगतान किया गया अतिरिक्त शुल्क) / Personal Dep.(Excess fee paid by students)		
xv) पूर्व एकत्रित (ट्यूशन फीस) / Pre-collected (Tuition Fees)		
xvi) डिजाइन एवं इनोवेशन सेंटर (डीआईसी) / Design & Innovation Center (DIC)		
xvii) देय व्यय / Expenses Payable	2,39,97,887	1,11,97,625
xviii) परामर्श परियोजना शुल्क देय / Consultancy Project charges payable	7,73,631	7,73,631
xix) रोकें गई राशि - भारत रेफ्रिजरेशन / Amounts withheld - Bharat Refridgeration		
xx) छात्र शुल्क देनदारियाँ / Student Fee liabilities	4,13,00,685	2,44,29,619
xxi) अन्य विविध देयताएं / Other misc. Liabilities	40,71,542	43,93,687
<b>कुल (ए) / Total (A)</b>	<b>24,54,16,930</b>	<b>25,42,90,768</b>
<b>B. प्रावधान / PROVISIONS</b>		
1. संचित अवकाश नकदीकरण / Accumulated Leave Encashment	1,79,63,334	1,56,14,968
2. ग्रेच्युटी का प्रावधान / Provision for Gratuity	1,73,83,876	-
<b>कुल (बी) / Total (B)</b>	<b>3,53,47,210</b>	<b>1,56,14,968</b>
<b>कुल (ए+बी) / Total (A+B)</b>	<b>28,07,64,140</b>	<b>26,99,05,736</b>

अनुसूची-3ए प्रायोजित परियोजनाएं /  
SCHEDULE-3A SPONSORED PROJECTS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

क्र. सं. / Sl. No.	परियोजना का नाम / Name of the Project	प्रारंभिक जमा 01-04-2022 तक / Opening Balance as on 01-04-2022		रसीदें/ वसुलियां साल के दौरान 2022-23 / Receipts / Recoveries during the year 2022-23	कुल / Total	वर्ष के दौरान व्यय 2022-23 / Expenditure during the Year 2022-23	जमा शेष 31-03-2023 को / Closing Balance as on 31-03-2023		जमा शेष 31-03-2022 तक / Closing Balance as on 31-03-2022	
		श्रेय / Credit	खर्च में लिखना /Debit				श्रेय / Credit	खर्च में लिखना /Debit	श्रेय / Credit	खर्च में लिखना /Debit
1	2	3	4	5	6	7	8	9	8	9
1	एपीसीआरडीए - हरियाली का विकास एवं रखरखाव - परामर्श परियोजना / APCRDA - Development & Maintenance of Greenery - Consultancy Project	60,643			60,643		60,643		60,643	
2	अमृत शहरों के लिए एपीयूएफआई जीआईएस आधारित मास्टर प्लान - परामर्श परियोजना / APUFI GIS Based Master Plan for Amrut Cities - Consultancy Project	24,84,145			24,84,145	10,09,243	14,74,902		24,84,145	
3	भवन निर्माण सामग्री एवं प्रौद्योगिकी संवर्धन परिषद - परामर्श परियोजना / Building Materials & Technology Promotion Council - Consultancy Project	64,251			64,251		64,251		64,251	
4	सीएमडीए ग्रीड ऑफ रोड्स परियोजना - परामर्श परियोजना / CMDA Grid of Roads Project - Consultancy Project	4,82,107		7,72,829	12,54,936	6,10,137	6,44,799		4,82,107	
5	डीटीसीपी - एपी टाउन एंड कंट्री प्लानिंग एक्ट - कंसल्टेंसी प्रोजेक्ट / DTCP - AP Town & Country Planning Act - Consultancy Project	27,655			27,655		27,655		27,655	
6	एनएचआई - परामर्श परियोजना / NHAI - Consultancy Project	10,000			10,000		10,000		10,000	
7	BInUCom - प्रायोजित परियोजना / BInUCom - Sponsored Project	18,02,650		88,028	18,90,678		18,90,678		18,02,650	
8	BReUCom - प्रायोजित परियोजना / BReUCom - Sponsored Project	10,46,620		11,60,117	22,06,737	1,137	22,05,600		10,46,620	
9	डीआईसी - प्रायोजित परियोजना / DIC - Sponsored Project	24,36,056		3,436	24,39,492	2,09,071	22,30,421		24,36,056	
10	एमओपीआर परियोजना - ग्राम पंचायतों में स्थानिक योजना / MoPR Project - Spatial Planning in Gram Panchayats	1,56,160			1,56,160		1,56,160		1,56,160	
11	स्कोप ए/सी - प्रायोजित परियोजना / Scope A/c - Sponsored Project	1,00,339			1,00,339	649	99,690		1,00,339	
12	यूबीए कार्यक्रम - प्रायोजित परियोजना / UBA Programme - Sponsored Project	-			-		-		-	
13	स्मार्ट सिटीज़ और एकेडेमिया एक्शन एंड रिसर्च (SAAR) / Smart Cities and Academia Action & Research (SAAR)	90,000		50,000	1,40,000	79,477	60,523		90,000	
14	एनएसएस सेल - नियमित अनुदान / NSS Cell - Regular Grant	64,419			64,419	64,419	-		64,419	
15	एनएसएस सेल - विशेष अनुदान / NSS Cell - Special Grant	27,111			27,111	27,111	-		27,111	
16	एपी स्टेट आर्किटेक्चरल बोर्ड कंसल्टेंसी / AP State Architectural Board Consultancy	-		3,17,796	3,17,796	2,22,456	95,340			
		-			-		-		-	
	एनएसएस सेल - एसबी खाते पर ब्याज / NSS Cell - Interest On SB A/c	5,756		1,685	7,441	7,221	220		5,756	
	परियोजनाएं - एसबी खाते पर ब्याज / Projects - Interest On SB A/c	5,86,612		1,70,954	7,57,566		7,57,566		5,86,612	
	<b>कुल / Total</b>	<b>94,44,524</b>		<b>25,64,845</b>	<b>1,20,09,369</b>	<b>22,30,921</b>	<b>97,78,448</b>		<b>94,44,524</b>	

अनुसूची-3बी प्रायोजित फेलोशिप और छात्रवृत्ति

SCHEDULE-3B SPONSORED FELLOWSHIPS AND SCHOLARSHIPS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

क्र. सं. / Sl. No.	प्रायोजक का नाम / Name of the Sponsor	प्रारंभिक जमा / Opening Balance as on 01-04-2022		लेनदेन / Transactions during the year 2022-23		जमा शेष / Closing Balance as on 31-03-2023		प्रारंभिक जमा / Opening Balance as on 01-04-2021		लेनदेन / Transactions during the year		जमा शेष / Closing Balance as on 31-03-2022	
		श्रेय / Cr.	देनदारी / Dr.	श्रेय / Cr.	देनदारी / Dr.	श्रेय / Cr.	देनदारी / Dr.	श्रेय / Cr.	देनदारी / Dr.	श्रेय / Cr.	देनदारी / Dr.	श्रेय / Cr.	देनदारी / Dr.
1	2												
1	विश्वविद्यालय अनुदान आयोग / University Grants Commission												
2	मंत्रालय... / Ministry....												
3	अन्य (व्यक्तिगत रूप से निर्दिष्ट करें) / Others (Specify Individually)												
	क) अनुसूचित जाति के छात्रों के लिए MoSJ&E शीर्ष श्रेणी की छात्रवृत्ति / a) MoSJ&E Top Class Scholarships for SC Students	92,400				92,400		1,89,400		3,25,700	4,22,700	92,400	
	बी) एसटी छात्रों के लिए MoSJ&E शीर्ष श्रेणी की छात्रवृत्ति / b) MoSJ&E Top Class Scholarships for ST Students	-		1,89,750	1,89,750	-		1,52,498		1,54,000	3,06,498	-	
	ग) एसटी छात्रों के लिए MoTA राष्ट्रीय फेलोशिप और छात्रवृत्ति / c) MoTA National Fellowship & Scholarship for ST Students	-				-							
	घ) प्रवासी बच्चों के लिए छात्रवृत्ति कार्यक्रम (एसपीडीसी) / d) Scholarship Programme for Diaspora Children (SPDC)	-		2,32,688	2,32,688	-				1,12,125	1,12,125	-	
	ई) जीओएपी छात्रवृत्ति / e) GoAP Scholarships	1,48,902			13,500	1,35,402		-	3,596	1,52,498	-	1,48,902	
	च) सरकार. तेलंगाना ई-पास छात्रवृत्ति की / f) Govt. of Telangana E-Pass Scholarship			27,000	27,000	-							
	<b>कुल / Total</b>	<b>2,41,302</b>	<b>-</b>	<b>4,49,438</b>	<b>4,62,938</b>	<b>2,27,802</b>	<b>-</b>	<b>3,41,898</b>	<b>3,596</b>	<b>7,44,323</b>	<b>8,41,323</b>	<b>2,41,302</b>	<b>-</b>

अनुसूची-3सी यूजीसी, भारत सरकार और राज्य सरकारों से अप्रयुक्त अनुदान /  
SCHEDULE-3C UNUTILISED GRANTS FROM UGC, GOVERNMENT OF INDIA  
AND STATE GOVERNMENTS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
<b>A. योजना अनुदान: भारत सरकार / Plan Grants: Govt.of India</b>		
बैलेंस बी/एफ / Balance B/F		
सहायता में अनुदान OH-31 सामान्य* / GIA-OH-31 General*	30,67,331	10,35,816
सहायता अनुदान ओएच-35 पूंजी / GIA-OH-35 Capital	9,06,08,963	9,85,34,849
सहायता अनुदान ओएच-36 वेतन / GIA-OH-36 Salary	4,72,48,955	2,25,43,489
	<b>14,09,25,249</b>	
आरंभिक शेष का समायोजन / Adjustments of Opening Balances		
सहायता में अनुदान OH-31 सामान्य* / GIA-OH-31 General*	1,69,95,304	
सहायता अनुदान ओएच-35 पूंजी / GIA-OH-35 Capital	-5,93,98,679	
सहायता अनुदान ओएच-36 वेतन / GIA-OH-36 Salary	82,97,682	
कुल / Total	<b>10,68,19,556</b>	<b>12,21,14,154</b>
जोड़ें: वर्ष के दौरान प्राप्तियाँ / ADD: Receipts during the Year		
सहायता में अनुदान OH-31 सामान्य* / GIA-OH-31 General*	10,00,00,000	7,50,00,000
सहायता अनुदान ओएच-35 पूंजी / GIA-OH-35 Capital	6,78,00,000	-
सहायता अनुदान ओएच-36 वेतन / GIA-OH-36 Salary	6,85,00,000	12,12,00,000
कुल / Total	<b>23,63,00,000</b>	<b>19,62,00,000</b>
कुल (ए) / Total (a)	<b>34,31,19,556</b>	<b>31,83,14,154</b>
कम: धनवापसी / LESS: Refunds		
सहायता में अनुदान OH-31 सामान्य* / GIA-OH-31 General		
सहायता अनुदान ओएच-35 पूंजी / GIA-OH-35 Capital		
सहायता अनुदान ओएच-36 वेतन / GIA-OH-36 Salary		
कुल / Total		
कम: राजस्व व्यय के लिए उपयोग किया गया / LESS: Utilized for Revenue Expenditure		
सहायता में अनुदान OH-31 सामान्य* / GIA-OH-31 General	10,24,41,351	7,29,68,485
सहायता अनुदान ओएच-36 वेतन / GIA-OH-36 Salary	11,37,69,670	9,64,94,534
कुल / Total	<b>21,62,11,021</b>	<b>16,94,63,019</b>
कम: पूंजीगत व्यय के लिए उपयोग किया गया / LESS: Utilized for Capital Expenditure		
सहायता अनुदान ओएच-35 पूंजी / GIA-OH-35 Capital	4,63,69,644	79,25,886
कुल / Total	<b>4,63,69,644</b>	<b>79,25,886</b>
कुल (बी) / Total (b)	<b>26,25,80,665</b>	<b>17,73,88,905</b>
<b>अप्रयुक्त आगे बढ़ाया गया (ए-बी) / Unutilized carried forward (a-b)</b>		
सहायता में अनुदान OH-31 सामान्य* / GIA-OH-31 General	1,76,21,284	30,67,331

सहायता अनुदान ओएच-35 पूंजी / GIA-OH-35 Capital	5,26,40,640	9,06,08,963
सहायता अनुदान ओएच-36 वेतन / GIA-OH-36 Salary	1,02,76,967	4,72,48,955
<b>कुल / Total</b>	<b>8,05,38,891</b>	<b>14,09,25,249</b>

अनुसूची-4 अचल संपत्तियाँ / SCHEDULE-4 FIXED ASSETS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

क्र. सं. / SI. No.	संपत्ति प्रमुख / Assets Heads	सकल ब्लॉक / Gross Block				वर्ष 2022-23 के लिए मूल्यहास / Depreciation for the Year 2022-23					नेट ब्लॉक / Net Block	
		प्रारंभिक जमा 01-04-2022 / Op. Balance 01-04-2022	परिवर्धन / Additions	कटौती / Deductions	समापन संतुलन / Closing Balance	मूल्यहास प्रारंभिक शेष / Dep. Opening Balance	मूल्यहास दर % / Dep. Rate %	वर्ष के लिए मूल्यहास / Depreciation for the Year	कटौती/समायोजन / Deductions / Adjustment	कुल मूल्यहास / Total Depreciation	दि. 31-03-2023 तक / As on 31-03-2023	दि. 31-03-2023 तक / As on 31-03-2022
1	भूमि / Land	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1
2	साइट का विकास / Site Development	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	इमारतों / Buildings	1,59,41,75,385	1,26,36,732	-	1,60,68,12,117	43,43,47,792	10%	11,70,39,739	-	55,13,87,531	1,05,54,24,586	1,15,98,27,593
4	सड़क एवं पुल / Roads & Bridges	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	ट्यूबवेल एवं जल आपूर्ति / Tubewells & Water Supply	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	सीवररेज एवं जल निकासी / Sewerage & Drainage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	विद्युत संस्थान एवं उपकरण / Electrical Inst.& Equipment	1,08,25,350	5,98,223	-	1,12,12,508	46,82,791	10%	6,58,870	-	53,31,137	60,81,912	61,42,559
8	पौधे व यंत्र / Plant & Machinery	26,19,251	13,34,060	-	39,53,311	10,24,673	10%	2,25,979	-	12,50,652	27,02,659	15,94,578
9	वैज्ञानिक एवं प्रयोगशाला उपकरण / Scientific & Lab.Equipment	96,40,007	53,04,480	-	1,49,44,487	43,51,601	15%	15,87,218	-	59,38,819	90,05,668	52,88,406
10	कार्यालय उपकरण / Office Equipment	75,61,362	8,48,311	67,288	83,42,385	44,48,609	15%	5,25,329	-	49,73,938	33,68,447	31,12,753
11	श्रव्य दृश्य उपकरण / Audio Visual Equipment	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	कंप्यूटर और परिधीय / Computers & Peripherals	4,42,56,939	2,35,76,945	1,26,000	6,77,07,884	3,77,35,721	40%	95,66,056	-	4,50,88,472	2,04,06,107	65,21,218
13	फर्नीचर, फिक्चर और फिटिंग / Furniture, Fixtures & Fittings	6,95,85,212	9,09,186	13,051	7,04,61,547	2,89,81,392	10%	41,13,897	-	3,30,94,302	3,73,86,058	4,06,03,820
14	वाहनों / Vehicles	1,55,725	-	-	1,55,725	1,34,554	15%	3,176	-	1,37,730	17,995	21,171
15	पुस्तकालय पुस्तकें एवं वैज्ञानिक पत्रिकाएँ / Lib.Books & Sci. Journals	2,09,04,315	78,709	-	2,09,83,024	1,78,23,239	40%	12,63,914	-	1,90,87,153	18,95,871	30,81,076
16	छोटे मूल्य की संपत्ति / Small Value Assets	23,402	3,200	-	26,602	22,299	100%	2,699	-	24,998	1,604	1,103
17	पांडुलिपियाँ / Manuscripts	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	अन्य संपत्तियाँ / Other Assets	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	खेल सामग्री / Sports Equipment	5,01,097	28,700	-	5,01,097	1,80,841	15%	50,185	-	2,28,879	2,98,771	3,20,256
20	स्वास्थ्य केंद्र उपकरण / Health Centre Equipment	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	संगीत वाद्ययंत्र / Music Instruments	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>कुल (ए) / Total (A)</b>	<b>1,76,02,48,046</b>	<b>4,53,18,546</b>	<b>2,06,339</b>	<b>1,80,51,00,688</b>	<b>53,37,33,512</b>		<b>13,50,37,062</b>	<b>-</b>	<b>66,65,43,611</b>	<b>1,13,65,89,679</b>	<b>1,22,65,14,534</b>
22	<b>पूँजीगत कार्य प्रगति पर (बी) / Capital Work in Progress (B)</b>	<b>64,87,987</b>	<b>20,26,161</b>	<b>85,14,148</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0%</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>64,87,987</b>
23	कंप्यूटर सॉफ्टवेयर / Computer Software	2,46,98,650	79,43,150	-	3,26,41,800	2,14,79,278	40%	28,72,027	-	2,43,51,305	82,90,495	32,19,372
24	ई-पत्रिकाओं / E-Journals	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	पेटेंट / Patents	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>कुल (सी) / Total (C)</b>	<b>2,46,98,650</b>	<b>79,43,150</b>	<b>-</b>	<b>3,26,41,800</b>	<b>2,14,79,278</b>	<b>40%</b>	<b>28,72,027</b>	<b>-</b>	<b>2,43,51,305</b>	<b>82,90,495</b>	<b>32,19,372</b>
	<b>कुल योग (ए+बी+सी) /</b>	<b>1,79,14,34,683</b>	<b>5,52,87,857</b>	<b>87,20,487</b>	<b>1,83,77,42,488</b>	<b>55,52,12,790</b>	<b>40%</b>	<b>13,79,09,089</b>	<b>-</b>	<b>69,08,94,916</b>	<b>1,14,48,80,174</b>	<b>1,23,62,21,893</b>

क्र. सं. / SI. No.	संपत्ति प्रमुख / Assets Heads	सकल ब्लॉक / Gross Block				वर्ष 2022-23 के लिए मूल्यहास / Depreciation for the Year 2022-23					नेट ब्लॉक / Net Block	
		प्रारंभिक जमा 01-04-2022 / Op. Balance 01-04-2022	परिवर्धन / Additions	कटौती / Deductions	समापन संतुलन / Closing Balance	मूल्यहास प्रारंभिक शेष / Dep. Opening Balance	मूल्यहास दर % / Dep. Rate %	वर्ष के लिए मूल्यहास / Depreciation for the Year	कटौती/समायोजन / Deductions / Adjustment	कुल मूल्यहास / Total Depreciation	दि. 31-03-2023 तक / As on 31-03-2023	दि. 31-03-2022 तक / As on 31-03-2022
1	भूमि / Land	1			1	-		-		-	1	1
2	साइट का विकास / Site Development	-			-	-				-	-	-
3	इमारतों / Buildings	1,59,41,75,385	1,26,36,732		1,60,68,12,117	43,43,47,792	10%	11,70,39,739		55,13,87,531	1,05,54,24,586	1,15,98,27,593
4	सड़कें एवं पुल / Roads & Bridges	-			-	-				-	-	-
5	ट्यूबवेल एवं जल आपूर्ति / Tubewells & Water Supply	-			-	-				-	-	-
6	सीवररेज एवं जल निकासी / Sewerage & Drainage	-			-	-				-	-	-
7	विद्युत संस्थान एवं उपकरण / Electrical Inst. & Equipment	1,08,25,350	3,87,158		1,12,12,508	46,82,791	10%	6,48,346		53,31,137	58,81,371	61,42,559
8	पौधे व यंत्र / Plant & Machinery	25,85,241	13,34,060		39,19,301	10,11,119	10%	2,23,933		12,35,052	26,84,249	15,74,122
9	वैज्ञानिक एवं प्रयोगशाला उपकरण / Scientific & Lab. Equipment	79,19,699	53,04,480		1,32,24,179	38,86,935	15%	13,98,872		52,85,807	79,38,372	40,32,764
10	कार्यालय उपकरण / Office Equipment	73,82,083	8,48,311	67,288	81,63,106	43,54,825	15%	5,12,505		48,67,330	32,95,776	30,27,258
11	श्रव्य दृश्य उपकरण / Audio Visual Equipment	-			-	-				-	-	-
12	कंप्यूटर और परिधीय / Computers & Peripherals	4,06,74,366	2,35,76,945	1,26,000	6,41,25,311	3,46,03,543	40%	93,85,898		4,39,89,441	2,01,35,870	60,70,823
13	फर्नीचर, फिक्स्चर और फिटिंग / Furniture, Fixtures & Fittings	6,95,85,212	8,89,386	13,051	7,04,61,547	2,89,81,392	10%	41,12,910		3,30,94,302	3,73,67,245	4,06,03,820
14	वाहनों / Vehicles	1,55,725			1,55,725	1,34,554	15%	3,176		1,37,730	17,995	21,171
15	पुस्तकालय पुस्तकें एवं वैज्ञानिक पत्रिकाएँ / Lib. Books & Sci. Journals	2,06,25,618	78,709		2,07,04,327	1,75,68,805	40%	12,54,209		1,88,23,014	18,81,313	30,56,813
16	छोटे मूल्य की संपत्ति / Small Value Assets	23,402	3,200		26,602	22,299	100%	2,699		24,998	1,604	1,103
17	पांडुलिपियाँ / Manuscripts	-			-	-				-	-	-
18	अन्य परिसंपत्तियाँ / Other Assets	-			-	-				-	-	-
19	खेल सामग्रियाँ / Sports Equipment	5,01,097			5,01,097	1,80,841	15%	48,038		2,28,879	2,72,218	3,20,256
20	स्वास्थ्य केंद्र उपकरण / Health Centre Equipment	-			-	-				-	-	-
21	संगीत वाद्ययंत्र / Music Instruments	-			-	-				-	-	-
	<b>कुल (ए) / Total (A)</b>	<b>1,75,44,53,179</b>	<b>4,50,58,981</b>	<b>2,06,339</b>	<b>1,79,93,05,821</b>	<b>52,97,74,896</b>		<b>13,46,30,325</b>	<b>-</b>	<b>66,44,05,221</b>	<b>1,13,49,00,600</b>	<b>1,22,46,78,283</b>
22	<b>पूँजीगत कार्य प्रगति पर (बी) / Capital Work in Progress (B)</b>	<b>64,87,987</b>	<b>20,26,161</b>	<b>85,14,148</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>64,87,987</b>
23	कंप्यूटर सॉफ्टवेयर / Computer Software	2,39,17,875	79,43,150		3,18,61,025	2,10,65,690	40%	27,25,152		2,37,90,842	80,70,183	28,52,185
24	ई-पत्रिकाओं / E-Journals	-	-		-	-	0%	-		-	-	-
25	पेटेंट / Patents	-	-		-	-	0%	-		-	-	-
	<b>कुल (सी) / Total (C)</b>	<b>2,39,17,875</b>	<b>79,43,150</b>	<b>-</b>	<b>3,18,61,025</b>	<b>2,10,65,690</b>		<b>27,25,152</b>	<b>-</b>	<b>2,37,90,842</b>	<b>80,70,183</b>	<b>28,52,185</b>
	<b>कुल योग (ए+बी+सी) / GRAND TOTAL (A+B+C)</b>	<b>1,78,48,59,041</b>	<b>5,50,28,292</b>	<b>87,20,487</b>	<b>1,83,11,66,846</b>	<b>55,08,40,586</b>		<b>13,73,55,477</b>	<b>-</b>	<b>68,81,96,063</b>	<b>1,14,29,70,783</b>	<b>1,23,40,18,455</b>

अनुसूची-4बी सीपीडीए / SCHEDULE-4B CPDA

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

क्र.सं. Sl. No.	संपत्ति प्रमुख / Assets Heads	सकल ब्लॉक / Gross Block				वर्ष 2022-23 के लिए मूल्यहास / Depreciation for the Year 2022-23					Net Block	
		प्रारंभिक जमा 01-04-2022 / Op.Balance 01-04-2022	परिवर्धन / Additions	कटौती / Deductions	समापन संतुलन / Closing Balance	मूल्यहास प्रारंभिक शेष / Dep. Opening Balance	मूल्यहास दर % / Dep. Rate %	वर्ष के लिए मूल्यहास / Depreciation for the Year	कटौती/समायोज न / Deductions / Adjustment	कुल मूल्यहास / Total Depreciation	दि. 31-03- 2023 तक / As on 31-03-2023	दि. 31-03- 2023 तक / As on 31-03-2022
1	भूमि / Land	-			-	-	0%					-
2	साइट का विकास / Site Development	-			-	-	0%					-
3	इमारतों / Buildings	-			-	-	10%					-
4	सड़कें एवं पुल / Roads & Bridges	-			-	-						-
5	ट्यूबवेल एवं जल आपूर्ति / Tubewells & Water Supply	-			-	-						-
6	सौकरेज एवं जल निकासी / Sewerage & Drainage	-			-	-						-
7	विद्युत संस्थान एवं उपकरण / Electrical Inst.& Equipment	-			-	-	10%					-
8	पौधे व यंत्र / Plant & Machinery	-			-	-	10%					-
9	वैज्ञानिक एवं प्रयोगशाला उपकरण / Scientific & Lab.Equipment	5,22,910	-		5,22,910	3,49,054	15%	26,078		3,75,132	1,47,778	1,73,856
10	कार्यालय उपकरण / Office Equipment	-			-	-	15%					-
11	श्रव्य दृश्य उपकरण / Audio Visual Equipment	-			-	-						-
12	कंप्यूटर और परिधीय / Computers & Peripherals	22,13,305	-		22,13,305	22,13,305	40%	-		-		-
13	फर्नीचर, फिक्चर और फिटिंग / Furniture, Fixtures & Fittings	-			-	-	10%					-
14	वाहनों / Vehicles	-			-	-	15%					-
15	पुस्तकालय पुस्तकें एवं वैज्ञानिक पत्रिकाएँ / Lib.Books & Sci. Journals	2,78,697	-		2,78,697	2,54,434	40%	9,705		2,64,139	14,558	24,263
16	छोटे मूल्य की संपत्ति / Small Value Assets	-			-	-	100%					-
17	पांडुलिपियाँ / Manuscripts	-			-	-						-
18	अन्य परिसंपत्तियाँ / Other Assets	-			-	-						-
19	खेल सामग्री / Sports Equipment	-			-	-	15%					-
20	स्वास्थ्य केंद्र उपकरण / Health Centre Equipment	-			-	-						-
21	संगीत वाद्ययंत्र / Music Instruments	-			-	-						-
	<b>कुल (ए) / Total (A)</b>	<b>30,14,912</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>30,14,912</b>	<b>28,16,793</b>		<b>35,783</b>	<b>-</b>	<b>6,39,271</b>	<b>1,62,336</b>	<b>1,98,119</b>
22	<b>पूँजीगत कार्य प्रगति पर (बी) / Capital Work in Progress (B)</b>	<b>-</b>										
23	कंप्यूटर सॉफ्टवेयर / Computer Software	-			-	-	40%					-
24	ई-पत्रिकाओं / E-Journals	-			-	-	40%					-
25	पेटेंट / Patents	-			-	-	0%					-
	<b>कुल (सी) / Total (C)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>कुल योग (ए+बी+सी) / GRAND TOTAL (A+B+C)</b>	<b>30,14,912</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>30,14,912</b>	<b>28,16,793</b>		<b>35,783</b>	<b>-</b>	<b>6,39,271</b>	<b>1,62,336</b>	<b>1,98,119</b>

अनुसूची-4सी परियोजनाएं / SCHEDULE-4C Projects

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

क्र.सं. Sl. No.	संपत्ति प्रमुख / Assets Heads	सकल ब्लॉक / Gross Block				वर्ष 2022-23 के लिए मूल्यहास / Depreciation for the Year 2022-23					नेट ब्लॉक / Net Block	
		प्रारंभिक जमा 01-04-2022 / Op.Balance 01-04-2022	परिवर्धन / Additions	कटौती / Deductions	समापन संतुलन / Closing Balance	मूल्यहास प्रारंभिक शेष / Dep. Opening Balance	प्रारंभिक शेष / Dep. Opening Balance	वर्ष के लिए मूल्यहास / Depreciation for the Year	कटौती/समायोजन / Deductions / Adjustment	कुल मूल्यहास / Total Depreciation	दि. 31-03-2023 तक / As on 31-03-2023	दि. 31-03-2022 तक / As on 31-03-2022
1	भूमि / Land	-			-	-				-	-	-
2	साइट का विकास / Site Development	-			-	-				-	-	-
3	इमारतों / Buildings	-			-	-	10%			-	-	-
4	सड़कें एवं पुल / Roads & Bridges	-			-	-				-	-	-
5	ट्यूबवेल एवं जल आपूर्ति / Tubewells &	-			-	-				-	-	-
6	सीवरेज एवं जल निकासी / Sewerage &	-			-	-				-	-	-
7	विद्युत संस्थान एवं उपकरण / Electrical	-			-	-	10%			-	-	-
8	पौधे व यंत्र / Plant & Machinery	34,010			34,010	13,554	10%	2,046		15,600	18,410	20,456
9	वैज्ञानिक एवं प्रयोगशाला उपकरण / Scie	11,97,398			11,97,398	1,15,612	15%	1,62,268		2,77,880	9,19,518	10,81,786
10	कार्यालय उपकरण / Office Equipmen	1,79,279			1,79,279	93,784	15%	12,824		1,06,608	72,671	85,495
11	श्रव्य दृश्य उपकरण / Audio Visual Eq	-			-	-				-	-	-
12	कंप्यूटर और परिधीय / Computers & F	13,69,268			13,69,268	9,18,873	40%	1,80,158		10,99,031	2,70,237	4,50,395
13	फर्नीचर, फिक्चर और फिटिंग / Furnitu	-			-	-	10%			-	-	-
14	वाहनों / Vehicles	-			-	-	15%			-	-	-
15	पुस्तकालय पुस्तकें एवं वैज्ञानिक पत्रिकाएँ	-			-	-	40%			-	-	-
16	छोटे मूल्य की संपत्ति / Small Value As	-			-	-	100%			-	-	-
17	पांडुलिपियों / Manuscripts	-			-	-				-	-	-
18	अन्य परिसंपत्तियां / Other Assets	-			-	-				-	-	-
19	खेल सामग्री / Sports Equipment	-			-	-	15%			-	-	-
20	स्वास्थ्य केंद्र उपकरण / Health Centre	-			-	-				-	-	-
21	संगीत वाद्ययंत्र / Music Instruments	-			-	-				-	-	-
	<b>कुल (ए) / Total (A)</b>	<b>27,79,955</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>27,79,955</b>	<b>11,41,823</b>		<b>3,57,296</b>	<b>-</b>	<b>14,99,119</b>	<b>12,80,836</b>	<b>16,38,132</b>
<b>22</b>	<b>पूंजीगत कार्य प्रगति पर (बी) / Capital</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>				<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
23	कंप्यूटर सॉफ्टवेयर / Computer Softwa	7,80,775			7,80,775	4,13,588	40%	1,46,875		5,60,463	2,20,312	3,67,187
24	ई-पत्रिकाओं / E-Journals	-			-	-	0%			-	-	-
25	पेटेंट / Patents	-			-	-	0%			-	-	-
	<b>Total (C)</b>	<b>7,80,775</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7,80,775</b>	<b>4,13,588</b>	<b>0.40</b>	<b>1,46,875</b>	<b>-</b>	<b>5,60,463</b>	<b>2,20,312</b>	<b>3,67,187</b>
	<b>GRAND TOTAL (A+B+C)</b>	<b>35,60,730</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>35,60,730</b>	<b>15,55,411</b>	<b>0.40</b>	<b>5,04,171</b>	<b>-</b>	<b>20,59,582</b>	<b>15,01,148</b>	<b>20,05,319</b>

अनुसूची-4डी अन्य / SCHEDULE-4D Others

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

क्र.सं. Sl. No.	संपत्ति प्रमुख / Assets Heads	सकल ब्लॉक / Gross Block				वर्ष 2022-23 के लिए मूल्यहास / Depreciation for the Year 2022-23					Net Block	
		प्रारंभिक जमा 01-04-2022 / Op.Balance 01-04-2022	परिवर्धन / Additions	कटौती / Deductions	समापन संतुलन / Closing Balance	मूल्यहास प्रारंभिक शेष / Dep. Opening Balance	मूल्यहास दर % / Dep. Rate %	वर्ष के लिए मूल्यहास / Depreciation for the Year	कटौती/समायोज न / Deductions / Adjustment	कुल मूल्यहास / Total Depreciation	दि. 31-03- 2023 तक / As on 31-03-2023	दि. 31-03- 2023 तक / As on 31-03-2022
1	भूमि / Land	0.00			-	-	0%			-	-	-
2	साइट का विकास / Site Development	0.00			-	-	0%			-	-	-
3	इमारतों / Buildings	0.00			-	-	10%			-	-	-
4	सड़कें एवं पुल / Roads & Bridges	0.00			-	-				-	-	-
5	ट्यूबवेल एवं जल आपूर्ति / Tubewells & Water Supply	0.00			-	-				-	-	-
6	सीवरेंज एवं जल निकासी / Sewerage & Drainage	0.00			-	-				-	-	-
7	विद्युत संस्थान एवं उपकरण / Electrical Inst.& Equipment	0.00	2,11,065		2,11,065	-	10%	10,524		10,524	2,00,541	-
8	पोथे व यंत्र / Plant & Machinery	0.00			-	-	10%			-	-	-
9	वैज्ञानिक एवं प्रयोगशाला उपकरण / Scientific & Lab.Equipment	0.00			-	-	15%			-	-	-
10	कार्यालय उपकरण / Office Equipment	0.00			-	-	15%			-	-	-
11	श्रव्य दृश्य उपकरण / Audio Visual Equipment	0.00			-	-				-	-	-
12	कंप्यूटर और परिधीय / Computers & Peripherals	0.00			-	-	40%			-	-	-
13	फर्नीचर, फिक्स्चर और फिटिंग / Furniture, Fixtures & Fittings	0.00	19,800		19,800	-	10%	987		987	18,813	-
14	वाहनों / Vehicles	0.00			-	-	15%			-	-	-
15	पुस्तकालय पुस्तकें एवं वैज्ञानिक पत्रिकाएँ / Lib.Books & Sci. Journals	0.00			-	-	40%			-	-	-
16	छोटे मूल्य की संपत्ति / Small Value Assets	0.00			-	-	100%			-	-	-
17	पांडुलिपियाँ / Manuscripts	0.00			-	-				-	-	-
18	अन्य परिसंपत्तियाँ / Other Assets	0.00			-	-				-	-	-
19	खेल सामग्री / Sports Equipment	0.00	28,700		28,700	-	15%	2,147		2,147	26,553	-
20	स्वास्थ्य केंद्र उपकरण / Health Centre Equipment	0.00			-	-				-	-	-
21	संगीत वाद्ययंत्र / Music Instruments	0.00			-	-				-	-	-
	<b>कुल (ए) / Total (A)</b>	-	<b>2,59,565</b>	-	<b>2,59,565</b>	-		<b>13,658</b>	-	<b>13,658</b>	<b>2,45,907</b>	-
22	<b>पूजोगत कार्य प्रगति पर (बी) / Capital Work in Progress (B)</b>	<b>0.00</b>			-	-				-		-
23	कंप्यूटर सॉफ्टवेयर / Computer Software	0.00			-	-	0%			-	-	-
24	ई-पत्रिकाएँ / E-Journals	0.00			-	-	0%			-	-	-
25	पेटेंट / Patents	0.00			-	-	0%			-	-	-
	<b>कुल (सी) / Total (C)</b>	<b>0.00</b>	-	-	-	-		-	-	-	-	-
	<b>कुल योग (ए+बी+सी) / GRAND TOTAL (A+B+C)</b>	<b>0.00</b>	<b>2,59,565</b>	-	<b>2,59,565</b>	-		<b>13,658</b>	-	<b>13,658</b>	<b>2,45,907</b>	-

अनुसूची-5 निर्धारित/बंदोबस्ती निधि से निवेश /  
SCHEDULE-5 INVESTMENTS FROM EARMARKED/ENDOWMENT FUNDS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

क्र.सं. / SI. No.	विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
1	केंद्र सरकार की प्रतिभूतियों में / In Central Government Securities		
2	राज्य सरकार की प्रतिभूतियों में / In State Government Securities		
3	अन्य अनुमोदित प्रतिभूतियाँ / Other approved Securities		
4	शेयरों / Shares		
5	डिबेंचर और बांड / Debentures and Bonds		
6	बैंकों के पास सावधि जमा / Term Deposits with Banks		
7	अन्य (निर्दिष्ट किया जाए) / Others (to be specified)		
	<b>वर्ष के अंत में शेष राशि / Balance at the year end</b>		<b>0.00</b>

अनुसूची-6 निवेश- अन्य / SCHEDULE-6 INVESTMENTS- OTHERS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

क्र.सं. / SI. No.	विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
1	केंद्र सरकार की प्रतिभूतियों में / In Central Government Securities		
2	राज्य सरकार की प्रतिभूतियों में / In State Government Securities		
3	अन्य अनुमोदित प्रतिभूतियाँ / Other approved Securities		
4	शेयरों / Shares		
5	डिबेंचर और बांड / Debentures and Bonds		
6	अन्य (राष्ट्रीयकृत बैंकों में सावधि जमा) / Others (Fixed Deposits with Nationalised Banks)		
	<b>कुल / Total</b>		<b>0.00</b>

अनुसूची-7 वर्तमान परिसंपत्तियाँ / SCHEDULE-7 CURRENT ASSETS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

क्र.सं. / Sl. No.	विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
1	<b>भंडार / Stock</b> ए) प्रकाशन / a) Publications बी) अन्य / b) Others		-
2	<b>विविध देनदार / Sundry Debtors</b>	69,44,411	41,54,154
	क) छह महीने से अधिक की अवधि के लिए बकाया ऋण / a) Debts outstanding for a period of exceeding six months बी) अन्य (कर्मचारी ऋण बकाया) / b) Others (Employee Loan Outstandings)	69,44,411	41,54,154
3	<b>नकद और बैंक शेष / Cash and Bank Balances</b>	77,18,63,314	67,33,24,172
	ए) अनुसूचित बैंकों के साथ / a) with Scheduled Banks चालू खातों में / In Current Accounts	6,48,55,342	1,44,41,461
	सावधि जमा खातों में / In Term Deposit Accounts	61,48,93,706	55,57,80,366
	बचत खातों में / In Savings Accounts	9,21,14,266	10,31,02,344
	बी) हाथ पर नकद / b) Cash on Hand		
4	<b>डाकघर बचत खाते / Post Office Savings Accounts</b>		
	<b>कुल / Total</b>	<b>77,88,07,725</b>	<b>67,74,78,326</b>

अनुसूची-7ए बैंक शेष / SCHEDULE-7A BANK BALANCES

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

क्र.सं. / Sl. No.	विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
	<b>चालू खाते / Current Accounts</b>	<b>6,48,55,342</b>	<b>1,44,41,461</b>
1	छात्रावास / भोजनालय स्टेटएसबीआई चालू खाता # 5765 / Hostel / Mess SBI Current A/c # 5765	2,21,03,368	1,04,56,764
2	सीएमडीए गोआर एसबीआई करंट ए/सी / CMDA GOR SBI Current A/c # 4008	1,31,199	1,31,848
3	डीआईसी प्रोजेक्ट एसबीआई करंट ए/सी # 0297 / DIC Project SBI Current A/c # 0297	22,15,842	24,24,820
4	विद्यालय शुल्क एसबीआई चालू खाता #9844 / School Fee SBI Current A/c # 9844	3,51,13,106	13,27,691
5	स्कोप एसबीआई करंट ए/सी #1733 / Scope SBI Current A/c # 1733	99,690	1,00,339
6	भोजनालय एसबीआई चालू खाता #7045 Mess SBI Current A/c. # 7045	51,92,137	
	<b>बचत खातों में / IN SAVINGS ACCOUNTS</b>	<b>9,21,14,266</b>	<b>10,31,02,344</b>
1	पूर्व छात्र संघ एसबीआई एसबी खाता # 0617 / Alumni Association SBI SB A/c # 0617	23,07,832	22,46,558
2	समग्र निर्धि एसबीआई एसबी खाता #3495 / Corpus Fund SBI SB A/c # 3495	3,89,246	2,89,386
3	जीआईए एसबीआई एसबी खाता # 6463 / GIA SBI SB A/c # 6463	8,30,22,939	9,37,53,161
4	छात्रावास / भोजनालय एसबीआई एसबी खाता # 8183 / Hostel / Mess SBI SB A/c # 8183	1,02,233	99,150
5	एनएसएस एसबीआई एसबी खाता # 0892 / NSS SBI SB A/c # 0892	219	97,286
6	अनुसंधान एवं परामर्श एसबीआई एसबी खाता # 6100 Research & Consultancy SBI SB A/c # 6100	62,66,934	65,92,600
7	इन्डियन खेल और सांस्कृतिक एसबीआई एसबी खाता # 8460 / INYAN Sports & Cultural SBI SB A/c # 8460	24,864	24,204
8	आरएलसीपी एसबीआई एसबी खाता #9030 / RLCP SBI SB A/c # 9030	-	-
	<b>कुल / Total</b>	<b>15,69,69,608</b>	<b>11,75,43,806</b>

अनुसूची-8 ऋण, अग्रिम और जमा /  
SCHEDULE-8 LOANS, ADVANCES & DEPOSITS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
<b>1. कर्मचारियों को अग्रिम: (बिना ब्याज वाला)/</b> <b>1. Advances to employees: (Non-interest bearing)</b>	<b>7,40,015</b>	<b>5,44,858</b>
ए) अग्रदाय / a) Imprest	13,855	-
ख) कार्यालय व्यय के लिए / b) for Office Expenditure	3,20,051	2,30,658
सी) भोजनालय / परियोजना खाता c) Mess A/c, Projects A/c	7,543	3,14,200
बी) अन्य (निर्दिष्ट किया जाए) - भोजनालय खाता / शुल्क खाता / b) Others (To be Specified) - Mess A/c / Fee A/c.	3,98,566	-
<b>2. कर्मचारियों को दीर्घकालिक अग्रिम: (ब्याज सहित) /</b> <b>2. Long Term Advances to employees: (Interest bearing)</b>		
क) वाहन ऋण / a) Vehicle Loan		
बी) गृह ऋण / b) Home Loan		
बी) अन्य / b) Others		
<b>3. नकद या वस्तु के रूप में या प्राप्त होने वाले मूल्य के लिए वसूली योग्य अग्रिम और अन्य राशियाँ: / 3. Advances and other amounts recoverable in cash or in kind or for value to be received:</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
ए) पूंजी खाते पर / a) On Capital Account		
ख) आपूर्तिकर्ताओं को / b) To Suppliers		
ग) अन्य (कर्मचारी) / c) Others (Staff)		
<b>4. पूर्व भुगतान व्यय 4. Prepaid Expenses</b>	<b>15,90,514</b>	<b>26,02,328</b>
क) बीमा / a) Insurance		
बी) प्रशासनिक एवं सामान्य व्यय / b) Admin & General expenses	15,90,514	26,02,328
ग) अन्य खर्चे / c) Other expenses		
<b>5. जमा / 5. Deposits</b>	<b>67,26,755</b>	<b>97,12,172</b>
क) टेलिफोन / a) Telephone		
ख) पट्टा किराया/विक्रेता / b) Lease Rent / Vendors	2,33,610	2,33,610
ग) बिजली / c) Electricity	18,62,200	18,62,200
घ) सीपीडब्ल्यूडी / d) CPWD	46,30,945	76,16,362
ई) अन्य (विक्रेताओं के पास जमा राशि) / e) Others (Deposits with Vendors)		
<b>6. उपार्जित आय / 6. Income Accrued</b>	<b>86,63,616</b>	<b>-</b>
क) निर्धारित/ बंदोबस्ती निधि से निवेश पर / a) On Investments from Earmarked/ Endowment Funds		
ख) निवेश-अन्य पर / b) On Investments-Others	86,63,616	
ग) ऋण और अग्रिम पर / c) On Loans and Advances		
घ) अन्य (अप्राप्त देय आय शामिल है) / d) Others (includes income due unrealized)		
<b>7. अन्य- यूजीसी/प्रायोजित परियोजनाओं से प्राप्य चालू परिसंपत्तियाँ / 7. Other- Current assets receivable from UGC/sponsored projects</b>	<b>18,923</b>	<b>18,923</b>
क) प्रायोजित परियोजनाओं में डेबिट शेष / a) Debit balances in Sponsored Projects		
बी) प्रायोजित फेलोशिप और छात्रवृत्ति में डेबिट शेष / b) Debit balances in Sponsored Fellowships & Scholarships		
ग) प्राप्य अनुदान / c) Grants Receivable		
घ) अन्य शीर्षों से अन्य प्राप्य / d) Other receivables from other Heads	18,923	18,923
<b>8. प्राप्य दावे / 8. Claims Receivable</b>		
<b>कुल / Total</b>	<b>1,77,39,823</b>	<b>1,28,78,281</b>

अनुसूची-9 शैक्षणिक प्राप्तियाँ / SCHEDULE-9  
ACADEMIC RECEIPTS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

छात्रों से शुल्क रसीदें / FEE RECEIPTS FROM STUDENTS	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
<b>अकादमिक / Academic</b>		
1. शिक्षा शुल्क / Tuition Fee	4,57,21,375	3,76,25,400
2. प्रवेश शुल्क/ Admission fee	1,23,100	11,06,000
3. नामांकन शुल्क / Enrolment fee	4,90,000	5,48,000
4. पुस्तकालय प्रवेश शुल्क / Library Admission fee	4,70,750	3,34,750
5. प्रयोगशाला शुल्क / Laboratory Fee	4,57,250	3,34,750
6. खेल शुल्क / Sports Fee	17,94,300	12,58,650
7. पंजीकरण शुल्क / Registration fee	4,59,000	3,69,750
8. परिवहन शुल्क / Transportation fee	-	-
9. पत्रिका शुल्क / Magazine fee	-	-
10. शैक्षणिक सहायता शुल्क / Academic Support Fee	-	-
<b>कुल (ए) / Total (A)</b>	<b>4,95,15,775</b>	<b>4,15,77,300</b>
<b>परीक्षा / Examinations</b>		
1. प्रवेश परीक्षा शुल्क (JET) / Admission test fee (JET)	7,85,510	-
2. वार्षिक परीक्षा शुल्क / Annual Examination fee	5,35,764	3,71,000
3) अंक पत्र, प्रमाणपत्र शुल्क / Mark sheet, certificate fee	1,78,879	1,43,202
4) प्रवेश परीक्षा शुल्क / Entrance examination fee	-	-
<b>कुल (बी) / Total (B)</b>	<b>15,00,153</b>	<b>5,14,202</b>
<b>अन्य शुल्क / Other fees</b>		
1. पहचान पत्र शुल्क / Identity Card fee	73,500	82,200
2. जुर्माना/विविध शुल्क / Fine/Miscellaneous fee	2,28,544	16,219
3. चिकित्सा शुल्क / Medical fee	6,07,250	56,500
4. परिवहन शुल्क / Transportation fee	-	-
5. छात्रावास शुल्क / Hostel fee		
ए) बिजली शुल्क/ Electricity charges	-	-
बी) चिकित्सा शुल्क / Medical Fee	-	-
ग) कमरे का किराया / Room Rent	-	-
घ) इंटरनेट शुल्क / Internet charges	4,64,781	13,92,850
6. खेल शुल्क / Games fee	-	-
7. बकाया/लंबित शुल्क रसीद / Dues / Pending Fee Receipt	5,300	85,734
8. दीक्षांत समारोह शुल्क / Convocation Fees	8,08,000	18,000
9. प्रशिक्षण एवं प्लेसमेंटसेल शुल्क / Training & Placement cell fee	2,42,000	2,72,000
<b>कुल (सी) / Total (C)</b>	<b>24,29,375</b>	<b>19,23,503</b>
<b>कुल (ए+बी+सी) / Total (A+B+C)</b>	<b>5,34,45,303</b>	<b>4,40,15,005</b>

अनुसूची-10 अनुदान/सब्सिडी (प्राप्त अपरिवर्तनीय अनुदान) / SCHEDULE-10 GRANTS / SUBSIDIES (IRREVOCABLE GRANTS RECEIVED)							राशि ₹ में / Amount in ₹
विवरण / Particulars	योजना / Plan			कुल योजना / Total Plan	गैर योजना यूजीसी / Non Plan UGC	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
	भारत सरकार / Govt.of India	यूजीसी / UGC					
		योजना / Plan	विशिष्ट योजनाएँ / Specific Schemes				
शेष बी/एफ / Balance B/F प्रारंभिक शेष/समायोजन (प्रारंभिक शेष) / Opening Balances / Adjustments (Opening Balances)	5,24,93,918	-	-	5,24,93,918	-	5,24,93,918	3,38,55,393
--- पूंजी / Capital	3,12,10,284						
--- वेतन / Salary	30,52,719						
--- सामान्य / General	2,00,62,635						
<b>जोड़े: वर्ष के दौरान प्राप्तियाँ# /</b> <b>ADD: Receipts during the year#</b>	<b>23,63,00,000</b>	-	-	<b>23,63,00,000</b>	-	<b>23,63,00,000</b>	19,62,00,000
--- पूंजी / Capital	6,78,00,000	-	-	6,78,00,000	-	6,78,00,000	-
--- वेतन / Salary	6,85,00,000	-	-	6,85,00,000	-	6,85,00,000	12,12,00,000
--- सामान्य / General	10,00,00,000	-	-	10,00,00,000	-	10,00,00,000	7,50,00,000
<b>कुल / Total</b>	<b>34,31,19,556</b>	-	-	<b>28,87,93,918</b>	-	<b>28,87,93,918</b>	<b>23,00,55,393</b>
<b>कम: यूजीसी को वापसी /</b> <b>LESS: Refund to UGC</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>शेष / Balance</b>	<b>34,31,19,556</b>	-	-	<b>28,87,93,918</b>	-	<b>28,87,93,918</b>	<b>23,00,55,393</b>
<b>कम: पूंजीगत व्यय के लिए उपयोग (ए) /</b> <b>LESS: Utilised for Capital Expenditure (A)</b>	4,63,69,644	-	-	4,63,69,644	-	4,63,69,644	80,98,456
<b>शेष / Balance</b>	<b>29,67,49,912</b>	-	-	<b>24,24,24,274</b>	-	<b>24,24,24,274</b>	<b>22,19,56,937</b>
<b>कम: राजस्व व्यय के लिए उपयोग (बी)* /</b> <b>LESS: Utilised for Revenue Expenditure (B)*</b>	<b>21,62,11,021</b>	-	-	<b>21,62,11,021</b>	-	<b>21,62,11,021</b>	16,94,63,019
--- वेतन / Salary	11,37,69,670	-	-	11,37,69,670	-	11,37,69,670	9,64,94,534
--- सामान्य / General	10,24,41,351	-	-	10,24,41,351	-	10,24,41,351	7,29,68,485
<b>शेष सी/एफ / Balance C/F</b>	<b>8,05,38,891</b>	-	-	<b>2,62,13,253</b>	-	<b>2,62,13,253</b>	<b>5,24,93,918</b>
--- पूंजी / Capital	5,26,40,640						
--- वेतन / Salary	1,02,76,967						
--- सामान्य / General	1,76,21,284						

अनुसूची-11 निवेश से आय /  
SCHEDULE-11 INCOME FROM INVESTMENTS

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	निर्धारित / बंदोबस्ती निधि / Earmarked / Endowment Funds		अन्य निवेश / Other Investments	
	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
1. ब्याज / Interest a. सरकारों प्रतिभूतियों पर / On Government Securities b. अन्य बांड/डिबेंचर / Other Bonds / Debentures				
2. सावांधे जमा पर ब्याज / Interest on Term Deposits			3,28,66,100	1,69,53,300
3. अर्जित आय, लोकेन कर्मचारियों को सावांधे जमा/ब्याज वाले अग्रिमों पर देय नहीं / Income accrued but not due on Term Deposits / Interest bearing advances to employees				
4. बचत बैंक खातों पर ब्याज / Interest on Savings Bank Accounts	2,41,959	1,15,905		-
5. अन्य (निर्दिष्ट करें) / Others (Specify)				
<b>कुल / Total</b>	<b>2,41,959</b>	<b>1,15,905</b>	<b>3,28,66,100</b>	<b>1,69,53,300</b>
निर्धारित / बंदोबस्ती निधि में स्थानांतरित / Transferred to Earmarked / Endowment Funds	2,41,959	1,15,905		
<b>शेष / Balance</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,28,66,100</b>	<b>1,69,53,300</b>

अनुसूची-12 ब्याज अर्जित /  
SCHEDULE-12 INTEREST EARNED

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
1. अनुसूचित बैंकों में बचत खातों पर / On Savings Accounts with Scheduled Banks	15,81,350	16,58,980
2. ऋण पर / On Loans		
a. कर्मचारी/कर्मचारी / Employees / Staff		
b. अन्य / Others		
3. डिबेंचर आर अन्य प्राप्य पर / On Debentures and Other Receivables		
<b>कुल / Total</b>	<b>15,81,350</b>	<b>16,58,980</b>

अनुसूची-13 अन्य आय /  
SCHEDULE-13 OTHER INCOME

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
A. भूमि एवं भवनों से आय / Income from Land & Buildings		
1. लाइसेंस शुल्क / License fee		
2. जल शुल्क वसूला गया / Water charges recovered	80,500	
3. क्वार्टर लाइसेंस शुल्क / Quarters License fee		
B. संस्थान के प्रकाशनों की बिक्री / Sale of Institute's Publications		
C. कार्यक्रम आयोजित करने से आय / Income from holding events		
D. अन्य / Others		
a) पुस्तक मेला (पुस्तकालय) / Book Fair (Library)	72,590	
Penalties/Fines Imposed to Contractors	4,97,266	
c) परिसंपत्तियों की बिक्री पर मूल्य वापस खरीदें Buy Back Value on Sale of Assets	-	
d) परामर्श सेवाओं पर संस्थान की हिस्सेदारी / Institute share on Consultancy Services	2,31,849	
e) (इनयान) के लिए प्रायोजन प्राप्त हुआ / Sponsorship received for (Inyan)	46,000	
1. आरटीआई शुल्क / RTI fees	110	250
2. आवेदन पत्र की बिक्री (भर्ती) / Sale of application form (recruitment)	3,22,000	
3. विविध. रसीदें/प्रकाशन परिवर्धन / Misc. receipts / Publication Additions	1,49,190	29,600
4 अन्य (आतिथ गृह रसीदें) / Others (Guest House Receipts)	2,08,600	
<b>कुल / Total</b>	<b>16,08,105</b>	<b>29,850</b>

अनुसूची-14 पूर्व अवधि की आय /  
SCHEDULE-14 PRIOR PERIOD INCOME

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23	पिछला वर्ष Previous Year 2021-22
1. शैक्षणिक प्राप्तियाँ / Academic Receipts		100
2. निवेश से आय / Income from Investments		
3. अर्जित ब्याज / Interest earned		
4. अन्य आय / Other Income		
i) परामर्श सेवाओं पर संस्थान की हिस्सेदारी / Institute share on Consultancy Services	1,68,617	
ii) पिछले वर्ष का आईटी टैडीएस रिफंड / IT TDS Refund of Previous Year	37,65,950	
i) अन्य / Others	7,58,609	
<b>कुल योग / Grand Total</b>	<b>46,93,176</b>	<b>100</b>

अनुसूची-15 कर्मचारी भुगतान एवं लाभ (स्थापना व्यय) /

SCHEDULE-15 STAFF PAYMENTS & BENEFITS (ESTABLISHMENT EXPENSES)

राशि ₹ में /

Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23			पिछला वर्ष Previous Year 2021-22		
	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total
a) वेतन और मज़दूरी / Salaries and Wages	10,98,48,143	-	10,98,48,143	9,41,54,942	-	9,41,54,942
b) कर्मचारी कल्याण व्यय / Staff Welfare Expenses	-	-	-	-	-	-
c) सेवानिवृत्ति और सेवांत लाभ / Retirement and Terminal Benefits	1,99,36,071	-	1,99,36,071	-	-	-
d) एलटीसी सुविधा / LTC facility	16,37,042	-	16,37,042	2,95,683	-	2,95,683
e) चिकित्सा सुविधा / Medical facility	12,58,485	-	12,58,485	11,10,159	-	11,10,159
f) बाल शिक्षा भत्ता / Children Education Allowance	10,26,000	-	10,26,000	9,33,750	-	9,33,750
g) मानद / Honorarium	-	-	-	-	-	-
h) अन्य (निर्दिष्ट करें) / Others (specify)	-	-	-	-	-	-
<b>कुल योग / Grand Total</b>	<b>13,37,05,741</b>	<b>-</b>	<b>13,37,05,741</b>	<b>9,64,94,534</b>	<b>-</b>	<b>9,64,94,534</b>

अनुसूची-16 शैक्षणिक व्यय /

SCHEDULE-16 ACADEMIC EXPENSES

राशि ₹ में /

Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23			पिछला वर्ष Previous Year 2021-22		
	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total
a) प्रयोगशाला व्यय / Laboratory expenses	62,519	-	62,519	2,399	-	2,399
b) क्षेत्र कार्य/सम्मेलनों में भागीदारी / Field work/Participation in Conferences	19,33,830	-	19,33,830	-	-	-
c) सीमिनार/कार्यशालाओं पर व्यय / Expenses on Seminars/Workshops	1,27,512	-	1,27,512	1,91,424	-	1,91,424
d) विजिटिंग फैकल्टी को भुगतान / Payment to visiting faculty	92,57,992	-	92,57,992	32,47,879	-	32,47,879
e) परीक्षा / Examination	22,60,833	-	22,60,833	4,63,676	-	4,63,676
f) छात्र कल्याण व्यय / Student Welfare expenses	2,38,497	-	2,38,497	32,571	-	32,571
g) प्रवेश व्यय / Admission expenses	1,11,469	-	1,11,469	80,733	-	80,733
h) दीक्षांत समारोह का खर्च / Convocation expenses	22,95,315	-	22,95,315	-	-	-
i) प्रकाशन / Publications	-	-	-	-	-	-
j) वजीफा/साधन-सह-योग्यता छात्रवृत्ति / Stipend/means-cum-merit scholarship	2,67,71,188	-	2,67,71,188	2,29,13,703	-	2,29,13,703
k) सदस्यता व्यय / Subscription Expenses	6,18,423	-	6,18,423	8,02,915	-	8,02,915
l) न्य (निर्दिष्ट करें) / Others (specify)	5,70,036	-	5,70,036	68,762	-	68,762
<b>कुल योग / Grand Total</b>	<b>4,42,47,614</b>	<b>-</b>	<b>4,42,47,614</b>	<b>2,78,04,062</b>	<b>-</b>	<b>2,78,04,062</b>

अनुसूची-17 प्रशासनिक एवं सामान्य व्यय /  
SCHEDULE-17 ADMINISTRATIVE AND GENERAL EXPENSES

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23			पिछला वर्ष Previous Year 2021-22		
	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total
<b>A बुनियादी ढांचा / Infrastructure</b>						
a) बिजली और बिजली / Electricity and power	1,01,64,230	-	1,01,64,230	58,81,216	-	58,81,216
b) बीमा / Insurance	-	-	-	-	-	-
c) जल कर/प्रभार / Water Tax / Charges	4,796	-	4,796	-	-	-
d) किराया, दरें और कर (सम्पत्ति कर में) / Rent, Rates & Taxes (Incl.Prop.Tax)	23,67,505	-	23,67,505	20,96,281	-	20,96,281
e) अन्य / Others	35,871	-	35,871	6,104	-	6,104
<b>B संचार / Communication</b>						
f) डाक एवं स्टेशनरी / Postage & Stationery	30,787	-	30,787	18,709	-	18,709
g) टेलीफोन, फैक्स और इंटरनेट शुल्क / Telephone, Fax & Internet Charges	8,02,656	-	8,02,656	9,45,405	-	9,45,405
h) निदेशक/रजिस्ट्रार के लिए समाचार पत्र शुल्क / News Paper charges for Director/Registrar	4,050	-	4,050	-	-	-
<b>C अन्य / Others</b>						
e) मुद्रण और स्टेशनरी / Printing and Stationery	10,79,904	-	10,79,904	5,32,860	-	5,32,860
f) यात्रा और वाहन व्यय / Travelling and Conveyance Exp.	3,34,070	-	3,34,070	1,52,256	-	1,52,256
g) आतिथ्य सत्कार / Hospitality	2,73,637	-	2,73,637	-	-	-
h) लेखा परीक्षकों का पारिश्रमिक / Auditors Remuneration	-	-	-	-	-	-
i) व्यावसायिक शुल्क / Professional Chages	2,77,349	-	2,77,349	2,35,800	-	2,35,800
j) विज्ञापन एवं प्रचार / Advertisement & Publicity	2,25,759	-	2,25,759	4,48,056	-	4,48,056
l) अन्य (निर्दिष्ट करें) / Others (specify)						
--- आउटसोर्सिंग स्टाफ का वेतन / Outsourcing Staff Salaries	3,25,27,481	-	3,25,27,481	2,85,15,201	-	2,85,15,201
--- बैठक व्यय / Meeting Expenses	5,48,559	-	5,48,559	2,61,518	-	2,61,518
--- आकस्मिक व्यय / Contingency Expenses	-	-	-	1,98,638	-	1,98,638
--- कानूनी व्यय Legal Expenses	-	-	-	-	-	-
--- राजभाषा व्यय / Rajabhasha Expenses	13,500	-	13,500	-	-	-
--- अन्य खर्च / Other Expenses	40,306	-	40,306	-	-	-
<b>कुल योग / Grand Total</b>	<b>4,87,30,460</b>	<b>-</b>	<b>4,87,30,460</b>	<b>3,92,92,044</b>	<b>-</b>	<b>3,92,92,044</b>

अनुसूची-18 परिवहन व्यय /  
SCHEDULE-18 TRANSPORTATION EXPENSES

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23			पिछला वर्ष Previous Year 2021-22		
	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total
<b>1 वाहन (संस्था के स्वामित्व में) / Vehicles (owned by the institution)</b>	-	-	-	-	-	-
<b>2 वाहन किराये/पट्टे पर लिये गये / Vehicles taken on rent / lease</b>						
c) किराया/पट्टा व्यय / Rent / lease expenses	6,96,177	-	6,96,177	7,00,625	-	7,00,625
<b>3 वाहन (टैक्सी) किराए पर लेने का खर्च / अन्य / Vehicle (Taxi) hiring expenses / Others</b>	-	-	-	-	-	-
<b>कुल योग / Grand Total</b>	<b>6,96,177</b>	<b>-</b>	<b>6,96,177</b>	<b>7,00,625</b>	<b>-</b>	<b>7,00,625</b>

**अनुसूची-19 मरम्मत एवं रखरखाव /**  
**SCHEDULE-19 REPAIRS & MAINTENANCE**

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23			पिछला वर्ष Previous Year 2021-22		
	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total
a) इमारतें / Buildings	2,26,568	-	2,26,568	16,830	-	16,830
b) फर्नीचर और फिक्स्चर / Furniture & Fixtures	28,216	-	28,216	41,875	-	41,875
c) संयंत्र एवं मशीनरी / Plant & Machinery	43,20,825	-	43,20,825	34,61,368	-	34,61,368
d) कार्यालय उपकरण / Office Equipment	-	-	-	-	-	-
e) कंप्यूटर / Computers	13,02,698	-	13,02,698	4,75,599	-	4,75,599
f) प्रयोगशाला एवं वैज्ञानिक उपकरण / Laboratory & Scientific equipment	-	-	-	-	-	-
g) श्रव्य दृश्य उपकरण / Audio Visual equipment	-	-	-	-	-	-
h) सफाई सामग्री एवं सेवाएँ / Cleaning Material & Services	5,59,170	-	5,59,170	3,07,880	-	3,07,880
i) बुक बाइंडिंग शुल्क / Book binding charges	-	-	-	-	-	-
j) बागवानी / Gardening	3,440	-	3,440	38,264	-	38,264
k) संपदा रखरखाव / Estate Maintenance	12,96,766	-	12,96,766	53,321	-	53,321
l) अन्य (निर्दिष्ट करें) / Others (specify)	-	-	-	-	-	-
<b>कुल योग / Grand Total</b>	<b>77,37,683</b>	<b>-</b>	<b>77,37,683</b>	<b>43,95,137</b>	<b>-</b>	<b>43,95,137</b>

**अनुसूची-20 वित्त लागत /**  
**SCHEDULE-20 FINANCE COSTS**

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23			पिछला वर्ष Previous Year 2021-22		
	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total
a) बैंक शुल्क / Bank charges	3,776	-	3,776	9,972	-	9,972
b) अन्य (निर्दिष्ट करें) / Others (specify)						
i) अव्ययित जीआईए पर भुगतान किया गया ब्याज / Interest paid on Unspent GIA	20,38,912	-	20,38,912	-	-	-
<b>कुल योग / Grand Total</b>	<b>20,42,688</b>	<b>-</b>	<b>20,42,688</b>	<b>9,972</b>	<b>-</b>	<b>9,972</b>

**अनुसूची-21 अन्य व्यय /**  
**SCHEDULE-21 OTHER EXPENSES**

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23			पिछला वर्ष Previous Year 2021-22		
	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total
a) अशोध्य और संदिग्ध ऋणों/अग्रिमों के लिए प्रावधान / Provision for Bad and Doubtful Debts / Advances	-	-	-	-	-	-
b) अपरिवर्तनीय शेष बट्टे खाते में डाल दिया गया / Irrecoverable Balances Written-off	-	-	-	-	-	-
c) अन्य संस्थानों/संगठनों को अनुदान/सब्सिडी / Grants / Subsidies to other institutions / organizations	-	-	-	-	-	-
d) अन्य (निर्दिष्ट करें) / Others (specify)	-	-	-	-	-	-
<b>कुल योग / Grand Total</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**अनुसूची-22 पूर्व अवधि व्यय /**  
**SCHEDULE-22 PRIOR PERIOD EXPENSES**

राशि ₹ में /  
Amount in ₹

विवरण / Particulars	चालू वर्ष Current Year 2022-23			पिछला वर्ष Previous Year 2021-22		
	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total	योजना / Plan	गैर योजना / Non-Plan	कुल / Total
a) स्थापना व्यय / Establishment expenses	-	-	-	-	-	-
b) शैक्षणिक व्यय / Academic expenses	95,974	-	95,974	2,98,405	-	2,98,405
c) प्रशासनिक व्यय / Administrative expenses	5,67,817	-	5,67,817	27,154	-	27,154
d) परिवहन व्यय / Transportation expenses	-	-	-	-	-	-
e) मरम्मत एवं रखरखाव / Repairs & Maintenance	3,61,850	-	3,61,850	4,41,086	-	4,41,086
f) अन्य खर्चे / Other expenses	-	-	-	-	-	-
<b>कुल योग / Grand Total</b>	<b>10,25,641</b>	<b>-</b>	<b>10,25,641</b>	<b>7,66,645</b>	<b>-</b>	<b>7,66,645</b>



अनुसूची 31-03-2023 को समाप्त अवधि के लिए खातों का हिस्सा है

## अनुसूची 23 - महत्वपूर्ण लेखा नीतियां

### 1. लेखा तैयार करने के लिए आधार

खातों को ऐतिहासिक लागत कन्वेंशन के तहत तैयार किया जाता है जब तक कि अन्यथा नहीं कहा जाता है और आम तौर पर लेखांकन की आकस्मिक विधि पर।

### 2. निवेश

स्कूल ने फिक्स्ड डिपॉजिट में धन का निवेश किया था और स्कूल के पास कोई अन्य निवेश नहीं है। इसलिए लेखांकन मानक -13 लागू नहीं है।

### 3. इन्वेंट्री का मूल्यांकन

रसायनों, स्टेशनरी, आदि की खरीद पर व्यय को राजस्व व्यय के रूप में माना जाता है।

### 4. अचल संपत्तियां

क) अचल परिसंपत्तियों का उल्लेख अधिग्रहण की लागत पर किया जाता है जिसमें आंतरिक माल ढुलाई, शुल्क और कर तथा अधिग्रहण, संस्थापना और कमीशन से संबंधित आनुषंगिक और प्रत्यक्ष व्यय शामिल हैं।

ख) भत्ते की शुरुआत से संचयी व्यावसायिक विकास भत्ते में से संकाय द्वारा खरीदी गई अचल परिसंपत्तियों को अनुसूची -4 ए में आवश्यक प्रविष्टियों को पारित करके संस्थान की अचल संपत्ति के रूप में प्रदर्शित किया जाता है।

ग) अचल परिसंपत्तियों में 4डी के अंतर्गत दर्शाई गई छात्रावास/खेल शुल्क से खरीदी गई 2,59,565/- रुपये की परिसंपत्तियां शामिल हैं।

घ) स्कूल को आंध्र प्रदेश सरकार द्वारा सरकारी पॉलिटेक्निक कॉलेज, विजयवाड़ा में कुल 966 एकड़ भूमि आवंटित की गई थी। भूमि का मूल्य पुस्तकों में 1 रुपये के रूप में लिया गया था क्योंकि यह मुफ्त में आवंटित किया गया है।

ई) ई-जर्नल ्स और कंप्यूटर सॉफ्टवेयर को अमूर्त परिसंपत्तियों के तहत वर्गीकृत किया गया है।

च) वर्ष के दौरान, एसपीएवी ने ₹. 85,14,148/- रुपये (कंपाउंड वॉल और खेल



सुविधाओं के निर्माण के लिए ₹. 80,00,642/- रुपये + बीएसएनएल को भुगतान किए गए पीएमसी प्रभारों के लिए ₹. 5,13,506/- रुपये) की राशि पूंजीकृत की।

छ) वर्ष के दौरान, स्कूल को पुनर्खरीद की लागत के रूप में ₹. 2,06,339/- रुपये की राशि प्राप्त हुई और इसे परिसंपत्ति के मूल्य से घटा दिया गया। (कार्यालय उपस्कर के अंतर्गत ₹. 67,288/- रु.: कंप्यूटर एवं बाह्य उपकरणों के अंतर्गत ₹. 1,26,000/- फर्नीचर, फिक्स्चर एवं फिटिंग के अंतर्गत ₹.13,051/- रु. इसके अलावा, कंप्यूटरों और बाह्य उपकरणों के पुनर्खरीद मूल्य के लिए ₹.13,700/- रुपये की राशि प्राप्त की गई थी, जिसे कंप्यूटर और बाह्य उपकरणों की लागत से कम कर दिया गया था।

## 5. मूल्यहास

- क) मूल्यहास आयकर अधिनियम, 1961 में विनिदष्ट दरों के अनुसार डब्ल्यूडीवी-पद्धति पर प्रदान किया जाता है।
- ख) वर्ष के दौरान अचल आस्तियों से परिवर्धन/कटौतियों के संबंध में। मूल्यहास की गणना आयकर अधिनियम 1951 के अनुसार की जाती है।
- ग) अप्रैल-सितम्बर और अक्टूबर-मार्च अवधि के दौरान अधिगृहीत आस्तियों के लिए क्रमशः पूरे वर्ष और छमाही के लिए मूल्यहास का प्रावधान किया गया है। टैली सॉफ्टवेयर के माध्यम से मूल्यहास के लिए की गई अंकगणितीय गणना (अप्रैल-सितम्बर को 183 दिन और अक्टूबर-मार्च को 182 दिन माना जाता है)।

## 6. सरकारी अनुदान/सब्सिडी

- क) सरकारी अनुदानों का लेखा-जोखा वसूली के आधार पर किया जाता है। तथापि, जहां वित्तीय वर्ष से संबंधित अनुदान जारी करने की स्वीकृति 31 मार्च से पहले प्राप्त हो जाती है और अनुदान वास्तव में अगले वित्तीय वर्ष में प्राप्त हो जाता है, वहां अनुदान का लेखा-जोखा उपार्जन आधार पर किया जाता है और इतनी ही राशि अनुदानकर्ता से वसूली योग्य दर्शाई जाती है।
- ख) पूंजीगत व्यय (उपार्जन आधार पर) के लिए उपयोग की जाने वाली सीमा तक सरकारी अनुदानों को पूंजीगत निधि में अंतरित किया जाता है।
- ग) राजस्व व्यय (उपार्जन आधार पर) को पूरा करने के लिए सरकारी अनुदान को उस वर्ष की आय के रूप में माना जाता है जिसमें उन्हें प्राप्त किया जाता है।



- घ) अप्रयुक्त अनुदानों (ऐसे अनुदानों में से भुगतान किए गए अग्रिमों सहित) को आगे बढ़ाया जाता है और एससीएच -3 में दायित्व के रूप में प्रदर्शित किया जाता है: वर्तमान देयताएं: अप्रयुक्त अनुदान।
- ङ) वर्ष 2022-23 के दौरान शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार से प्राप्त कुल अनुदान और अनुदानों के उपयोग का पृथक- विवरण अनुसूची-3सी में अलग-अलग दिया गया था।

## 7. राजस्व मान्यता

- क) छात्रों से एकत्र किए गए निम्नलिखित शुल्क को रसीद के आधार पर आय के रूप में माना जाता है: नामांकन शुल्क, ट्यूशन शुल्क, खेल शुल्क, छात्र पत्रिका शुल्क, पंजीकरण शुल्क, शैक्षणिक सहायता शुल्क, छात्रावास बिजली शुल्क, छात्रावास चिकित्सा शुल्क, परिवहन शुल्क और छात्रावास कक्ष किराया।
- ख) छात्रों से एकत्र की गई निम्नलिखित फीस वर्तमान देनदारियों के तहत दिखाई जाती है- छात्र सहायता निधि, नासा शुल्क, एनओएस योजना शुल्क, छात्र संघ शुल्क, पूर्व छात्र संघ शुल्क। इन राशियों को उस उद्देश्य के लिए खर्च किया जाना है जिसके लिए उन्हें एकत्र किया गया था।
- ग) संस्था शुल्क, एकबारगी शुल्क और स्कूल जमा राशि का हिसाब उपार्जन आधार पर दिया गया।

## 8. विदेशी मुद्रा लेनदेन:

क्र.सं.	विक्रेता का नाम	विदेशी मुद्रा में	भारतीय मुद्रा में (₹.)
1	अनुसंधान अनुदान प्राप्त हुआ i) BReUCom-परियोजना	EUR 13,362.64	₹. 11,58,980
पारिश्रमिक का भुगतान			
1.	डॉ. प्रोफेसर आई.जी.पी.राजपक्षे, कोलंबो, श्रीलंका	350 अमरीकी डालर	₹. 30,251.20
2.	डॉ. प्रोफेसर नरेन गेराल्ड राजिंथा, श्रीलंका	350 अमरीकी डालर	₹.30,251.20



## 9. सेवानिवृत्ति डेनिफ़िस:

क) सेवानिवृत्ति लाभों के लिए प्रावधान अर्थात्, ग्रेच्युटी और ईएल नकदीकरण। [अनुसूची -3 में जमा: वर्तमान देनदारियां और अनुसूची 15 वेतन और भत्तों में अवकाश वेतन योगदान के लिए डेबिट किया गया], 31.03.2023 को समाप्त वर्ष के लिए एक्चुअरी मूल्यांकन यानी मैसर्स के.ए.पंडित, मुंबई के अनुसार किया गया था।

क्र.सं.	विवरण	राशि रु.	टिप्पणियां
1.	अवकाश नकदीकरण का प्रावधान। एक्चुअरी मैसर्स के.ए.पंडित द्वारा बनाई गई रिपोर्ट, मुंबई	₹. 1,72,68,735/- (ईएल ₹. 1,41,82,076/- + एचपीएल ₹. 30,86,659/-)	31-03-2023 तक (वित्त वर्ष 2022-23)
2.	ग्रेच्युटी के लिए प्रावधान एक्चुअरी मैसर्स ए.के.ए.पंडित द्वारा बनाई गई रिपोर्ट।	₹. 1,73,83,876/-	31-03-2023 तक (वित्त वर्ष 2022-23)

हालांकि, केवल ग्रेच्युटी और ईएल इनकैशमेंट के लिए प्रावधान किया गया था और वास्तविक खर्चों को देयता उत्पन्न होने पर सहायता अनुदान से पूरा किया जाएगा।

## 10. पट्टे:

पट्टे की शर्तों के संदर्भ में पट्टे के किराये का खर्च किया जाता है।

11 **परामर्श/अनुसंधान परियोजनाएं और कार्यशालाएं:** संस्था को विभिन्न परियोजनाओं के लिए अनुदान/निधियां प्राप्त हुईं। उल्लिखित परियोजनाओं से प्राप्त निधियों और किए गए व्यय को अनुसूची-3क में दर्शाया गया था।

12. एसपीएवी ने बोर्ड/एफसी के अनुमोदन से एक कॉर्पस फंड बनाया है।

13. **नई पेंशन योजना खाते:** एनपीएस खातों को एनएसडीएल द्वारा बनाए रखा जाता है, इसलिए प्रारूप में निर्धारित प्रासंगिक अनुसूचियां संस्थान के खातों पर लागू नहीं होती हैं।

14. सीपीडब्ल्यूडी ने पिछले वर्ष के दौरान दो अनुबंधों की समाप्ति के कारण सुश्री श्री कृष्णा शेल्टर्स प्राइवेट लिमिटेड से 10.44 करोड़ रुपये की प्रदर्शन गारंटी और दंड वसूल



किया है और उक्त राशि को सीपीडब्ल्यूडी को भुगतान किए गए अग्रिम भुगतान में शामिल किया गया था। जिसमें से सीपीडब्ल्यूडी ने 9.97 करोड़ रुपये का व्यय किया है और 31.03.2023 तक जारी फॉर्म 65 के अनुसार सीपीडब्ल्यूडी के पास शेष 0.47 करोड़ रुपये उपलब्ध हैं। सीपीडब्ल्यूडी द्वारा जारी फॉर्म-65 के अनुसार, 10.44 करोड़ रुपये की राशि पूंजीगत निधि में जमा की गई थी और जुर्माने में से आनुपातिक व्यय किया गया था। भवनों के अंतर्गत 997 करोड़ रुपये का पूंजीकरण किया गया।

इसके अलावा, सीपीडब्ल्यूडी ने सूचित किया कि मैसर्स श्री कृष्णा शेल्टर्स प्राइवेट लिमिटेड ने संपर्क किया है। प्रधान न्यायाधीश, मछलीपट्टनम की अदालत ने सीपीडब्ल्यूडी के खिलाफ कुछ राहतों के लिए मध्यस्थता और सुलह अधिनियम की धारा 9 के तहत मामला प्रगति पर है।

यह राशि आकस्मिक देयता के तहत दर्शाई गई है और यदि चल रही मध्यस्थता मैसर्स श्री कृष्णा शेल्टर्स प्राइवेट लिमिटेड के पक्ष में दी जाती है तो इस पर अव्ययित पूंजीगत अनुदान लगाया जाना है।

इसके अलावा, 31.03.2023 को जारी किए गए फॉर्म -65 के अनुसार, सीपीडब्ल्यूडी ने सूचित किया कि 3 मध्यस्थता मामलों में से 1 मामले को मंजूरी दे दी गई है और 29,85,417 रुपये की राशि का भुगतान किया गया है और शेष 2 मामले लंबित हैं जिनके लिए शेष जमा आरक्षित है और जमा राशि में किसी भी कमी को सूचित किया जाएगा।

#### 15. अन्य:

- i) **खर्च न किए गए अनुदानों पर चुकाया गया ब्याज:** एमओई के निर्देशों के अनुसार, भारत सरकार के पत्र एफ नंबर 6-05/2021-टीएस.6 के माध्यम से। सामान्य, एसपीएवी ने यूआरएन संख्या 21176831012300003037 के माध्यम से भारत कोष खाते के माध्यम से प्रेषित 2008-09 से 2021-22 तक 64,82,598/- रुपये की राशि का भुगतान किया है।

इसके अलावा, रुचि! वित्त वर्ष 2022-23 के लिए 20,38,912/- रुपये का प्रावधान किया गया था, देय ब्याज की गणना के लिए भारतीय स्टेट बैंक के बचत बैंक खाते पर लागू ब्याज दरों पर विचार किया गया था।

- ii) **अप्रयुक्त अनुदानों का मिलान:** लेखा परीक्षा टिप्पणियों के अनुसार 2021-22। घ. सहायता अनुदान, एसपीएवी ने संस्थान की स्थापना से लेकर अब तक के



आंकड़ों का मिलान किया और पूंजीगत निधि को समायोजित करके खातों की पुस्तकों में आवश्यक समायोजन प्रविष्टियां पारित की गईं।

**संस्थान की स्थापना से प्राप्त वास्तविक सहायता अनुदान और स्थापना से 2008-09 से 2021-22 तक संस्थान द्वारा किए गए व्यय को दर्शाने वाला विवरण:**

विवरण	कार्यपत्रक के अनुसार	पूंजी - 35	वेतन- 36	जनरल - 31	कुल
कुल अनुदान प्राप्त	31-03-2022	1,72,30,78,571	66,46,86,000	79,53,14,000	3,18,30,78,571
व्यय	31-03-2022	1,69,18,68,287	60,91,39,363	77,52,51,365	3,07,62,59,015
कार्यपत्रक के अनुसार खर्च न की गई शेष राशि	31-03-2022	3,12,10,284	5,55,46,637	2,00,62,635	10,68,19,556

वित्तीय विवरणों के अनुसार अप्रयुक्त सहायता अनुदान दर्शाने वाला विवरण:

विवरण	वित्तीय विवरणों के अनुसार	पूंजी - 35	वेतन- 36	जनरल - 31	कुल
बैलेंस शीट/वित्तीय विवरणों के अनुसार अव्ययित शेष राशि	31-03-2022	9,06,06,963	4,72,48,955	30,67,331	14,09,25,249
जोड़ें: कैग एसएआर 2021-22 अवलोकन		10,14,394	-	-	10,14,394
कम: सीएजी एसएआर 2021-22 अवलोकन		1,86,309	-	-	1,86,309
समायोजन के बाद अप्रयुक्त शेष राशि		9,14,37,048	4,72,48,955	30,67,331	14,17,53,334

बही-खातों में लेखा-जोखा	01.04.2022	-6,02,26,764	82,97,682	1,69,95,304	-3,49,33,778
-------------------------	------------	--------------	-----------	-------------	--------------

- iii) वर्ष के दौरान प्राप्त 7,60,133/- रुपये की राशि की कॉर्पस फिक्स्ड डिपॉजिट पर प्राप्त ब्याज को सावधि जमा पर ब्याज में जमा माना जाता है।
- iv) वर्ष के दौरान गेस्ट हाउस आवास पर अर्जित 2,08,600/- रुपये की आय को कॉर्पस फंड में स्थानांतरित कर दिया गया। इसके अलावा 2,17,813/- रुपये की



राशि को कुल 4,26,413/- रुपये की कॉर्पस फंड में शामिल करने पर विचार किया गया।

- v) 37,65,950/- रुपये की राशि प्राप्त आयकर रिफंड पूर्व अवधि आय के तहत पूंजीगत निधि से हस्तांतरित किया गया था।
- (vi) वर्ष 2022-23 के दौरान एसएआर-2021-22 लेखा परीक्षा अवलोकन किए गए थे।
- (vii) एसएआर 2021-22 ऑडिट टिप्पणियों के अनुसार, अनुसूची -1 वित्तीय विवरणों के निर्धारित प्रारूप के अनुसार तैयार की गई थी (जहां भी आवश्यक हो, पुनर्गठित)।
- (viii) प्राप्ति और भुगतान खाता खातों के नकद आधार के बजाय सभी बही-खातों में डेबिट और क्रेडिट को ध्यान में रखते हुए तैयार किया गया था।

कुलसचिव

निदेशक



## 31-03-2023 को समाप्त अवधि के लिए खातों का प्रदर्शन करने वाला हिस्सा

### खातों पर 24-आकस्मिक देनदारियों और नोटों को कम करें

#### 1. आकस्मिक देनदारियां

- a) ऋण-शून्य के रूप में ज्ञान नहीं करने वाली इकाई के खिलाफ दावा- (पिछला वर्ष -शून्य-)
- b) के संबंध में: इकाई की ओर से दी गई बैंक गारंटी शून्य - (पिछले वर्ष ₹. 12,10,000 रुपये)
  - i) बैंक द्वारा इकाई की ओर से खोले गए साख पत्र-एन.ए- (पिछले वर्ष:-एन.ए.-)
  - ii) बैंक-एन.ए-(पिछले वर्ष-एन.ए.-) के साथ रियायती बिल
- c) के संबंध में विवादित मांगें:
  - i) आयकर-शून्य -(पिछला वर्ष- शून्य-)
  - ii) बिक्री कर-शून्य -(पिछला वर्ष- शून्य-)
  - iii) नगरपालिका कर - 14,05 49,190 रुपये (पिछला वर्ष-शून्य)
- d) आदेश के गैर-कार्यकारी के लिए पार्टियों के दावों के संबंध में, लेकिन इकाई द्वारा विरोध किया गया ₹ 10,44,00,000 (पिछले वर्ष -एनईएल-)

#### 2. पूंजी प्रतिबद्धताएं

शेष अनुबंधों का अनुमानित मूल्य प्रदान नहीं की गई पूंजीगत राशि (अग्रिम का शुद्ध) पर निष्पादित किया जाना है; शून्य- (पिछला वर्ष-शून्य-)

#### 3. पट्टे के दायित्व

संयंत्र और मशीनरी के लिए वित्त पट्टा समझौतों के तहत किराये के लिए भविष्य के दायित्व -शून्य (पिछले वर्ष-शून्य) की राशि है।

#### 4. वर्तमान संपत्ति, ऋण और अग्रिम

वर्तमान परिसंपत्तियों में प्रबंधन के विकल्प में, ऋण और अग्रिम का व्यवसाय के सामान्य पाठ्यक्रम में प्राप्ति पर मूल्य होता है, कम से कम बैलेंस शीट में दिखाई गई कुल राशि के बराबर; इसके अलावा, कंप्यूटर के पुनर्खरीद मूल्य के लिए 13,700 रुपये की राशि प्राप्त की गई और कंप्यूटर और उपकरणों की लागत से उपकरणों को कम कर दिया गया।

#### 5. कर-निर्धारण

जिन शैक्षणिक संस्थानों को पूरी तरह या काफी हद तक सरकार द्वारा वित्तपोषित किया जाता है उनकी आय को आईटी अधिनियम 1961 की धारा 10(23सी) (iiiab) के अनुसार आयकर से छूट दी गई है। इसलिए, स्कूल की आय को आयकर से छूट दी गई है। हालांकि, बैंक ने जमा राशि पर मिलने वाले ब्याज पर टैक्स काटा था।



## 6. विदेशी मुद्रा लेनदेन

	वर्तमान वर्ष	पिछले वर्ष
सीएफआई आधार पर गणना किए गए आयात का मूल्य		
-तैयार माल की खरीद	शून्य	शून्य
-कच्चे माल और घटक (पारगमन में शामिल)	शून्य	शून्य
- पूंजीगत वस्तुएं	शून्य	शून्य
- स्टोर, स्पेयर्स और उपभोग्य वस्तुएं	शून्य	शून्य
II. विदेशी मुद्रा में व्यय	शून्य	शून्य
a) यात्रा (USD - 0,GBP 0)	शून्य	शून्य
b) विदेशी मुद्रा में वित्तीय संस्थान बैंकों को प्रेषण और ब्याज भुगतान	शून्य	शून्य
c) अन्य व्यय	शून्य	शून्य
- बिक्री पर कमीशन	शून्य	शून्य
- कंप्यूटर सॉफ्टवेयर की खरीद (प्रयोगशाला)	शून्य	शून्य
- कानूनी और पेशेवर खर्च	शून्य	शून्य
- विविध व्यय	शून्य	शून्य
III. कमाई:		
एफओबी आधार पर निर्यात का मूल्य	शून्य	शून्य
दूसरों	शून्य	शून्य

## 7. लेखा परीक्षकों को पारिश्रमिक:

-प्रबंधन सेवा के लिए	शून्य
-प्रमाणन के लिए एजी ऑडिट - प्रावधान किया गया-	शून्य

8. प्रावधान वर्ष के लिए संबंधित आंकड़ों को जब भी आवश्यक हो, पुनर्गठित/पुनर्व्यवस्थित किया गया है।
9. अंतिम खातों के आंकड़ों को विशेष रूप से निकटतम रुपये से अलग किया जाता है।
10. दिनांक 31-03-2023 को तुलन पत्र के 1 से 24 वर्ष तक के आय-व्यय लेखा में उस तारीख को समाप्त वर्ष के लिए आय और व्यय लेखा में संलग्न किया गया है।

कुलसचिव

निदेशक

# **Annual Report 2022-23**

# Contents

Director's Message	--- 4
Vision	--- 6
Mission	--- 6
1.1 About SPA Vijayawada	--- 6
1.1.1 SPA Vijayawada strives for	--- 6
1.1.2 Infrastructure	--- 7
1.1.3 Area	--- 8
1.1.4 Hostel facilities	--- 9
1.1.5 Laboratories	--- 9
1.2 Academic programmes	--- 10
1.2.1 Undergraduate Programs	--- 10
1.2.2 Postgraduate Programmes	--- 10
1.2.3 Doctoral Programmes (PhD)	--- 10
1.2.4 Course-wise Enrolment (for the year 2022-23)	--- 11
1.3 Academic Calendar	--- 12
1.4 Sixth Convocation	--- 12
1.5 Revision of Academic Ordinances	--- 13
1.6 Admissions & Reporting Centre	--- 14
1.7 NIRF Ranking	--- 15
1.8 Research & Consultancy Works	--- 15
1.8.1 Centre for Excellence at SPA Vijayawada	--- 15
1.8.2 Vetting of Manuals - APSAB	--- 15
1.8.3 CREST	--- 15
1.8.4 Unnat Bharat Abhiyan (UBA)	--- 16
1.8.5 Design and Innovation Centre (DIC)	--- 16
1.8.6 Building Resilient Urban Communities (BReUCom)	--- 17
1.8.7 Gram Panchayat Spatial Development Plans (GPSDP)	--- 17
1.8.8 Revision of Town and Country Planning Act	--- 17
1.8.9 GIS based Master plans for AMRUT	--- 18
1.8.10 Grid of Roads project	--- 18
1.8.11 Regional Plan Package in Tamil Nadu- DTCP, TN	--- 18
1.9 Outreach	--- 19
1.10 Memorandum of Understanding – MoUs	--- 19
1.11 Statutory Committees and Human Resources	--- 21
1.12 Academic Central Facilities and Amenities	--- 26
1.12.1 Central Library	--- 26
1.12.2 Computer Lab	--- 27
1.12.3 GIS Lab	--- 28
1.12.4 Environmental Lab	--- 29

1.12.5 Climatology/ Energy Studies/ Acoustic Lab	--- 30
1.12.6 Art Lab	--- 31
1.12.7 Model Making & Carpentry Lab	--- 31
1.12.8 Building Material & Construction Lab	--- 32
1.12.9 Transportation Lab	--- 33
1.12.10 Structures lab/ Material Testing Lab & Survey Lab	--- 34
1.12.11 Landscape Lab	--- 35
1.12.12 Conservation Lab	--- 35
1.12.13 Building Construction Yard	--- 36
1.13 Scholarships	--- 37
1.14 Compliance on 'Right of persons with Disabilities'	--- 38
1.15 Publications and Major Events during 2022-23	--- 38
1.15.1 Journals and Conferences -Publications	--- 39
1.15.2 Workshop / PDP/ FDP/ Webinars	--- 43
1.15.3 Honours and Awards	--- 44
1.15.4 Special / Guest Lectures	--- 44
1.15.5 COA Inspection	--- 46
1.16 Other events	--- 46
1.17 Students Achievements and Awards	--- 58

## **2.0 ANNUAL ACCOUNTS**

## Director's Message



**Prof. Dr. Ramesh Srikonda**  
Director, SPA Vijayawada

School of Planning and Architecture Vijayawada is pleased to release the Annual Report for the year 2022-23. I am happy to share that the school has made significant developments in various undertakings. SPAV created outstanding infrastructure, excelled in performance parameters, provided qualified Human Resource, undertook various National and International Projects, Campus Development, Research, Consultancy and active involvement with government agencies/organizations on built environment and spatial development aspects. The School has distinguished itself in terms of potential to grow as a role model in specialized professional education offering Undergraduate and Post-graduate education in Architecture and Planning while at the same time fostering research of a high order in these areas. National Institutional Ranking Framework (NIRF) has ranked SPA Vijayawada as the 7th best Technical Institute in the Architecture category in 2022. SPAV is in the forefront in implementing the National Education Policy (NEP) 2020 through changes in academic ordinances. Further, SPAV is strategizing multidisciplinary collaborative programs.

SPA Vijayawada held its Sixth Convocation ceremony on 12th January 2023, where 430 Graduating students were awarded their degrees. This includes 04 Doctor of Philosophy, 128 Master of Architecture, 109 Master of Planning, 142 Bachelor of Architecture, 45 Bachelor of Planning, and 02 Bachelor of Building Science degrees. Highest quality of teaching and research has always been the prime objective of the School. Our students and faculty have been making efforts in positioning the School both locally, nationally and internationally by delivering lectures, talks and organizing various workshops, seminars, conferences and sensitizing the students towards Sustainable Planning and Development, Sustainable

Environments, Green Buildings and Energy Efficiency, Women Empowerment, Motivation, Counselling and Mentoring, Constitutional Rights etc. SPAV have seen significant progress in academic activities amongst students post pandemic. Placement of Students of SPAV through the Training and Placement Cell has been higher in comparison with previous years.

In terms of outreach, SPA Vijayawada has been unceasingly reaching out and joining hands with leading institutes and organisations of the world, not only to provide exposure to our students towards the best practices in the world, but also to share and learn from each other. Our School has Memorandum of Understanding (MoUs) with several reputed National, International Institutions and organisations, to mention, recently SPAV has signed an MoU with UN-Habitat, University of Lille, France and IIT Tirupati for academic and research collaboration.

Students of SPAV have constantly made the Institute proud. SPA Vijayawada was adjudged overall Champion Institute for the Annual NOSPlan Meet 2022 held at Bengaluru, amongst all Planning Institutions in the country because of the outstanding performances by its team of Planning students in various academic competitions. SPAV Faculty members have won many accolades on several occasions for their expertise, teaching and research.

At SPA Vijayawada, we constantly envision placing ourselves at the highest pedestal of academic excellence in architecture and planning through innovation, creation, inclusion, acquisition and dissemination of knowledge using sustainable local and global practices. This annual report covers the activities and achievements of the institute during the year 2022-23 and we hope that in the years to come, it will build upon its strength to achieve greater heights.

**Prof. Dr. Ramesh Srikonda**

## **Vision**

To achieve academic excellence in Architecture and Planning through innovation, creation, inclusion, acquiring and disseminating knowledge using sustainable local and global practices and enhancing the quality of society through responsible Built environment.

## **Mission**

To rethink conventions of design practice with societal, economic and environmental dimensions and add value to the body of knowledge as well as practice in the field of Architecture and Planning through multidisciplinary curricula, research base, active industry-academia, capacity building and emerge as credible resource centres. Adding value to the body of knowledge in the field of Architecture and Planning through multidisciplinary and research-based curricula, active industry-academia interface and capacity building.

### **1.1 About SPA Vijayawada**

The School of Planning and Architecture, Vijayawada was established in the year 2008 by the Ministry of Education, Government of India. The School has acquired the status of 'Institute of National Importance' in the year 2014, after enactment of the School of Planning and Architecture, 2014 in the Parliament. The School has distinguished itself in terms of potential to grow as a role model in specialized professional education offering Undergraduate and Postgraduate Education in Architecture and Planning while at the same time fostering research of a high order in these areas.

#### **1.1.1 SPA Vijayawada strives for**

- 1) A centre for excellence for conferring quality instruction at undergraduate, postgraduate, doctoral and post-Doctoral Levels in Planning and Architecture
- 2) National Level Research and Consultancy work in the field of Planning and Architecture
- 3) National Level Research and Database centre and decision support centre for the designing planning and execution of the Projects of various kinds and development programmes for the Government

- 4) Hand holding and monitoring on the other Architecture and Spatial Planning Institutes of the region
- 5) Research and Consultancy in all disciplines of Planning and Architecture
- 6) Providing Research feedback input to the Government in the fields of Architecture, Planning, Conservation and Landscape etc

### 1.1.2 Infrastructure

The School of Planning and Architecture Vijayawada is located in the heart of Vijayawada city along the ITI road. The academic and administrative block is a sustainable and modern building infused with local materials and contemporary design. Its form and structure are deemed to be iconic in the city of Vijayawada. Campus images are shown in Figure 1.



Administrative Block



Amphitheatre



Hostel



Guest House and Mess Block

**Figure 1. Campus Images**

### 1.1.3 Area

The School of Planning and Architecture Vijayawada campus extends to around 9.66 acres. It accommodates the main academic and administrative block with a total built-up area of around 30,000sqm, the Boys hostels with about 14,000sqm of built-up area spread over two blocks with capacity of over 400 students, Girls hostels with about 6,200sqm of built-up area with capacity of about 200 students and a Dining cum Visiting Faculty Guest House with about 4,300 sqm of built-up space. The campus also has an additional 2.66 acres of land with green cover, which is being developed as an outdoor sports facility.

The campus has ICT enabled teaching atmosphere, high end digital surveillance systems, modern laboratories, spacious studios and classrooms, open-air theatres, auditorium, cafeteria, and outdoor sports facilities. The various labs include Computer Labs, Geo Informatics Lab, Art Lab, Material Testing Lab, Surveying Lab, Carpentry Lab, Terrain Modelling Lab, Climatology Lab, Environmental Monitoring Lab and Structural Lab. The LAN in the campus caters to approximately 800 users at a time. All common areas are connected by WiFi and 1-GBPS Internet connectivity is provided through NKN-NMEICT. Central Library of SPAV is one of the ingenious and technical libraries in the southern region supporting teaching, learning, research and consultancy activities in the areas of Planning and Architecture. The central library is well equipped with both Wi-Fi and BroadBand Internet connectivity.

The campus consists of many green parameters in terms of design and facilities like Solar Water Heating systems for Hostels and Kitchen with 19200 litres per day capacity. It has Roof-top Solar Power generation with 183 KW per day with 108000kwh units of generation per year. The campus has ground water recharge pits, LED lightings with automatic sensors, Sewage Treatment Plant with 100 KLD capacity wherein recycled water is to be used for gardening and flushing of toilets, and a composting yard in the making for managing kitchen waste. It is in the process of building a nursery and many more green initiatives to develop a sustainable environment in and around the campus. Green Up SPAV was a program initiated in January 2018 to Reduce, Reuse and Recycle Solid Waste in the Campus under the Swachh Bharat Abhiyaan, currently the focus is primarily on increasing the green cover and its maintenance.

### 1.1.4 Hostel Facilities

Table 1 shows the occupancy of students in the Hostel. Further, the following are the facilities provided to the students:

- a) Well furnished rooms with basic furniture – Cot, Almirah, Study table with chair
- b) 24/7 Security & Surveillance
- c) 24/7 Wi – fi facility
- d) RO Drinking water facility and has ground water recharge pits
- e) Solar Water Heating systems for Hostels and Kitchen with 19200 litres per day capacity
- f) Roof-top Solar Power generation with 183 KW per day with 108000 kwh units of generation per year
- g) LED lightings with automatic sensors,
- h) Sewage Treatment Plant with 100 KLD capacity wherein recycled water
- i) Private Laundry Service
- j) Nursery and many more green initiatives
- k) The School Hostel Mess segregates solid waste generated in the hostel/guest house mess along with the remaining campus which are sent for recycling.

**Table 1. Total occupancy of students in the Hostels**

	<b>Block</b>	<b>Single Rooms</b>	<b>Double Rooms</b>	<b>Total Occupancy</b>
<b>Boys Hostel</b>	North	83	27	137
	West	157	38	233
<b>Girls Hostel</b>	North	30	7	44
	South	249	57	363
	<b>Total</b>	<b>519</b>	<b>129</b>	<b>777</b>

### 1.1.5 Laboratories

At SPA Vijayawada state-of-the-art laboratories have been created and is in continuous up-gradation to facilitate the students, researchers and the faculty to conceptualize, preserve,

document and experiment their ideas in the field of architecture and planning as listed below.

- 1) Computer Laboratory
- 2) GIS Laboratory
- 3) Environmental Laboratory
- 4) Climatology / Energy Studies / Acoustics Laboratory
- 5) Art Laboratory
- 6) Model Making and Carpentry Laboratory
- 7) Building Material and Construction Laboratory
- 8) Transportation Laboratory
- 9) Structures Laboratory / Material Testing & Survey Laboratory
- 10) Landscape Laboratory
- 11) Conservation Laboratory
- 12) Building Construction Yard

## **1.2 Academic Programmes**

SPA Vijayawada currently offers undergraduate, post-graduate and doctoral programs in the fields of Architecture and Planning. Presently the School runs two departments: Department of Architecture and Department of Planning. A total of two undergraduate degree programs, Eight Postgraduate Degree Programmes and Doctoral programmes are being offered.

### **1.2.1 Undergraduate Programmes**

- 1) Bachelor of Planning (B. Plan) – 4 years Degree Programme
- 2) Bachelor of Architecture (B. Arch) – 5 years Degree Programme

### **1.2.2 Post Graduate Programmes (2 years)**

- 1) M.Plan (URP) - (Master of Planning – Urban and Regional Planning)
- 2) M.Plan (EPM) - (Master of Planning-Environmental Planning and Management)
- 3) M.Plan (TP) - (Master of Planning –Transport Planning)
- 4) M.Arch (SA) - (Master of Architecture – Sustainable Architecture)
- 5) M.Arch (LA) - (Master of Architecture – Landscape Architecture)
- 6) M.Arch (AC) - (Master of Architecture – Architectural Conservation)
- 7) M.B.E.M - (Master of Building Engineering and Management)
- 8) M.UD - (Master of Urban Design), started in A.Y. 2022

### **1.2.3 Doctoral Programmes**

SPA Vijayawada has been offering doctoral programmes leading to a PhD degree in the disciplines of Architecture and Planning since the academic year 2012-13, with a vision to develop independent and scholarly contributions to the progress of the body of knowledge.

The thrust areas of research are within the broad areas related to Planning / Architecture, encompassing all disciplines related to built-environment. Keeping in mind the cultural diversity and equal opportunity, School provides a platform with an inclusive policy for all students to grow. Presently, a total of 22 PhD scholars are enrolled with SPA Vijayawada. Out of which, three PhD scholars have been admitted during the academic year 2022-23.

The admission to doctoral programme at SPA Vijayawada is offered under five categories:

- (i). Regular PhD Full-Time candidate with / without MoE Scholarship,
- (ii). Sponsored PhD Scholars
- (iii). Off Campus PhD scholars,
- (iv). In-house faculty/ staff/ project staff, and
- (v). Foreign

#### 1.2.4 Course-wise Enrolment (for year 2022-23):

Table 2 shows the Course-wise Enrolment of students and Gender break-up for year 2022-23.

**Table 2 Course-wise Enrolment (for year 2022-23):**

Name of the Programme	Male	Female	Total
PhD (Architecture)	01	02	3
Master of Architecture (Sustainable Architecture) (MSA)	10	12	22
Master of Architecture (Landscape Architecture) (MLA)	04	12	16
Master of Architecture (Architectural Conservation) (MAC)	02	06	8
Master of Building Engineering and Management (MBEM)	15	06	21
Master of Urban Design (MUD)	07	13	20
Master of Planning (Environmental Planning and Management) MEPM	06	11	17
Master of Planning (Urban and Regional Planning) MURP	11	13	24
Master of Planning (Transport Planning) MTP	07	09	16
Bachelor of Architecture (B.Arch)	45	49	94
Bachelor of Planning (B.Plan)	17	11	28
<b>Total</b>	<b>125</b>	<b>144</b>	<b>269</b>

### 1.3 Academic Calendar

The Academic Calendar of SPA Vijayawada consists of the exact dates of all the important academic activities/ events, such as commencement of semester, registration, late registration, orientation, field trips, mid semester examinations, submission of internal assessments, end of class work, examinations, display of results, vacation, etc. In addition, the details pertaining to national festivals, closed holidays, students' activities (cultural/ sports events), etc., are also specified in the Academic Calendar. Detailed information on Academic Calendar can be found at <http://www.spav.ac.in/academiccalendar.html>.

### 1.4 Sixth Convocation

SPA Vijayawada held its Sixth Convocation ceremony on 12th January 2023, where 430 Graduating students were awarded their degrees. This includes 04 Doctor of Philosophy, 128 Master of Architecture (34 Sustainable Architecture; 35 Landscape Architecture; 20 Architectural Conservation; and 39 Building Engineering and Management), 109 Master of Planning (33 Environmental Planning and Management; 36 Transportation and Infrastructure Planning, and 40 Urban and Rural Planning), 142 Bachelor of Architecture, 45 Bachelor of Planning, and 02 Bachelor of Building Science degrees. In this convocation, ten graduands received Gold Medals for the 2022 and nine graduands received Gold Medal for the year 2021 for academic excellence. 18 Best Thesis Awards were conferred to students of UG and PG in the fields of Planning and Architecture. Images of the Sixth Convocation Ceremony are shown in Figure 2.

Director of SPAV Prof. Dr. Ramesh Srikonda, presented a detailed Institute Report of all the key achievements of SPAV for the last two academic years and congratulated the graduates. Padma Bhushan Prof. Dr. Vijay Kumar Saraswat (Member, NITI Ayog and Chancellor, Jawaharlal Nehru University) was the Chief Guest for this memorable event. The ceremony was presided over by the Chairperson, Board of Governors, SPAV, Prof. Dr. Virendra Kumar Paul. It was attended by over 430 attendees representing well known Architects and Planners from across India and by various other senior dignitaries and Senate members representing the Government of India.



**Figure 2. Sixth Convocation Ceremony**

### **1.5 Revision of Academic Ordinances and orientation towards NEP of Govt. of India**

Revision of Academic Ordinances were carried out to orient the curriculum to meet the National Education Policy 2020. Accordingly, the Senate of SPA Vijayawada in its 15th meeting held on March 20, 2023 has approved the revised Academic Ordinances of UG, PG & PhD and orientation towards National Education Policy (NEP) 2020 with amendments facilitating Multiple Entry and Exit options, Credit Transfer Courses etc. The Senate noted all the elements of state-of-the-art flexibility and rigour in the new Academic Ordinances and appreciated the efforts of SPAV in taking the lead with proactive steps to evolve its Academic Ordinances in line with the latest industrial and pedagogical demands of the nation.

## 1.6 Admissions & Reporting Centre

### Under-Graduate Admissions

School of Planning & Architecture, Vijayawada served as both 'Participating Institute' and 'Online Verification Centre' for Joint Seat Allocation Authority (JoSAA) and Central Seat Allocation Board (CSAB) for year 2022-23 under the Ministry of Education (MoE), Government of India, to manage and regulate the joint seat allocation for admissions to IITs, NITs, IEST Shibpur, IIITs and Other- Government Funded Technical Institutes (Other-GFTIs) through a single platform. SPA Vijayawada, as a 'Participating Institute', has performed the admission process through the JoSAA / CSAB 2022 for admissions to Bachelor's degree programmes in Architecture and Planning based on the JEE Mains Examinations. The school also served as 'Online Verification Centre' for other three Institutions (*School of Planning & Architecture, Bhopal, Indian Institute of Information Technology Bhopal, Pondicherry Engineering College, Pondicherry*), along with the SPA Vijayawada. In overall, the school verified and admitted 122 candidates in B.Arch / B.Plan programs offered by SPA Vijayawada for the year 2022-23.

### Post Graduate Admissions

School of Planning & Architecture, Vijayawada served as both 'Participating Institute' and 'Online Verification Centre' for Centralized Counselling for M.Tech. / M.Arch. / M.Plan. (CCMT) and Centralized Counselling for M.Sc. / M.Sc. (Tech) [CCMN] for admissions into NITs and other participating institutions for the academic year 2020 -2021 under the Ministry of Education (MoE), Government of India, to manage and regulate the seat allocation for admissions to M.Tech. / M.Arch./ M.Plan. (CCMT) and M.Sc. / M.Sc. (Tech.) (CCMN) programmes in the National institutes of Technology (NITs) and several other participating Centrally Funded Technical institutes (CFTIs) through a single platform. SPA Vijayawada, as a 'Participating Institute', has performed the admission process through the CCMT, Direct Admissions and Spot Admissions for the academic year 2022-23 for admissions to various Master degree programmes in Architecture and Planning. The school served as 'Online Verification Centre' for the admissions of SPA Vijayawada. SPA Vijayawada is placed in Category 'E' Centre to conduct the admission process for five rounds. In overall, the school verified and admitted 144 candidates for admissions to M.Arch / MBEM / MPlan / MuD programs offered in the institute for the academic year 2022-23.

## **1.7 NIRF Ranking**

SPA Vijayawada bagged 7<sup>th</sup> rank in the ‘Architecture Category’ for the year 2022 in the National Institutional Ranking Framework (NIRF) conducted by the Ministry of Education, Government of India. This honour has instilled further confidence for building the institutional visibility and reputation.

## **1.8 Research & Consultancy Works**

The School of Planning and Architecture Vijayawada has been regularly taking up key Consultancy and Research projects and assignments with the Government, the Industry and the International partners. It is a matter of pride to state that SPA Vijayawada has been fostering a research environment by actively encouraging students and faculty to take up research in several emerging areas. Some of the noteworthy projects completed or in progress are –

### **1.8.1 Centre for Excellence at SPA Vijayawada**

The proposed “Centre of Excellence in Urban Planning and Design at SPA Vijayawada (CoE-SPAV)” is primarily envisaged to mandate and deliver FIVE main functions regularly. Each of these five mandated functions is envisioned to be guiding principles of CoE-SPAV. The guiding principles are Spatial Data Infrastructure, Government Advocacy, Capacity Building, Research Projects and Industry Advisory.

### **1.8.2 Vetting of Manuals - APSAB**

School of Planning and Architecture Vijayawada successfully submitted Vetting of Manuals (Administrative, Educational and Health) for Andhra Pradesh State Architectural Board (APSAB).

### **1.8.3 CREST**

Climate-Resilient, Energy Secure and healthy built environments (CREST)” – Going Global Partnership, Grant by the British Council. Application ID: 877766384, Grant Agreement: IND/CONT/G/21-22/47. The Duration of the project is from 10-12-2021 to 10-03-2023. Expected outcome of the project is to create state-of-the-art contents on the subject theme of

the project. An online course is launched in collaboration with other partnering institutes of the project.

#### **1.8.4 Unnat Bharat Abhiyan (UBA)**

UBA is a project funded by the Government of India, where SPA Vijayawada has adopted five villages for which a development plan has been prepared with involvement of the local people. First phase of the project is completed. The second phase of the project shall commence shortly, where the focus shall be on the implementation of key concepts, technologies developed in the first phase.

#### **1.8.5 Design and Innovation Centre (DIC)**

The design innovation centre at the institute is a hub of creativity and innovation. It is a place where designers, artists, and entrepreneurs come together to work on projects related to indigenous crafts, disaster relief products, interactive education, and start-up incubation. The indigenous crafts project focuses on reviving and promoting traditional crafts from different regions of the country. The team works closely with local artisans to understand their techniques and design modern products that retain the essence of the traditional craft. The start-up incubation project provides support and resources to aspiring entrepreneurs. The team provides mentorship, training, and networking opportunities to help start-ups grow and succeed. The following are the events organised by DIC:

- The Vertical Design studio is an annual event at SPA Vijayawada where students from different academic years are grouped together to collaborate on various themes and problems. These teams work together to generate creative and innovative solutions to these challenges. This year Vertical Design Studio was organised by DIC to encourage students and faculty towards Design innovation. The theme of Vertical Design Studio is 'Dessynth' which focuses on the importance of collaboration and cooperation in solving complex problems. This theme recognizes that no one person or academic year has all the answers, and that by working together and combining different perspectives, we can come up with innovative and effective solutions.

- DIC organised a lecture by Prof. K. Ramasubramanian, Professor, IIT Bombay, on 'Geometry in Ancient India and its application in Architecture'.
- DIC members Dr. Shanmuga Priya, Ar. Anil Kumar, Ar. Madhava Rao T have attended DIC Meet 2023 at Dr. Ambedkar International Center (DAIC), Janpath, New Delhi.

### **1.8.6 Building Resilient Urban Communities (BReUCom)**

The School has undertaken a prestigious project titled 'Building Resilient Urban Communities (BReUCom)' which was executed together with Danube University Austria, ITC Netherlands, SPA Bhopal and NIT Hamirpur. The integration of interdisciplinary and transdisciplinary aspects of urban resilience into architectural and urban planning training and education was the essence of the project. SPA Vijayawada has successfully implemented and evaluated a number of Professional Development Programs (PDPs) and Open Coursewares (OCWs) across the partnering institutions, as the lead organisation for the Work Package 4. The project is completed and all the deliverables are placed in public domain and the final report of the project is submitted to the funding agency.

### **1.8.7 Gram Panchayat Spatial Development Plans (GPSDP)**

SPA Vijayawada has successfully completed the preparation of Gram Panchayat Spatial Development Plans (GPSDP) for two villages of Andhra Pradesh in December 2020, under the funding of the Ministry of Panchayati Raj, Govt of India. The project showcased a sustainable process of preparation of village spatial development plans with ecology, economy and social development at the core. GPSDP Project recognition by MoPR, Govt of India: SPA Vijayawada's project report for the consultancy project 'Gram Panchayat Spatial Development Plan for of AP – Telaprolu' done for Ministry of Panchayati Raj, Govt of India has been selected as one of the models GPSDP to be replicated for other states, work for which has been initiated.

### **1.8.8 Revision of Town and Country Planning Act for DTCP Andhra Pradesh**

SPA Vijayawada has developed and submitted the Draft version of the "Andhra Pradesh Regional and Urban Planning Act 2020" to the Directorate of Town and Country Planning, Government of Andhra Pradesh (DTCP, GoAP), which is the process of revising the Town and Country Planning Act 1920 of the State. This landmark work shall guide the growth and

development of urban and regional planning for the coming times in the State, and SPAV has been entrusted to develop this landmark Act. The draft Act is under finalization by the DTCP, GoAP.

### **1.8.9 GIS based Master plans for AMRUT towns Bhimavaram and Eluru for DTCP, Andhra Pradesh**

SPA Vijayawada has prepared the GIS based Master Plans for Bhimavaram and for Eluru ULBs. These Master Plan projects are funded under the AMRUT scheme of Government of India and are prepared for the DTCP, Government of Andhra Pradesh. The project is closed, and the project deliverables and project files as desired by DTCP, along with the ELU for newly added villages and the revised planning areas as a whole as well as all the GIS Base layers and reports for the same have been submitted by SPA, by September 2022, for both Bhimavaram and Eluru ULBs and acknowledgement of same received from DTCP, AP. (Package Nos.: XXIII Eluru Package and XXIV Bhimavaram Packages).

### **1.8.10 Grid of roads project sponsored by Chennai Metropolitan Development Authority (CMDA)**

The GoR Extended project is for 29 Villages located in the Peri-urban area of Chennai and within the Chennai Metropolitan Development Area. The project activities include reorganizing the past data that the same is culled out and checking its validity to current scenario in the villages according to different phase, Google satellite imagery extraction is under process for creation of new base maps and reorganization into 1km by 1km grid formation of the villages as per the for phase 1 is in the process of completion. The project is under process.

### **1.8.11 Regional Plan Package in Tamil Nadu- DTCP, TN**

In Process of being awarded one package of Regional Plan in Tamil Nadu by DTCP, TN. Detailed Technical and Financial Proposal has been sent. Awaiting response from DTCP, TN.

## 1.9 Outreach

In terms of outreach, SPA Vijayawada has been continuously joining hands with leading institutes and organisations of the world, not only to provide exposure to our students towards the best practices in the world, but also to share and learn from each collaboration. Our School has Memorandum of Understanding (MoUs) with several reputed National, International institutions and organisations like - Solent University, UK; University of Melbourne, Australia; Krems University, Austria; Hafencity University, Germany; University of Cologne, Germany; University of Florence, Italy; and Norwegian University of Science and Technology. Recently we have signed an MoU with UN-Habitat for research collaboration. We have conducted joint studio exercises with students of some of these foreign universities. We are in close network with the two other SPAs at New Delhi and Bhopal, and have collaborative arrangements with the Council of Architecture (CoA), Institute of Town Planners, India (ITPI); the Indian Institute of Architects (IIA); the All India Council of Technical Education (AICTE) the National Remote Sensing Center (NRSC), Hyderabad; the Amravati Metropolitan Region Development Authority (AMRDA); the Andhra Pradesh Human Resource Development Institute (AP-HRDI), APTIDCO, APGBCL, Vijayawada Municipal Corporation (VMC), National Research Development Corporation (NRDC) and many others. Eminent professionals and practitioners come to our campus often to deliver talks and interact with the students.

## 1.10 Memorandum of Understanding - MoU's

SPAV has entered MoUs with National and International Organisations, Institutes such as IIT Tirupati, Andhra Pradesh Tourism Authority, Vijayawada, BMS School of Architecture, Techtur Structures Pvt. Ltd., Guru Nanak Dev University, Amritsar, Acharya N G Ranga Agricultural University, Guntur, Boston Architectural College and University of Lille, France for knowledge sharing, research collaboration, faculty training programmes, Students exchange programme, conduction of joint studios etc. In addition, a number of MoU's in operation along with the activities being carried out is listed in Table 3.

Table 3. List of the latest MoU's

S.NO.	MOU WITH & MAIN SIGNATORIES	SIGNING DATE & VALIDITY	PRESENT STATUS	HIGHLIGHTS OF MUTUAL COLLABORATION
1	The United Nations Human Settlements Program – UNHABITAT  Main Signatories: Regional Representative, Regional Office for Asia and the Pacific (ROAP)	11-11-2020  3 Years Valid Up to 10-11-2023	Active	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Joint workshops/Lectures</li> <li>• Joint research proposals</li> <li>• Conduction of Training Programs and Conferences.</li> <li>• Sharing of resource materials</li> </ul>
2	The University of Melbourne, The Faculty of Architecture, Building and Planning of Parkville, Australia.	25.07.2018, Five Years	Active	<ul style="list-style-type: none"> <li>• International Cooperation to collaborate in academic and research activities and conduct Joint Research Projects on the basis of mutual benefit.</li> <li>• Promote and support joint PhD and Post-Doctoral opportunities.</li> <li>• Exchange of academic staff.</li> <li>• Organization of Lectures, Symposia.</li> <li>• Development of Student workshops/studios.</li> <li>• Exchange of academic information or material.</li> </ul>
3	SPAV & Centre for Green Building Materials and Technology, Bangalore. Neelam Manjunath, Manasaram Architects, Bangalore	Active	Active	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Roles of SPAV in the MoU: The institution will take up work on either of the projects - Eco Tourism or Mass gathering OR both. The scale of the project could be classified as - small scale/big scale/national or international.</li> </ul>

4.	SPAV and IIT Tirupati	Jan, 2023	Active	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mutual collaboration in Building Construction Management, Policy-planning, Building Construction, etc.</li> </ul>
5.	SPAV and BMS School of Architecture, Bengaluru	14.12.2022	Active	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Joint workshops, seminars, etc., Interdisciplinary research, training programs, faculty exchange (for conducting juries, etc.), Joint Consultancy &amp; research, etc.</li> </ul>
6.	SPAV and Andhra Pradesh Tourism Authority	10.11.2022	Active	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provide advisory and Consultation Mutual support, carry out joint consultancies, etc.</li> </ul>
7.	SPAV and Boston College of Architecture, Massachusetts	April 2023	Active	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mutual collaboration in Architecture, Research, Urban Design and Workshops.</li> </ul>
8.	SPAV and Techtur, Hyderabad	Jan, 2023	Active	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Academia - Industry Collaboration</li> </ul>
9.	University of Lille, France	Jan, 2019 Valid upto Five years	Active	<ul style="list-style-type: none"> <li>• To collaborate in academic and research activities and conduct Joint Research Projects.</li> <li>• Promote and support joint PhD and Postdoctoral research</li> <li>• Exchange of academic staff.</li> <li>• Organization of Lectures, Symposia.</li> <li>• Exchange of academic information or material.</li> </ul>

### 1.11 Statutory Committees and Human Resources

As an Institute of National Importance, the School of Planning and Architecture Vijayawada comes under the purview of an Act of the Parliament of India, which is "The School of Planning and Architecture (SPA) Act, 2014" to promote education and research in architectural study including the planning of human settlements. As per the provisions laid out in the SPA Act, 2014 Board of Governors, Senate, Finance Committee, Building Works Committee,

Deanships and Headships are duly constituted and the details of the same are given in 1.11.1 to 1.11.6.

### **1.11.1 Board of Governors**

1. Prof. Dr. Virendra Kumar Paul, Chairperson (I/c.)
2. Prof. Dr. Ramesh Srikonda, Director SPAV - Ex-Officio - Member
3. Sri J.Syamala Rao IAS, Principal Secretary, Dept. of HE, GoAP - Member
4. Mr. Pradeep Kapoor, Rep. from ITPI - Member
5. Dr. Purushottam Ramchandra Patil, Rep. from AICTE- Member
6. Prof. Virendra Kumar Paul, Rep. from UGC- Member
7. Ar. Abhijit Shirodkar, Rep. from CoA- Member
8. Shri Sanjog Kapoor, Joint Secretary & Financial Advisor, MoE, GoI - Member
9. Ms. Saumya Gupta, Joint Secretary, Dept. of Higher Education, MoE, GoI - Member
10. Mr. Manish Thakur, Joint Secretary, Nominee of MoUD- Member
11. Prof. Dr. M Kailasa Rao, Senate Nominee (Dept of Architecture) - Member
12. Dr. Adinarayanane, Senate Nominee (Dept of Planning) - Member
13. Mr. K.V. Uma Maheswara Rao, Registrar, SPAV - Ex-Officio – Secretary

### **1.11.2 Senate**

1. Prof. Dr. Ramesh Srikonda, Chairperson
2. Prof. Rajeev Shringi, AICTE Nominee
3. Shri Sujit Rodge, ITPI Nominee
4. Ar. Paramjit Singh Ahuja, CoA Nominee
5. Dr. K S Anantha Krishna, Nominee of Chair, BoG
6. Dr. Shikha Jain, Nominee of Chair, BoG
7. Prof. Dr. P S Chani, Nominee of Chair, BoG
8. Mr. A Chenithung Lotha, Nominee of Chair, BoG
9. Prof. Dr. Bhanu M. Marwaha, Nominee of Chair, BoG
10. Dr. Prasanth Vardhan, Internal Member (Assistant Professor, Dept. of Planning)
11. Mr. A. L. Valliappan, Internal Member (Assistant Professor, Dept. of Planning)
12. Dr. D. Srinivas, Internal Member (Assistant Professor, Dept. of Architecture)

13. Mr. Sanjay Bhandari, Internal Member (Assistant Professor, Dept. of Architecture)
14. Dr. Ayon Kumar Tarafdar, Internal Member (Dean - Academics)
15. Dr. Janmejy Gupta, Internal Member (Dean - Research)
16. Dr. Adinarayanane, Internal Member (Dean - Planning and Development)
17. Dr. Kailasa Rao M., Internal Member (Dean - Faculty Welfare)
18. Dr. Amitava Sarkar, Internal Member (Dean - Student Affairs)
19. Dr. Iyer Vijayalaxmi Kasinath, Internal Member (Head, Dept. of Architecture))
20. Prof. Dr. Abdul Razak, Internal Member (Head, Dept. of Planning)
21. Mr. K.V. Uma Maheswara Rao, Secretary (Registrar, SPA Vijayawada)

### **1.11.3 Finance Committee**

1. Prof. Dr. Ramesh Srikonda, Director
2. Shri Sanjog Kapoor, JS & FA, Dept. of Higher Education, MoE, Gol - Member
3. Ms. Saumya Gupta, Joint Secretary, Dept. of Higher Education, MoE, Gol - Member
4. Mr. Pradeep Kapoor, Nominee of BoG - Member
5. Prof. Dr. Virendra Kumar Paul, Nominee of BoG - Member
6. Mr. K.V. Uma Maheswara Rao, Registrar SPAV - Ex-Officio – Secretary

### **1.11.4 Building Works Committee**

1. Prof. Dr. Ramesh Srikonda, Chairperson
2. Mr. M. L. Soni, Nominee of MoE - Member
3. Dr. P. Rathish Kumar, Expert from Civil Engineering Wing
4. Mr. G.V.N Partha Sarathi, Expert from Electrical Engineering Wing
5. Ar. Abhijit Shirodkar, Nominee of BoG - Member
6. Dr. Adinarayanane R, Dean P&D
7. Mr. K.V. Uma Maheswara Rao, Registrar SPAV - Ex-Officio – Secretary

### **1.11.5 Deanships**

1. Dr. Ayon Kumar Tarafdar, Dean - Academics
2. Dr. Adinarayanane R, Dean - Planning and Development
3. Dr. Amitava Sarkar, Dean - Student Affairs
4. Dr. Kailasa Rao M., Dean - Faculty Welfare
5. Dr. Janmejy Gupta, Dean - Research

### **1.11.6 Head of the Department**

1. Prof. Dr. Abdul Razak Mohamed, Head, Department of Planning
2. Dr. Vijayalaxmi Iyer Kasinath, Head, Department of Architecture

In the following section from 1.11.7 to 1.11.10 lists the Faculty of Planning and Architecture, Administrative Staff, and Hostel Wardens.

### **1.11.7 Faculty of Planning**

1. Prof. Dr. Abdul Razak Mohamed, Professor
2. Dr. Ayon Kumar Tarafdar, Associate Professor
3. Dr. Adinarayanane R, Associate Professor
4. Mr. Valliappan AL, Assistant Professor
5. Dr. P Prasanth Vardhan, Assistant Professor
6. Ms. Ekta, Assistant Professor
7. Ms. Naina Gupta, Assistant Professor
8. Mr. Rajeev R, Assistant Professor
9. Mr. Bhagwat Jayeshkumar Maheskumar, Assistant Professor

### **1.11.8 Faculty of Architecture**

1. Prof. Dr. Ramesh Srikonda, Director and Professor
2. Dr. Iyer Vijayalaxmi Kasinath, Professor and Head Department of Architecture
3. Prof. Dr. M.Kailasa Rao M., Professor
4. Mr. Venkata Krishna Kumar Sadhu, Associate Professor
5. Dr. Janmejoy Gupta, Associate Professor
6. Dr. Amitava Sarkar, Associate Professor
7. Dr. Shanmuga Priya G, Associate Professor
8. Dr. Lilly Rose A, Associate Professor
9. Dr. Uma Sankar Basina, Associate Professor
10. Dr. Nagaraju Kaja, Assistant Professor
11. Dr. Kartek Guturu, Assistant Professor
12. Mr. Anil Kumar Chilakapati, Assistant Professor

13. Dr. Ranga Naga Satyanarayana Murthy, Assistant Professor
14. Dr. Kranti Kumar Myneni, Assistant Professor
15. Dr. Srinivas Daketi, Assistant Professor
16. Dr. Jagath Kumari D, Assistant Professor
17. Dr. P. Siva Prasad, Assistant Professor
18. Dr. Faiz Ahmed C, Assistant Professor
19. Dr. Prashanti Rao, Assistant Professor
20. Mr. Karthik Chadalavada, Assistant Professor
21. Mr. Pushendra Kumar, Assistant Professor
22. Dr. Banu Chitra.M, Assistant Professor
23. Mr. Sanjay Bhandari, Assistant Professor
24. Mr. Deepak Kumar, Assistant Professor
25. Mr. Vijesh Kumar V, Assistant Professor
26. Mr. Kapil Natawadkar, Assistant Professor
27. Mr. Madhava Rao T, Assistant Professor
28. Mr. Santhosh Kumar Pedagadi, Assistant Professor
29. Ms. Somaina Islary, Assistant Professor

#### **1.11.9 Administrative Staff:**

1. Mr. K.V. Uma Maheswara Rao, Registrar
2. Dr. Y Srinivasa Rao, Deputy Librarian
3. Mr. Shyam Kumar PVS, Assistant Registrar
4. Mr. K Malaivel Govindan, System Administrator
5. Mr. S Sai Diwakar Naik, Assistant Registrar
6. Mr. G. S. Viswanath, Assistant Librarian
7. Mr. Abhishek Arepalli, Technical Officer
8. Mr. Papolu Pramod, Assistant Engineer Cum Project Officer (Civil)
9. Mr. Pavan Kumar Vishnubhatla, Accountant
10. Mr. Janardhana Reddy Manukonda, Multi Skill Assistant
11. Ms. Neelam Bhatt, Multi Skill Assistant
12. Mr. Rajeev Nallagatla, Junior Engineer (Civil)

13. Mr. B Bhanu Prakash Reddy, Multi Skill Assistant
14. Mr. Gopinadh Mopidevi, Junior Engineer (Electrical)
15. Mr. M Venkat Ramana, Multi Skill Assistant
16. Mr. Subramanyeswara Rao Thuta, Accountant
17. Mr. K Yoganand, Multi Skill Assistant
18. Ms. Sarita Kumari, Library Assistant
19. Mr. Venkata Narayana Valluru, Lab Attendant

#### **1.11.10 Chief Warden & Wardens:**

1. Dr. Y Srinivasa Rao, Chief Warden
2. Ms. Ekta, Warden, Girls Hostel
3. Ms. Somaina Islary, Warden, Girls Hostel and Mess I/C
4. Mr. Karthik Chadalavada, Warden, Boys Hostel
5. Mr. Santhosh Kumar Pedagadi, Warden, Boys Hostel
6. Mr. Deepak Kumar, Mess I/C

### **1.12 Academic Central Facilities and Amenities**

#### **1.12.1 Central Library**

Central Library of the SPA Vijayawada (Figure 4) started functional since 2008 with a mission to create a 'state-of-the-art and self-service environment' for users (students, researchers, faculty, staff etc.) to browse through a 'professional resource priority pool', to accumulate and share knowledge, to strengthen the 'academic system alive' and promote 'visibility and value system'. Basically, the Library is an integral part of the academic system whose primary function is to serve users to support education, research and innovation. It is one of the ingenious and technical libraries in the Southern Region supporting teaching, learning, research and consultancy activities in the areas of Planning and Architecture across the country. The library becomes a space for acquiring scholarly information, knowledge resources, databases, discovery tools and techniques to meet unique and specialized needs of the academic community.



**Figure 4. Central Library**

At present, the library holds more than 7250 collections of books in which 36 titles of books were added during the year 2022-23. The library has subscribed print periodicals and a couple of e-resources like Sage's Urban and Planning Collection online and Turnitin (anti-plagiarism software) during this period. Apart from that, the library also receives few e-resources such as JSTOR, Annual Reviews, South Asia Archive and World E-book Library (WEL) and Urkund (anti-plagiarism software)) from the INFLIBNET through E-shodh Sindhu Consortium. The library also has 3900 e-books (open access), and more than 1384 Thesis (both UG & PG) of Architecture and Planning. The library is well equipped with WiFi and BroadBand Internet connectivity. It has created an intranet based online catalogue system that helps the users (students, faculty and researchers) in finding resources available in the library from their desktop. It also provides circulation, reference, CDROM, scanning, electronic document delivery, printout and photocopy services.

### **1.12.2 Computer Lab**

The Computer Lab (Figure 5) is fully air-conditioned, and functioning under the Department of Architecture, is equipped with Eighty (72) high-end workstations installed with various licensed software such as AutoCAD, Trimble Sketchup, Adobe Creative Cloud for the team all Apps, Integrated Environmental Solutions, etc.



**Figure 5. Computer Lab**

The lab is set up for Architecture Students to gain computing skills in the various Architectural software and associated scientific tools, and their relevance and applicability in the field of Architecture. The lab is utilized by all architecture students and faculty as a part of their course structure and in their design studio exercises. Currently, the lab is also equipped with online teaching equipment such as a projector, audio and video facilities as shown in Table 4.

**Table 4. List of Software licenses available and quantity**

<b>Licensed Software</b>	<b>Qty</b>	<b>Licensed Software</b>	<b>Qty.</b>
Autodesk AutoCAD Architecture 2023	72	Trimble Sketchup Pro	72
Adobe Creative Cloud for teams all Apps	72	Autodesk 3ds Max 2023	72
Autodesk Revit Architecture 2023	72	Transys 17	10
Microsoft Office 2007	72	Integrated Environmental Solutions	5
Vector works	50	Meteonorm7	2

### **1.12.3 GIS Lab**

The GIS Lab is fully air-conditioned, and functioning under the Department of Planning as shown in Figure 6. The GIS Lab is equipped with Thirty (30) high-end workstations installed with licensed GIS software such as ArcGIS Desktop, ERDAS Imagine and Imagine Photogrammetry as listed in Table 5. It is equipped with GPS instruments, topo mouse, stereoscopic equipment and wireless glasses to cater to the geospatial analysis needs and other specific data analysis. The lab was set up to equip the students of planning with the

concepts of geo-informatics and computing skills in the relevant software associated with scientific tools, and their relevance and applicability in the field of urban, environment and transportation planning. The lab is utilized by all architecture students and faculty as a part of their course structure and in their design studio exercises. Currently, the lab is also equipped with online teaching equipment such as a projector, audio and video facilities.



**Figure 6. GIS Lab**

<b>Table 5. List of Software licenses available and quantity</b>	
<b>Licensed Software</b>	<b>Qty.</b>
ERDAS 2016 - Intergraph Geospatial Education Bundle	20
ERDAS 2016 - Imagine Photogrammetry Bundle	10
EIGAP Plus (ArcGIS 10.8 Bundle)	50
IBM SPSS Software	2

#### **1.12.4 Environmental Lab**

State-of-the-art infrastructure Environmental Lab is being established for carrying out research in the field of building and environment as shown in Figure 7. The Environmental Lab is equipped with major instruments such as Deep freezer vertical 20 DAKDFV2SP1091, Digital conductivity meter, Digital Ph system, UV CIS Digital spectrophotometer Systronics India Ltd., 200-1000 nm, Magnus student microscope HAS olympus, Microprocessor research High speed compufuge Remi PR24, Angle head complete with polypropylene tubes 12 x 15m,

Lovibond comparator model 2000+ cell of 13.5mm, Digital Nephelo metre, BOD Incubator, Hot Plate Rectangular, Hot Air Oven bottom Heated, Muffle furnace special 6x6\*12 etc.



**Figure 7. Students doing Experiment in the Environmental Lab**

### **1.12.5 Climatology/ Energy Studies/ Acoustic Lab**

The lab is equipped with modern equipment/ instruments to carry out research works in the field of building sciences, energy studies, indoor environmental quality by the PG students and Ph.D. scholars throughout the year. UG students are given hands-on practical use of these instruments for effective learning of their concerned subjects. The lab is being upgraded regularly by adding the latest equipment which is needed to carry out academic and research activities. The Climatology/ Energy Studies/ Acoustics Lab is having the equipment such as Testo 480 Profession Multi-function Instrument, Thermal Flow Probe with Telescope, Lux Probe, Testo 875-II Thermal Imager, Testo 545 – Light Meter, Testo 425 – Thermal Anemometer, Testo 735-2 Thermometer, Robust Air Probe, T/C type k, Testo 645 Temperature and Humidity measuring Instrument, Reference Humidity/ Temperature

### 1.12.6 Art Lab

Full-fledged Art Lab is established to showcase the creative artistic works of students as shown in Figure 8. Students are encouraged to unleash their creativity and explore new materials and new schools of thoughts which incidentally influence their ideation and reflect on their design thinking.



Figure 8. Art Lab

### 1.12.7 Model Making & Carpentry Lab

Model making and carpentry workshops as shown in Figure 9, have been established with the intention of creating hands-on experience for the students in handling various materials such as wood, plaster of Paris (PoP), metal works, Wire Modelling. Students are learning the usage and handling the tools with the help of a carpenter assistant, where students made small scale wooden doors, Windows during the course activities. SPA Vijayawada procured various tools where they can work with different materials.



**Figure 9. Model Making & Carpentry Lab**

### **1.12.8 Building Material & Construction Lab**

The Building Materials & Construction Lab was established to display & demonstrate various kinds of building materials and their properties with the objective of enabling material exposure and construction techniques for the students of architecture within the campus, as shown in Figure 10. The lab helps to create a better know-how about various building components and their application tandem with the building industry.



**Figure 10. Building Material & Construction Lab**

The material samples are periodically obtained from the market by the students and also to keep an update on the latest trend in the market. As part of the Building materials & Construction I to IV & Building Services course curriculum the students are taught various building materials, services & their applications, specifications, construction techniques

through Hands-on exercises. A typical Installation to a toilet was also installed in the BMC lab with exposed pipe lines for clear understanding of water supply and sanitation. A cut open section of a typical split Air Conditioner was also installed in the lan for understanding the working procedure of an Air conditioner. In addition to the same different varieties of CPVC, PVC pipe fittings were also installed in the Lab. Various brochures were also collected from different sources for display in the lab to keep the students updated to the latest trends and developments in the market.

### 1.12.9 Transportation Lab

The Transportation Lab, functioning under the Department of Planning of SPAV, is equipped with thirty (30) high-end workstations installed with licensed GIS software such as ArcGIS Desktop, ERDAS Imagine and Imagine Photogrammetry and Transportation software's such as CUBE, Vissim and Visum as listed in Table 6. It is equipped with the GPS instruments, topo mouse, stereoscopic equipment, wireless glasses, safety jackets and traffic batons to cater to the geospatial analysis needs, traffic survey requirements and other specific data analysis.

**Table 6. Licensed software currently available in Transportation Lab**

SI. No.	List of Available Software	Qty. Available
1.	ERDAS 2016 - Intergraph Geospatial Education Bundle	20 user License
2.	ERDAS 2016 - Imagine Photogrammetry Bundle	10 user License
3.	EIGAP Plus (ArcGIS 10.6 Bundle)	50 users License
4.	PTV Visum (Modules - Junction Modelling, Traffic Engineering, Demand Modelling)	01 user License
5.	PTV Vissim (Modules – VAP/VisVAP, Meso including Dynamic Assignment, VISSIG)	01 user License
6.	CUBE (Module - Base/Voyager/Analyst)	01 user License

The lab was set up with an intention to equip the students of planning with the concepts of geo-informatics and computing skills in the relevant software, associated scientific tools, and their relevance and applicability in the field of urban, environment and transportation planning. Currently the lab is utilized by all planning students as a part of their course structure and in

their planning and design studio exercises. Currently the Transportation Lab is in the process of further augmentation and expansion to become a full-fledged centre of research and consultancy in the region.

### 1.12.10 Structures lab/ Material Testing Lab & Survey Lab

#### A) Structures and Material Testing Lab

The Lab deals with the demonstrating basic principles in the area of strength and mechanics of materials and structural analysis through a series of experiments. Measuring the properties of the materials such as impact strength, tensile strength, compressive strength, hardness is conducted in the lab. Major Equipment include Compression Testing machine, Torsion testing machine, Impact testing machine, Hardness testing machine etc as shown in Figure 11.



Figure 11. Structure & Material Testing Lab

#### B) Survey Lab

Survey Lab is utilized for making all essential measurements and relative position of points in horizontal and vertical planes. The Lab is equipped with Ranging rods, Tapes, Chains, Plane Tables, Compass, Dumpy level, Electronic Theodolite and Total station etc as shown in Figure 12.



Figure 12. Survey Lab

### 1.12.11 Landscape Lab

The landscape lab functioning under the Department of Architecture of SPAV was set up in an intention to develop and demonstrate the students of both UG (Under Graduate) and PG (Post Graduate) about the various techniques and concepts used in the field of Landscape Architecture. The Lab is equipped with two high end configuration desktops to explore the various digital techniques used in the current field of landscape Architecture. It is also equipped with the mock-up of roof garden, mock-up of green wall, Topographic model demonstrating the various concepts of contours, Indoor plants, Garden equipment, Soil pH testing kit etc. As a part of setting up of the lab, the M. Arch (landscape) students put an effort of tagging the plant species of the entire campus which performs through URL code for identification of the specific species. At present the lab is utilized by the students of Architecture as the part of understanding various concepts and also as a part of studio exercises. The lab also acts as a place of exploration for various propagation techniques of the plant material based on the creative ideas of the students.



**Figure 13. Landscape Lab**

### 1.12.12 Conservation Lab

The conservation laboratory in the SPAV is equipped exclusively with digital documentation techniques for heritage resources. Digital documentation of heritage resources is becoming increasingly popular nowadays although the tools for capture and processing continue to evolve at a rapid pace. Conservation Lab at SPAV allows students to work with modern instruments on heritage sites by providing hands-on workshops on well-developed methodologies in Conservation studios as well as providing exemplary documentation of

specific monuments so that one can generate detailed drawings and detailed maps to assist in critical conservation work and active heritage management. The role of using digital techniques for documentation is to create an accurate surface model of the monument/sites using a combination of digital recording technologies. These include LiDAR or laser scanning, a technique that uses lasers to measure the distance to an object and map that location in 3D. LiDAR with 350M range is capable of recording millions of points per second creating an accurate surface representation. This equipment/technique also collects high-resolution digital imagery from the air and the ground using tripod-mounted cameras as well as drones. The lab is equipped with processing software to systematically image every surface and combine this using a process called photogrammetry that derives metric information for objects within the scene. Photogrammetry and LiDAR data together can create one 3D surface model of the monument/site that contains both very accurate geometry as well as high-quality texture information. The 3D surface model can produce a set of derivatives that are highly useful for conservation of monuments.

Conservation Lab consists of the following documentation facilities:

- i. Laser Distance Measuring and Levelling Tools (300 M Range)
- ii. Photogrammetry Software (Agisoft photo modeler pro - 2 Licenses)
- iii. Long Range laser scanning equipment (Faro Laser Scanner Focus 3D S 350 Plus)
- iv. DSLR Camera - 2 Numbers
- v. High-end configuration computer systems- 2 Numbers

### **1.12.13 Building Construction Yard**

The Construction Yard (Figure 14) is an open space allocated for students of Architecture to experiment with different materials and construction techniques. This facility is in close relation with another lab of SPAV called '*Building Construction Lab*' where it used tools and materials available to experiment in the open space. Apart from students getting hands-on opportunities to work, explore and learn about different building materials and their construction techniques, it also teaches them to work outside the studio in a practical setup. The proposed design of the building construction yard is planned to be done in different stages by students during their building construction hours. Few structures with respect to the design have been incorporated by the students as part of their studio learning. The attached photographs show

a group of students experimenting with different brick arches like horseshoe arch, pointed arch, segmental arch, etc., and various new jaali techniques. RCC columns and different types of footing details are also built with the help of local masons and workers. Spaces like these give students a unique learning experience.



**Figure 14. Building Construction Yard**

### **1.13 Scholarships**

SPAV facilitates students in availing various scholarships available from both Central and State Government. Some of the existing scholarships are

- A) Post-Matric Scholarship from the Government of Andhra Pradesh, Jnanabhumi is designed and deployed as student centric by registration, verification, sanction and disbursement of Post Matric Scholarships (PMS) to the students of SC/ ST/ BC /EBC /Minorities /Differently Abled categories by Government of Andhra Pradesh and to the Colleges from the Academic Year 2017-18 onwards, aiming to release Maintenance Fees/ Mess Charges (MTF) every month and Reimbursement of Tuition Fee (RTF) on quarterly basis to the students. SPAV regularly updates the

student details in Jnanabhumi portal so as to enable eligible students to get scholarships.

- B) Scholarships are provided to SC/ ST Students to encourage meritorious SC/ ST students to pursue courses at Graduate/Post Graduate level in identified Institutions of excellence, Government and Private, in professional fields such as Management, Medicine, Engineering, Information Technology, Law etc. The total family income of the candidate to be eligible for this scholarship from all sources should not exceed Rs.6.0 lakh per annum.
- C) Students who have qualified for Graduate Aptitude Test for Engineering (GATE) are eligible for a monthly stipend as stipulated by MoE.

#### **1.14 Compliance on 'Right of persons with Disabilities' & Act 2016**

Educational modules for inclusion of Universal accessibility related studies are included in the UG and PG course curriculum at various levels in design/planning studios, Thesis, theory, subjects for the students and wherever applicable. Students are sensitised about universal accessibility issues by all faculty members through lectures and case studies. Universal accessibility features are incorporated in the SPAV Campus for creating an inclusiveness holistic environment. SPAV and COA-TRC Conducted a Five-day Faculty Development Programme on "Barrier-Free Design and Universal Design Principles in Architecture and Planning" between 14.11.2022 to 18.11.2022. An Equal Opportunity Cell is constituted as per UGC guidelines to help and empower the specially challenged persons to participate fully in the academic, intellectual, social and cultural life of the institute on an equal basis.

#### **1.15 Publications and Major Events during 2022-23**

Publication of the faculty members during 2022-23 is listed below and the overall publication of the institute is shown in Figure 15. A number of Webinars, PDPs, Workshops and Guest/Special lecturers were organized at SPA Vijayawada for Students of graduate and undergraduate programs. Eminent academicians, subject experts and working professionals were invited to these sessions. Details of these sessions and publications are given below.

### 1.15.1 JOURNALS AND CONFERENCES - PUBLICATIONS

- Allu Revathi Devi, Vijayalaxmi J. Ramesh Srikonda, (2023), The Diversity of Street Trees: Density, Composition and Shade in the Urban Residential Areas of Visakhapatnam, ISVS ejournal, ISVS e-journal, Vol. 10, Issue 3, Journal of the International Society for the Study of Vernacular Settlements, pp 146-162.
- Supriya Bhutani, Dhivya Prabahakaran, Karan Vaidya, Naina Gupta (2023), "Potential of Alternative Technology for Urban Freight", Conference on Infrastructure and Built Environment: Towards Sustainable and Resilient Societies" (IBSR) at IIT Kharagpur during 02 - 04 February 2023.
- Sachin Tanwar, Naina Gupta and Parmeet Kaushik (2022) 'Impact of Transit Accessibility on Mode Choice Behaviour of Transit Users: New Delhi'. 14th International Conference on Transportation Planning and Implementation Methodologies for Developing Countries (TPMDC) at IIT Bombay during 19-21 December 2022.
- Nivedha Nataraj, Naina Gupta, Sesidhar Sai, Solanki Ghosh (2023) "Fuzzy Logic Based Approach to Analyse Mode Shift of Tourists to Public Transport", Conference on Infrastructure and Built Environment: Towards Sustainable and Resilient Societies" (IBSR) at IIT Kharagpur during 02 - 04 February 2023.
- Keerthi Naidu, B.N., Chundeli, F.A. (2023). Assessing LULC changes and LST through NDVI and NDBI spatial indicators: a case of Bengaluru, India. GeoJournal.
- Vijayalaxmi J. (2023), Appropriate Heat Stress Index to Assess Heat Stress in Built Environment in India, Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 11-21.
- Vijayalaxmi J. (2023), Assessment of Heat Stress Index of Rural Houses in Heat wave-Prone Hot-Humid Climate of Andhra Pradesh, India, Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 23-39.
- Vijayalaxmi J. (2023), Methods of Assessing Thermal Performance of Buildings, Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 41-51.
- Vijayalaxmi J. and Kiranjeer Gandham (2023), Steady-State Assessment of Vertical Greenery Systems on the Thermal Resistance of the Wall and Its Correlation with Thermal Insulation , Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 53-69.
- Vijayalaxmi J. and Sanjay Antony (2023), Thermal Performance of Bamboo Flat Roof Slab and RCC Flat Roof Filler Slab in Warm-Humid Climate, Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 71-85.
- Vijayalaxmi J. (2023), Empirical and Dynamic Simulation-Based Assessment of Indoor Thermal Performance in Naturally Ventilated Buildings, Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 87-113.

- Vijayalaxmi J. (2023), Study of Indoor Thermal Performance Due to Varying Ceiling Heights in a Hot-Humid Climate, Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 115-126.
- Harshita Sahu and Vijayalaxmi J. (2023), Optimization of the Integrated Daylighting and Natural Ventilation in a Commercial Building, Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 129-149.
- Sowmiya R. and Vijayalaxmi J. (2023), A Methodology to Optimize Thermal Conditions of Built Forms for Humans and Birds in a Birds Sanctuary, Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 151 -164.
- Vijayalaxmi J. (2023), Applications of Smart Building Materials in Sustainable Architecture, Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 165 -175.
- Vijayalaxmi J. and Hete Dhananjay (2023), An Analytical Assessment and Retrofit Using Nanomaterials of Rural Houses in Heat Wave-Prone Region in India, Building Thermal Performance and Sustainability, Lecture Notes in Civil Engineering, Springer Publications, pp 177 -190.
- Berger, T., Chundeli, F.A., (2023). Tolerance to Heat as a Coping Strategy of Low-Income Households in India and Austria. In: Binti Singh, Tania Berger, Manoj Parmar. (eds) Negotiating Resilience with Hard and Soft City. 1st Edition Routledge India. ISBN 9781032440378
- Ramesh S, Reddy R (2022). Applied Situational Intelligence by Dynamics in Human Context: a functional alternative for security and sustenance in autonomous facilities. Crime Prevention through Environmental Design Conference.
- Vijayalaxmi J.;Ramesh S. (2022). Innovative and Inclusive Land Pooling Scheme for the Planning of Amravati and Participant's Satisfaction. Advances in 21st Century Human Settlements, Year 2022, Pages 83-129.
- RNS Murthy, Ramesh Srikonda (2022). Sustainable Framework for Rainwater Harvesting - A Case study of Guntur, Andhra Pradesh. India water week conference Delhi.
- Kranti Kumar M. (2022). Barriers for Adoption of Integrated Project Delivery in Indian Construction Industry. International Journal of Management and Humanities (IJMH).
- Vijayalaxmi J., Arathy Kalam K.C., (2022), Critical evaluation of socio-cultural and climatic aspects in traditional weavers' community - a case of Pillayarpalayam weavers' cluster, Kanchipuram, Built Heritage, Volume 6, Issue 1, ISSN: 2662-6802.
- Kranti Kumar M. (2022). Evaluation of Different Kinds of Formwork Systems in Indian Construction Industry. International Journal of Engineering and Management Research.
- Kranti Kumar M. (2022). Application of Ultrasound Sensor in Construction Safety: Study of Struck-by Hazard. Indian Journal of Science and Technology.

- RNS Murthy, S. Ramesh, Iyer Vijayalaxmi Kasinath, (2022). Framework for Sustainable Rainwater Harvesting for Urban Areas- A Case study of Guntur, Andhra Pradesh, India. International Journal of New Innovations in Engineering and Technology.
- RNS Murthy, Ramesh Srikonda, Iyer Vijayalaxmi Kasinath (2022). Traditional Water Management Systems of India. Journal of the International Society for the Study of Vernacular Settlements.
- Lilly Rose A, Shanmugapriya G. (2022) Open spaces and built form metrics: Identification and implementation of strategies to mitigate UHI in tropical climates. Global Urban Heat Island Mitigation, Year 2022, Pages 155-176.
- Vijesh Kumar V, Shabarise Y, Kapil Natawadkar, and Kartik Misra, "A Methodology to assess the constructibility of free-form buildings using building and surface performance indicators: Application to a case study, Volume 270, Year 2022.
- Vijesh Kumar V, "Evaluation of the effect of preconception due to past experience on the perception of building performance of an Indian hostel", Building and Environment, Volume 215, Year 2022
- S, Aakash., & Chitra, B. (2022). The Role of Sensory gardens in Autistic children, case of Tirunelveli. International Journal of Science, Engineering and Management (IJSEM), Volume 9, 18-26.
- Sadhu, V.K.K., Srikonda, R. & Rao, Kailasa (2022). The Use of Statistical Tests for Assessing Social Acceptance of Vernacular Houses. International Journal - Comprehensive Advanced Specific Summarised Studies (For Architecture Studies). ISSN: 2581-6403 July to Dec 2022, Vol.5, No. 2, Addendum 1 CASS Studies, 1-15.
- Sadhu, V.K.K., Srikonda, R. & Rao, Kailasa (2022). Importance of Users perception for vernacular houses. Antara, IIA AP Chapter Book, ISBN: 9789390146451.
- Vijayalaxmi J., Parth Singh (2022), Comparative Analysis of Concrete 3D Printing and Conventional Construction Technique for Housing, Published in Innovative Processes and Materials in Additive Manufacturing, pp 177-189, Elsevier Publications.
- Dungi, J.K., Srinivasa Rao, K. Structural Response of RC Columns Exposed to High Temperatures (2022) Indian Concrete Journal, 96 (10), pp. 26-36.
- Vijayalaxmi J., Umair Khan (2022), Assessment of factors affecting time and cost overruns in construction projects, Risk, Reliability and Sustainable Remediation in The Field of Civil and Environmental Engineering, pp - 511-523, Elsevier Publications
- Vijayalaxmi J, Priyanka Jaiswal, Assessment of Indoor Heat Gain Using Overall Thermal Value (OTTV) in the Rural Houses of Andhra Pradesh, India, Achieving Building Comfort by Natural Means, Innovative Renewable Energy Series Editor Ali Sayigh World Renewable Energy Congress Brighton, UK, pp. 331-342, Springer Publications
- Dhobekar N. & Gupta, J (2022). Role of Traditional Knowledge System in Building Resilient Built Environment: Garhwal Region, Uttarakhand, Journal of Indian Institute of Architects (JIIA), Volume 87, Issue 06, Year 2022, Pages 12-21. (UGC-CARE Approved)

- Kaja N. & Jaiswal A. (2022). Assessment of Energy efficiency in pre-construction phase, International Journal of Engineering Research & Technology, Vol. 11 Issue 10
- Kaja N. & Rustagi A. (2022). Report of Tourism and sustainability, case study of coastal Tamilnadu, International research journal of Engineering and Technology, Vol 09, Issue08
- Karteek G. & Schwai M. (2022). "Are old neighborhoods liveable? A Comparative analysis of old and new Residential Neighborhoods in Trondheim", Quest Journals.
- Karteek G. (2022). Revitalization of a Vernacular Settlement, A Case of Araku Valley, in Galore International Journal of Applied Sciences and Humanities Vol. 6; Issue: 2
- Mr. Anil Kumar Chilakapati, Prof. Dr. Ramesh Srikonda, Prof. Dr. Vijayalakshmi Iyer, (2022) Appreciation of Passenger's Intuitive Navigation In 'Ticketing Cum Entrance Lobby' Of Railway Station – A Case Study of Vijayawada Railway Junction, India. NeuroQuantology 2022; 20(10): 4526-4545, ISSN 1303-5150
- Berger, T., Chundeli, F.A., Pandey, R., Jain, M., Tarafdar, A. and Ramamurthy, A., 2022. Low-income residents' strategies to cope with urban heat. Land Use Policy, 119, p.106192. <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2022.106192>
- Lata K., Chundeli F.A., Ramamurthy A., (2022). Smart Master Plan and 3D GIS Planning Support system—A Case of Chennai City, Tamil Nadu, India. In: Vinod Kumar T. (eds) Smart Master Planning for Cities. Advances in 21st Century Human Settlements. Springer, Singapore.
- Hirschfeld, D., et. al., Chundeli, F.A., et.al., (2022). Data for: A Global Survey of the Application of Sea-Level Projections [Data set]. Utah State University.
- Kumar, V., Shabarise, Y., Natawadkar, K., & Misra, K. (2022). Energy & Buildings A methodology to assess the constructibility of free-form buildings using building and surface performance indicators: Application to a case study. Energy & Buildings, 270, 112303.
- Naina Gupta, Sewa Ram, Bhaskar Gowd (2022). Environmental Capacity of Roads Under Mixed Traffic Conditions. In: Devi, L., Errampalli, M., Maji, A., Ramadurai, G. (eds) Proceedings of the Sixth International Conference of Transportation Research Group of India. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 273. Springer, Singapore.
- Naina Gupta, Sewa Ram (2022), Modelling the Effects of Vehicular Traffic on PM2.5 using Artificial Neural Network, 7th Indian International Conference on Air Quality Management (IICAQM-2022) IIT Madras, 29 November - 1 December 2022.
- Naina Gupta, Sewa Ram (2022), An Approach for Modelling Vehicular Pollution Using Artificial Neural Networks, Fourth National Conference on Recent Advances in Traffic Engineering (RATE 2022), November 11 – 12, 2022.
- Jagrati Jain, Sai Sesidhar Vullapu and Naina Gupta (2022), Influence of accessibility of regional transport nodes on development of major settlements: A case study of Visakhapatnam Region, 3rd International Conference on Built Environment and Engineering 2022 (IConBEE), Malaysia, 18th -19th October 2022.



**Figure 15. Overall Publications**

### 1.15.2 WORKSHOP / PDP/ FDP/ WEBINARS

- UN-Habitat Lecture Series and Workshops: Since Dec 2022, six lectures have been delivered in hybrid mode under the 'UN Habitat Lecture Series' wherein 3 lectures by UN-Habitat officers and 3 lectures by SPA Vijayawada faculty were streamed live with over 300 attendees online. The theme of the lectures is under resilient and sustainable habitat.
- SPAV and COA-TRC Conducted a Five-day Faculty Development Programme on "Barrier-Free Design and Universal Design Principles in Architecture and Planning" between 14.11.2022 to 18.11.2022.
- Two-day Workshop on 'People Centric Settlement Planning and Design' during March 23-24, 2023 at SPA Vijayawada. Experts are invited from Universities in France - Prof. Dr. Eric Leclerc, University of Lille, France and Prof. Dr. Laura Verdelli, University of Tours, France.
- First Workshop on the theme "Assessment Framework for Inclusive Cities: Towards resilient and Sustainable development" has been conducted on a hybrid mode on January 03, 2023 in the workshop series on the topic "Building Inclusive Cities for Resilient and Sustainable Future", as part of initiatives on academic collaboration, in line with MoU between SPA Vijayawada and UN-Habitat.
- Online workshop (second) under "Building Inclusive Cities for Resilient and Sustainable Future" on 008/02/2023 under workshop series, in line with MoU between SPA Vijayawada and UN-Habitat on the topic "Urbanization and Climate Change"
- Third Workshop under the theme "Housing for All: Challenges and Opportunities" was held on 01/03/2023 (Wednesday) under workshop series on the topic "Building Inclusive Cities for Resilient and Sustainable Future", in line with MoU between SPA Vijayawada and UN-Habitat.
- Online workshop (fourth) under "Building Inclusive Cities for Resilient and Sustainable Future" on 12/04/2023 under workshop series, in line with MoU between SPA Vijayawada and UN-Habitat on the topic "Mobility and Transport for Sustainable Development"
- Filling the gaps: A five-day workshop was organized between 18-22 April, 2022 to the first-year students of B. Arch to fill the gaps resulting from the lockdown. The students were taken

through a week-long hands-on workshop to strengthen their drawing, drafting skills apart from practicals.

- Urban Design Workshop on "Inner City Regeneration" was conducted on 25th November 2022 at SPAV
- National Conference was conducted on "Energy Security for Aatma Nirbhar Bharat" 19th December 2022 at SPA Vijayawada

### **1.14.3 HONOURS AND AWARDS / FACULTY ACHIEVEMENTS**

- Faculty as Guest of Honour: Prof. Dr. Ramesh Srikonda, Director, SPAV was invited as Guest of Honour for the inaugural & valedictory session of National Conference on Agni: Energy Security for Aatma Nirbhar Bharat on December 19, 2022 at SPAV organised jointly by Vijnana Bharati, Bhartiya Vijnana Mandali (AP Chapter of Vijnana Bharati).
- The Book -"Doors n Doors" authored by Prof. Dr. Srikonda Ramesh, Director SPAV and Dr. Daketi Srinivas, Assistant Professor, SPAV was unveiled by Prof.Dr.Srikodna Ramesh during the Event of Exhibition – ANTARA conducted by IIA (The Indian Institute of Architects) AP Chapter during 10th and 11th Dec 2022 at Vijayawada.
- Dr. Vijayalaxmi Iyer received the Certificate of Merit from Solar Decathlon, India as a Team Lead from the Hon Minister of Dept. of Science and Technology, Gol. in July 2022.
- Naina Gupta received the best research paper award at Fourth National Conference on Recent Advances in Traffic Engineering (RATE 2022), organised by SVNIT Surat during November 11 – 12, 2022.
- Naina Gupta received the second prize for her research paper at the 7th Indian International Conference on Air Quality Management (IICAQM-2022) IIT Madras, 29 November - 1 December 2022.

### **1.15.4 SPECIAL / GUEST LECTURES / SEMINARS / WORKSHOP ORGANIZED**

Apart from the above notable activities a number of Guest Lectures were organized where experts from across the country have delivered lectures. Some of the experts include:

- Special Guest Lecture on 'Building Automations' at SPAV Campus on 21-10-2022 by Shri K Ravi Kumar Reddy.
- Ar. Paramjit Singh Ahuja, Nagpur, Ar. Arup Kumar Das, Guwahati, Ar. Aparna Bidarkar, Hyderabad and Ar. Gunjan, Serilingampally - Architectural Design Thesis - B. Arch, X Semester, March 01-02, 2023.
- Ar. Garishakurthy Sharath Rajeev, CONIFER Landscape Architects - M. Arch (Landscape) Thesis - 27-28, February 2023.
- A special lecture by Ar. Nidhi Aggarwal, Principal Master Planner, Atkins Dubai on Master Planning in Practice, November 11, 2022 for MUD students.

- A special lecture by Ar. Manu Mahajan, Associate Professor, SPA Delhi on Cities in the age of Neo-Liberal Economy: Culture Led Regeneration of the Inner Cores, December 02, 2022 for MUD students.
- A special lecture by Ar.Ujan Ghosh, Architect, Partner Upal Ghosh Associate on Introduction to Urban Design, October 18, 2022 for MUD students.
- A special lecture by Dr. Sujata S Govada, CEO & MD, UDP International on Communication in Urban Design, November 16, 2022 for MUD students.
- Ar. Lalith Mitta, Hyderabad, Ar. Ramakrishna Rao, Advisor, Tirupati Municipal Corporation, Ar. Adusumalli Lakshman Rao, Vijayawada, Ar. Rahul Paul Bengaluru, Ar. Pankaj Modi, Heritage Conservation Architect, Delhi, Ar. Samhita Venkaatesh, Hyderabad, Dr. Jayasree T K, NIT Patna, Ar. R H Rukkumany, Anna University, Chennai & Dr. Deepthi Bendi NIT Calicut - External Jury - 21-23 November 2022.
- Expert Lecture on “Geometry in Ancient India and its application in Architecture” by Prof. K. Ramasubramanian, Indian Science and Technology in Sanskrit Cell, Dept. of Humanities and Social Sciences, IIT Bombay is scheduled to be held on 4th November 2022 from 2.00pm at Exhibition hall, Ground Floor, SPAV
- Gender Sensitization Talk for Students of SPAV by Dr. Saraswati Raju Iyer on 12th October 2022.
- A Special Lecture conducted on Design Development & Project Management, by Shir. Bhanu Prakash Gejjala, CEO & Principal architect, bimgrafX, Hyderabad on 10 October 2022
- Special lecture on 'Introduction to BIM and Collaboration using the BIM Platform' by Techure, ISO9001:2005, MNC, scheduled on 12th October 2022.
- Special lecture on 'Building Whole Life-Cycle Analysis using BIM Methodology' by Naveena, SPAV Alumni, on 20 September 2022.
- Special lecture on 'BIM Based Automated Safety Checking in Construction' by Vinayak, SPAV Alumni, on 27 September 2022.
- A Special Lecture by Mr. Suresh Babu, Former head of Urban Planning, Amaravati Development corporation on Evaluation of Transport Policies in India, on 15 March 2023.
- A Special Lecture by Dr. P K Sarkar, Rtd. Professor, Dept. of Transport Planning, SPA Delhi on Vision of Integrated Mobility in Indian cities learning's from Delhi and Chandigarh in March 2023.
- A Special Lecture by Dr.P.K. Hari Krishna, Asst. Prof., Kerala Inst. of Tourism & travel Studies, Kerala on Tourism Planning: Special Experiences from Kerala on 28 February 2023.
- A Special Lecture by Prof. Dr. Bharat Dahiya, Professor and Head Director, Thammasat Univ., Bagkok, Thailand on Government Vs Governance in Developing Countries in 2023.
- A Special Lecture by Mr. Anadi Saxena, International GIS Expert/ Transport Planner, TYPSA, Madrid, Spain on Introduction to Transport Planning in February 2023.

### 1.15.5 COA Inspection

Council of Architecture (CoA) inspection was held on 24-08-2022 successfully for Extension of Approval for B. Arch Program (Figure 16).



Figure 16. COA Inspection, August 2022

### 1.16 Other Events

In addition to the academic activities, the school encourages and actively celebrates national days of importance and other activities as described below.

#### i. Yoga Day

Physical and mental health of individuals impacts the social and economic instability across the nations globally, therefore as part of the YOGA celebrations, Fit India – Yoga and Health Club of SPA Vijayawada conducted.



Figure 17. Yoga Day Celebrations 20-22, June, 2022

As part of the YOGA Celebrations 2022, Fit India – Yoga and Health Club of SPAV organized a 3-days programme on the theme of "YOGA for Humanity" in the campus during 20-22 June 2022 on the occasion of 8th International Day of Yoga (IDY) on 21 June 2022, as shown in Figure 17. Mr Arun Kumar, CEO, Vedavyas Yoga Studio, Vijayawada with his team were the resource persons for 'Practicing Yoga' and Mr Vilas Prabhu, Akshaya Patra Foundation, Mangalagiri was the resource person for 'Yoga Retreat' talk.

## ii. Independence Day 2023 and Har Ghar Tiranga Programme

As per the instructions of the Ministry, SPAV celebrated the Har Ghar Tiranga from 1st August to 15th August 2022 on a varied platform. In this purview administration Constituted the separate Committee, constituted of three faculties of Department of Architecture along with NSS SPAV to coordinate all the programmes for the celebration of Har Ghar Tiranga and 76th Independence Day. Following are the list of programmes celebrated by SPAV (Figure 18 & 19).

- Vaccination drive to administer booster dose for Covid-19 arranged on 3rd and 5th August 2022 at SPAV Campus.
- Online Essay writing Competition on the theme of "Independence Day - Nation First and Always First" conducted between 5th to 11th August 2022 by Cultural Club Aira (Literary Club) of SPAV.
- Online Digital Poster Competition on the theme of "Independence Day - Nation First and Always First" Conducted between 5th to 11th August 2022 by Cultural Club Aira (Literary Club) of SPAV.



**Figure 18. Har Ghar Tiranga Programme**



**Figure 19. 76<sup>th</sup> Independence Day – August 15, 2022**

- National Flag distribution as per Ministry guideline to all faculty, staff and students to hoist at their residences/ hostels between 13th to 15th August” 2022
- On the Spot Painting Competition for the students organized by cultural club SPAV on 13th August 2022.
- NSS-SPAV organized a “Campus Cleaning Drive”.
- Collection of Photographs from Staff and Faculty under Har Ghar Tiranga Campaign to update the Website by IT Department.
- Sports events organized by Sports Committee SPAV on 14th August 2022.
- Independence Day Celebration started with Prabhat Pheri by all staff, faculty and students around the Campus along with Flag Hoisting by the Director, National Anthem, March past, Speeches of Deans, Heads, Administration and Students.
- Cultural Programs and announcement of competition winners along with sweet distribution on 15th August 2022 after formal events in continuation of celebration of Har Ghar Tiranga.

### **iii. Gandhi Jayanthi**

Keeping in view the 152<sup>nd</sup> Birth Anniversary of Mahatma Gandhi, Father of the Nation, Gandhi Jayanthi was celebrated on 2<sup>nd</sup> October, 2022 under the theme “Health and Hygiene”. A ‘Running and Cycling’ activity was conducted in the morning. Further Swach Bharat activities

like cleaning the office rooms, weeding out the unnecessary papers, records and files, Cleaning the campus, Cleaning of Administrative Block, Academic Block, Hostels and playground were organized.

#### iv. Constitution Day

Constitution Day, also known as "Samvidhan Diwas", is celebrated in India on 26 November every year to commemorate the adoption of the Constitution of India. In this context the following activities were performed by all Staff and Faculty:

- Reading the Preamble on 26th November, 2022 (Online reading of Preamble to the Constitution in 22 Official Languages and English through: [readpreamble.nic.in](http://readpreamble.nic.in))
- Participation in Online Quiz on "India-the Mother of Democracy/ (web portal: [constitutionquiz.nic.in](http://constitutionquiz.nic.in))".

#### v. Vigilance Awareness Week

Vigilance Awareness week was observed in SPAV from 31st October, 2022 to 6th November, 2022 on the theme "Corruption Free India for a Developed Nation". It commenced by taking an integrity pledge on 31st October, 2022 at 11:00 am in the SPAV Campus (Figure 20 & 21). Other activities included competitions like debate, poster making etc. where students, faculty and staff contributed by participating in the events.

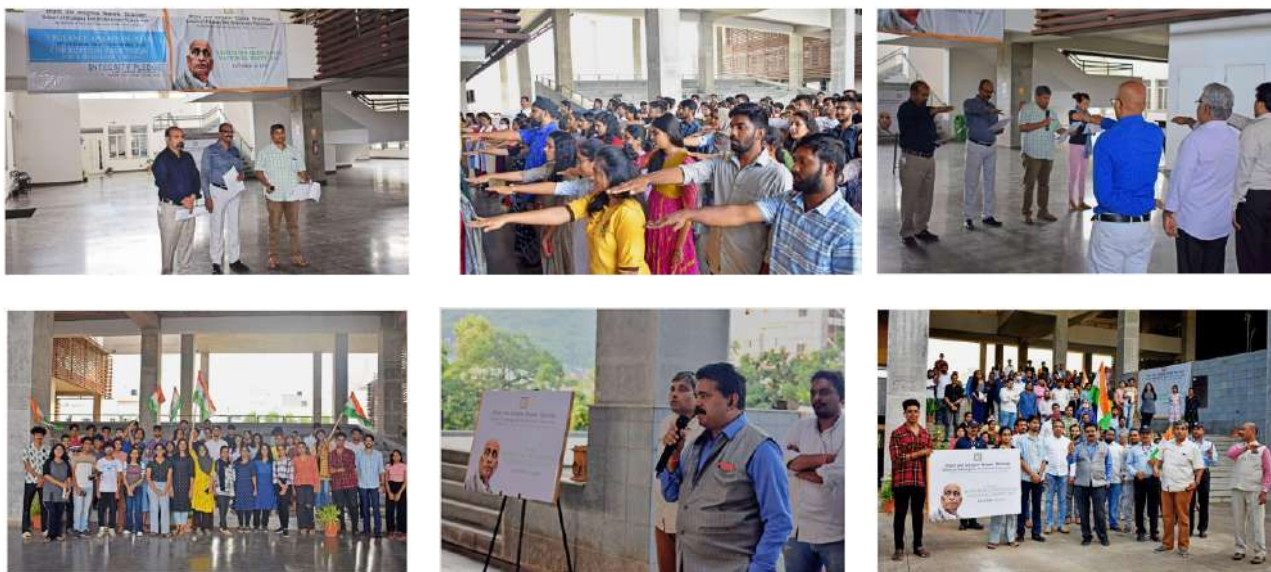


Figure 20. Integrity Pledge



**Figure 21. Vigilance Awareness Week Activities**

#### vi. Republic Day 2023

Republic day 2023 was celebrated in the campus at SPA Vijayawada (Figure 22) with much fervour by SPAV Faculty, Staff and Students in the presence of the Director Prof. Dr. Ramesh Srikonda. Dr. Srikonda hosted the national flag and delivered the republic day message. This was followed by the addresses of HoDs and Deans, and cultural performances by the students.



**Figure 22. Republic Day Celebrations**

#### vii. National Service Scheme (NSS)

With the objective to motivate students to indulge in activities for the betterment of society and foster the feelings of social service, School of Planning and Architecture, Vijayawada was established on 07th June, 2019 with two NSS units at institute level. The NSS has been institutionalized under the Ministry of Youth and Sports, Government of India. The aim of this organization is to produce socially responsible professionals who would work for the development of the nation. SPA Vijayawada has adopted two villages namely Kesarpalle and Jakkulanekkalam, Gannavaram Mandal, Krishna District, A.P. under each of the units. The

institute has 200 volunteers from the disciplines of architecture and planning, who stay true to the motto of NSS which is "NOT ME BUT YOU". The NSS cell has conducted several regular activities and special camps from its inception.

#### viii. **Mental Health and Well-being Committee of SPAV (MHWBC)**

Various posters and videos circulated by the Ministry of Education were circulated to all the students of SPAV through mails and displayed in the Notice boards of Hostels. Apart from the Two authorised Medical Attendants, a few faculties were counselling the students for mental and psychological issues. Mental Health Well-being Committee (MHWBC) and Chief Warden of SPAV Hostels, organized a seminar on "Stress Management", on April 27, 2022 as shown in Figure 23. Expert for this program was Dr Nagesh, Senior Psychologist from National Institute of Mental Health and Neuro Sciences (NIMHANS), Bangalore.



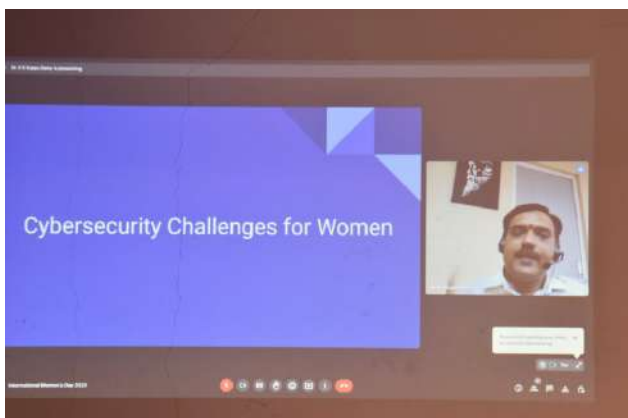
**Figure 23. Seminar on "Stress Management"**

#### ix. **International Womens' Day**

International Women's Day is annually celebrated on March 08, the day aims to highlight the achievements made by women across the globe, Figure 24. The day also ensures to create awareness among women in order for them to take their stand and fight against gender discrimination in society. This International Women's Day, women across the world celebrate and rejoice their social, cultural, economic, and political accomplishments.

This day was observed in SPAV as well on 8th March 2023 under the theme "DigitALL: Innovation and Technology for Gender Equality" with all the faculty, staff, and students of the institute. The resource persons Dr. K. S. Kuppusamy (Department of Computer Science, Pondicherry University) and Dr. Nagaraju Kaja (Department of Architecture, SPAV) delivered

special addresses on the topics “Online Safety for Women” and “Diversity, Equity & Inclusion for Women Empowerment” respectively.



**Figure 24. Internal Women’s Day Celebration on 8th March 2023**

#### x. **Ek Bharat Shreshtha Bharat (EBSB)**

Ek Bharat Shreshtha Bharat was announced by Hon'ble Prime Minister on 31<sup>st</sup> October, 2015 on the occasion of the 140<sup>th</sup> birth anniversary of Sardar Vallabhbhai Patel. The Ek Bharat Shreshtha Bharat programme, aims to actively enhance interaction between people of diverse cultures living in different States and UTs in India, with the objective of promoting greater mutual understanding amongst them. As per the programme, each year, every State/UT would be paired with another State/UT in India for reciprocal interaction between the people. It is envisaged through this exchange, that the knowledge of the language, culture, traditions and practices of different states will lead to an enhanced understanding and bonding between

one another, thereby strengthening the unity and integrity of India. In this purview the Ministry has already made the combination of mutual, State partners, according to which Punjab and Andhra Pradesh State are the mutual partners for cultural exchange.

The School of Planning and Architecture Vijayawada an Institute of National Importance under Ministry of Education, GOI constituted EBSB Cell to identify, invite and organize the cultural exchange program under the aegis of “Ek Bharat Shreshtha Bharat Mission”. After sequential email communications with the Nodal Representatives of Andhra Pradesh and Punjab State, SPAV Identified Guru Nanak Dev University, Punjab State for mutual cultural exchange program. Under the aegis of ‘Kashi Tamil Sangamam’ by GoI, the visit of Hon’ble Prime Minister was live streamed at SPAV on 19th November 2022 so that a large number of students/ faculties get benefitted from the programme (Figure 25).



**Figure 25. Live streaming of Kashi Tamil Sangamam**

An online lecture, as a part of 'Academic Exchange' on the topic 'Architecture and Planning of Andhra Pradesh and Punjab' was organized on 19 April 2023 with the experts Dr. Srinivas Daketi (Assistant Professor, SPAV) from Andhra Pradesh and Dr. Ravi Inder Singh (Assistant Professor, GNDU) from Punjab. Both the institutions also organized a 'Drawing Competition' on the theme 'Unity in Diversity with respect to Punjab and Andhra Pradesh' in May 2023.

#### **xi. World Town Planning Day Celebrations 2022**

The World Town Planning Day 2022 (WTPD-2022) was celebrated at SPA Vijayawada on 08th November 2022 with the theme of Wealthy Cities to Healthy Cities. The event was

attended by all faculty and Planning students of SPAV. The Guest of Honour Dr. Prof. Kavita Daryani Rao, Vice Chancellor, JNAFAU (Hyderabad) addressed the session in virtual mode. Prof. Dr. Srikonda Ramesh gave the special address as part of the WTPD celebrations.



**Figure 26. World Town Planning Day**

The speakers highlighted various aspects pertaining to Town Planning; Planning Education; Urban Development Concerns; Need for Sustainable Communities and Liveable cities, Healthy Planning concepts etc. As part of the Urban October-2021 Celebrations few competitions (Painting, Video-making, Essay Writing etc.) were conducted online in 2021 during the pandemic. The prize winners of the various competitions Urban October-2021 were also felicitated during the WTPD-2022 celebrations. This event was organized and coordinated by Prof. Dr Abdul Razak M and Asst. Prof. Rajeev R, Faculty Members of Department of Planning (Figure 26).

#### **xii. Book Fair - 2023**

Central Library organised a Book Fair during 27-29 March, 2023 at Exhibition Hall, SPAV as shown in Figure 27. It is an ideal opportunity for the academic community to witness a wide range of books that cover a number of topics in the fields of Architecture, Planning, and Allied Sciences. It is not only to enrich the library collections, but also to assist the faculty, students and others in inculcating the habit of purchasing books. During the Book Fair - 2023, nearly 20 vendors/publishers had participated and displaced their stock in the above fields.



**Figure 27. Book Fair -2023**

**xiii. International day for the Elimination of Violence against Women' Pakhwada**

Under the aegis of the Internal Complaints Committee (ICC) of the institute, the 'Elimination of Violence against Women' Pakhwada was observed at SPAV by organizing a series of activities for the students, teaching and non-teaching staff of SPAV. The Pakhwada was convened by the ICC Chairperson. The events were organized between 25<sup>th</sup> November 2022 to 10<sup>th</sup> December 2022 with a focus on creating awareness for eliminating all forms of violence against women and girls (Figure 28).



**Figure 28. Events organized during the "International day for the Elimination of Violence against Women" Pakhwada**

The following are the list of events organized during this program:

- Awareness Programme on International day for the Elimination of Violence against Women
- Special Programme for DISHA App
- Debate Competition

- Movie Screening on OTT Platform
- Poster Making Competition

#### xiv. Koushal Event 2022

The Koushal-2022 is a State-level science talent test, which is being jointly conducted by Bharatiya Vijnana Mandali (BVM) and Andhra Pradesh State Council of Science & Technology (Figure 29). SPA vijayawada organized the State-level Koushal-2022 awards in the campus on 9th December 2022. Andhra Pradesh Governor Shri Biswabhusan Harichandan was the chief guest of the event who presented awards to the students.



**Figure 29. Koushal Event 2022 Celebrations**

#### xv. Awareness Programme on General and Women Related Issues

The programme was held on 6th March 2023 where the District Police Officials addressed the students and staff on security related issues, especially pertaining to cyber fraud and women safety. Ms. Mary Prashanti, IPS, DCP Rural, NTR Police, Vijayawada City graced the occasion and interacted with the gathering, as shown in Figure 30.



**Figure 30. Awareness Programme on General and Women Related Issues**

### xvi. Chit-Chat CHAI

This is a new initiative by SPA Vijayawada where all the students, faculty and staff can meet on a single platform and chit-chat about various formal and informal matters over tea as shown in Figure 31.



**Figure 31. Chit-Chat CHAI of Director and Faculty with Students**

### xvii. Hindi Diwas

The Hindi Cell was established in the year 2008 as per Official Language Rules, 1976. Various activities are undertaken to promote various official languages including Hindi in the institution. Hindi Diwas was observed on September 14 to commemorate the historic moment when the country's Constitution-makers granted Hindi the status of Official Language of the Union. Every year, School of Planning and Architecture, Vijayawada celebrates Hindi Diwas annually, and in honor of Hindi Diwas in 2022, the institute hosted three competitions open to Faculty, Staff, and Students, namely, 1. Poster Design Contest (Subject of Hindi Diwas Using Watercolor, Crayons, Sketches, etc.), 2. Essay Writing Competitions in Hindi and 3. Hindi Poetry Competition (Figure 32).



**Figure 32. Hindi Diwas Celebration**

### 1.17 Student Achievements and Awards

- SAAR Project Recognition by MoHUA : SAAR Project Recognition by MoHUA, Govt of India: SPA Vijayawada's project report for the research project 'SAAR-Smart City Mission Appraisal' submitted to NIUA, MoHUA was appreciated at the National Youth Conclave at Vigyan Bhavan, Delhi and project members and students were felicitated.
- SPA Vijayawada was adjudged overall Champion for the Annual NOSPlan Meet 2022 held at Bengaluru, amongst all Planning Institutions in the country. In NOSPlan Meet 2023 held at LPU Phagwara, Punjab and won the position of First runner-up (Figure 33).
- SPA Vijayawada received Citation for 'Art Installation' at ZONAL NASA Convention held in JBR College Hyderabad on October 02-05, 2022. NASA recognition: Louis I. Kahn Trophy - Special Mention, Annual NASA Design Competition - 1 Entry in Top 24, Annual NASA Design Competition - 2 Entries in Top 100, Le Corbusier Trophy - National 10th Rank (Figure 34).
- Best Thesis Awards to B.Arch students Utkarsh Prasad and Shivani Singh at the event ANTARA-2022 organised by The Indian Institute of Architects Andhra Pradesh Chapter at Vijayawada on Dec 10 & 11, 2022
- B.Arch student Utkarsh Prasad was shortlisted in top 10 at the event Latitude, Southern Regional conference organized by The Indian Institute of Architects, Karnataka Chapter on Nov 11 & 12, 2022
- B.Arch students Mr. Rutwik Suhas Kokadwar and Mr. Ajay Diwakar of V year were awarded 1st prize in 'The Cafe Interiors Competition' organized by Archdais.
- B.Arch students Ms. Varsha, Ms. Saahithi and Ms. Harshitha of II year were among the top 50 teams in the 'The Cafe Interiors Competition' organized by Archdais.
- B.Arch students Hriju Kirti Singhal, Harshitha N Kumar and Keshav Kishor Kudale selected as one of the 50 top entries - 'The Cafe Interiors Competition' organized by Archdais.
- B.Arch students Nimit Bhansali and Rutwik Kokadwar were awarded with 2nd prize and viewer's choice. The competition is about designing a memorial for India's greatest Architect, Sir Charles Correa organized by The Drawing Board and Rohan Builder.
- B.Arch student Mr. Jeevesh Lomer was awarded with 1st prize for Portfolio design competition organized by Material Library selected, out of the 250 papers received.
- B.Arch Jeevesh Lomer was awarded with 1st prize in Portfolio design competition organized Material library – 2022
- M.Arch (AC) students exhibited their projects/works at IIT Delhi during the National Conference on the theme 'AGNI-Urban Planning and Mobility' on November 22nd, 2022.
- M.Arch (LA) student Puja Das's thesis proposal was selected as one of the 10 projects in "student thesis/ research competition" organised by National Mission for Clean Ganga and National Institute of Urban Affairs. She has been granted a sum of Rs. 50,000/- for the thesis project.

- M.Arch (LA) student Ms. S Roshini presented a paper titled "Place making through water sensitive urban design" in the "7th Annual Research on Cities Summit (ARCS): International Conference on Sustainable Urbanism in the Global South" hosted by the School of Human Settlements at XIM University Bhubaneswar on hybrid mode in February 2023.
- M.Arch (LA) student Ms. S Roshini presented Thesis titled "Restoring the cascading lake system of Sembakkam watershed and lakefront development for Sembakkam lake" at the ISOLA Resource Symposium 2023 in February 2023.



**Figure 33. NOSPlan Student Achievements – Winner 2022**

- M.Arch (LA) students, Luvditya Khurana and Thanmayee Auduru, presented their thesis work in Thesis Open Day 2022 organised by Indian Society of Landscape Architect, Bengaluru Chapter.
- M. Arch (SA) II Year students' team, Runner Up – Solar Decathlon India 2021-22 Challenge.
- M. Arch (SA) I Year students team won First, Second, Third and Special Mention – Sustainable House Design 2022.
- M. Arch (SA) I Year students team won First, Second, Third and Special Mention – Sustainable House Design 2022
- Subham Das and Lilly Rose Amirtham, (2022), "Urban morphometrics and socio-physical livability in Slum Rehabilitation Housing; a case of Mumbai, India", 2022 IAUC Virtual Poster Session Conference, 30th Aug – 1st Sep 2022, Hosted by International Association of Urban Climate, The University of New South Wales, Australia.
- Priyanka A Jaiswal and Lilly Rose Amirtham, (2022), "Impact of trees on microclimate in a row house development during summers in hot and dry climate: A case of Amravati, Maharashtra", 2022 IAUC Virtual Poster Session Conference, 30th Aug – 1st Sep 2022, Hosted by International Association of Urban Climate, The University of New South Wales, Australia.
- Sitha MahaLakshmi P and Lilly Rose A, (2022), Exploring the potential of Piezoelectricity as clean energy alternative in built environments", 2022 IAUC Virtual Poster Session Conference, 30th Aug – 1st Sep 2022, Hosted by International Association of Urban Climate, The University of New South Wales, Australia.



**Figure 34. Zonal NASA Convention 2022 held at JBR College Hyderabad**

- Ms. Sitha MahaLakshmi P research work has been selected for presentation at the 3rd World CAAD Ph.D forum by CAADRIA 2023, India - Human centric from 12-14th December 2022 hosted by Faculty of Architecture, CEPT University, Ahmedabad.
- Sadhu, V.K.K., Monica, M (2022). Architecture for meaningful wellbeing. Heartfulness' International Conference on Integrative Approach to Health and Wellbeing (IHW) - 2022, 16-18 Dec 2022 at Kanha Shanti Vanam, Rangareddy District, Telangana. Selected for Poster Presentation.
- Maathangi, V., Sadhu, V.K.K., and Praveena, R. (2022). Role of Morphology in achieving modularity in Contemporary Housing, Virtual Conference on Housing: Challenges, Policies and Strategies of 21st Century (HCPS-2022) 29th-30th, October, 2022. Hosted by NIT Raipur, India.
- M.Arch (LA) student - Nandhini G and Shanmuga Priya G "Rejuvenation of Traditional Water Harvesting System in the Drought Prone Region of Tamil Nadu"- Paper presented in International conference on Design Innovations and Management for Sustainable Environment (ICDIMSE 2022) was accepted for publication in Scopus indexed 'IOP Conference Series: Earth and Environmental Science'
- MBEM students - Chaganti Saibabu, Jagath Kumari Dungi and Dhananjay Chandrakant Manthanwar published a Review paper on Safety Management in Construction Industry: A Review, International Journal of New Innovations in Engineering and Technology, Volume 20 Issue 2 August 2022, pp 7-10. <http://www.ijniet.org/wp-content/uploads/2022/09/2.pdf>
- Dhannajay Manthanwar and Ch. Sai Babu presented a technical paper in CPTED conference - January, 2022 at SPA-Delhi. It was one among the top ten papers.

# **ANNUAL ACCOUNTS 2022-23**



PRINCIPAL DIRECTOR OF AUDIT (CENTRAL), HYDERABAD



Ltr No: Director/CEA/2023-2024/DIS-1115877

Date: 14 Sep 2023

To,

- 1 Director, SPAV, Vijayawada
- 2 Registrar, SPAV, Vijayawada
- 3 Accounts Section, SPAV, Vijayawada

Subject: Issue of Separate Audit Report on the accounts of School of Planning and Architecture, Vijayawada for the year 2022-23.

Sir/Madam,

I am to forward herewith Separate Audit Report on the accounts of School of Planning and Architecture, Vijayawada for the year 2022-23.

The receipt of the same may kindly be acknowledged.

Yours faithfully,

Encls: As above

Padmalatha A  
SENIOR AUDIT OFFICER

Copy to:-

Ltr No : Director/CEA/2023-2024/DIS-1115877/C1

SAO/CEA Hqrs



**SEPARATE AUDIT REPORT OF THE COMPTROLLER AND AUDITOR GENERAL OF INDIA ON THE ACCOUNTS OF THE SCHOOL OF PLANNING AND ARCHITECTURE, VIJAYAWADA FOR THE YEAR ENDED 31 MARCH 2023**

We have audited the attached Balance Sheet of the School of Planning & Architecture, Vijayawada as at 31 March 2023, Income & Expenditure Account and Receipts & Payments Account for the year ended on that date under Section 19(2) of the Comptroller & Auditor General's (Duties, Powers & Conditions of Service) Act, 1971. These financial statements are the responsibility of the Institute's Management. Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audit.

**2.** This Separate Audit Report contains the comments of the Comptroller & Auditor General of India (CAG) on the accounting treatment only with regard to classification, conformity with the best accounting practices, accounting standards and disclosure norms, etc. Audit observations on financial transactions with regard to compliance with the Law, Rules & Regulations (Propriety and Regularity) and efficiency-cum-performance aspects, etc., if any, are reported through Inspection Reports/CAG's Audit Reports separately.

**3.** We have conducted our audit in accordance with auditing standards generally accepted in India. These standards require that we plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatements. An audit includes examining, on a test basis, evidences supporting the amounts and disclosure in the financial statements. An audit also includes assessing the accounting principles used and significant estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of financial statements. We believe that our audit provides a reasonable basis for our opinion.

**4.** Based on our audit, we report that:

**i.** We have obtained all the information and explanations which to the best of our knowledge and belief were necessary for the purpose of our audit;

**ii.** The Balance Sheet, Income & Expenditure Account and Receipts & Payments Account dealt with by this report have been drawn up in the format approved by Ministry of Education, Government of India.

**iii.** In our opinion, proper books of accounts and other relevant records have been maintained by the Institute.

**iv.** We further report that:

## **A. Balance Sheet**

### **A.1 Sources of Funds – ₹194.14 crore**

#### **A.1.1 Schedule 3 Current Liabilities & Provisions – ₹28.08 crore**

A) This includes an amount of ₹3.29 crore being Non -refundable fee received from the students. The same was exhibited under Schedule-3 Current Liabilities<sup>1</sup> instead of treating it as Income of the Institute. The details are as follows:

<b>Institute's Fee head</b>	<b>Closing Balance</b>
School Development Fee	9857500
Hostel Seat Rent / Fee	13394200
Co-Curricular Activities Fee	9446074
SPA Stores Association Fee	235000
<b>Total</b>	<b>₹3,29,32,774</b>

This resulted in Overstatement of Current Liabilities and Understatement of Capital Fund to an extent of ₹3.29 crore.

B) Out of ₹3.29 crore an amount of ₹1,62,58,016 pertains to the Current year's income of the Institute which should be shown under Schedule 9 – Academic Receipts.

This resulted in Understatement of Income to an extent of ₹1.62 crore.

### **A.2 Application of Funds – ₹194.14 crore**

#### **A.2.1 Schedule 5 Investments from Earmarked/Endowment Funds**

This does not include an amount of ₹1,47,67,000 being investment made out of Earmarked/Endowment Funds. An amount of ₹1,47,67,000 was shown as investment made under Schedule-2 Designated Earmarked /Endowment Funds. The same was exhibited under Schedule 7 – Current Assets instead of Schedule 5 – Investments from Earmarked/Endowment Funds.

This resulted in Understatement of Schedule 5 and Overstatement of Current Assets by ₹1,47,67,000.

---

<sup>1</sup> Included under Item No.xix – Student Fee Liabilities – ₹4,13,00,685

## A.2.2 Schedule 4 Fixed Assets – ₹114.49 crore

This includes an amount of ₹4.42 lakh being short computation of depreciation on Plant & Machinery and Electric Installations. The depreciation of Plant & Machinery and Electric Installations was charged at the rate of 10 percent instead of 15 percent.

This resulted in short computation of depreciation to an extent of ₹4,42,760 as detailed below:

(in ₹)

Class of fixed asset	Depreciation rate	Opening balance	Additions before 30.09.2022	Addition after 30.09.2022	Total depreciation to be claimed	Depreciation claimed	Short computation of depreciation	Written down value of asset
Electric installations	15 %	6142559	294896	303327	988368	658870	329498	5752414
Plant and machinery	15%	1594578	-	1334060	339241	225979	113262	2589397
Total					1327609	884849	442760	

This also resulted in overstatement of Capital Fund and Overstatement of fixed assets to an extent of ₹4,42,760.

## B. Income & Expenditure

### B.1 Income – ₹31.04 crore

#### B.1.1 Schedule 9 Academic receipts – Other fees – ₹24.29 lakh

An amount of ₹10,76,250 was received towards School Internet Fee and an amount of ₹11,05,719 was incurred towards Internet charges. The income was set off against the expenditure incurred and a debit balance of ₹29,469 only was exhibited under Other fees – Internet charges.

This resulted in Understatement of Income by ₹10,76,250 and Understatement of Expenditure to an extent of ₹11,05,719.

### **B.1.2 Schedule 11 Income from Investments – ₹3.29 crore**

An amount of ₹1.47 crore was invested in term deposit from Earmarked/ Endowment Funds. The interest earned in the year was ₹11,15,955 which was accounted for under Schedule 11- Income from Investment “Other Investment” instead of “Earmarked/Endowment Fund.”

This resulted in Understatement of Schedule 2 – Income from investments and Overstatement of Schedule -11 Income from Investments to an extent of ₹11,15,955.

### **C. General**

#### **C.1 Receipts and Payments Account not prepared on cash basis.**

It was disclosed by the Institute in Schedule - 23, Significant Accounting policies that Receipts and Payments Account was prepared considering total credits and debits in the accounts. Receipts and Payments Account should be prepared on cash basis.

**D. Grant-in-aid:** During the year, Institute received Grant-in-Aid of ₹23.63 crore<sup>2</sup> and utilized a sum of ₹21.48 crore<sup>3</sup> as on 31<sup>st</sup> March 2023.

**E. Management Letter:** Deficiencies which have not been included in the Separate Audit Report have been brought to the notice of the Director, School of Planning & Architecture, Vijayawada through a Management letter issued separately for remedial / corrective action.

Subject to our observations in the preceding paragraphs, we report that the Balance Sheet, Income & Expenditure Account and Receipts & Payments Account dealt with by this Report are in agreement with the books of accounts.

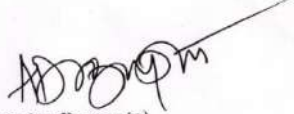
v. In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, the said financial statements read together with the Accounting Policies and Notes on Accounts and subject to the significant matters stated above and other matters mentioned in Annexure to this Audit Report, give a true and fair view in conformity with accounting principles generally accepted in India:

---

<sup>2</sup> GIA Capital – ₹6,78,00,000 + GIA Salary – ₹6,85,00,000 + GIA General – ₹10,00,00,000 = ₹23,63,00,000

<sup>3</sup> Revenue Expenditure – ₹16,85,00,000(Salary Expenditure– ₹6,85,00,000 and General Expenditure – ₹10,00,00,000) Capital Expenditure – ₹4,63,69,644 totalling to ₹21,48,69,644

- a.** In so far as it relates to the Balance Sheet, of the state of affairs of School of Planning & Architecture, Vijayawada as at 31 March 2023; and
- b.** In so far as it relates to Income & Expenditure Account of the *deficit* for the year ended on that date.



(Anindya Dasgupta)  
Principal Director of Audit (Central), Hyderabad

## ANNEXURE TO SAR

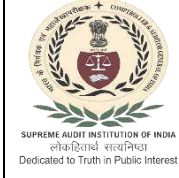
1. **Adequacy of Internal Audit System:** Internal Audit is conducted by CA firm.
2. **Adequacy of Internal Control System:** Internal control system is adequate.
3. **System of Physical verification of fixed assets:** Physical verification of Fixed Assets has been conducted for the year 2022-23.
4. **System of Physical verification of inventory:** Not applicable
5. **Regularity in payment of statutory dues:** Statutory dues were paid regularly.



(Ch.V. Sai Prasad)

Director/ Central Expenditure Audit  
O/o Principal Director of Audit (Central)

(by email only)



प्रधान निदेशक लेखापरीक्षा (केंद्रीय), हैदराबाद का कार्यालय-500004  
Office of  
Principal Director of Audit (Central), Hyderabad - 500 004



No. PDA(C)/CEA/Unit-V/SPAV/SAR:2022-23/2023-24/

Date: 14.09.2023

सेवा में  
सचिव, शिक्षा मंत्रालय,  
भारत सरकार,  
नई दिल्ली -110 001

महोदय,

विषय: **School of Planning and Architecture, Vijayawada** के वर्ष 2022-23 के लेखों पर पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन


\*\*\*\*\*

Separate Audit Report (SAR) on the Accounts of **School of Planning and Architecture, Vijayawada** for the year 2022-23, Annexure to SAR and one copy of the Annual Accounts of the Institute for the year 2022-23 are forwarded herewith for placing before the Parliament. The dates of presentation of Separate Audit Report in both the Houses of Parliament may please be intimated.

Receipt of this letter along with the enclosures may kindly be acknowledged.

भवदीय,

संल.: यथोपरि

  
(Anindya Dasgupta)  
Principal Director of Audit (Central), Hyderabad

No. PDA(C)/CEA/Unit-V/SPAV/SAR:2022-23/2023-24/

Date: 14.09.2023

Copy to **The Director, School of Planning and Architecture, Vijayawada** along with one copy of Annual Accounts for the year 2022-23 (English version), with a request to furnish Hindi version of the approved Annual Accounts 2022-23 (2 sets), to this Office.

संल.:यथोपरि

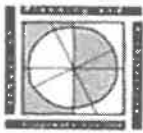


(Ch.V. Sai Prasad)

**Director/ Central Expenditure Audit  
O/o Principal Director of Audit (Central)**

# FINANCIAL STATEMENTS

2022-23



**योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा**  
**School of Planning and Architecture, Vijayawada**  
An Institute of National Importance, Ministry of Education Gov. of India

Sy. No. 4/4, ITI Road, Vijayawada - 520 008, Andhra Pradesh, India.

Phone: 0866 2469 449 Telefax: 0866 2469 451



# School of Planning and Architecture, Vijayawada

(An Institute of National Importance under M/o Education, Govt. of India)  
Sy.No.4/4, ITI Road, Vijayawada - 520 008, Andhra Pradesh

## BALANCE SHEET AS AT 31 MARCH, 2023


Amount in ₹

SOURCES OF FUNDS	Schedule	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
CORPUS / CAPITAL FUND	1	1,64,29,02,217	1,63,89,92,320
DESIGNATED / EARMARKED / ENDOWMENT FUNDS	2	1,77,61,364	1,76,80,444
CURRENT LIABILITIES & PROVISIONS	3	28,07,64,140	26,99,05,736
TERM LOAN WITH HEFA			
<b>TOTAL</b>		<b>1,94,14,27,721</b>	<b>1,92,65,78,500</b>

APPLICATION OF FUNDS	Schedule	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
FIXED ASSETS	4	1,14,48,80,174	1,23,62,21,893
<i>Tangible Assets</i>		1,13,65,89,679	1,22,65,14,534
<i>Intangible Assets</i>		82,90,495	32,19,372
<i>Capital Work-in-Progress</i>		-	64,87,987
INVESTMENTS FROM EARMARKED / ENDOWMENT FUNDS	5	-	-
<i>Long Term</i>			
<i>Short Term</i>			
INVESTMENTS - OTHERS	6		-
CURRENT ASSETS	7	77,88,07,725	67,74,78,326
LOANS, ADVANCES & DEPOSITS	8	1,77,39,823	1,28,78,281
<b>TOTAL</b>		<b>1,94,14,27,721</b>	<b>1,92,65,78,500</b>

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES	23
CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNTS	24

  
कुलसचिव / Registrar  
योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा  
School of Planning and Architecture, Vijayawada.  
शिक्षा मंत्रालय Ministry of Education,  
सर्व.सं.४/४, आई.टी.आई रोड, विजयवाड़ा-५२०००८  
Sy.No. 4/4, I.T.I. Road, Vijayawada-520 008

  
निदेशक / Director  
योजना तथा वास्तुकला विद्यालय,  
School of Planning and Architecture  
विजयवाड़ा / Vijayawada

# School of Planning and Architecture, Vijayawada

(An Institute of National Importance under M/o Education, Govt. of India)  
Sy.No.4/4, ITI Road, Vijayawada - 520 008, Andhra Pradesh

## INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31 MARCH, 2023

Particulars	Schedule	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
<b>INCOME</b>			
Academic Receipts	9	5,34,45,303	4,40,15,005
Grants / Subsidies*	10	21,62,11,021	19,62,00,000
Income from Investments	11	3,28,66,100	1,69,53,300
Interest Earned	12	15,81,350	16,58,980
Other Income	13	16,08,105	29,850
Prior Period Income	14	46,93,176	100
<b>TOTAL (A)</b>		<b>31,04,05,054</b>	<b>25,88,57,235</b>
<b>EXPENDITURE</b>			
Staff Payments & Benefits (Estt.Expenses)	15	13,37,05,741	9,64,94,534
Academic Expenses	16	4,42,47,614	2,78,04,062
Administration & General Expenses	17	4,87,30,460	3,92,92,044
Transportation Expenses	18	6,96,177	7,00,625
Repairs & Maintenance	19	77,37,683	43,95,137
Finance Costs	20	20,42,688	9,972
Depreciation	4	13,79,09,089	14,34,65,015
Other Expenses	21	0	0
Prior Period Expenses	22	10,25,641	7,66,645
<b>TOTAL (B)</b>		<b>37,60,95,093</b>	<b>31,29,28,034</b>
Blance being excess of Income over Expenditure (A-B)		-6,56,90,038	-5,40,70,799
Transter to / from Designated Fund		-4,26,413	
<i>Building Fund</i>			
<i>Others (Specify)</i>			
<b>Balance Being Susplus / (Deficit) Carried to Capital Fund</b>		<b>-6,61,16,451</b>	<b>-5,40,70,799</b>


SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

23

CONTINGENT LIABILITIES AND  
NOTES ON ACCOUNTS

24

  
कुलरायिव / Registrar  
योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा  
School of Planning and Architecture, Vijayawada.  
शिक्षा मंत्रालय Ministry of Education,  
सर्वे.सं. ४/४, आई.टी.आई. रोड, विजयवाड़ा-५२०००८  
Sy.No. 4/4, I.T.I. Road, Vijayawada-520 008

  
Director  
निदेशक / Director  
योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा  
School of Planning and Architecture, Vijayawada.  
शिक्षा मंत्रालय Ministry of Education,  
सर्वे.सं. ४/४, आई.टी.आई. रोड, विजयवाड़ा-५२०००८  
Sy.No. 4/4, I.T.I. Road, Vijayawada-520 008



## SCHOOL OF PLANNING AND ARCHITECTURE : VIJAYAWADA

(An Institute of National Importance under M/o Education, Govt.of India) Sy.No.4/4, I.T.I Road, Vijayawada - 520 008, Andhra Pradesh

### RECEIPT & PAYMENTS ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31-03-2023

RECEIPTS	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22	PAYMENTS		Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
	Amount in ₹	Amount in ₹			Amount in ₹	Amount in ₹
VII. Income on Investments from			VII. Expenditure on Fixed Assets and Capital WIP			
a) Earmarked / Endowment Funds			a) Fixed Assets - GIA	4,42,81,644	83,00,169	
b) Other Investments			b) Capital Works-in-Progress (WIP)	20,26,161	-	
VIII. Interest received on			c) Fixed Assets - Projects			
a) Bank Deposits	3,28,66,100	1,69,53,300	d) Fixed Assets - Others	2,59,565		
b) Loans and Advances			VIII. Other Payments including statutory payments	85,67,474		
c) Savings Bank Accounts	15,81,350	16,58,980	i) Recoverable Advances	-		
			ii) Recoverable Deposits	27,177,50		
			iii) Prepaid Expenses	86,63,616,00		
			iv) Interest Accrued	8,14,92,363		
			v) Sundry Debtors	48,34,967		
			vi) Statutory Liabilities	16,63,41,145,95		
			vii) Other Current Liabilities	21,51,65,815		
IX. Investments encashed	-	-	ix) Capital Fund	1,22,93,860,09		
			X. Refund of Grants			
X. Term Deposits with Scheduled Banks encashed			X. Deposits and Advances	58,07,261	49,81,553	
XI. Other Income (Including Prior Period Income)	63,01,281	29,950	XI. Other Payments	-	-	
XII. To Deposits & Advances	75,01,364	31,89,229	XII. By Closing Balance :			
			a) Cash in hand			
XIII. Miscellaneous Receipts including Statutory Receipts	1,13,57,734	9,69,34,288	b) Bank balances			
i) Recoverable Advances			Hostel / Mess SBI Current A/c # 5765	2,21,03,368	1,04,56,764	
ii) Prepaid Expenses	10,38,992		CMDA GOR SBI Current A/c # 4008	1,31,199	1,31,948	
iv) Interest Accrued			DIC Project SBI Current A/c # 0297	22,15,842	24,24,820	
v) Sundry Debtors	7,86,94,106		School Fee SBI Current A/c # 9844	3,51,13,106	13,27,691	
vi) Statutory Liabilities	47,33,797		Scope SBI Current A/c # 1733	99,690	1,00,339	
vii) Sundry Creditors	16,37,91,777		Mess SBI Current A/c. # 7045	51,92,137		
viii) Other Current Liabilities	20,63,79,252		IN SAVINGS ACCOUNTS			
ix) Capital Fund	8,18,93,796		Alumni Association SBI SB A/c # 0617	23,07,832	22,46,558	
XIV. Any Other Receipts	-	-	Corpus Fund SBI SB A/c # 3495	3,89,246	2,89,386	
			GIA SBI SB A/c # 6463	8,30,22,939	9,37,53,161	
			Hostel / Mess SBI SB A/c # 8183	1,02,233	99,150	
			NSS SBI SB A/c # 0892	219	97,286	
			Research & Consultancy SBI SB A/c # 6100	62,66,934	65,92,600	
			INLAN Sports & Cultural SBI SB A/c # 8460	24,864	24,204	
			RLCP SBI SB A/c # 9030	-	-	
			IN Deposit Accounts	61,48,93,706	55,57,80,366	
<b>TOTAL</b>	<b>1,56,29,41,039</b>	<b>94,27,30,343</b>	<b>TOTAL</b>	<b>1,56,29,41,039</b>	<b>94,27,30,343</b>	



**REGISTRAR**  
 कलराचिव / R REGISTRAR  
 योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा  
 School of Planning and Architecture, Vijayawada,  
 शिक्षा मंत्रालय Ministry of Education,  
 सर्वे. सं. ४/४, आई.टी.आई रोड, विजयवाड़ा-५२०००८  
 Sy.No. 4/4, I.T.I. Road, Vijayawada-520008



**DIRECTOR**  
 निदेशक / Director  
 योजना तथा वास्तुकला विद्यालय  
 School of Planning and Architecture  
 विजयवाड़ा / Vijayawada

**SCHEDULE-1 CORPUS / CAPITAL FUND**

Amount in ₹

<b>Particulars</b>	<b>Current Year 2022-23</b>	<b>Previous Year 2021-22</b>
Balance at the beginning of the year	<b>1,63,89,92,320</b>	<b>1,70,65,23,638</b>
<b>ADD: Contributions towards Corpus/Capital Fund</b>		
<b>ADD: Grants from UGC, Govt. of India and State Government to the extent utilized for capital expenditure</b>	4,63,69,644	80,98,456
<b>ADD: Assets Purchased out of Earmarked Funds</b>	-	
<b>ADD: Assets Purchased out of Sponsored Projects, where ownership vests in the institution</b>	-	11,94,168
<b>ADD: Other Additions</b>	3,43,32,676	43,84,550
<b>LESS: Others Deductions</b>	1,06,75,971	2,71,37,694
<b>Total</b>	<b>1,70,90,18,669</b>	<b>1,69,30,63,118</b>
<b>DEDUCT: Deficit transferred from the Income &amp; expenditure Account</b>	-6,61,16,451	-5,40,70,799
<b>Balance at the year end</b>	<b>1,64,29,02,217</b>	<b>1,63,89,92,320</b>

**SCHEDULE-2 DESIGNATED/ EARMARKED / ENDOWMENT FUNDS**

Particulars	Amount in ₹						
	Fund-wise Breakup				Fund-wise Breakup		Total
	Alumni Association*	Corpus Fund#	Current Year 2022-23	Alumni Association*	Corpus Fund#	Previous Year 2021-22	
<b>A Fund Balance Details</b>							
a) Opening Balance	26,24,058	1,50,56,386	1,76,80,444	25,64,411	1,46,18,892	1,71,83,303	
b) Additions during the year		6,48,413	6,48,413		3,81,236	3,81,236	
c) Income from Investments made of the funds			-			-	
d) Accrued Interest on investments/Advances			-			-	
e) Interest on Savings Bank a/c	62,299	7,021	69,320	59,647	56,258	1,15,905	
f) Other additions			-		-	-	
g) Reclassifications			-		-	-	
<b>Total (A)</b>	<b>26,86,357</b>	<b>1,57,11,820</b>	<b>1,83,98,177</b>	<b>26,24,058</b>	<b>1,50,56,386</b>	<b>1,76,80,444</b>	
<b>B Utilisation/Expenditure towards objectives of funds</b>							
a) Capital Expenditure			-			-	
b) Revenue Expenditure		6,36,813	6,36,813			-	
c) Payables			-			-	
<b>Total (B)</b>	<b>-</b>	<b>6,36,813</b>	<b>6,36,813</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
<b>Closing balance at the year end (A - B)</b>	<b>26,86,357</b>	<b>1,50,75,007</b>	<b>1,77,61,364</b>	<b>26,24,058</b>	<b>1,50,56,386</b>	<b>1,76,80,444</b>	
<b>C Represented by</b>							
a) Cash & Bank Balances	23,07,832	3,89,246	26,97,078	22,46,558	2,89,386	25,35,944	
b) Investments	1,025	1,47,67,000	1,47,67,000		1,47,67,000	1,47,67,000	
c) Interest accrued but not due / Loans outstanding	3,77,500	169	1,194		-	-	
d) Outstanding Advances / Receivables / Transfers		-81,408	2,96,092	3,77,500		3,77,500	
<b>Total</b>	<b>26,86,357</b>	<b>1,50,75,007</b>	<b>1,77,61,364</b>	<b>26,24,058</b>	<b>1,50,56,386</b>	<b>1,76,80,444</b>	

**SCHEDULE-3 CURRENT LIABILITIES & PROVISIONS**

Amount in ₹

Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
<b>A. CURRENT LIABILITIES</b>		
1. Deposits from staff		
2. Deposits from students		
a) Library	59,94,600	55,09,600
b) School	60,74,736	55,89,736
c) Hostel	53,09,476	55,62,476
d) Mess	25,83,268	23,18,768
e) Hostel & Mess	13,80,000	-
3. Sundry Creditors		
a) For Goods & Services		
b) Others	9,41,634	21,81,503
4. Deposit-Others (including EMD, Security Deposit)	53,56,049	1,22,23,396
5. Statutory Liabilities (GPF, TDS, CPF, GIS, NPS):	-	1,01,170
6. Other Current Liabilities		
a) Salaries		
b) Receipts against sponsored projects	97,78,448	94,44,524
c) Receipts against fellowships & scholarships	2,27,802	2,41,302
d) Unutilised Grants		14,09,25,249
--- Capital	5,26,40,640	
--- Salary	1,02,76,967	
--- General	1,76,21,284	
e) Staff related	1,15,79,310	83,59,847
i) Other liabilities		
i) Building Materials & Tech.Promotion Council		
ii) Alumni Association Contribution		
iii) NASA Fees		
iv) NOS Plan Fees		
v) SPA Stores Association Fees		
vi) Student Aid Fund		
vii) Student Association Fees		
viii) Fees refundable to students		
ix) Scholarships		
x) Mess Account / Advance	4,55,08,971	2,10,38,635
xi) Excess fees paid at CSAB		
xii) Excess fees paid		
xiii) Personal Dep.(Excess fee paid by students)		
xiv) Pre-collected (Tuition Fees)		
xv) Design & Innovation Center (DIC)		
xvi) Expenses Payable	2,39,97,887	1,11,97,625
xvii) Consultancy Project charges payable	7,73,631	7,73,631
xviii) Amounts withheld - Bharat Refrigeration		
xix) Student Fee liabilities	4,13,00,685	2,44,29,619
xx) Other misc. Liabilities	40,71,542	43,93,687
<b>Total (A)</b>	<b>24,54,16,930</b>	<b>25,42,90,768</b>
<b>B. PROVISIONS</b>		
1. Accumulated Leave Encashment	1,79,63,334	1,56,14,968
2. Provision for Gratuity	1,73,83,876	-
<b>Total (B)</b>	<b>3,53,47,210</b>	<b>1,56,14,968</b>
<b>Total (A+B)</b>	<b>28,07,64,140</b>	<b>26,99,05,736</b>

**SCHEDULE-3A SPONSORED PROJECTS**

Amount in ₹

Sl. No.	Name of the Project	Opening Balance as on 01-04-2022		Receipts / Recoveries during the year 2022-23	Total	Expenditure during the Year 2022-23	Closing Balance as on 31-03-2023		Closing Balance as on 31-03-2022	
		Credit	Debit				Credit	Debit	Credit	Debit
		3	4	5	6	7	8	9	8	9
1	2									
1	APQRDA - Development & Maintenance of Greenery - Consultancy Project	60,643			60,643			60,643		60,643
2	APJFI GIS Based Master Plan for Amruti Cities - Consultancy Project	24,84,145			24,84,145	10,09,243		14,74,902		24,84,145
3	Building Materials & Technology Promotion Council - Consultancy Project	64,251			64,251			64,251		64,251
4	CMDA Grid of Roads Project - Consultancy Project	4,82,107		7,72,829	12,54,936	6,10,137		6,44,799		4,82,107
5	DTCP - AP Town & Country Planning Act - Consultancy Project	27,655			27,655			27,655		27,655
6	NHA - Consultancy Project	10,000			10,000			10,000		10,000
7	BinUCom - Sponsored Project	18,02,650		88,028	19,90,678			18,90,678		18,02,650
8	BReUCom - Sponsored Project	10,46,620		11,60,117	22,06,737	1,137		22,05,600		10,46,620
9	DC - Sponsored Project	24,36,058		3,436	24,39,492	2,09,071		22,30,421		24,36,058
10	MoPPR Project - Spatial Planning in Gram Panchayats	1,56,180			1,56,180			1,56,180		1,56,180
11	Scope A/c - Sponsored Project	1,00,339			1,00,339	649		99,690		1,00,339
12	UBA Programme - Sponsored Project	-			-			-		-
13	Smart Cities and Academia Action & Research (SAAR)	90,000		50,000	1,40,000	79,477		60,523		90,000
14	NSS Cell - Regular Grant	64,419			64,419	64,419		-		64,419
15	NSS Cell - Special Grant	27,111			27,111	27,111		-		27,111
16	AP State Architectural Board Consultancy	-		3,17,796	3,17,796	2,22,456		95,340		-
	NSS Cell - Interest On SB A/c	5,756		1,885	7,441	7,221		220		5,756
	Projects - Interest On SB A/c	5,86,612		1,70,954	7,57,566			7,57,566		5,86,612
	<b>Total</b>	<b>94,44,524</b>		<b>25,64,845</b>	<b>1,20,09,369</b>	<b>22,30,921</b>		<b>97,78,448</b>		<b>94,44,524</b>

**SCHEDULE-3B SPONSORED FELLOWSHIPS AND SCHOLARSHIPS**

Sl. No.	Name of the Sponsor	Amount in ₹											
		Opening Balance as on 01-04-2022		Transactions during the year 2022-23		Closing Balance as on 31-03-2023		Opening Balance as on 01-04-2021		Transactions during the year		Closing Balance as on 31-03-2022	
		Cr.	Dr.	Cr.	Dr.	Cr.	Dr.	Cr.	Dr.	Cr.	Dr.	Cr.	Dr.
1	2												
1	University Grants Commission												
2	Ministry....												
3	Others (Specify Individually)												
	a) MoS&E Top Class Scholarships for SC Students	92,400				92,400		1,89,400		3,25,700	4,22,700	92,400	
	b) MoS&E Top Class Scholarships for ST Students	-		1,89,750	1,89,750	-		1,52,496		1,54,000	3,06,498	-	
	c) MoTA National Fellowship & Scholarship for ST Students	-				-							
	d) Scholarship Programme for Diaspora Children (SPDC)	-		2,32,686	2,32,686	-				1,12,125	1,12,125	-	
	e) GoAP Scholarships	1,48,902			13,500	1,35,402		-	3,596	1,52,498	-	1,48,902	
	f) Govt. of Telangana E-Pass Scholarship			27,000	27,000	-							
	<b>Total</b>	<b>2,41,302</b>	<b>-</b>	<b>4,49,436</b>	<b>4,62,938</b>	<b>2,27,802</b>	<b>-</b>	<b>3,41,896</b>	<b>3,596</b>	<b>7,44,323</b>	<b>8,41,323</b>	<b>2,41,302</b>	<b>-</b>

**SCHEDULE-3C UNUTILISED GRANTS FROM UGC, GOVERNMENT OF INDIA  
AND STATE GOVERNMENTS**

Amount in ₹

	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
<b>A. Plan Grants: Govt.of India</b>		
Balance B/F		
GIA-OH-31 General*	30,67,331	10,35,816
GIA-OH-35 Capital	9,06,08,963	9,85,34,849
GIA-OH-36 Salary	4,72,48,955	2,25,43,489
	<b>14,09,25,249</b>	
Adjustments of Opening Balances		
GIA-OH-31 General*	1,69,95,304	
GIA-OH-35 Capital	-5,93,98,679	
GIA-OH-36 Salary	82,97,682	
<b>Total</b>	<b>10,68,19,556</b>	<b>12,21,14,154</b>
<b>ADD: Receipts during the Year</b>		
GIA-OH-31 General	10,00,00,000	7,50,00,000
GIA-OH-35 Capital	6,78,00,000	-
GIA-OH-36 Salary	6,85,00,000	12,12,00,000
<b>Total</b>	<b>23,63,00,000</b>	<b>19,62,00,000</b>
<b>Total (a)</b>	<b>34,31,19,556</b>	<b>31,83,14,154</b>
<b>LESS: Refunds</b>		
GIA-OH-31 General		
GIA-OH-35 Capital		
GIA-OH-36 Salary		
<b>Total</b>		
<b>LESS: Utilized for Revenue Expenditure</b>		
GIA-OH-31 General	10,24,41,351	7,29,68,485
GIA-OH-36 Salary	11,37,69,670	9,64,94,534
<b>Total</b>	<b>21,62,11,021</b>	<b>16,94,63,019</b>
<b>LESS: Utilized for Capital Expenditure</b>		
GIA-OH-35 Capital	4,63,69,644	79,25,886
<b>Total</b>	<b>4,63,69,644</b>	<b>79,25,886</b>
<b>Total (b)</b>	<b>26,25,80,665</b>	<b>17,73,88,905</b>
<b>Unutilized carried forward (a-b)</b>		
GIA-OH-31 General	1,76,21,284	30,67,331
GIA-OH-35 Capital	5,26,40,640	9,06,08,963
GIA-OH-36 Salary	1,02,76,967	4,72,48,955
<b>Total</b>	<b>8,05,38,891</b>	<b>14,09,25,249</b>

**SCHEDULE-4 FIXED ASSETS**

Sl. No.	Assets Heads	Gross Block			Depreciation for the Year 2022-23				Net Block		Amount in ₹	
		Op. Balance 01-04-2022	Additions	Deductions	Closing Balance	Dep. Opening Balance	Dep. Rate %	Depreciation for the Year	Deductions / Adjustment	Total Depreciation		As on 31-03-2023
1	Land	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1
2	Site Development	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Buildings	1,59,41,75,385	1,26,36,732	-	1,80,68,12,117	43,43,47,792	10%	11,70,39,739	-	55,13,87,531	1,05,54,24,586	1,15,98,27,593
4	Roads & Bridges	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Tubewells & Water Supply	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Sewerage & Drainage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Electrical Inst. & Equipment	1,08,25,350	5,98,223	-	1,12,12,508	46,82,791	10%	6,58,870	-	53,31,137	60,81,912	61,42,569
8	Plant & Machinery	26,19,251	13,34,060	-	39,53,311	10,24,673	10%	2,25,979	-	12,50,652	27,02,659	15,94,578
9	Scientific & Lab. Equipment	96,40,007	53,04,480	-	1,49,44,487	43,51,601	15%	15,87,218	-	59,38,819	90,05,668	52,88,406
10	Office Equipment	75,61,362	8,48,311	67,288	83,42,385	44,48,609	15%	5,25,329	-	49,73,938	33,68,447	31,12,753
11	Audio Visual Equipment	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Computers & Peripherals	4,42,56,939	2,35,76,945	1,26,000	6,77,07,884	3,77,35,721	40%	95,68,056	-	4,50,88,472	2,04,06,107	65,21,218
13	Furniture, Fixtures & Fittings	6,95,85,212	9,09,186	13,051	7,04,61,547	2,89,81,392	10%	41,13,897	-	3,30,94,302	3,73,86,058	4,06,03,820
14	Vehicles	1,55,725	-	-	1,55,725	1,34,554	15%	3,176	-	1,37,730	17,995	21,171
15	Lib. Books & Sci. Journals	2,09,04,315	78,709	-	2,09,83,024	1,78,23,239	40%	12,63,914	-	1,90,87,153	18,95,871	30,81,076
16	Small Value Assets	23,402	3,200	-	26,602	22,299	100%	2,999	-	24,998	1,604	1,103
17	Manuscripts	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Other Assets	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sports Equipment	5,01,097	28,700	-	5,01,097	1,80,841	15%	50,185	-	2,28,879	2,98,771	3,20,256
20	Health Centre Equipment	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Music Instruments	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Total (A)</b>	<b>1,76,02,48,046</b>	<b>4,53,18,546</b>	<b>2,06,339</b>	<b>1,80,51,00,688</b>	<b>53,37,33,512</b>		<b>13,50,37,062</b>		<b>66,65,43,611</b>	<b>1,13,65,89,879</b>	<b>1,22,65,14,534</b>
22	<b>Capital Work in Progress (B)</b>	<b>64,87,987</b>	<b>20,26,161</b>	<b>85,14,148</b>			<b>0%</b>					<b>64,87,987</b>
23	Computer Software	2,46,98,650	79,43,150	-	3,26,41,800	2,14,79,278	40%	28,72,027	-	2,43,51,305	82,90,495	32,19,372
24	E-Journals	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Patents	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Total (C)</b>	<b>2,46,98,650</b>	<b>79,43,150</b>		<b>3,26,41,800</b>	<b>2,14,79,278</b>	<b>40%</b>	<b>28,72,027</b>		<b>2,43,51,305</b>	<b>82,90,495</b>	<b>32,19,372</b>
	<b>GRAND TOTAL (A+B+C)</b>	<b>1,79,14,34,683</b>	<b>5,52,87,957</b>	<b>87,20,487</b>	<b>1,83,77,42,488</b>	<b>55,52,12,790</b>	<b>40%</b>	<b>13,79,09,069</b>		<b>69,08,94,916</b>	<b>1,14,48,80,174</b>	<b>1,23,62,21,893</b>

**SCHEDULE-4A GIA**

Amount in ₹

Sl. No.	Assets Heads	Gross Block			Depreciation for the Year 2022-23			Net Block				
		Op.Balance 01-04-2022	Additions	Deductions	CI.Balance	Dep. Opening Balance	Dep. Rate %	Depreciation for the Year	Deductions / Adjustment	Total Depreciation	As on 31-03-2023	As on 31-03-2022
1	Land	1			1	-		-		-	1	1
2	Site Development	-			-	-		-		-	-	-
3	Buildings	1,59,41,75,385	1,26,36,732		1,80,68,12,117	43,43,47,792	10%	11,70,39,739		55,13,87,531	1,05,54,24,566	1,15,98,27,593
4	Roads & Bridges	-			-	-		-		-	-	-
5	Tubewells & Water Supply	-			-	-		-		-	-	-
6	Sewerage & Drainage	-			-	-		-		-	-	-
7	Electrical Inst.& Equipment	1,08,25,350	3,87,158		1,12,12,508	46,82,791	10%	6,48,346		53,31,137	58,81,371	61,42,559
8	Plant & Machinery	25,85,241	13,34,060		39,19,301	10,11,119	10%	2,23,933		12,35,052	26,84,249	15,74,122
9	Scientific & Lab. Equipment	79,19,699	53,04,480		1,32,24,179	38,86,935	15%	13,98,872		52,85,807	79,38,372	40,32,764
10	Office Equipment	73,82,083	8,48,311	67,288	81,63,106	43,54,825	15%	5,12,505		46,67,330	32,95,776	30,27,258
11	Audio Visual Equipment	-			-	-		-		-	-	-
12	Computers & Peripherals	4,06,74,366	2,35,76,945	1,26,000	6,41,25,311	3,46,03,543	40%	93,85,898		4,39,89,441	2,01,35,870	60,70,823
13	Furniture, Fixtures & Fittings	6,95,85,212	8,89,386	13,051	7,04,61,547	2,89,81,392	10%	41,12,910		3,30,94,302	3,73,67,245	4,06,03,820
14	Vehicles	1,55,725			1,55,725	1,34,554	15%	3,176		1,37,730	17,995	21,171
15	Lib. Books & Sci. Journals	2,06,25,618	78,709		2,07,04,327	1,75,68,805	40%	12,54,209		1,88,23,014	18,81,313	30,56,813
16	Small Value Assets	23,402	3,200		26,602	22,299	100%	2,699		24,998	1,604	1,103
17	Manuscripts	-			-	-		-		-	-	-
18	Other Assets	-			-	-		-		-	-	-
19	Sports Equipment	5,01,097			5,01,097	1,80,841	15%	48,038		2,28,879	2,72,218	3,20,256
20	Health Centre Equipment	-			-	-		-		-	-	-
21	Music Instruments	-			-	-		-		-	-	-
	<b>Total (A)</b>	<b>1,75,44,53,179</b>	<b>4,50,59,981</b>	<b>2,06,339</b>	<b>1,79,93,05,821</b>	<b>52,97,74,896</b>		<b>13,46,30,325</b>		<b>66,44,05,221</b>	<b>1,13,49,00,600</b>	<b>1,22,46,78,283</b>
22	<b>Capital Work In Progress (B)</b>	<b>64,87,987</b>	<b>20,26,161</b>	<b>85,14,148</b>								<b>64,87,987</b>
23	Computer Software	2,39,17,875	79,43,150		3,18,61,025	2,10,65,680	40%	27,25,152		2,37,90,842	80,70,183	28,52,185
24	E-Journals	-			-	-	0%	-		-	-	-
25	Patents	-			-	-	0%	-		-	-	-
	<b>Total (C)</b>	<b>2,39,17,875</b>	<b>79,43,150</b>	<b>-</b>	<b>3,18,61,025</b>	<b>2,10,65,680</b>		<b>27,25,152</b>		<b>2,37,90,842</b>	<b>80,70,183</b>	<b>28,52,185</b>
	<b>GRAND TOTAL (A+B+C)</b>	<b>1,78,48,59,041</b>	<b>5,50,28,292</b>	<b>87,20,487</b>	<b>1,83,11,66,846</b>	<b>55,08,40,586</b>		<b>13,73,55,477</b>		<b>68,61,96,063</b>	<b>1,14,29,70,783</b>	<b>1,23,40,18,455</b>

**SCHEDULE-4B CPDA**

Sl. No.	Assets Heads	Gross Block				Depreciation for the Year 2022-23					Net Block	
		Op.Balance 01-04-2022	Additions	Deductions	Cl.Balance	Dep. Opening Balance	Dep. Rate %	Depreciation for the Year	Deductions / Adjustment	Total Depreciation	As on 31-03-2023	As on 31-03-2022
1	Land	-	-	-	-	-	0%	-	-	-	-	-
2	Site Development	-	-	-	-	-	0%	-	-	-	-	-
3	Buildings	-	-	-	-	-	10%	-	-	-	-	-
4	Roads & Bridges	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Tubewells & Water Supply	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Sewerage & Drainage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Electrical Inst.& Equipment	-	-	-	-	-	10%	-	-	-	-	-
8	Plant & Machinery	-	-	-	-	-	10%	-	-	-	-	-
9	Scientific & Lab. Equipment	5,22,910	-	-	5,22,910	3,49,054	15%	26,078	-	3,75,132	1,47,778	1,73,856
10	Office Equipment	-	-	-	-	-	15%	-	-	-	-	-
11	Audio Visual Equipment	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Computers & Peripherals	22,13,305	-	-	22,13,305	22,13,305	40%	-	-	-	-	-
13	Furniture, Fixtures & Fittings	-	-	-	-	-	10%	-	-	-	-	-
14	Vehicles	-	-	-	-	-	15%	-	-	-	-	-
15	Lib. Books & Sci. Journals	2,78,697	-	-	2,78,697	2,54,434	40%	9,705	-	2,64,139	14,558	24,263
16	Small Value Assets	-	-	-	-	-	100%	-	-	-	-	-
17	Manuscripts	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Other Assets	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sports Equipment	-	-	-	-	-	15%	-	-	-	-	-
20	Health Centre Equipment	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Music Instruments	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Total (A)</b>	<b>30,14,912</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>30,14,912</b>	<b>28,16,793</b>		<b>35,783</b>	<b>-</b>	<b>6,39,271</b>	<b>1,62,336</b>	<b>1,98,119</b>
22	<b>Capital Work in Progress (B)</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Computer Software	-	-	-	-	-	40%	-	-	-	-	-
24	E-Journals	-	-	-	-	-	40%	-	-	-	-	-
25	Patents	-	-	-	-	-	0%	-	-	-	-	-
	<b>Total (C)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>GRAND TOTAL (A+B+C)</b>	<b>30,14,912</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>30,14,912</b>	<b>28,16,793</b>		<b>35,783</b>	<b>-</b>	<b>6,39,271</b>	<b>1,62,336</b>	<b>1,98,119</b>

**SCHEDULE-4C Projects**

Amount in ₹

Sl. No.	Assets Heads	Gross Block				Depreciation for the Year 2022-23				Net Block	
		Op.Balance 01-04-2022	Additions	Deductions	CLBalance	Dep. Opening Balance	Depreciation for the Year	Deductions / Adjustment	Total Depreciation	As on 31-03-2023	As on 31-03-2022
1	Land	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Site Development	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Buildings	-	-	-	-	10%	-	-	-	-	-
4	Roads & Bridges	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Tubewells & Water Supply	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Sewerage & Drainage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Electrical Inst.& Equipment	-	-	-	-	10%	-	-	-	-	-
8	Plant & Machinery	34,010	-	-	34,010	10%	2,046	-	15,600	18,410	20,456
9	Scientific & Lab. Equipment	11,97,398	-	-	11,97,398	15%	1,62,268	-	2,77,880	9,19,518	10,81,786
10	Office Equipment	1,79,279	-	-	1,79,279	15%	12,824	-	1,06,608	72,671	85,495
11	Audio Visual Equipment	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Computers & Peripherals	13,69,268	-	-	13,69,268	40%	1,80,158	-	10,99,031	2,70,237	4,50,395
13	Furniture, Fixtures & Fittings	-	-	-	-	10%	-	-	-	-	-
14	Vehicles	-	-	-	-	15%	-	-	-	-	-
15	Lib. Books & Sci. Journals	-	-	-	-	40%	-	-	-	-	-
16	Small Value Assets	-	-	-	-	100%	-	-	-	-	-
17	Manuscripts	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Other Assets	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sports Equipment	-	-	-	-	15%	-	-	-	-	-
20	Health Centre Equipment	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Music Instruments	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total (A)</b>		<b>27,79,955</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>27,79,955</b>		<b>3,57,296</b>	<b>-</b>	<b>14,99,119</b>	<b>12,80,836</b>	<b>16,38,132</b>
<b>Capital Work in Progress (B)</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
23	Computer Software	7,80,775	-	-	7,80,775	40%	1,46,875	-	5,60,463	2,20,312	3,67,187
24	E-Journals	-	-	-	-	0%	-	-	-	-	-
25	Patents	-	-	-	-	0%	-	-	-	-	-
<b>Total (C)</b>		<b>7,80,775</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7,80,775</b>	<b>0.40</b>	<b>1,46,875</b>	<b>-</b>	<b>5,60,463</b>	<b>2,20,312</b>	<b>3,67,187</b>
<b>GRAND TOTAL (A+B+C)</b>		<b>35,60,730</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>35,60,730</b>	<b>0.40</b>	<b>5,04,171</b>	<b>-</b>	<b>20,59,582</b>	<b>15,01,148</b>	<b>20,05,319</b>

**SCHEDULE-4D Others**

Sl. No.	Assets Heads	Gross Block				Depreciation for the Year 2022-23				Net Block		
		Op.Balance 01-04-2022	Additions	Deductions	Closing Balance	Dep. Opening Balance	Dep. Rate %	Depreciation for the Year	Deductions / Adjustment	Total Depreciation	As on 31-03-2023	As on 31-03-2022
1	Land	0.00			-	-	0%			-	-	-
2	Site Development	0.00			-	-	0%			-	-	-
3	Buildings	0.00			-	-	10%			-	-	-
4	Roads & Bridges	0.00			-	-				-	-	-
5	Tubewells & Water Supply	0.00			-	-				-	-	-
6	Sewerage & Drainage	0.00			-	-				-	-	-
7	Electrical Inst.& Equipment	0.00	2,11,065		2,11,065	-	10%	10,524		10,524	2,00,541	-
8	Plant & Machinery	0.00			-	-	10%			-	-	-
9	Scientific & Lab.Equipment	0.00			-	-	15%			-	-	-
10	Office Equipment	0.00			-	-	15%			-	-	-
11	Audio Visual Equipment	0.00			-	-				-	-	-
12	Computers & Peripherals	0.00			-	-	40%			-	-	-
13	Furniture, Fixtures & Fittings	0.00	19,800		19,800	-	10%	987		987	18,813	-
14	Vehicles	0.00			-	-	15%			-	-	-
15	Lib.Books & Sci. Journals	0.00			-	-	40%			-	-	-
16	Small Value Assets	0.00			-	-	100%			-	-	-
17	Manuscripts	0.00			-	-				-	-	-
18	Other Assets	0.00			-	-				-	-	-
19	Sports Equipment	0.00	28,700		28,700	-	15%	2,147		2,147	26,553	-
20	Health Centre Equipment	0.00			-	-				-	-	-
21	Music Instruments	0.00			-	-				-	-	-
	<b>Total (A)</b>	-	<b>2,59,565</b>	-	<b>2,59,565</b>	-		<b>13,658</b>	-	<b>13,658</b>	<b>2,45,907</b>	-
22	<b>Capital Work in Progress (B)</b>	<b>0.00</b>			-	-				-	-	-
23	Computer Software	0.00			-	-	0%			-	-	-
24	E-Journals	0.00			-	-	0%			-	-	-
25	Patents	0.00			-	-	0%			-	-	-
	<b>Total (C)</b>	<b>0.00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>GRAND TOTAL (A+B+C)</b>	<b>0.00</b>	<b>2,59,565</b>	<b>-</b>	<b>2,59,565</b>	<b>-</b>		<b>13,658</b>	<b>-</b>	<b>13,658</b>	<b>2,45,907</b>	<b>-</b>

**SCHEDULE-5 INVESTMENTS FROM EARMARKED/ENDOWMENT FUNDS**

Amount in ₹

Sl. No.	Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
1	In Central Government Securities		
2	In State Government Securities		
3	Other approved Securities		
4	Shares		
5	Debentures and Bonds		
6	Term Deposits with Banks		
7	Others (to be specified)		
	<b>Balance at the year end</b>		<b>0.00</b>

**SCHEDULE-6 INVESTMENTS- OTHERS**

Amount in ₹

Sl. No.	Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
1	In Central Government Securities		
2	In State Government Securities		
3	Other approved Securities		
4	Shares		
5	Debentures and Bonds		
6	Others (Fixed Deposits with Nationalised Banks)		
	<b>Total</b>		<b>0.00</b>

**SCHEDULE-7 CURRENT ASSETS**

Amount in ₹

Sl. No.	Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
1	<b>Stock</b>		-
	a) Publications		
	b) Others		
2	<b>Sundry Debtors</b>	<b>69,44,411</b>	<b>41,54,154</b>
	a) Debts outstanding for a period of exceeding six months	69,44,411	41,54,154
	b) Others (Employee Loan Outstandings)		
3	<b>Cash and Bank Balances</b>	<b>77,18,63,314</b>	<b>67,33,24,172</b>
	a) with Scheduled Banks		
	In Current Accounts	6,48,55,342	1,44,41,461
	In Term Deposit Accounts	61,48,93,706	55,57,80,366
	In Savings Accounts	9,21,14,266	10,31,02,344
	b) Cash on Hand		
4	<b>Post Office Savings Accounts</b>		
	<b>Total</b>	<b>77,88,07,725</b>	<b>67,74,78,326</b>

**SCHEDULE-7A BANK BALANCES**

Amount in ₹

Sl. No.	Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
	<b>Current Accounts</b>	<b>6,48,55,342</b>	<b>1,44,41,461</b>
1	Hostel / Mess SBI Current A/c # 5765	2,21,03,368	1,04,56,764
2	CMDA GOR SBI Current A/c # 4008	1,31,199	1,31,848
3	DIC Project SBI Current A/c # 0297	22,15,842	24,24,820
4	School Fee SBI Current A/c # 9844	3,51,13,106	13,27,691
5	Scope SBI Current A/c # 1733	99,690	1,00,339
6	Mess SBI Current A/c. # 7045	51,92,137	
	<b>Savings Bank Accounts</b>	<b>9,21,14,266</b>	<b>10,31,02,344</b>
1	Alumni Association SBI SB A/c # 0617	23,07,832	22,46,558
2	Corpus Fund SBI SB A/c # 3495	3,89,246	2,89,386
3	GIA SBI SB A/c # 6463	8,30,22,939	9,37,53,161
4	Hostel / Mess SBI SB A/c # 8183	1,02,233	99,150
5	NSS SBI SB A/c # 0892	219	97,286
6	Research & Consultancy SBI SB A/c # 6100	62,66,934	65,92,600
7	INYAN Sports & Cultural SBI SB A/c # 8460	24,864	24,204
8	RLCP SBI SB A/c # 9030	-	-
	<b>Total</b>	<b>15,69,69,608</b>	<b>11,75,43,806</b>

**SCHEDULE-8 LOANS, ADVANCES & DEPOSITS**

Amount in ₹

	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
<b>1. Advances to employees: (Non-interest bearing)</b>	<b>7,40,015</b>	<b>5,44,858</b>
a) Imprest	13,855	-
b) for Office Expenditure	3,20,051	2,30,658
c) Mess A/c, Projects A/c	7,543	3,14,200
b) Others (To be Specified) - Mess A/c / Fee A/c.	3,98,566	-
<b>2. Long Term Advances to employees: (Interest bearing)</b>		
a) Vehicle Loan		
b) Home Loan		
b) Others		
<b>3. Advances and other amounts recoverable in cash or in kind or for value to be received:</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
a) On Capital Account		
b) To Suppliers		
c) Others (Staff)		
<b>4. Prepaid Expenses</b>	<b>15,90,514</b>	<b>26,02,328</b>
a) Insurance		
b) Admin & General expenses	15,90,514	26,02,328
c) Other expenses		
<b>5. Deposits</b>	<b>67,26,755</b>	<b>97,12,172</b>
a) Telephone		
b) Lease Rent / Vendors	2,33,610	2,33,610
c) Electricity	18,62,200	18,62,200
d) CPWD	46,30,945	76,16,362
e) Others (Deposits with Vendors)		
<b>6. Income Accrued</b>	<b>86,63,616</b>	<b>-</b>
a) On Investments from Earmarked/ Endowment Funds		
b) On Investments-Others	86,63,616	
c) On Loans and Advances		
d) Others (includes income due unrealized)		
<b>7. Other- Current assets receivable from UGC/sponsored projects</b>	<b>18,923</b>	<b>18,923</b>
a) Debit balances in Sponsored Projects		
b) Debit balances in Sponsored Fellowships & Scholarships		
c) Grants Receivable		
d) Other receivables from other Heads	18,923	18,923
<b>8. Claims Receivable</b>		
<b>Total</b>	<b>1,77,39,823</b>	<b>1,28,78,281</b>

**SCHEDULE-9 ACADEMIC RECEIPTS**

Amount in ₹

<b>FEE RECEIPTS FROM STUDENTS</b>	<b>Current Year 2022-23</b>	<b>Previous Year 2021-22</b>
<b>Academic</b>		
1. Tuition Fee	4,57,21,375	3,76,25,400
2. Admission fee	1,23,100	11,06,000
3. Enrolment fee	4,90,000	5,48,000
4. Library Admission fee	4,70,750	3,34,750
5. Laboratory Fee	4,57,250	3,34,750
6. Sports Fee	17,94,300	12,58,650
7. Registration fee	4,59,000	3,69,750
8. Transportation fee	-	-
9. Magazine fee	-	-
10. Academic Support Fee	-	-
<b>Total (A)</b>	<b>4,95,15,775</b>	<b>4,15,77,300</b>
<b>Examinations</b>		
1. Admission test fee (JET)	7,85,510	-
2. Annual Examination fee	5,35,764	3,71,000
3. Mark sheet, certificate fee	1,78,879	1,43,202
4. Entrance examination fee	-	-
<b>Total (B)</b>	<b>15,00,153</b>	<b>5,14,202</b>
<b>Other fees</b>		
1. Identity Card fee	73,500	82,200
2. Fine/Miscellaneous fee	2,28,544	16,219
3. Medical fee	6,07,250	56,500
4. Transportation fee	-	-
5. Hostel fee		
a) Electricity charges	-	-
b) Medical Fee	-	-
c) Room Rent	-	-
d) Internet charges	4,64,781	13,92,850
6. Games fee	-	-
7. Dues / Pending Fee Receipt	5,300	85,734
8. Convocation Fees	8,08,000	18,000
9. Training & Placement cell fee	2,42,000	2,72,000
<b>Total (C)</b>	<b>24,29,375</b>	<b>19,23,503</b>
<b>Total (A+B+C)</b>	<b>5,34,45,303</b>	<b>4,40,15,005</b>

<b>SCHEDULE-10 GRANTS / SUBSIDIES (IRREVOCABLE GRANTS RECEIVED)</b>							<b>Amount in ₹</b>	
<b>Particulars</b>	<b>Govt. of India</b>	<b>Plan</b>		<b>Total Plan</b>	<b>Non Plan UGC</b>	<b>Current Year 2022-23</b>	<b>Previous Year 2021-22</b>	
		<b>UGC</b>						
		<b>Plan</b>	<b>Specific Schemes</b>					
<b>Balance B/F</b>	5,24,93,918	-	-	5,24,93,918	-	5,24,93,918	3,38,55,393	
<b>Opening Balances / Adjustments (Opening Balances)</b>								
--- Capital	3,12,10,284							
--- Salary	30,52,719							
--- General	2,00,62,635							
<b>ADD: Receipts during the year#</b>	<b>23,63,00,000</b>	-	-	<b>23,63,00,000</b>	-	<b>23,63,00,000</b>	<b>19,62,00,000</b>	
--- Capital	6,78,00,000			6,78,00,000		6,78,00,000	-	
--- Salary	6,85,00,000			6,85,00,000		6,85,00,000	12,12,00,000	
--- General	10,00,00,000			10,00,00,000		10,00,00,000	7,50,00,000	
<b>Total</b>	<b>34,31,19,556</b>	-	-	<b>28,87,93,918</b>	-	<b>28,87,93,918</b>	<b>23,00,55,393</b>	
<b>LESS: Refund to UGC</b>	-			-		-	-	
<b>Balance</b>	<b>34,31,19,556</b>			<b>28,87,93,918</b>		<b>28,87,93,918</b>	<b>23,00,55,393</b>	
<b>LESS: Utilised for Capital Expenditure (A)</b>	4,63,69,644			4,63,69,644		4,63,69,644	80,98,456	
<b>Balance</b>	<b>29,67,49,912</b>			<b>24,24,24,274</b>		<b>24,24,24,274</b>	<b>22,19,56,937</b>	
<b>LESS: Utilised for Revenue Expenditure (B)*</b>	<b>21,62,11,021</b>			<b>21,62,11,021</b>		<b>21,62,11,021</b>	<b>16,94,63,019</b>	
--- Salary	11,37,69,670			11,37,69,670		11,37,69,670	9,64,94,534	
--- General	10,24,41,351			10,24,41,351		10,24,41,351	7,29,68,485	
<b>Balance C/F</b>	<b>8,05,38,891</b>			<b>2,62,13,253</b>		<b>2,62,13,253</b>	<b>5,24,93,918</b>	
--- Capital	5,26,40,640							
--- Salary	1,02,76,967							
--- General	1,76,21,284							

**SCHEDULE-11 INCOME FROM INVESTMENTS**

Amount in ₹

Particulars	Earmarked / Endowment Funds		Other Investments	
	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
1. Interest a. On Government Securities b. Other Bonds / Debentures				
2. Interest on Term Deposits			3,28,66,100	1,69,53,300
3. Income accrued but not due on Term Deposits / Interest bearing advances to employees				
4. Interest on Savings Bank Accounts	2,41,959	1,15,905		-
5. Others (Specify)				
<b>Total</b>	<b>2,41,959</b>	<b>1,15,905</b>	<b>3,28,66,100</b>	<b>1,69,53,300</b>
Transferred to Earmarked / Endowment Funds	2,41,959	1,15,905		
<b>Balance</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,28,66,100</b>	<b>1,69,53,300</b>

**SCHEDULE-12 INTEREST EARNED**

Amount in ₹

Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
1. On Savings Accounts with Scheduled Banks	15,81,350	16,58,980
2. On Loans		
a. Employees / Staff		
b. Others		
3. On Debentures and Other Receivables		
<b>Total</b>	<b>15,81,350</b>	<b>16,58,980</b>

**SCHEDULE-13 OTHER INCOME**

Amount in ₹

Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
A. Income from Land & Buildings		
1. License fee		
2. Water charges recovered	80,500	
3. Quarters License fee		
B. Sale of Institute's Publications		
C. Income from holding events		
D. Others		
a) Book Fair (Library)	72,590	
b) Penalties/Fines Imposed to Contractors	4,97,266	
c) Buy Back Value on Sale of Assets	-	
d) Institute share on Consultancy Services	2,31,849	
e) Sponsorship received for (Inyan)	46,000	
1. RTI fees	110	250
2. Sale of application form (recruitment)	3,22,000	
3. Misc. receipts / Publication Additions	1,49,190	29,600
4 Others (Guest House Receipts)	2,08,600	
<b>Total</b>	<b>16,08,105</b>	<b>29,850</b>

**SCHEDULE-14 PRIOR PERIOD INCOME**

Amount in ₹

Particulars	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
1. Academic Receipts		100
2. Income from Investments		
3. Interest earned		
3. Other Income		
i) Institute share on Consultancy Services	1,68,617	
i) IT TDS Refund of Previous Year	37,65,950	
i) Others	7,58,609	
<b>Grand Total</b>	<b>46,93,176</b>	<b>100</b>

Particulars	Current Year 2022-23			Previous Year 2021-22			Amount in ₹
	Plan	Non-Plan	Total	Plan	Non-Plan	Total	
	a) Salaries and Wages	10,98,48,143	-	10,98,48,143	9,41,54,942	-	
b) Staff Welfare Expenses	-	-	-	-	-	-	
c) Retirement and Terminal Benefits	1,99,36,071	-	1,99,36,071	-	-	-	
d) LTC facility	16,37,042	-	16,37,042	2,95,683	-	2,95,683	
e) Medical facility	12,58,485	-	12,58,485	11,10,159	-	11,10,159	
f) Children Education Allowance	10,26,000	-	10,26,000	9,33,750	-	9,33,750	
g) Honorarium	-	-	-	-	-	-	
h) Others (specify)	-	-	-	-	-	-	
<b>Grand Total</b>	<b>13,37,05,741</b>	<b>-</b>	<b>13,37,05,741</b>	<b>9,64,94,534</b>	<b>-</b>	<b>9,64,94,534</b>	

Particulars	Current Year 2022-23			Previous Year 2021-22			Amount in ₹
	Plan	Non-Plan	Total	Plan	Non-Plan	Total	
	a) Laboratory expenses	62,519	-	62,519	2,399	-	
b) Field work/Participation in Conferences	19,33,830	-	19,33,830	-	-	-	
c) Expenses on Seminars/Workshops	1,27,512	-	1,27,512	1,91,424	-	1,91,424	
d) Payment to visiting faculty	92,57,992	-	92,57,992	32,47,879	-	32,47,879	
e) Examination	22,60,833	-	22,60,833	4,63,676	-	4,63,676	
f) Student Welfare expenses	2,38,497	-	2,38,497	32,571	-	32,571	
g) Admission expenses	1,11,469	-	1,11,469	80,733	-	80,733	
h) Convocation expenses	22,95,315	-	22,95,315	-	-	-	
i) Publications	-	-	-	-	-	-	
j) Stipend/means-cum-merit scholarship	2,67,71,188	-	2,67,71,188	2,29,13,703	-	2,29,13,703	
k) Subscription Expenses	6,18,423	-	6,18,423	8,02,915	-	8,02,915	
l) Others (specify)	5,70,036	-	5,70,036	68,762	-	68,762	
<b>Grand Total</b>	<b>4,42,47,614</b>	<b>-</b>	<b>4,42,47,614</b>	<b>2,78,04,062</b>	<b>-</b>	<b>2,78,04,062</b>	

Particulars	Current Year 2022-23			Previous Year 2021-22			Amount in ₹
	Plan	Non-Plan	Total	Plan	Non-Plan	Total	
<b>A Infrastructure</b>							
a) Electricity and power	1,01,64,230	-	1,01,64,230	58,81,216	-	58,81,216	
b) Insurance	-	-	-	-	-	-	
c) Water Tax / Charges	4,796	-	4,796	-	-	-	
d) Rent, Rates & Taxes (Incl.Prop. Tax)	23,67,505	-	23,67,505	20,96,281	-	20,96,281	
e) Others	35,871	-	35,871	6,104	-	6,104	
<b>B Communication</b>							
f) Postage & Stationery	30,787	-	30,787	18,709	-	18,709	
g) Telephone, Fax & Internet Charges	8,02,656	-	8,02,656	9,45,405	-	9,45,405	
h) News Paper charges for Director/Registrar	4,050	-	4,050	-	-	-	
<b>C Others</b>							
e) Printing and Stationery	10,79,904	-	10,79,904	5,32,860	-	5,32,860	
f) Travelling and Conveyance Exp.	3,34,070	-	3,34,070	1,52,256	-	1,52,256	
g) Hospitality	2,73,637	-	2,73,637	-	-	-	
h) Auditors Remuneration	-	-	-	-	-	-	
i) Professional Chages	2,77,349	-	2,77,349	2,35,800	-	2,35,800	
j) Advertisement & Publicity	2,25,759	-	2,25,759	4,48,056	-	4,48,056	
l) Others (specify)							
--- Outsourcing Staff Salaries	3,25,27,481	-	3,25,27,481	2,85,15,201	-	2,85,15,201	
--- Meeting Expenses	5,48,559	-	5,48,559	2,61,518	-	2,61,518	
--- Contingency Expenses	-	-	-	1,98,638	-	1,98,638	
--- Legal Expenses	-	-	-	-	-	-	
--- Rajabhasha Expenses	13,500	-	13,500	-	-	-	
--- Other Expenses	40,306	-	40,306	-	-	-	
<b>Grand Total</b>	<b>4,87,30,460</b>	<b>-</b>	<b>4,87,30,460</b>	<b>3,92,92,044</b>	<b>-</b>	<b>3,92,92,044</b>	

Amount in ₹

Particulars	Current Year 2022-23			Previous Year 2021-22		
	Plan	Non-Plan	Total	Plan	Non-Plan	Total
	1 Vehicles (owned by the institution)	-	-	-	-	-
2 Vehicles taken on rent / lease						
c) Rent / lease expenses	6,96,177	-	6,96,177	7,00,625	-	7,00,625
3 Vehicle (Taxi) hiring expenses / Others	-	-	-	-	-	-
<b>Grand Total</b>	<b>6,96,177</b>	<b>-</b>	<b>6,96,177</b>	<b>7,00,625</b>		<b>7,00,625</b>

**SCHEDULE-19 REPAIRS & MAINTENANCE**

Amount in ₹

Particulars	Current Year 2022-23			Previous Year 2021-22		
	Plan	Non-Plan	Total	Plan	Non-Plan	Total
	a) Buildings	2,26,568	-	2,26,568	16,830	-
b) Furniture & Fixtures	28,216	-	28,216	41,875	-	41,875
c) Plant & Machinery	43,20,825	-	43,20,825	34,61,368	-	34,61,368
d) Office Equipment	-	-	-	-	-	-
e) Computers	13,02,698	-	13,02,698	4,75,599	-	4,75,599
f) Laboratory & Scientific equipment	-	-	-	-	-	-
g) Audio Visual equipment	-	-	-	-	-	-
h) Cleaning Material & Services	5,59,170	-	5,59,170	3,07,880	-	3,07,880
i) Book binding charges	-	-	-	-	-	-
j) Gardening	3,440	-	3,440	38,264	-	38,264
k) Estate Maintenance	12,96,766	-	12,96,766	53,321	-	53,321
l) Others (specify)	-	-	-	-	-	-
<b>Grand Total</b>	<b>77,37,683</b>	<b>-</b>	<b>77,37,683</b>	<b>43,95,137</b>	<b>-</b>	<b>43,95,137</b>

**SCHEDULE-20 FINANCE COSTS**

Amount in ₹

Particulars	Current Year 2022-23			Previous Year 2021-22		
	Plan	Non-Plan	Total	Plan	Non-Plan	Total
	a) Bank charges	3,776	-	3,776	9,972	-
b) Others (specify)						
i) Interest paid on Unspent GIA	20,38,912	-	20,38,912	-	-	-
<b>Grand Total</b>	<b>20,42,688</b>	<b>-</b>	<b>20,42,688</b>	<b>9,972</b>	<b>-</b>	<b>9,972</b>

SCHEDULE-21 OTHER EXPENSES	Particulars	Current Year 2022-23			Previous Year 2021-22			Amount in ₹
		Plan	Non-Plan	Total	Plan	Non-Plan	Total	
		a) Provision for Bad and Doubtful Debts / Advances	-	-	-	-	-	
b) Irrecoverable Balances Written-off	-	-	-	-	-	-	-	
c) Grants / Subsidies to other institutions / organizations	-	-	-	-	-	-	-	
d) Others (specify)	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Grand Total</b>	-	-	-	-	-	-	-	

SCHEDULE-22 PRIOR PERIOD EXPENSES	Particulars	Current Year 2022-23			Previous Year 2021-22			Amount in ₹
		Plan	Non-Plan	Total	Plan	Non-Plan	Total	
		a) Establishment expenses	-	-	-	-	-	
b) Academic expenses	95,974	-	95,974	2,98,405	-	2,98,405	-	
c) Administrative expenses	5,67,817	-	5,67,817	27,154	-	27,154	-	
d) Transportation expenses	-	-	-	-	-	-	-	
e) Repairs & Maintenance	3,61,850	-	3,61,850	4,41,086	-	4,41,086	-	
f) Other expenses	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Grand Total</b>	<b>10,25,641</b>	-	<b>10,25,641</b>	<b>7,66,645</b>	-	<b>7,66,645</b>	-	

**SCHEDULE FORMING PART OF THE ACCOUNTS FOR THE PERIOD  
ENDED 31-03-2023**

**SCHEDULE 23 - SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES**

**1. BASIS FOR PREPARATION OF ACCOUNTS**

The accounts are prepared under the Historical Cost Convention unless otherwise stated and generally on the Accrual method of accounting.

**2. INVESTMENTS**

The School had invested the funds in Fixed Deposits and the School has no other Investments. Hence Accounting Standard - 13 not applicable.

**3. VALUATION OF INVENTORIES**

Expenditure on purchase of chemicals, stationary, etc., are accounted as revenue expenses.

**4. FIXED ASSETS**

- a) Fixed assets are stated at cost of acquisition including inward freight, duties and taxes and incidental and direct expenses related to acquisition, installation and commissioning.
- b) The Fixed Assets purchased by the Faculty out of the Cumulative Professional Development Allowance from the inception of the allowance are exhibited as Fixed Assets of the Institution by passing required entries at Schedule-4A.
- c) Fixed Assets includes Rs.2,59,565/- worth of Assets purchased out of Hostel / Sports Fees shown under 4D : Fixed Assets (Others).
- d) The School had been allotted 9.66 acres of land in total at Government Polytechnic College, Vijayawada by the Government of Andhra Pradesh. The value of land was taken as Rs.1 in the books as it is allotted at free of cost.
- e) E-Journals & Computer Software is grouped under Intangible Assets.
- f) During the year, SPAV Capitalized an amount of Rs.85,14,148/- (Rs.80,00,642/- for Construction of Compound Wall and Sports facilities + Rs.5,13,506/- for PMC Charges paid to BSNL).
- g) During the year, the School received an amount of Rs.2,06,339/- towards cost of buy back and the same reduced from the value of the Asset. (Rs.67,288/- under Office Equipment ; Rs.1,26,000/- under Computers & Peripherals ; Rs.13,051/- under Furniture, Fixture &

Fittings). Further, an amount of Rs.13,700/- was received towards buy back value of Computers & Peripherals was reduced from the cost of the Computers & Peripherals.

#### **5. DEPRECIATION**

- a) Depreciation is provided on WDV -method as per rates specified in the Income Tax Act 1961.
- b) In respect of additions / deductions from fixed assets during the year, depreciation is calculated as per Income Tax Act 1961.
- c) Depreciation has been provided for the full year and half year for assets acquired during Apr-Sep and Oct-Mar periods respectively. Arithmetical Calculations made for depreciation through Tally Software (Apr-Sep considered as 183 days & Oct-Mar considered as 182 days).

#### **6. GOVERNMENT GRANTS/SUBSIDIES**

- a) Government Grants are accounted for on a realization basis. However, where a sanction for release of grants pertaining to the financial year is received before 31st March and the grant is actually received in the next financial year, the grant is accounted on accrual basis and an equal amount is shown as recoverable from the Granter.
- b) To the extent utilized towards capital expenditure (on accrual basis) government grants are transferred to the Capital fund.
- c) Government grants for meeting Revenue Expenditure (on accrual basis) are treated as income of the year in which they are realized.
- d) Unutilized grants (including advances paid out of such grants) are carried forward and exhibited as a liability in the SCH-3: Current Liabilities: Unutilized Grants.
- e) Total Grants received from Ministry of Education, Government of India during the year 2022 - 23 and the utilization of the grants were disclosed separately in schedule-3C.

#### **7. Revenue Recognition**

- a) The Following Fee collected from students are treated as Income on receipt basis:- Enrolment Fee, Tuition Fee, Games Fee, Students Magazine Fee, Registration Fee, Academic Support Fee, Hostel Electricity Charges, Hostel Medical Fee, Transportation Fee and Hostel Room Rent.

- b) The Following Fees collected from students are shown under Current Liabilities:- Students Aid Fund, NASA Fee, NoS Plan Fee, Students Association Fee, Alumni Association Fee. These amounts are to be spent for the purpose for which they were collected.
- c) Institution Fee, One Time Fee & School Deposits were accounted on an accrual basis.

#### 8. FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS:

Sl. No	Name of the Vendor	In Foreign Currency	In Indian Currency (INR)
1	Research Grant received i) BReUCom - Project	EUR 13,362.64	Rs.11,58,980
Payment of Remuneration			
1.	Dr.Prof.I.G.P. Rajapaksa, Colombo, Srilanka	USD 350	Rs.30,251.20
2.	Dr.Prof.Narein Gerald Rajintha, Srilanka	USD 350	Rs.30,251.20

#### 9. RETIREMENT BENEFITS:

- a) Provision for Retirement benefits i.e., Gratuity and EL Encashment, [Credited to Schedule-3:Current Liabilities and debited to Leave Salary Contribution in Schedule 15 : Salaries & Allowances], was made as per the Actuary valuation i.e., M/s. K. A. Pandit, Mumbai for the year ended 31.03.2023.

S No.	Particulars	Amount Rs.	Remarks
1)	Provision for Leave Encashment report made by Actuary M/s. K. A. Pandit, Mumbai	Rs. 1,72,68,735/- (EL 1,41,82,076 /- + HPL Rs. 30,86,659 /-)	Up to 31-03-2023 (FY 2022-23)
2)	Provision for Gratuity report made by Actuary M/s. K. A. Pandit, Mumbai	Rs. 1,73,83,876/-	Up to 31-03-2023 (FY 2022-23)

However, only provision for the Gratuity and EL Encashment was made and actual expenses will be met from the Grants-in-aid as and when the liability arises.

**10. LEASE:**

Lease rentals are expensed with reference to lease terms.

**11. CONSULTANCY/RESEARCH PROJECTS AND WORKSHOPS:**

The Institution received grants/funds towards various projects. The funds received from the mentioned projects and the expenditure incurred was shown in Schedule - 3A.

**12. SPAV has created a corpus Fund with the approval of the Board/FC.**

**13. New Pension Scheme Accounts:** The NPS accounts are maintained by NSDL, hence relevant schedules prescribed in the format are not applicable to the institute accounts.

**14.** CPWD has recovered performance guarantees and penalties of Rs.10.44 crores from M/s. Sri Krishna Shelters Pvt. Ltd., during previous year(s) due to termination of two contracts and the said amount was included in the advance paid to CPWD. Out of which, CPWD has incurred an expenditure of Rs.9.97 crores and the balance of Rs.0.47 crore is available with CPWD as per Form 65 issued as on 31.03.2023. As per the form-65 issued by the CPWD, an amount of Rs.10.44 Crores was credited to Capital Fund and proportionate expenses out of penalty i.e, Rs.9.97 crores was capitalized under buildings.

Further, CPWD informed that M/s. Sri Krishna Shelters Pvt. Ltd., has approached the Court of Principal Judge, Machilipatnam under section 9 of the Arbitration and Reconciliation Act for certain reliefs against CPWD and the case is in progress.

The amount has been shown under Contingent Liability and it is to be chargeable to Unspent Capital Grant in case the ongoing arbitration is awarded in favor of M/s. Sri Krishna Shelters Pvt. Ltd.

Further, As per Form-65 issued as on 31.03.2023, CPWD informed that Out of 3 Arbitration cases 1 case has been cleared and an amount of Rs.29,85,417/- has been paid and balance 2 cases are pending for which the balance deposit is reserved and any short fall in the deposit shall be intimated.

**15. Others:**

- i) **Interest paid on unspent Grants:** As per the instructions of MoE, Gol vide letter F.No.6-05/2021-TS.VI, Dt.21.12.2022 and SAR 2021-22 audit observations no. C. General, SPAV has paid an amount of Rs. 64,82,598/- from 2008-09 to 2021-22 remitted through Bharat Kosh account vide URN No.21176831012300003037, Dt.02.02.2023 (Ch. No. 565840, Dt.02-02-2023). Further, interest provision was made for the FY 2022-23 amounting to Rs.

20,38,912/- . The interest rates applicable to savings bank account of State Bank of India was considered for calculating the interest payable.

- ii) **Reconciliation of unutilized Grants:** As per the audit observations SAR 2021-22, D. Grants-in-aid, SPAV reconciled the figures from the inception of the Institute and necessary adjustment entries were passed in the books of accounts by adjusting the Capital Fund.

Statement showing the actual Grants-in-aid received from inception and expenditure incurred by the Institute from inception i.e, 2008-09 to 2021-22:

Particulars	As per Worksheet	Capital - 35	Salary - 36	General - 31	Total
Total Grants Received	31-03-2022	1,72,30,78,571	66,46,86,000	79,53,14,000	3,18,30,78,571
Expenditure	31-03-2022	1,69,18,68,287	60,91,39,363	77,52,51,365	3,07,62,59,015
Unspent Balance as per worksheet	31-03-2022	3,12,10,284	5,55,46,637	2,00,62,635	10,68,19,556

Statement showing unutilized Grants-in-aid as per Financial Statements:

Particulars	As per Financial Statements	Capital - 35	Salary - 36	General - 31	Total
Unspent Balance as per Balance Sheet / Financial Statements	31-03-2022	9,06,08,963	4,72,48,955	30,67,331	14,09,25,249
Add: CAG SAR 2021-22 Observations		10,14,394	-	-	10,14,394
Less: CAG SAR 2021-22 Observations		1,86,309	-	-	1,86,309
Unspent Balance after adjustments		9,14,37,048	4,72,48,955	30,67,331	14,17,53,334

Diff. accounted in books of accounts	01.04.2022	-6,02,26,764	82,97,682	1,69,95,304	-3,49,33,778
--------------------------------------	------------	--------------	-----------	-------------	--------------

- iii) Interest received on Corpus Fixed Deposits amounting to Rs.7,60,133/- received during the year is considered credited to interest on Fixed Deposits.
- iv) During the year income earned on guest house accommodation amounting to Rs.2,08,600/- was transferred to Corpus Fund. Further, an amount of Rs.2,17,813/- was considered as prior period income (SAR 2021-22 observation) and re-transferred to Corpus Fund totaling to Rs.4,26,413/-.
- v) Income Tax Refund received amounting to Rs.37,65,950/- was transferred from Capital Fund to Prior period income.
- vi) SAR 2021-22 audit observations were carried out during the year 2022-23.

- vii) As per the SAR 2021-22 audit observations, Schedule – 1 was prepared as per the prescribed format of Financial Statements (regrouped wherever required).
- viii) Receipt and Payments account was prepared considering debits and credits in all ledger accounts instead of cash basis of accounts.



**REGISTRAR**

कुलसचिव / Registrar  
योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा  
School of Planning and Architecture, Vijayawada.  
शिक्षा मंत्रालय Ministry of Education,  
सर्वे.सं. ४/४, आई.टी.आई रोड, विजयवाड़ा-५२०००८  
Sy.No. 4/4, I.T.I. Road, Vijayawada-520 008



**DIRECTOR**

निदेशक / Director  
योजना तथा वास्तुकला विद्यालय  
School of Planning and Architecture  
विजयवाड़ा / Vijayawada

**SCHEDULE FORMING PART OF THE ACCOUNTS FOR THE PERIOD  
ENDED 31-03-2023**

**SCHEDULE 24 -CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNTS**

**1. CONTINGENT LIABILITIES**

- a) Claims against the Entity not acknowledge as debts ----NIL----  
-(Previous year -----NIL-----)
- b) In respect of : Bank Guarantees given by/on behalf of the Entity----  
NIL----(Previous year Rs.12,10,000/-)
  - i) Letters of Credit opened by bank on behalf of the Entity----N.A.----  
(Previous year : -----N.A-----)
  - ii) Bills discounted with banks -----NA------(Previous Year-----NA--  
----)
- c) Disputed demands in respect of :
  - i) Income tax -----NIL------(Previous year-----NIL-----)
  - ii) Sales tax-----NIL------(Previous year -----NIL-----)
  - iii) Municipal Taxes ---- Rs. 14,05,49,190/- --(Previous year---NIL---
- d) In respect of claims from parties for non-executed of orders, but  
contested by the Entity is Rs.10,44,00,000/-(Previous year---NIL----

**2. CAPITAL COMMITMENTS**

Estimated value of contracts remaining to be executed on capital account not  
provided for (net of advances); --NIL---(Previous year--Nil--)

**3. LEASE OBLIGATIONS**

Future obligations for rentals under finance lease arrangements for plant and  
machinery amount to ---NIL---(Previous year----NIL-----)

**4. CURRENT ASSETS, LOANS AND ADVANCES**

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  
to the aggregate amount shown in the Balance Sheet.

## 5. TAXATION

The Income of Educational Institutions which are wholly or substantially financed by Government are exempt from Income Tax as per Section 10 (23C) (iiiab) of IT Act 1961. Hence, the Income of the School is exempted from Income Tax. However, the bank had deducted tax on interest received from deposits.

## 6. FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS

	Current Year	Previous Year
<b>I. Value of imports calculated on C.I.F. basis</b>		
-- Purchase of finished goods	Nil	Nil
-- Raw materials & Components (Including in transit)	Nil	Nil
-- Capital Goods	Nil	Nil
-- Stores, Spares and Consumables	Nil	Nil
<b>II. Expenditure on foreign currency:</b>		
a) Travel (USD-0, GBP 0)	Nil	Nil
b) Remittances and interest payment to Financial institutions/Banks in Foreign currency	Nil	Nil
c) Other expenditure	Nil	Nil
- Commission on Sales	Nil	Nil
- Purchase of Computer Software(Laboratory)	Nil	Nil
- Legal and Professional expenses	Nil	Nil
- Miscellaneous expenses	Nil	Nil
<b>III. Earnings :</b>		
Value of Exports on FOB basis	Nil	Nil
Others	Nil	Nil

(Other transactions are listed at Item No.8 of Schedule-23)

## 7. REMUNERATION TO THE AUDITORS:

- For Management services	Nil
- For certification AG Audit -Provision made	Nil

8. Corresponding figures for the previous year have regrouped/rearranged, wherever necessary.
9. Final accounts figures are rounded off to nearest rupee, as far as practicable.
10. Schedules 1 to 24 are annexed to and form an integral part of the Balance Sheet as at 31-03-2023 and the Income and Expenditure Account for the year ended on that date.



**REGISTRAR**

कुलसचिव / Registrar  
योजना तथा वास्तुकला विद्यालय, विजयवाड़ा  
School of Planning and Architecture, Vijayawada.  
शिक्षा मंत्रालय Ministry of Education,  
सर्वे.सं.४/४, आई.टी.आई रोड, विजयवाड़ा-५२०००८  
Sy.No. 4/4, I.T.I. Road, Vijayawada-520 008



**DIRECTOR**

निदेशक / Director  
योजना तथा वास्तुकला विद्यालय  
School of Planning and Architecture  
विजयवाड़ा / Vijayawada

## Management Letter

**Shri Anindya Dasgupta, IA&AS**  
**Principal Director of Audit (Central), Hyderabad**

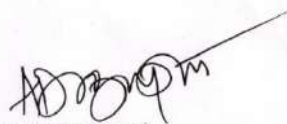
**No. PDA(C)/CEA/Unit-V/SPAV/SAR-2022-23/2023-24/**

**Date:14.09.2023**

**Dear**

Audit of Annual Accounts of School of Planning & Architecture, Vijayawada for the year 2022-23 was conducted in July 2023. Significant comments on accounts are included in the Separate Audit Report issued separately to the Government of India, Ministry of Education, New Delhi and a copy marked to you. The observations which are not included in the Separate Audit Report, meriting the attention of the Management are detailed below to enable your office to take necessary corrective action.

**Yours sincerely,**



**(Anindya Dasgupta)**  
Principal Director of Audit (Central), Hyderabad

**Prof. Dr.Ramesh Srikonda,**  
**Director,**  
**School of Planning & Architecture,**  
**Vijayawada.**

## Annexure

### 1. Schedule 12 Interest Earned – ₹15.81 lakh

This does not include an amount of ₹3,432 being interest earned on Savings Bank account. The same was not disclosed under “Schedule – 12 – Interest Earned” but was exhibited under Current Liabilities. An amount of ₹3,432 towards Savings Bank Interest was not disclosed in Schedule 12 – Interest Earned. However, the same was disclosed under Schedule - 3 Current Liabilities and Provisions.

This resulted in understatement of Schedule – 12 – Interest Earned by an amount of ₹3,432 and overstatement of Current Liabilities to the same extent.

### 2. General observations on Annual Accounts of the Institute

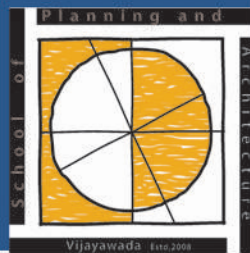
A) The Institute has provided an amount of ₹1,99,36,071 towards Retirement and Terminal Benefits. However, the break - up for the same, was not made under Schedule-15A.

B) The Institute has taken corrective action in respect of all comments of previous SAR ie. on the Annual Accounts for the year 2021-22, except Audit findings numbering A.1.2(ii), Management Letter Para No.5.



(Ch.V. Sai Prasad)

Director/ Central Expenditure Audit  
O/o Principal Director of Audit (Central)



# **School of Planning and Architecture, Vijayawada**

An Institute of National Importance under MOE, Govt. of India.

Survey No.4/4, ITI Road, Vijayawada-520008, Andhra Pradesh, India.