

Bangalore 560 086.
E-mail/ईमेल-ravi.shankar@accrateoabs.com

Birac project
Sanction letter

श्री एस एन रविशंकर

प्रबंध संचालक

अकरेट अडडीटिवे लेब्स प्राइवेट लिमिटेड

नंबर 22, अक्षया 1 फ्लोरे, 4 वी मैन रोड,

महालक्ष्मी लेआउट

बैंगलोर - 560086

Ref: PACE Project Title " *Development Of Novel Silk Fibroin Based Bioink For Bioprinting To Reconstruct Maxillofacial Defects* "

पैस परियोजना का शीर्षक " *Development Of Novel Silk Fibroin Based Bioink For Bioprinting To Reconstruct Maxillofacial Defects* "

Dear Dr. Manjunatha ,
प्रेम डॉ. मंजूनाथ

With reference to your above, mentioned PACE proposal, we are pleased to inform that your proposal has been approved by BIRAC at a total cost of Rs. 49.22 Lakhs (Rupees Forty-Nine Lakhs and Twenty-Two thousands only). The contribution of BIRAC is Rs. 49.22 Lakhs (Rupees Forty-Nine Lakhs and Twenty-Two Thousands only). Grant-in-aid towards the Project. The contribution of BIRAC is Rs. 21.64 Lakhs (Rupees Twenty-One Lakhs and Sixty-Four Thousands only) as Grant-in-aid to the University of Mysore. The contribution of BIRAC is Rs. 19.99 Lakhs (Rupees Nineteen Lakhs and Ninety-Nine thousands only) as Grant-in-aid to the Accreate Additive Labs Pvt. Ltd. The contribution of BIRAC is Rs. 7.59 Lakhs (Rupees Seven Lakhs and Fifty-Nine Thousands only) as Grant-in-aid to the JSS Academy of Higher Education and Research, Mysore. for 18 Months as per the terms of the Grant in Aid letter Agreement (GLA) enclosed.

आपके उपरोक्त उल्लेख के साथ, पैस प्रस्ताव का उल्लेख करते हुए, हमें यह बताते हुए प्रसन्नता हो रही है कि आपके प्रस्ताव को बाइरैक द्वारा कुल लागत पर अनुमोदित किया गया है रु. 49.22 लाख

(केवल उनचास लाख बाईस हजार)। बाइरैक का योगदान रु. 49.22 लाख (केवल उनचास लाख बाईस हजार)

प्रस्ताव के लिए सहायता प्रदान करना है। बाइरैक का योगदान यूनिवर्सिटी ऑफ मैसूर के अनुदान

रूप में Rs. 21.64 लाख (केवल इकीस लाख चौंसठ हजार) है। बाइरैक का योगदान रु. 19.99 लाख (केवल

बीस लाख निन्यानवे हजार) अकरेट अडडीटिवे लेब्स प्राइवेट लिमिटेड बाइरैक का योगदान

रु. 7.59 लाख रूपए (केवल सात लाख उनसठ हजार) जे एस एस अकादमी के उच्च शिक्षा और अनुसंधान मैसूर

के अनुदान के रूप में 18 महीनों के लिए सहायता पत्र समझौते (जीएलए) में अनुदान की

शर्तों के अनुसार अनुदान के रूप में।

| | | | |
|---|--|-------|--------------------------------------|
| 4 | Status report on In-vitro and In-vivo evaluation of 3D printed scaffold (TRL4) And Submission of UC/SOE for the corresponding milestone certified by internal finance. | 17 | 9.844 (20% of BIRAC contribution) |
| 5 | Submission of final completion report and consolidated Utilization Certificate (UC) and Statement of Expenses (SOE) by CA/ External Auditor | 18 | 4.922 (10% of BIRAC contribution) |
| | | Total | 49.22 |

Note:- Utilization Certificate (UC) and Statements of Expenses (SOE) duly audited by a chartered accountant for the expenditure incurred towards the Project for every half year period, ending 30th September and 31st March, to BIRAC, within a month of closure of the accounts for the respective half year should be submitted by the Institute and the Company till completion of Project Duration.
The Institute and Company shall submit audited Annual reports along with the audited balance sheets and profit & loss accounts to BIRAC within six months of the completion of the financial year ending 31st March till the Project duration.

*Regulatory Requirements:

Institutional Animal Ethics Committee (IAEC) approval technical milestone 3

8. Periodic Payment/Release Arrangements of the project support based on milestones

| Instalment | Contribution by BIRAC under PACE to University of Mysore | Contribution by BIRAC under PACE to Accreate Additive Labs Pvt. Ltd. | Contribution by BIRAC under PACE to JSS Academy of Higher Education and Research, Mysore | Total (Rs. in Lakhs) |
|------------|--|--|--|----------------------|
| First | 6.492 | 5.997 | 2.277 | 14.766 |
| Second | 4.328 | 3.998 | 1.518 | 9.844 |
| Third | 4.328 | 3.998 | 1.518 | 9.844 |
| Fourth | 4.328 | 3.998 | 1.518 | 9.844 |
| Fifth | 2.164 | 1.99 | 0.759 | 4.913 |
| Total | 21.64 | 19.99 | 7.59 | 49.22 |

9. The recipients of the fund should convey their acceptance to the terms and conditions of this GLA within four (4) weeks of the issue of GLA failing which the present offer of the funding support will be considered as infructuous and the project will be treated as withdrawn.

10. Inclusion by Reference:

This GLA includes and incorporates by this reference

- Terms and Conditions (Schedule 1)
- Acceptance and Undertaking (Schedule 2)
- Project document (Schedule 3)

ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ



ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ
ಕ್ಯಾಂಪಸ್ ಭವನ, ಮೈಸೂರು

ವಿಷಯ: BIRAC-PACE ಅನುದಾನದಿಂದ ಯೋಜನೆಗೆ ಮೊದಲನೇ ಕಂತಾಗಿ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿರುವ
ಮೊತ್ತ ರೂ.6,49,200/-ಗಳನ್ನು ಶೀರ್ಷಿಕೆವಾರು ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅನುಮತಿ
ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ.

- ಉಲ್ಲೇಖ:1. ಅಧ್ಯಕ್ಷರು, ರೇಷ್ಮೆಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಅಧ್ಯಯನ ವಿಭಾಗ, ಮಾನಸಗಂಗೋತ್ರಿ, ಮೈಸೂರು
ಇವರ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ:MSSo/20/2021-22, ದಿನಾಂಕ:15-04-2021.
2. BIRAC ಮಂಜೂರಾತಿ ಸಂಖ್ಯೆ: BT/AIR08-40/PACE-18/19, ದಿನಾಂಕ:12-03-2021.
3. ಸನ್ಮಾನ್ಯ ಕುಲಪತಿಗಳ ಆದೇಶ ದಿನಾಂಕ:17-04-2021.

ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ:ಡಿವಿ9/345/BIRAC/2019-20, ದಿನಾಂಕ:27-04-2021

ಮಾನ್ಯ ಕುಲಪತಿಗಳ ಆದೇಶದ ಮೇರೆಗೆ, ಡಾ.ಹೆಚ್.ಬಿ.ಮಂಜುನಾಥ, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, ರೇಷ್ಮೆಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಅಧ್ಯಯನ
ವಿಭಾಗ, ಮಾನಸಗಂಗೋತ್ರಿ, ಮೈಸೂರು ಇವರಿಗೆ, BIRAC-PACE, New Delhi ಅನುದಾನದಿಂದ ಅವರು ಪ್ರಧಾನ
ಪರಿಶೋಧಕರಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡಿರುವ "Development of Novel Silk Fibroin based Bioink for Bioprinting to
reconstruct Maxillofacial Defects" ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಹಾಗೂ ಅನುದಾನ ಸಂಸ್ಥೆಯಿಂದ ಮೊದಲನೇ
ಕಂತಾಗಿ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿರುವ ಮೊತ್ತ ರೂ.6,49,200/- (ರೂಪಾಯಿ ಆರು ಲಕ್ಷ ನಲವತ್ತೊಂಭತ್ತು ಸಾವಿರದ ಎರಡುನೂರು
ಮಾತ್ರ)ಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಶೀರ್ಷಿಕೆವಾರು ವಿವರಗಳಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ
ಮಂಜೂರಾತಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

| Sl.No. | Recurring Items | Total (Rupees in lakhs) |
|--------|---------------------------|----------------------------|
| 1 | Man power | 4,21,200.00 |
| 2 | Consumables | 60,000.00 |
| 3 | Travel | 45,000.00 |
| 4 | Out sourcing | 75,000.00 |
| 5 | Contingency & Other costs | 48,000.00 |
| Total | | 6,49,200.00 |

ಆದೇಶದ ಮೇರೆಗೆ,


ಕುಲಸಚಿವ

ಇವರಿಗೆ,

1. ಅಧ್ಯಕ್ಷರು, ರೇಷ್ಮೆಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಅಧ್ಯಯನ ವಿಭಾಗ, ಮಾನಸಗಂಗೋತ್ರಿ, ಮೈಸೂರು.
2. ಡಾ.ಹೆಚ್.ಬಿ.ಮಂಜುನಾಥ, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು ಹಾಗೂ ಪ್ರಧಾನ ಪರಿಶೋಧಕರು, ರೇಷ್ಮೆಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ
ಅಧ್ಯಯನ ವಿಭಾಗ, ಮಾನಸಗಂಗೋತ್ರಿ, ಮೈಸೂರು.
3. ಕಾರಣಾಂತರ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಮೈಸೂರು.
4. ಅಪರ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಲೆಕ್ಕ ಪರಿಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕ ಪತ್ರ ಇಲಾಖೆ, ಪ್ರಾಂತೀಯ ಕಛೇರಿ,
ಮೈಸೂರು ವಿಭಾಗ, ಮೈಸೂರು.
5. ಮಾನ್ಯ ಕುಲಪತಿ/ಕುಲಸಚಿವರ ಆವಶ್ಯಕಾಯುಕ್ತರು, ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಮೈಸೂರು.